

京都大学（北部）総合研究棟改修（農学部総合館）
施設整備等事業

要求水準書

【別表3】

各エリアに設置する予定の設備・備品等（参考）

・

プロット図（参考）

平成16年8月18日

京都大学

【別表3】 (A)

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
			L x W x H(m)	kg					V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
A101 農学専攻 第1学生実験室	1	中央実験台	1200 x 3600 x 800		4										給	排	ガ		
	2	サイド実験台	750 x 1800 x 800		4														
	3	流し台	800 x 2400 x 800		1										給	排	ガ		
	4	サイド流し台	400 x 1200 x 800		4										給	排			
	5	ドラフト	900 x 1800 x		1										給	排	ガ		
	6	キャビネット	1200 x 1800 x 600		4														
	7	乾燥棚	600 x 750 x 1200		1														
	8	培養機	550 x 660 x 1800		1			単相	100	4.2	0.42								
	9	黒板																	
(備考)																			
・ 8は24時間稼働																			

【別表 3】 (B)

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L×W×H(mm)	kg															
B001 NMR室	1	固体NMR コンソール			1	無	有	単相	100	30			要						
	2	固体NMR データシステム			1	無	有	単相	100	20			要						
	3	固体NMR シム電源			1	無	有	単相	100	20			要						
	4	固体NMR パワーアンプ			1	無	有	単相	100	20			要						
	5	固体NMR コンプレッサー			1	無	有	三相	200	30	15		要						
	6	固体NMR PC	500×600×500		1	無	有	単相	100	15	0.9		要						
	7	固体NMR レーザープリンター	400×400×300		1	無	有	単相	100				要						
	8	液体NMR コンソール	1100×800×1250		1	無	有	単相	200	20			要						
	9	液体NMR コンプレッサー	800×700×800		1	無	有	単相	100	30	2.0		要						
	10	液体NMR PC	500×600×500		1	無	有	単相	100	15	0.9		要						
	11	液体NMR レーザープリンター	400×500×200		1	無	有	単相	100				要						

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アイス種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															V	A	KVA			給
									L×W×H(mm)	kg										
B002 機器分析室	1	偏光顕微鏡	700×1200×700	20	1			単相	100	5			不要							
	2	走査型電子顕微鏡	2500×2400×1800	425	1			単相	100	20			不要		給	排				
	3	顕微分光光度計	2400×2600×1500	300	1			単相	100	20			不要							
	4	画像処理解析装置	1500×3000×1800	300	1			単相	100	10			不要							
	5	レーザー顕微鏡	900×1800×2000	250	1			単相	100	30			不要							
	6	走査プローブ顕微鏡	1100×2300×1500	100	1			単相	100	20			不要							
	7	分光光度計	900×1400×500	130	1			単相	100	10			不要							
	8	メトラートレド	700×1300×700	30	1			単相	100	5			不要							
	9	MALDI-TOF-MS	3200×3500×1800	400	1			三相	200	20以上			不要							
	10	粘弾性スペクトロメーター	2500×800×1500	220	1			単相	100	10			不要							
	11	全有機体炭素計	1000×1500×1000	100	1			単相	100	7			不要							

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸 法	重 量	台 数	基 礎	搬 出 入	電 源	電 圧	負 荷 電 流	入 力	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備 考
									V	A	KVA				給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg															
B003 木工室	1	800mm小割帯鋸盤	1200 × 1200 × 1800	1000	1	無	有	三相	200		15	要	不要						
	2	600mm木工帯鋸盤	1000 × 1000 × 1500	500	1	無	有	三相	200		10	要	不要						
	3	スライドソ -	2000 × 2000 × 700	500	1	無	有	三相	200		10	要	不要						
	4	NCルータ	2000 × 2000 × 1500	1000	1	無	有	三相	200		15	要	不要						
	5	自動一面かんな盤	600 × 600 × 700	150	1	無	有	三相	200		10	要	不要						
	6	手押しかんな盤	1800 × 500 × 700	150	1	無	有	三相	200		5	要	不要						
	7	仕上げかんな盤	1000 × 500 × 700	100	1	無	有	三相	200		5	要	不要						
	8	集塵装置		500	1	無	有	三相	200		10	要	不要						
	9	ステンレス流し台														給	排		
	10	パソコン	400 × 200 × 400(可動)	20	2	無		单相	100	6	0.6		不要						
	11	電動工具		5	15	無		单相	100	20	2.0		不要						
	12	材料棚			4														
	13	収納棚			4														
	14	作業台			4														
(備 考)																			
・アースについては特に指定はありません。																			
・この他に单相100Vで動く小型の卓上機器が数台あります。																			
・これらすべてが同時に使用されることはありませんが、2, 3台は同時の可能性はあります。																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg															
B004 材料試験室	1	疲労試験機(インストロン8502)	2000 × 1600 × 2800	4000	1	無		三相	200	60	20.78		不要						
		同パワージェネレータ	1000 × 1000 × 2000	500	1	無		三相	200	60	20.78		不要						
		同クーリングタワー	1000 × 1000 × 2000	50	1	無		三相	200	15	5.20		不要		給	排			
		同コントロールシステム	1000 × 700 × 1000	50	1	無			100		1.2		不要						
	2	万能試験機(島津RH-10)	1000 × 1800 × 2000	1500	1	有		三相	200	30	10.4		不要						
	3	ホットプレス	700 × 1800 × 1700	1500	1	有		三相	200	30	10.4		不要						
	4	ホットプレス	700 × 1800 × 1700	1500	1	有		三相	200	50	17.32		不要						
	5	天秤台	1800 × 720 × 750	250	1	無		单相	100				不要						
	6	実験流し台	1200 × 750 × 800	70	1	無									給	排	ガ		
	7	工具キャビネット	1200 × 600 × 1800	50	2		有	单相	100				不要						
	8	パーティクル混練機	800 × 800 × 800	50	1				100		1.5		不要						
	9	接着剤噴霧用コンプレッサー	800 × 400 × 400	50	1				100		1.5		不要						
	10	測定機器			2				100		1.2		不要						
	11	変位撮影装置			1				100		0.6		不要						
	12	撮影用照明装置			1				100		1.2		不要						
	13	小型プレス			3			单相	200		6		不要						
	14	冷風発生装置			1				100		1.2		不要						
	15	電気式瞬間湯沸器			1				100		1		不要						
	16	ネットワーク機器			1				100		0.5		不要						
17																			
18																			
19																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg															
B005 X線室	1	R-AXIS制御用PC	800 × 1000 × 1100		1			単相	100				不要						
	2	R-AXIS	600 × 800 × 1000		1			単相	100				不要						
	3	RINT制御用PC	800 × 1200 × 1300		1			単相	100				不要						
	4	X線回折装置(RINT)	1100 × 1900 × 2000		1			単/三相	100,200				不要		給	排			
	5	蛍光X線分析装置	800 × 1800 × 1600	122	1			単相	100	13.1			不要						
	6	超軟X線発生装置	400 × 600 × 600		1			単相	100				不要						
	7	デンシトメーター	900 × 1300 × 500		1			単相	100				不要						
	8	光学的フーリエ変換装置	600 × 3700 × 1400		1			単相	100				不要						
(備考)																			
・4のX線回折装置はX線発生装置(単相200V、50A及び単相100V、20A)と冷却水送水装置(三相200V、15A)よりなる。																			
・この部屋は1階の真下となるため、配管の万全な漏水対策を強く希望する。																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg															
B006倉庫	1	収納棚	1000 × 600 × 2200		5	無	無						不要						
	2	除湿器	500 × 300		1	無	無	单相	100		0.31		不要						

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備 考
									V	A	KVA				給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg															
B008 水理実験室	1	実験水路	5000 × 2000 × 3000	200	2	無	無						不要		給	排			
	2	振動台	3000 × 3000 × 1000	50	1	無	無	单相	100	500W			不要						
	3	220Vポンプ	1000 × 1000 × 1000	10	2	無	無	三相	220	2200W			不要						
	4	100Vポンプ	1000 × 1000 × 1000	5	2	無	無	单相	100	700W			不要						
	5	乾熱乾燥機	1000 × 1000 × 1000	5	2	無	無	单相	100	1400W			不要						
	6	白熱電灯	300 × 300 × 300	1	4	無	無	单相	100	500W			不要						
	7	パソコンセット	1000 × 1000 × 1000	5	5	無	無	单相	100	300W			要						
	8	冷蔵庫	1000 × 1000 × 1000	10	1	無	無	单相	100	300W			不要						

[別表3] 各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法 L × W × H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷	入力	ア ー ス 種 別	停 電 対 策	機器発	給水・排			同 時 使 用	備 考	
									V	電 流	KVA			熱量	水・ガスの 有無	給	排			ガ
										A				kcal/h						
B009 生物材料化学 実験室(3)	1	LB膜製造装置	900×600×900		1	無	有													
	2	恒温循環槽 NBC-1200	220×400×600	25	1	無	有	単相	100	8	0.8		不要							
	3	リフトコントローラー	400×300×100		1	無	有	単相	100				不要							
	4	LB膜コントローラー	400×400×220		1	無	有	単相	100				不要							
	5	小型ポンプ	250×300×300		1	無	有	単相	100				不要							
	6	LB膜製造装置	900×600×900		1	無	有													
	7	ミリポア超純水製造装置	250×350×450	10.5	1	無	有	単相	100	0.3	0.03		不要							
	8	パソコン COMPAQ-EN	350×450×520		1	無	有	単相	100				不要							
	9	IJプリンター	450×350×200		1	無	有	単相	100				不要							
	10	蛍光光度計 RE-5300	700×550×300	50	1	無	有	単相	100	18	1.8		不要							
	11	旋光度計 DIP-1000	600×400×250	31	1	無	有	単相	100	40	4		不要							
	12	フリーザーMDF-U5410	804×775×1700		1	無	有	単相	100				要							
	13	電話	200×250×150		1	無	有	単相	100				不要							
	14	サイド実験台	2400×750×800		3	無	有	単相	100				不要							
	15	サイド実験台	1800×750×800		1	無	有	単相	100				不要							
	16	サイド実験台	1200×750×800		1	無	有	単相	100				不要							

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															給	排	ガ			
B010 特殊実験室	1	恒温恒湿器	650×850×1090	100	1		無	単/三相	100	15	1.5		要	1000						
	2	流し台(ステンレス)	750×900×930	34	1											給	排	ガ		
	3	ラボプラストミル	1000×1300×1600	250	1	無	有	単/三相	200	30	6.00			1000						
	4	キャピログラフ	1020×1190×2230	800	1	有		単/三相	100,200	15				900						
	5	真空ガス置換炉	490×470×620	62	1			単相	100	15	1.5			1400						
	6	換気扇																		
	7	排風機	400×350×650		1															
	8	冷凍粉碎機	300×260×400	30	1			単相	100	2	0.2			500						
	9	中央実験台	1200×2400×800	300	1			単相	100	18	1.8							ガ		
	10	作業台	750×2400×750	43	1															
	11	測定機器等			2			単相	100	12	1.2									
	12	振とう培養器	300×400×500	30	1			単相	100	13	1.3									
	13	ホットプレス	600×600×600	200	1			単/三相	200	7	1.4									
	14	キャピログラフ用PC	600×600×600	13	1			単相	100	3	0.3									
	15	ラボプラストミル用PC	600×600×600	13	1			単相	100	3	0.3									
	16	真空ポンプ	300×300×700		4	無		単相	100	16	1.6		不要	300						
	17	湯沸かし器						単相	100	1	0.1									
	18	紡糸装置	600×600×600	250	1				200	15	3									
	19	混練押出機	600×600×600	200	1				120	4	0.5									
	20	ケースブレーカー	3・20A		1															
	21	ケースブレーカー	3・40A		1															
	22	リーラーコンセント																		
	23	ケースブレーカー	3・15A		1															
	24	情報コンセントA			1															
	25	ケースブレーカー	2・20A		1															
	26	ケースブレーカー	1・30A		1															
	27	ケースブレーカー	1・20A		1															
	28	ラボプラストミルミキサ一部			1			単相	100	10	1									
(備考)																				
・7.排風機:屋上に抜けるダクトの使用を希望。																				
・室内ではフレキシブルダクトにより可能性をもたせる。																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ			
			L × W × H(mm)	kg																
B011 精密計測室	1	パソコン	450 × 200 × 400	20	20			単相	100	6	0.6	要								
	2	プリンタ	200 × 500 × 200	10	1			単相	100	4	0.4	要								
	3	精密研削盤	500 × 500 × 1200	700	1			三相	200	20	4.0	要								
	4	精密粗さ測定器	500 × 300 × 500	100	1			単相	100	4	0.4	要								
	5	万能投影器	400 × 400 × 600	50	1			単相	100	2	0.2	要								
	(備考)																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg															
B012 試験体調整室	1	ブレハブ恒温恒湿室 MIT643	1800 × 1800 × 2100	1000	1	無		三相	220	30			不要		給	排			
	2	実験台(作業台)	1800 × 900 × 740	100	2														
	3	実験流し台	1200 × 750 × 800	70	1										給	排	ガ		
	4	電気式木材乾燥機	500 × 500 × 700	50	2			单相	200	30	6		不要						
	5	電気式木材乾燥機	800 × 500 × 700	50	1				100	15	1.5		不要						
	6	測定装置			1				100		1.2								
	7	測定装置			1				100		1.2								
	8	測定装置			1				100		1.2								
	9	ネットワーク機器			1				100		0.5								
	10	特殊撮影装置			1				100		0.6								
	11	撮影用照明装置			1				100		1.2								
	12	小型試料調整装置			1				200		6								
	13	電気式瞬間湯沸器			1				100		1								
(備考)																			
・部屋の南側約20m ² を断熱材入りパーティションで仕切り、24時間空調することで、簡易恒温恒湿室とする。																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎		搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
			L x W x H(mm)	kg		有	無									給	排	ガ			
B013 地下研究実験室	1	抄紙器	800 x 400 x 1400		3	机	上	無	不要				通常	不要		給	排				
	2	紙用自動プレス	470 x 870 x 1400	200	1		無	無	単相	100		0.4	以下	不要							
	3	乾燥器	600 x 600 x 800	55	1	机	上	無	単相	100	14	1.4	同様	不要							
	4	恒温恒湿器	800 x 650 x 1100		1	机	上	無	単相	100		1.5		要							
	5	離解機	500 x 400 x 500		1	机	上	無	単相	100		0.3		不要							
	6	篩分機	500 x 500 x 1150		1		無	無	単相	100		0.2		不要		給	排				
	7	マングル	700 x 700 x 1000		1		無	無	三相	200		1.0		不要							
	8	コンプレッサー	700 x 300 x 600		1		無	無	単相	100		0.2		不要							
	9	2軸延伸機	1100 x 1100 x 1250		1		無	無	単相	100		0.5		不要							
	10	2軸延伸機(制御)	550 x 600 x 1400		1		無	無	単相	100		0.2		不要							
	11	パソコンセット			1		無	有	単相	100		0.2		不要							
	12	引延器	600 x 600 x 1400		1		無	無	単相	100		0.2		不要							
	13	扇風機	300 x 400 x 700		1		無	有	単相	100		0.1		不要							
	14	記録計	500 x 400 x 300		1		無	有	単相	100		0.1		不要							
	15	電子天秤	200 x 400 x 300		1		無	無	単相	100		0.1		不要							

[別表3] 各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L × W × H(mm)	重量 kg	台数	基礎		搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	種別 アース	停電対策	機器発熱 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
						有	無									給	排	ガ		
B014 湿潤環境実験室	1	PFミル	800 × 780 × 1300		1			無	三相	200	6 × 2	2.4	通常	不要		給	排			
	2	高濃度離解機	700 × 400 × 700		1	机	上	無	单相	200		0.75	以下	不要		給				
	3	洗濯機	400 × 650 × 900		1		無	無	单相	100		0.3	同様	不要		給	排			
	4	離解機	500 × 400 × 500		1	机	上	無	单相	100		0.2		不要						
	5	フラットスクリーン	550 × 550 × 970		1		無	無	三相	200		0.4		不要		給	排			
	6	フローテータ	550 × 300 × 1100		1		無	無	单相	100		0.2		不要						
	7	蒸解釜	600 × 1300 × 2000		1		無	無	单相	100		2		不要		給	排			
	8	フリーネステスタ	800 × 400 × 1400		1		無	無												
	9	ピータ	450 × 700 × 1100		1		無	無	单相	100		0.2		不要		給	排			
	10	冷蔵庫	550 × 600 × 1400		1		無	無	单相	100		0.2		不要						
	11	紙用プレス	500 × 700 × 600		1	机	上	無												
	12	ドラム乾燥機	870 × 670 × 600		1	机	上	無	单相	100	20	0.2		不要						
	13	送風乾燥機	500 × 800 × 500		1	机	上	無	单相	100		0.1		不要						
	14	記録計	500 × 400 × 300		1		無	有	单相	100		0.1		不要						
	15	パソコンセット			1		無	有	单相	100		0.1		不要						
	16	扇風機	300 × 400 × 700		1		無	有	单相	100		0.1		不要						

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg															
B015 恒温恒湿室	1	空調制御盤	施設掛で決定		1	無	有						要						
	2	光学実験用除振台	900 × 1800 × 800		2	無	有	単相	100	3	0.3								
	3	精密機器用除振台	820 × 1100 × 700		1	無	有	単相	100	3	0.3								
	4	防振式天秤台	750 × 900 × 750		1	無	有	単相	100	3									
	5	下駄箱	450 × 900 × 1160		1	無	有												
	6	軽量実験用作業台	750 × 1800 × 800		2	無	有												
	7	流し台(サイド)(ステンレス)	750 × 1200 × 800		1	無	有									給	排		
	8	中量作業台	750 × 1500 × 740		2	無	有												
	9	温度可変オートグラフ												不要					
		本体	500 × 1100 × 2000	130	1	無	有	単相	100	5	0.5				150				
		本体制御部	400 × 200 × 600		1	無	有	単相	100	5	0.5				150				
		ヒーター部	1100 × 500 × 2000	100	1	無	有	三相	200	21.5	4.3				8000				
		ヒーターコントローラー	600 × 500 × 900			無	有								150				
		エアークンプレッサー	600 × 300 × 600		1	無	有	単相	100	3	0.3				500				
		データ処理部	700 × 600 × 1700		1	無	有	単相	100	1.5	0.15				300				
	10	オートグラフ - 5 KNG												不要					
		本体	500 × 1100 × 1500	100	1	無	有	単相	100	5	0.5				150				
		プリンター部	400 × 400 × 200		1	無	有	単相	100	0.5	0.05				100				
		本体制御部	400 × 200 × 600		1	無	有	単相	100	3	0.3				150				
		データ処理部	700 × 600 × 1700		1	無	有	単相	100	1.5	0.15				300				
	11	オートグラフ - 100A	500 × 1100 × 1600	110	1	無	有	単相	100	4	0.4			不要	150				
	12	フーリエ変換赤外分光光度計												不要					
		本体	500 × 600 × 300	50	1	無	有	単相	100	5	0.5				100				
		データ処理装置1	400 × 400 × 600						100	0.8	0.08				300				
		データ処理装置2	400 × 100 × 300						100										
		プリンター	300 × 400 × 300						100	0.5	0.05				300				
		赤外顕微鏡	400 × 500 × 500						100	3	0.3				100				
		KBr錠剤成形器	700 × 700 × 500																
		真空ポンプ	200 × 200 × 500						100	6	0.6				400				
	13	電子天秤	300 × 200 × 300		1	無	有	単相	100	0.5	0.05			不要	10				
	14	シャルピー衝撃試験機	600 × 1200 × 700		1	無	有	単相	100	5	0.5			不要	400				

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ			
									L × W × H(mm)		kg									
B015 恒温恒湿室	15	サイド実験台	750 × 2400 × 800		1															
	16	保管庫	400 × 880 × 1900		1															
	17	RE80型粘度計	300 × 400 × 400		1	無	有	単相	100	0.5	0.05		不要	100						
	18	ミーティングチェア	320 × 450		10															
	19	ノートパソコン	280 × 330 × 40		6			単相	100	0.57	0.057			300						
	20	電話(壁掛け型)			1															
	21	スノコ	600 × 900 × 48		1															
	22	ホワイトボード	600 × 1470 × 1890	38	1				100	2	0.2		不要							
	23	マグネチックスターラー	200 × 200 × 180		3				100	0.8	0.08		不要							
	24	データ処理装置(11用)	660 × 610 × 1350																	
		コンピューター	440 × 420 × 160	11	1			単相	115	1.5	0.173			300						
		ディスプレイ	400 × 380 × 380		1			単相	100	1.1	0.11									
		プリンター	270 × 400 × 350		1			単相	100	0.3	0.03									
	25	情報コンセントA	高さ1.3m		1															
	26	実験用分電盤	200 × 700 × 600		1															
	27	壁用コンセント4E	100V用		8															
	28	手元開閉器	1 100V、30A		1				100											
	29	天井リレーコンセント	3L		4				125	15										
	30	低温恒温水循環装置	400 × 200 × 600	25	1			単相	100	5	0.5		不要	180						
	(備考)																			
	・装置 9、 11については、実験用分電盤でブレーカー止めして下さい。																			
	・装置 10については、手元開閉器でブレーカー止めして下さい。																			
	26.実験用分電盤については、装置 9、11をブレーカー止めしていただくことに加えて、将来に向けての増設用として設置願います。																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法		重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧		負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考			
			L × W × H(mm)							kg	V						A	KVA	kcal/h			給	排	ガ
B016 植物育成室及び試料保存室	1	人工気象機 LPH200RD	900 × 800 × 1800			1			単相	100	18			要										
	2	人工気象機 LH100RD	800 × 700 × 1500			1			単相	100	8			要										
	3	フリーザー	900 × 1600 × 1000			1			単相	100	5			要										
	4	超低温フリーザー	900 × 800 × 1000		121	1			単相	100	6.2			要										
	5	クリーンベンチ	<small>(実験用分電盤内ブレーカー設置)</small>											不要							ガ			
	6	流し台(ステンレス)	500 × 600 × 800																		給 排			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸 法	重 量	台 数	基 礎	搬 出 入	電 源	電 圧	負 荷 電 流	入 力	ア ー ス 種 別	停 電 対 策	機 器 発 熱 量	給 水 ・ 排 水 ・ ガ ス の 有 無			同 時 使 用	備 考		
															L × W × H(mm)	kg	kcal/h			給	排
B017 山地、利用、熱農共同実験室	1	乾熱乾燥機	1000 × 1000 × 1000	5	3	無	無	単相	100	1400W			不要								
	2	電子天秤	300 × 300 × 300	1	4	無	無	単相	100	25W			不要								
	3	資料攪拌機	600 × 400 × 600	50	1	無	無	単相	100	150W			不要								
	4	通風乾燥機	600 × 700 × 700	5	2	無	無	単相	100	1500W			不要								
	5	ユニット流し台	1800 × 700 × 800	60	1	無	無										給	排			
	6	サイド実験台	1200 × 700 × 800	70	1	無	無														
	7	サイド実験台	1500 × 700 × 800	80	1	無	無														
	8	サイド実験台	3000 × 700 × 800	160	1	無	無													ガ	
	9	整理戸棚	1800 × 500 × 800	200	2	無	無														
	10	スチール製作業台	2400 × 900 × 800	145	1	無	無														
	11	パソコンセット	1000 × 1000 × 1000	50	2	無	無	単相	100	300W			不要								
	12	冷蔵庫	1000 × 1000 × 1000	10	1	無	無	単相	100	300W			不要								

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考		
			L×W×H(mm)	kg					V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ				
															給	排	ガ				
B018 土質実験室	1	ユニット流し台	1800×700×800	60	3	無	無														
	2	サイド実験台	1800×700×800	120	3	無	無														
	3	整理戸棚	1800×500×1800	200	1	無	無														
	4	スチール製作業台	1800×900×1800	119	6	無	無														
	5	乾熱乾燥機	1000×1000×1000	5	6	無	無	単相	100	1400W			不要								
	6	100Vポンプ	1000×1000×1000	5	6	無	無	単相	100	700W			不要								
	7	220Vポンプ	1000×1000×1000	10	1	無	無	三相	220	2200W			不要								
	8	パソコンセット	1000×1000×1000	5	5	無	無	単相	100	300W			要								
	9	冷蔵庫	1000×1000×1000	10	1	無	無	単相	100	300W			不要								

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg															
B019 水理実験準備室	1	中量棚	1800 × 600 × 2400	80	8	無	無												
	2	ユニット流し台(ステンレス)	1800 × 700 × 800	60	2	無	無									給	排	ガ	
	3	サイド実験台	1800 × 700 × 800	120	4	無	無												
	4	整理戸棚	1800 × 500 × 1800	200	2	無	無												
	5	スチール製作業台	1800 × 900 × 800	119	1	無	無												
	6	乾熱乾燥機	1000 × 1000 × 1000	5	3	無	無	単相	100	1400W	1.4		不要						
	7	100Vポンプ	1000 × 1000 × 1000	5	8	無	無	単相	100	700W	0.7		不要						
	8	220Vポンプ	1000 × 1000 × 1000	10	2	無	無	三相	220	2200W	0.838		不要						
	9	パソコンセット	1000 × 1000 × 1000	5	5	無	無	単相	100	300W	0.3		要						
	10	冷蔵庫	1000 × 1000 × 1000	10	1	無	無	単相	100	300W	0.3		不要						
(備考)																			
・別表1 - 1、特殊配管は、 8、200V電源																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備 考				
			L × W × H(mm)	kg					V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ						
B101 学生実験室(1)	1	防振架台	600 × 1400 × 800	80	2																		
	2	学生用実験台	3000 × 600 × 800	86	10																		
	3	学生用実験台	3000 × 600 × 800	96	2																	ガ	
	4	器具棚	400 × 900 × 1800	50	6																		
	5	器具棚	400 × 1800 × 1800	100	1																		
	6	器具棚	400 × 1500 × 1700	100	1																		
	7	光学顕微鏡		10	40				100	2													

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
															給	排	ガ		
B102 学生実験室(2)	1	ドラフトチャンバー	1800×750×2500	440	2	無	有	単相	199	15	5.97		不要		給	排	ガ		
	2	ドラフト用送風機	600×600×500	10	2	有	無	三相	200	2	0.8		不要						
	3	中央実験台	4200×1500×800	495	4	無	有	単相	100	100	40		不要		給	排	ガ		
	4	実験用流し台	1500×750×1300	72	2	無							不要		給	排			
	5	防震式天秤台	1800×750×700	274	2	無	有	単相	100	50	10		不要						
	6	サイド実験台	3000×750×800	179	2	無	有	単相	100	100	20		不要						
	7	空調機			2	無	有	三相	200	10	4		不要						
	8	湯沸かし器	700×400×400		1	無	有	単相	100				不要		給		ガ		
	9	water bath SB-35	400×400×300	0.5	16	無	有	単相	100	2	0.2		不要						
	10	マグネチックスターラー	400×400×300	5	16	無	有	単相	100	2	0.4		不要						
	11	攪拌機	300×300×500	5	16	無	有	単相	100	0.5	0.05		不要						
	12	Rotary Evaporator N3NW	700×400×800	15	16	無	有	単相	100	10.35	1.035		不要						
	13	Drying Oven SA-46	500×400×400	38	4	無	有	単相	100	14	1.4		不要						
	14	iCycler	550×250×250		4	無	有	単相	100	6.7	0.67		不要						
	15	小型遠心機MX200	450×350×800		1	無	有	単相	100	15	1.5		不要						
	16	小型遠心機MX150	500×400×900		1	無	有	単相	100	15	1.5		不要						
	17	分光光度計	300×400×250		1	無	有	単相	100	1	0.1		不要						
	18	Power Pack 1000	250×120×200		2	無	有	単相	100	6	0.6		不要						
	19	電気炉	900×500×120		1	無	有	単相	220	18(容量)	4		不要						
	20	インキュベーター	650×700×850		1	無	有	三相	100	3.7	0.37		不要						
	21	恒温槽	1800×750×2500		4	無	有	単相	100	19	1.9		不要						
	22	天秤JL180	400×220×270		4	無	有	単相	100	0.3	0.3		不要						
(備考)																			
・7 空調機用には専用の電源を設置する必要がある。常時使用。																			
・9から13、22から24は同時に使用。 13から20、22は同時に使用。 27から31は同時に使用。																			
・上記記入した細かい機器の使用場所、使用条件は別紙の機器配置図に記載。																			
・32、33については一般講義室と同様の仕様を希望 (33は別電源必要)																			

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L × W × H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA				給	排	ガ		
B102 学生実験室(2)	23	高圧蒸気滅菌器	4200 × 1500 × 800	50	2	無	有	単相	100	20	2.0		不要						
	24	高圧反応装置	1500 × 750 × 1300	50	1	無	有	単相	100	15	1.5		不要						
	25	遠心器	800 × 800 × 500	274	2	無	有	単相	100	15	2		不要						
	26	ヘアドライヤー	300 × 300 × 500	0.3	4	無	有	単相	100	11	1.1		不要						
	27	破裂試験器	500 × 400 × 600	40	1	無	有	単相	100	5	0.5		不要						
	28	耐折試験器	400 × 300 × 700	20	1	無	有	単相	100	1	0.1		不要						
	29	反射率計	400 × 400 × 400	10	1	無	有	単相	100	1	0.1		不要						
	30	圧力計	200 × 400 × 300	10	1	無	有	単相	100	0.5	0.05		不要						
	31	記録計	500 × 400 × 300	10	1	無	有	単相	100	1	0.1		不要						
	32	ホワイトボード			1	無	無												
	33	プロジェクター(4100MP)	300 × 250 × 110	2.95	1	無	無		100	3.2	0.32		不要						
	34	ステンレス流し台														給	排	ガ	
	35	大型卓上フード			4	無	有		100	2	0.8		不要						
	36	排気ファン			4	有	無		200	2	0.8		不要						
	(備考)																		
	・7 空調機用には専用の電源を設置する必要がある。常時使用。																		
・9から13、22から24は同時に使用。 13から20、22は同時に使用。 27から31は同時に使用。																			
・以上記入した細かい機器の使用場所、使用条件は別紙の機器配置図に記載。																			
・32、33については一般講義室と同様の仕様を希望 (33は別電源必要)																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備 考	
															L × W × H(mm)	kg	給			排
																	kcal/h			
B103 院生研究室	1	机			5	無	無													
	2	棚			1	無	無													
	3	プリンタ			1	無	無	单相	100		0.7									
	4	洗面台			1	無	無									給	排			
	5	パソコン			5	無	無	单相	100		1.5									

[別表3] 各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
			L × W × H(mm)	kg					V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
B104 実験準備室・ 研究室	1	陶器製洗面台			1											給	排		
	2	パソコンセット	500 × 600 × 500	13	1		単相	100	3	03		不要							
	3	レーザープリンタ	440 × 580 × 470	36	1		単相	100	7	0.7		不要							
	4	冷蔵庫	630 × 600 × 1700	70	1		単相	100	3	0.3		不要							

[別表3] 各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
			L × W × H(mm)	kg					V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
B105 学生控室	1	会議机	1500 × 450		2	無	無												
	2	洗面化粧台	600 × 500		1	無	無								給	排			
	3	更衣ロッカー	900 × 515		14	無	無								給	排			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸 法 L × W × H(mm)	重 量 kg	台 数	基 礎	搬 出 入	電 源	電 圧			ア ー ス 種 別	停 電 対 策	機 器 発 熱 量 kcal/h	給 水 ・ 排 水 ・ ガ ス の 有 無			同 時 使 用	備 考
									負 荷 電 流 A	入 力 KVA	電 圧 V				給	排	ガ		
B106 製図室	1	製図台	1100 × 900 × 900		5	無	無												
	2	作業台	1800 × 1400 × 800		1	無	無												
	3	作業台	1100 × 800 × 800		1	無	無												
	4	パソコンラック	600 × 500 × 1400		4	無	無												
	5	プリンタ			2	無	無	单相	100		1.4								
	6	スキャナ			1	無	無	单相	100		0.7								
	7	パソコン			10	無	無	单相	100		3.0								

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg															
B107 化学実験準備室	1	製氷機	615 × 1115 × 975		1			单相	100	5			不要		給	排			
	2	ステンレス流し台	550 × 700 × 900		1										給	排			
	3	中央実験台	2400 × 1200 × 800	270	1														

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
									V	A	KVA				給	排	ガ			
			L × W × H(mm)						kg	kcal/h										
B108 演習室、会議室 B109 B110 B111	1	スチール黒板(平面)アルミ枠	1200 × 3600		1								不要							
	2	スプリング巻上スクリーン	2032 × 1524	10.5	1															
	3	陶器製洗面台			1										給	排				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法		重量	台数	基礎		搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	種別	アース	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
			L × W × H(mm)	kg			有	無										給	排	ガ		
B112 専攻事務室	1	冷凍冷蔵庫	476 × 497 × 978	26	1			無	单相	100		0.3	通常	不要								
	2	電子レンジ	330 × 470 × 270		1			無	单相			0.6	以下	不要								
	3	湯沸しポット			1			無	单相	100		0.9	同様	不要								
	4	扇風機(空気循環用)			1			無	单相	100		0.4		不要								
	5	空気清浄機	197 × 415 × 572		1			無	单相	100		0.04		不要								
	6	加湿器	270 × 210 × 312		1			無	单相	100		0.4		不要								
	7	コピー機	670 × 880 × 1110		1			無	单相			1.2		不要								
	8	ノートパソコン			1			無	单相			0.05		不要								
	9	パソコン			2			無	单相			0.6		不要								
	10	プリンター	640 × 1250 × 550		1			無	单相	100		1.12		不要								
	11	可動式戸棚	910 × 2800 × 2300		1			無	無	不要												
	12	戸棚	525 × 880 × 1820		2			無	無	不要												
	13	金庫	410 × 455 × 640		1			無	無	不要												
	14	シュレッダー	365 × 235 × 471		1			無	单相	100		0.7										
	15	電気ストーブ(足元用)			3			無	单相	100												
	16	ロッカー	515 × 610 × 1790		2			無	不要													
	17	ステンレス流し台(家庭用)	560 × 1250 × 810		1														給	排	ガ	
	18	レンジ台	560 × 605 × 620		1																	
	19	カウンター	450 × 1800 × 950		1																	
	20	郵便用ボックス	350 × 1000 × 900		1																	

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備 考
			L × W × H(mm)	kg					V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
B201 書庫	1	書架	4500 × 500 × 2400		4	無	無												
	2	書架	2700 × 500 × 2400		1	無	無												
	3	書架	4500 × 250 × 2400		2	無	無												
	4	書架	900 × 250 × 2400		2	無	無												
	5	書架	900 × 500 × 2400		1	無	無												
	6	書架	900 × 500 × 1800		1	無	無												
	7	書架	1800 × 500 × 2000		2	無	無												
	8	書架	800 × 400 × 1200		1	無	無												

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)																備考			
	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	
			L×W×H(mm)	kg					V	A	KVA				kcal/h		給		排
B202 院生研究室 B203	1	机			10	無	無												
	2	棚			5	無	無												
	3	パソコンラック			4	無	無												
	4	プリンタ			1	無	無	单相	100		0.7								
	5	スキャナ			1	無	無	单相	100		0.7								
	6	ソファ			1	無	無												
	7	洗面台			1	無	無									給	排		
	8	パソコン			10	無	無	单相	100		3.0								

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
									V	A	KVA				給	排	ガ			
			L × W × H(mm)	kg	kcal/h															
B204 実験室	1	可動書架	6000 × 800 × 2100	1500	1															
	2	パソコン	450 × 200 × 400	20	20			単相	100	60	6	要								
		プリンタ(レーザー)	500 × 500 × 500	20	2			単相	100	16	1.60	要								
		プリンタ	200 × 500 × 200	10	4			単相	100	16	1.6	要								
		イメージスキャナ	500 × 300 × 200	10	1			単相	100	4	0.4	要								
		LAN接続装置	200 × 300 × 50	3	7			単相	100	21	2.1	要								
		乾燥器	400 × 600 × 600	40	2			単相	100	40	4.0	要								
		恒温恒湿器	600 × 800 × 1000	100	2			単相	100	15	1.5	要								
		ビデオデッキ	300 × 300 × 100	10	3			単相	100	5	0.5	要								
		テレビモニタ	300 × 600 × 400	20	1			単相	100	5	0.5	要								
		ビデオマイクロカメラ	300 × 300 × 400	20	1			単相	100	10	1.0	要								
	(備考)																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg															
B205 研究実験室(2)	1	作業台	1800 × 900 × 800	51	4		無						不要						
	2	サイド実験台	1500 × 750 × 800	77	4		無						不要						
	3	天秤台	1200 × 750 × 750	115	1		無						不要						
	4	ステンレス流し台	1500 × 750 × 800	55	1		無						不要		給	排	ガ		
	5	冷凍庫	610 × 680 × 1640	81	1		無	単相	100	2.42	0.2		要						
	6	乾燥機	700 × 640 × 880	62	1		無	単相	100	14.5	1.5		不要						
	7	乾燥機	850 × 775 × 1440	100	1		無	三相	200	12	4.6		不要						
	8	業務用掃除機	360 × 370 × 470	9	1		無	単相	100	10	1.0		不要						
	9	パソコン	180 × 340 × 360	12	11		無	単相	100	22	2.2		不要						
	10	プリンタ	630 × 680 × 470	59	1		無	単相	100	11	1.1		不要						
(備考)																			

[別表3] 各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	ア-ス種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備 考		
															L × W × H(mm)	kg	給			排	ガ
			kcal/h																		
B206 研究実験室(1)	1	作業台	1800 × 900 × 800	51	8	無							不要								
	2	サイド実験台	1500 × 750 × 800	77	4	無							不要								
	3	天秤台	1200 × 750 × 750	115	1	無							不要								
	4	ステンレス流し台	1500 × 750 × 800	55	1	無							不要		給	排	ガ				
	5	乾燥機	700 × 640 × 880	62	1	無		単相	100	14.5	1.5		不要								
	6	乾燥機	850 × 780 × 1440	100	1	無		三相	200	12	4.2		不要								
	7	業務用掃除機	360 × 370 × 470	9	1	無		単相	100	10	1.0		不要								
	8	ドラフトチャンバー	900 × 690 × 2000	85	1	無		単相	100	6	0.6		不要								
	9	シリンダーキャビネット	700 × 600 × 2150	?	1	無		単相	?	?	?		不要								
	10	パソコン	180 × 340 × 360	12	9	無		単相	100	18	1.8		不要								
	11	プリンタ	630 × 680 × 470	59	1	無		単相	100	11	1.1		不要								

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															給	排	ガ			
B207 研究実験室	1	オートクレーブ	500×400×900	50	1			単相	100	15			不要							
	2	クリーンベンチ	1100×1300×1900		1			単相	100	6			不要							
	3	CO2培養器	700×800×900	185	1			単相	100	3.8			要							
	4	インキュベーター	700×700×1000	40	1			単相	100	6			不要							
	5	分析電子天秤	500×200×300		1			単相	100	0.5			不要							
	6	電子上皿天秤	400×200×300	9.6	1			単相	100	0.5			不要							
	7	超音波洗浄機	400×300×300		1			単相	100	0.9			不要							
	8	ピークコレクター	300×300×500	11.5	1			単相	100	0.5			不要							
	9	冷蔵庫 GR-A10A	500×500×1100		1			単相	100	0.9			要							
	10	冷蔵庫 SR-22NB	600×600×1600		1			単相	100	1.1			要							
	11	冷蔵庫 RS31NSV	700×600×1700	68	1			単相	100	1			要							
	12	恒温器(80)	700×600×800		1			単相	100	12			不要							
	13	恒温器(105)	600×600×700		1			単相	100	12			不要							
	14	臨界点乾燥装置	900×600×1300	40	1			単相	100	3			不要							
	15	イオンコーター	500×600×700	25	1			単相	100				不要			給	排			
	16	純水製造装置	800×700×700	15	1			単相	100	0.8			不要			給				
	17	遠心エバポレータ	600×500×1300	24	1			単相	100	2			不要							
	18	凍結乾燥機	600×700×1300	60	1			単相	100	13	1.3		不要							
	19	ロータリーエバポレータ	800×500×800		1			単相	100	12			不要							
	20	スパッタリング装置	700×500×400		1			単相	100				不要							
	21	プレートリーダー	400×600×200	15	1			単相	100	1			不要							
	22	分光光度計	500×600×200	18	1			単相	100	16			不要							
	23	冷却遠心機	700×400×400	64	1			単相	100	9.8			不要							
	24	遠心機	400×300×400		1			単相	100				不要							
	25	冷蔵庫 R-208TS	800×600×1300		2			単相	100	1.2			要							
	26	中央実験台	1500×3000×1800		1															
	27	流し台	700×900×800		1												給	排		
	28	ドラフトチャンバー	700×1200×2400		1															

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA				給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg															
B207 研究実験室	1	ガスクロマトグラフ	500 × 400 × 900	40	1			単相	100	20			不要						
	2	恒温器(80)	1100 × 1300 × 1900		1			単相	100	12			不要						
	3	恒温器(105)	900 × 800 × 900		1			単相	100	12			不要						
	4	臨界点乾燥装置	700 × 700 × 1000	40	1			単相	100	3			不要						
	5	イオンコーター	500 × 200 × 300	25	1			単相	100				不要						
	6	純水製造装置	400 × 200 × 300	15	1			単相	100	0.8			不要		給				
	7	遠心エバポレータ	400 × 300 × 300	24	1			単相	100	2			不要						
	8	凍結乾燥機	300 × 300 × 500	60	1			単相	100	13	1.3		不要						
	9	ロータリーエバポレータ	500 × 500 × 1100		1			単相	100	12			不要						
	10	スパッタリング装置	600 × 600 × 1600		1			単相	100				不要						
	11	プレートリーダー	700 × 600 × 1700	15	1			単相	100	1			不要						
	12	分光光度計	500 × 600 × 200	18	1			単相	100	16			不要						
	13	冷却遠心機	700 × 400 × 400	64	1			単相	100	9.8			不要						
	14	遠心機	400 × 300 × 400		1			単相	100				不要						
	15	冷蔵庫 R-208TS	800 × 600 × 1300		1			単相	100	1.2			要						
	16	中央実験台	1500 × 3000 × 1800		2														
	17	流し台	700 × 900 × 800		1														
	18	ドラフトチャンバー	700 × 1200 × 2400		1														

[別表3] 各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA				給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg															
B209 試料作製室及び細胞形態観察室	1	超マイクローム	700 × 1500 × 1300	70	1			単相	100	1			不要						
	2	ロータリーマイクローム JB-4	800 × 700 × 600		2			単相	100				不要						
	3	冷蔵庫 FKG-370F 3	700 × 600 × 1900	80	1			単相	100	5.2			要						
	4	フラクチャー装置	900 × 1200 × 1500	390	1			単相	100		2.5		不要		給	排			
	5	滑走式マイクローム	700 × 500 × 400	34	1			-	-	-	-	-	不要						
	6	ディスカッション顕微鏡	600 × 300 × 600		1			単相	100				不要						
	7	振とう機	400 × 500 × 300	17	1			単相	100	0.5			不要						
	8	恒温器 (35,45,60° C)	600 × 600 × 800	43	3			単相	100	3			不要						
	9	デジタルカメラ付光学顕微鏡	700 × 1100 × 500		1			単相	100				不要						
	10	蛍光顕微鏡	600 × 300 × 600		1			単相	100				不要						
	11	光学顕微鏡	700 × 600 × 600		1			単相	100				不要						
	12	包埋恒温器	500 × 500 × 1400		1			単相	100				不要						
	13	ドラフトチャンバー	700 × 1200 × 2400		1			単相	100				不要						
	14	流し台 (ステレンス)	700 × 900 × 800		1														
	15	作業台	900 × 2400 × 800		1														
	16	作業台	750 × 1500 × 800		2														

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
			L × W × H(mm)	kg					V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
B210 電子顕微鏡室及び暗室	1	透過型電子顕微鏡	3600 × 2500 × 2700	1260	1			単相	200	50	12		不要						
	2	真空蒸着装置(2)	500 × 800 × 1400	200	1			単相	100	11	2.3		不要		給	排			
	3	共焦点レーザー顕微鏡	1000 × 2200 × 1400		1			単相	100	22			不要						
	4	冷蔵庫 SJ10MS	600 × 600 × 1100		1			単相	100				不要						
	5	印画紙乾燥機	500 × 600 × 300		1			単相	100				不要						
	6	写真引延機 Fuji	600 × 500 × 1300	16	1			単相	100				不要						
	7	フィルム現像機	300 × 1100 × 300		1			単相	100	0.5			不要		給	排			
	8	写真引延機 Durst	800 × 700 × 1400	45	1			単相	100	3			不要						
	9	真空蒸着装置(1)	500 × 800 × 1400	210	1			単相	220		2.2		不要		給	排			
	10	ステンレス流し台													給	排			
(備考)																			
・別表1 - 1、特殊配管は電子顕微鏡室及び、暗室の入口に赤色灯設置。																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸 法	重 量	台 数	基 礎	搬 出 入	電 源	電 圧	負 荷 電 流	入 力	ア ー ス 種 別	停 電 対 策	機 器 発 熱 量 kcal/h	給 水 ・ 排 水 ・ ガ ス の 有 無			同 時 使 用	備 考
									V	A	KVA				給	排	ガ		
			L × W × H (mm)	kg															
B213 教官・院生研究室	1	机			2	無	無												
	2	洗面台			1	無	無												
	3	棚			3	無	無												
	4	パソコン			5	無	無	単相	100		0.7								
	5	プリンタ			1	無	無	単相	100		1.5								

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg															
B214 院生研究室	1	机			3	無	無												
	2	陶器製流し			1	無	無									給	排		
	3	棚			2	無	無												
	4	パソコンラック			1	無	無												
	5	プリンタ			1	無	無	単相	100		0.7								
	6	パソコン			5	無	無	単相	100		1.50								

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考				
															L × W × H(mm)		kg			kcal/h	給	排	ガ
B222 研究室(2)	1	サイド実験台	600 × 750 × 800	33	1	無							不要										
	2	流し台(ステンレス)	1500 × 750 × 800	?	1	無							不要		給	排	ガ						
	3	冷蔵庫	600 × 680 × 1830	76	1	無		単相	100	1.2	0.1		不要										
	4	コピー機	650 × 670 × 950	104	1	無		単相	100	15	1.5		不要										
	5	パソコン	180 × 340 × 360	12	4	無		単相	100	8	0.8		不要										
	6	プリンタ	630 × 680 × 470	59	1	無		単相	100	11	1.1		不要										

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法		重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備 考		
			L × W × H(mm)													kg	kcal/h	給			排	ガ
B224 研究室(4)	1	サイド実験台	600 × 750 × 800		33	1	無							不要								
	2	ステンレス流し台	600 × 750 × 800		29	1	無							不要		給	排	ガ				
	3	冷蔵庫	520 × 630 × 1310		36	1	無		単相	100	1.7	0.2		不要								
	4	パソコン	180 × 340 × 360		12	5	無		単相	100	10	1.0		不要								
	5	プリンタ	630 × 680 × 470		59	1	無		単相	100	11	1.1		不要								

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
									L × W × H(mm)		kg								
B225 研究室(5)	1	サイド実験台	600 × 750 × 800	33	1	無							不要						
	2	ステンレス流し台	600 × 750 × 800	29	1	無							不要		給	排	ガ		
	3	冷蔵庫	520 × 630 × 1310	36	1	無		単相	100	1.7	0.2		不要						
	4	パソコン	180 × 340 × 360	12	17	無		単相	100	34	3.4		不要						
	5	プリンタ	630 × 680 × 470	59	7	無		単相	100	11	1.1		不要						
	6	大型モニタ	1030 × 630 × 120	35	1	無		単相	100	4.3	0.43		不要						
	7	スキャナ	660 × 450 × 150	18	1	無		単相	100	0.7	0.1		不要						
	8	大判スキャナ	2020 × 840 × 1500	180	1	無		単相	100	3.3	0.3		不要						

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
			L × W × H(mm)	kg					V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
B226 研究室(5)学生・院生研究室	1	Power Machintosh G4	500 × 200 × 400	13.6	1			単相	100	2			不要						
	2	モニタ	400 × 400 × 400		1			単相	100				不要						
	3	Precision 220	400 × 200 × 500	15	1			単相	100	2.3			不要						
	4	モニタ	200 × 400 × 400		1			単相	100				不要						
	5	スキャナ ES-8000	400 × 700 × 200		1			単相	100				不要						
	6	レーザープリンタ HL-5070DN	400 × 400 × 300	10.1	1			単相	100	8.4			不要						
	7	レーザープリンタ LBP-5500	500 × 500 × 600	35	1			単相	100	12.7			不要						
	8	インクジェットプリンタMC-2000	600 × 600 × 200		1			単相	100				不要						
	9	Dimension Xpst	400 × 200 × 400	13.6	1			単相	100	2			不要						
	10	モニタ	400 × 400 × 500		1			単相	100				不要						
	11	iMac indigo	400 × 400 × 400	17.3	1			単相	100				不要						
	12	iBook	300 × 300 × 30	2.7	1			単相	100				不要						
	13	フィルムスキャナDimage Scan	400 × 200 × 200		1			単相	100				不要						
	14	冷凍庫	400 × 400 × 400		1			単相	100				不要						
(備考)																			
・上記以外にもノートパソコンやデスクトップ型パソコンを数台を設置する予定である。																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法		台数	基礎	搬出入	電源	電圧			ア ー ス 種 別	停 電 対 策	機器発 熱量	給水・排 水・ガスの 有無			同時 使用	備 考	
			L × W × H(mm)	kg					V	A	KVA				kcal/h	給	排			ガ
B227 研究室(4) 助教授室	1	ステンレス流し台																		
	2	パソコンセット			1			单相	100	3										
	3	ファクシミリ			1			单相	100	2										

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ			
			L × W × H(mm)	kg																
B228 研究室(3) 助手室	1	PowerBook G3	300 × 400 × 400	2.8	1			単相	1.2				不要							
	2	PowerBook G4	300 × 300 × 300	2	1			単相	1.2				不要							
	3	PowerMacintosh G3	400 × 400 × 200		1			単相	8				不要							
	4	PowerMacintoshk 8500	400 × 200 × 400		1			単相	9				不要							
	5	モニタ	400 × 400 × 400		1			単相					不要							
	6	インクジェットプリンタBJC-870	300 × 500 × 200		1			単相					不要							
	7	Valuestar NX	500 × 500 × 600		1			単相					不要							
	8	スキャナー GT-8700F	300 × 400 × 100		1			単相					不要							

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
			L × W × H(mm)	kg					V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
B229 研究室(2)教官・院生研究室	1	PC Station M350V	400 × 200 × 400	10	1			単相	100	1			不要						
	2	モニタ	200 × 400 × 400		1			単相	100				不要						
	3	スキャナ Lide30	300 × 400 × 100	1.5	1			単相	100				不要						
	4	レーザープリンタ Laser Jet5L	300 × 300 × 300		1			単相	100				不要						
	5	FAX MFC-4550J	800 × 400 × 300	8.5	1			単相	100	1.6			不要						
	6	レーザープリンタ LBP-450	400 × 400 × 300	17	1			単相	100	2.9			不要						
	7	湯沸かしポット	300 × 200 × 300		1			単相	100	9			不要						
	8	食器乾燥機	400 × 300 × 300		1			単相	100				不要						
	9	冷蔵庫	500 × 500 × 1200		1			単相	100				不要						
(備考)																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法 L × W × H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	ア ー ス 種 別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備 考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
B230 研究室(1) 教授室	1	ステンレス流し台			1														
	2	パソコンセット			1			単相	100	3			不要						
	3	ファクシミリ			1			単相	100	2			不要						

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
			L×W×H(mm)	kg					V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
B230 研究室(1) 教授室		ステンレス流し台													給	排			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L × W × H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															給	排	ガ			
B301 化学実験室	1	フリーザー	600 × 1300 × 800	65	1	無		単相	100	3.5			要	425.7						
	2	凍結乾燥機	400 × 500 × 600	40	1	無		単相	100	5			不要	240						
	3	分光光度計	400 × 400 × 300	11	1	無		単相	100	1.6			不要							
	4	純水製造器	800 × 600 × 1600	43	1	無		単相	100	15			不要		給	排				
	5	乾燥棚	600 × 500 × 1600	40	1	無		単相	100	11			不要							
	6	電子天秤	400 × 200 × 300	4	2	無		単相	100	0.3			不要							
	7	試験管ミキサー	200 × 100 × 100	3	1	無		単相	100	0.3			不要							
	8	試験管濃縮装置	300 × 300 × 500	9	1	無		単相	100	3.3			不要							
	9	小型遠心機	100 × 100 × 100	0.5	1	無		単相	100	0.06			不要							
	10	卓上クリーンベンチ	700 × 800 × 1000		1	無		単相	100	1.8			不要							
	11	遠心分離器	500 × 400 × 800	82	1	無		単相	100	15			不要							
	12	オートクレーブ	500 × 400 × 800	48	1	無		単相	100	15			不要							
	13	中央実験台	1500 × 3600 × 800		1															
	14	サイド実験台	800 × 1500 × 800		3															
	15	サイド実験台	800 × 1800 × 800		2															
	16	天秤台	600 × 1200 × 800		1															
	17	薬品庫	600 × 700 × 800		2															
	18	器具戸棚	400 × 1800 × 1900		2															
	19	器具戸棚	400 × 900 × 1900		1															
	20	流し台(ステンレス)	800 × 1200 × 1000		2											給	排	ガ		
(備考)																				
・ 10～12は実験用分電盤内ブレーカー設置。																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L×W×H(mm)	kg															
B302 生物実験室	1	フリーザー	800×800×1800	131	1	無		単相	100	3.5	0.35		要	4305					
	2	冷蔵庫	600×800×1800	124	1	無		単相	100	5	0.5		要	257					
	3	乾燥機	700×700×900	75	2	無		単相	100	12.3	2.46		不要	972					
	4	乾燥棚	600×500×1600	40	1	無		単相	100	11	1.1		不要						
	5	ミル	600×400×500	58	1	無		単相	100	3	0.3		不要						
	6	恒温器	600×900×1200	100	3	無		単相	100	4	1.2		不要						
	7	デシケーター	400×800×500	15	2	無		単相	100	0.03	0.006		不要						
	8	デシケーター	400×400×800	14	1	無		単相	100	0.03	0.003		不要						
	9	マイクローム	400×500×400	21	1	無													
	10	パラフィン溶融器	500×500×600	42	1	無		単相	100	3.2	0.32		不要						
	11	パラフィン伸展器	300×400×100	5	1	無		単相	100	2.5	0.25		不要						
	12	光学顕微鏡	200×300×500	5	1	無		単相	100				不要						
	13	実体顕微鏡	300×400×500	5	1	無		単相	100				不要						
	14	電子天秤	400×200×300	4	1	無		単相	100	0.3	0.03		不要						
	15	中央実験台	1500×3600×800		1													ガ	
	16	サイド実験台	800×1500×800		4														
	17	サイド実験台	800×1800×800		1														
	18	天秤台	600×900×800		1														
	19	軽量棚	600×900×2100		5														
	20	薬品棚	600×700×800		2														
	21	流し台(ステンレス)	800×1200×1000		1											給	排	ガ	
	22	流し台(ステンレス)	800×1800×1000		1											給	排	ガ	

[別表3] 各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸 法 L × W × H(mm)	重 量 kg	台 数	基 礎	搬 出 入	電 源	電 圧 V	負 荷 電 流 A	入 力 KVA	ア ー ス 種 別	停 電 対 策	機 器 発 熱 量 kcal/h	給 水 ・ 排 水 ・ ガ ス の 有 無			同 時 使 用	備 考	
															給	排	ガ			
B303 実験室(1)	1	ドラフトチャンバー	1500×750×2550	400	1	無		三相	200				不要		給	排	ガ			
	2	流し付中央実験台	3000×1500×800	400	2	無		単相	100				不要		給	排	ガ			
	3	天秤台	1800×720×750	250	2															
	4	実験流し台	1800×750×800	70	1										給	排	ガ			
	5	パソコン等OA機器(含プリンタ)			16				100	12	19.2									
	6	サーバ			1				100	12	1.2									
	7	ネットワーク機器			2				100	5	1.0									
	8	電気式木材乾燥機			2				100	15	1.5									
	9	電気式瞬間湯沸器			1				100	10	1									
	10	測定装置			6				100	12	1.2									
	11	キャビネット	900×300×1800		4															
	12	収納ラック	1500×1000×2200		2															
	13	電気式木材乾燥機			2			単相	200	30										
	14	実験台(作業台)	1800×900×740	100	1															
	15	実験用分電盤			1															
	16	実験用分電盤			1															
	17	防振式実験台	1800×750×750	300	2	無		単相	100				不要							

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA				kcal/h	給	排		
			L×W×H(mm)	kg															
B303	1	ドラフトチャンバー	1.5×0.75×2.55	400	1	無		三相	200				不要		給	排	ガ		
	2	流し付中央実験台	3×1.5×0.8	400	2	無		单相	100				不要		給	排	ガ		
	3	防振式実験台	1.8×0.75×0.75	300	2	無		单相	100				不要						
	4	ステンレス流し	1.8×0.75×0.8	70	1	無		单相	100				不要		給	排	ガ		

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
															給	排	ガ		
B305 土壤実験室	1	純水製造装置	410×460×700	27	1	無	無	単相	100	15	1.5		不要		給	排			
	2	遠心分離器	810×725×500	100	1	無	無	単相	200	10	1.0		不要						
	3	ガスシリンダーキャビネット	700×500×800	11	1	無	無						不要						
	4	乾熱乾燥器	500×600×500	57	1	無	無	単相	100	12	1.2		不要						
	5	卓上アスピレータ	255×380×396	6	1	無	無	単相	100	2.8	0.28		不要		給	排			
	6	恒温器	640×710×923	87	1	無	無	単相	100	10	1.0		不要						
	7	冷凍冷蔵庫	750×750×1700	70	1	無	無	単相	100	3	3.0		不要						
	8	冷凍庫	750×1200×900	100	1	無	無	単相	100	3	3.0		不要						
	9	電子天秤			4	無	無	単相	100	0.25	0.025		不要						
	10	分光光度計	379×416×274	11	1	無	無	単相	100	1.6	0.16		不要						
	11	フローインジェクション	400×700×300	20	1	無	無	単相	100	3	0.3		不要						
	12	PHメータ	257×182×60	1	1	無	無	単相	100	1.2	0.12		不要						
	13	試料粉砕器	590×380×570	50	1	無	無	単相	100	1.5	0.15		不要						
	14	ホットプレート			2	無	無	単相	100	12	1.2		不要						
	15	電子レンジ			1	無	無	単相	100	10	1.0		不要						
	16	通風乾燥器	650×750×700		1	無	無	単相	100	15	1.5		不要						
	17	恒温水槽	150×140×310		1	無	無	単相	100	10	1.0		不要						
	18	実験台	1500×3600×900		1	無	無									給	排	ガ	
	19	実験台	1200×3600×800		2	無	無									給	排	ガ	
	20	実験台	750×3300×800		1	無	無									給	排	ガ	
	21	サイド実験台	750×3600×800		1	無	無												
	22	サイド実験台	750×1850×800		1	無	無												ガ
	23	サイド実験台	750×600×800		1	無	無												
	24	ドラフトチャンバー	750×1800×235	370	1	無	無	三相	200	1.25	0.25		不要		給	排	ガ		
	25	給湯器	750×600		1	無	無									給		ガ	
	26	パソコン			7	無	無	単相	100	3	0.3		不要						
	27	机	700×1000×700		7	無	無												
	28	卓上蛍光灯スタンド			7	無	無	単相	100		0.024		不要						
	29	ECDガスクロマトグラフ	475×400×590	40	1	無	無	単相	100	20	2.0		不要						
	30	TCD・FIDガスクロ	475×400×590	40	1	無	無	単相	100	20	2.0		不要						
	31	サイド実験流し台	750×2250×800		1	無	無									給	排		

エリア(室名)		No	機 器 名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備 考
										V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
				L × W × H(mm)						kg										
B305	土壌実験室	32	サイド実験流し台	1200 × 750 × 800		1	無	無									給	排		
(備 考)																				
・ 3 ガスシリンダーキャビネット(窒素ガス、アルゴン +メタンガス、水素ガス、ヘリウムガス 47ℓ各1本)																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L × W × H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	ア ー ス 種 別	停 電 対 策	機器発 熱量 kcal/h	給水・排 水・ガスの 有無			同時 使用	備 考	
									V	A	KVA				給	排	ガ			
B306 試料調整保存室	1	移動保管庫	2040 × 3000 × 2350	7200	1	無	無													
	2	サイド実験流し台	750 × 900 × 700	20	1	無	無									給	排	ガ		
	3	恒温器	650 × 750 × 900	87	2	無	無	单相	100	10	1.00		不要							
	4	通風乾燥器	650 × 750 × 700		2	無	無	单相	100	15	1.5		不要							
	5	冷凍冷蔵庫	600 × 600 × 1700	70	1	無	無	单相	100	3	0.3		不要							
	6	冷凍庫	600 × 600 × 1700	80	1	無	無	单相	100	3	0.3		不要							
	7	給湯器(5号)			1	無	無									給		ガ		
	8	振とう器	430 × 630 × 270		1	無	無	单相	100	2.5	0.25		不要							
	9	オートクレーブ	370 × 300 × 730	24	4	無	無	单相	100	15	1.5		不要							
	10	卓上ガスコンロ			1	無	無												ガ	
	11	作業机	700 × 2000 × 700		1	無	無													
	12	作業机	900 × 3700 × 700		1	無	無													

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg															
B307 院生室	1	パソコンセット	1000 × 1000 × 1000	5	10	無	無	単相	100	300W			不要						
	2	冷蔵庫	1000 × 1000 × 1000	10	1	無	無	単相	100	300W			不要						
	3	コーヒーマーカー	300 × 300 × 300	3	1	無	無	単相	100	600W			不要						
	4	電気ポット	300 × 300 × 300	3	1	無	無	単相	100	900W			不要						
	5	電磁調理器	300 × 300 × 300	3	1	無	無	単相	100	1200W			不要						
	6	電子レンジ	300 × 300 × 300	3	1	無	無	単相	100	600W			不要						
	7	レーザープリンター	300 × 300 × 300	3	1	無	無	単相	100	700W			不要						
(備考)																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法 L × W × H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	ア ー ス 種 別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備 考
									V	A	KVA				給	排	ガ		
B308 恒温実験室	1	ユニット流し台	1800 × 700 × 800	60	2	無	無												
	2	サイド実験室	1500 × 700 × 800	80	2	無	無												
	3	整理戸棚	1800 × 500 × 1800	200	2	無	無												
	4	スチール製作業台	1800 × 900 × 800	119	2	無	無												
	5	乾熱乾燥機	1000 × 1000 × 1000	5	3	無	無	単相	100	1400W			不要						
	6	100Vポンプ	1000 × 1000 × 1000	5	5	無	無	単相	100	700W			不要						
	7	220Vポンプ	1000 × 1000 × 1000	10	1	無	無	三相	220	2200W			不要						
	8	パソコンセット	1000 × 1000 × 1000	5	5	無	無	単相	100	300W			要						
	9	冷蔵庫	1000 × 1000 × 1000	10	1	無	無	単相	100	300W			不要						
	10	電子レンジ	300 × 300 × 300	3	1	無	無	単相	100	600W			不要						
	11	電気ポット	300 × 300 × 300	3	1	無	無	単相	100	900W			不要						

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
			L × W × H(mm)	kg					V	A	KVA				給	排	ガ			
B309a 院生室	1	パソコンセット	1000 × 1000 × 1000	5	14	無	無	单相	100	300W			不要							
	2	冷蔵庫	1000 × 1000 × 1000	10	1	無	無	单相	100	300W			不要							
	3	コーヒーマーカ	300 × 300 × 300	3	1	無	無	单相	100	600W			不要							
	4	電気ポット	300 × 300 × 300	3	1	無	無	单相	100	900W			不要							
	5	電磁調理器	300 × 300 × 300	3	1	無	無	单相	100	1200W			不要							
	6	電子レンジ	300 × 300 × 300	3	1	無	無	单相	100	600W			不要							
	7	レーザープリンター	300 × 300 × 300	3	3	無	無	单相	100	700W			不要							

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
			L × W × H(mm)	kg					V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ			
B309b 院生室	1	パソコンセット	1000 × 1000 × 1000	5	10	無	無	単相	100	300W			不要							
	2	冷蔵庫	1000 × 1000 × 1000	10	1	無	無	単相	100	300W			不要							
	3	コーヒーメーカー	300 × 300 × 300	3	1	無	無	単相	100	600W			不要							
	4	電気ポット	300 × 300 × 300	3	1	無	無	単相	100	900W			不要							
	5	レーザープリンター	300 × 300 × 300	3	2	無	無	単相	100	700W			不要							
	6	家庭用流し台	1500 × 550 × 850		1											給	排			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備 考
			L × W × H(mm)	kg					V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
															給	排			
B310 研究室(1)	1	洗面化粧台			1														
	2	冷蔵庫			1														

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備 考
			L × W × H(mm)	kg					V	A	KVA				kcal/h	給	排		
B311 研究室(2)	1	洗面化粧台			1														
	2	冷蔵庫			1														

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法 L × W × H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	ア ー ス 種 別	停 電 対 策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備 考	
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ			
B312 研究室(3)	1	両袖机	700 × 1500 × 700		1															
	2	片袖机	700 × 1000 × 700		9															
	3	書棚	400 × 1800 × 1800		1															
	4	書棚	400 × 900 × 1800		5															
	5	パソコンラック	800 × 1600 × 700		2															
	6	家庭用流し台	1500 × 550 × 850		1												給	排		
	7	パソコンセット			13			单相	100	3				不要						
	8	レーザープリンター			1			单相	100	7				不要						
	9	冷蔵庫	500 × 500 × 1000		1			单相	100	3				不要						
	10	コーヒーメーカー			1			单相	100	6				不要						
	11	電気ポット			1			单相	100	9				不要						
	12	電子レンジ			1			单相	100	6				不要						

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備 考
									V	A	KVA				給	排	ガ		
			L × W × H(mm)						kg	kcal/h									
B313 研究室(4)	1	片袖机	700 × 1000 × 700		13														
	2	書棚	400 × 900 × 1800		4														
	3	パソコンラック	800 × 1600 × 700		2														
	4	家庭用流し台	1500 × 550 × 850		1											給	排		
	5	パソコンセット			16			単相	100	3			不要						
	6	レーザープリンター			1			単相	100	7			不要						
	7	冷蔵庫	500 × 500 × 1000		1			単相	100	3			不要						
	8	コーヒーメーカー			1			単相	100	6			不要						
	9	電気ポット			1			単相	100	9			不要						
	10	電子レンジ			1			単相	100	6			不要						

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸 法 L × W × H(mm)	重 量 kg	台 数	基 礎	搬 出 入	電 源	電 圧	負 荷 電 流	入 力	ア ー ス 種 別	停 電 対 策	機 器 発 熱 量 kcal/h	給 水 ・ 排 水 ・ ガ ス の 有 無			同 時 使 用	備 考	
									V	A	KVA				給	排	ガ			
B314 研究室(5)	1	片袖机	700 × 1000 × 700		2															
	2	書棚	400 × 1800 × 1800		6															
	3	書棚	400 × 900 × 1800		1															
	4	家庭用流し台	1500 × 550 × 850		1											給	排			
	5	コピー機	700 × 800 × 1200		1			単相	100	12										
	6	パソコンセット			1			単相	100	3			不要							
	7	冷蔵庫	500 × 500 × 1000		1			単相	100	3			不要							
	8	電気ポット			1			単相	100	9			不要							

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備 考	
															L × W × H(mm)	kg	給			排
																	kcal/h			
B315 研究室(4)	1	書架			2															
	2	書架			1															
	3	洗面台			1											給	排			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法		重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考		
			L × W × H(mm)													kg	kcal/h	給			排	ガ
B316 研究室(3)	1	書架				2																
	2	書架				1																
	3	洗面台				1											給	排				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法		重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考		
			L × W × H(mm)													kg	kcal/h	給			排	ガ
B317 研究室(2)	1	書架				1																
	2	書架				1																
	3	流し台				1											給	排				
	4	電気式瞬間湯沸器				1											給	排				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備 考	
															L × W × H(mm)	kg	給			排
																	kcal/h			
B318 研究室(1)	1	書架			1															
	2	書架			1															
	3	洗面台			1											給	排			

[別表3] 各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法 L × W × H(mm)	重量 kg	台 数	基 礎	搬 出 入	電 源	電 圧 V	負 荷 電 流 A	入 力 KVA	ア ー ス 種 別	停 電 対 策	機 器 発 熱 量 kcal/h	給 水 ・ 排 水 ・ ガ ス の 有 無			同 時 使 用	備 考		
															給	排	ガ				
									給	排	ガ										
B319 実験室(2)	1	実験台(作業台)	1800 × 900 × 740	100	2																
	2	実験流し台	1200 × 750 × 800	70	1												給	排	ガ		
	3	測定装置			6				100		1.2 × 6	# #									
	4	電気式瞬間湯沸器			1				100		1	1									
	5	パソコン等OA機器(含プリンター)			3				100		1.2 × 3	3.6									
	6	電気式木材乾燥機			1			単相	200	30		6									
	7	大型画像提示装置			3				100		1.2	6									
	8	ネットワーク機器			1				100		0.5	0.5									
	9	小型試料調整装置			1			単相	200	15		3									
	10	コンパクト実験盤			1																

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備 考	
			L × W × H(mm)	kg					V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ			
B320 研究室(4)	1	パソコン			18	無	無	単相	100	3	0.3									
	2	プリンタ		30	2	無	無	単相	100	15	1.5									
	3	卓上蛍光灯スタンド			18	無	無	単相	100		0.024									
	4	陶製流し			1	無	無								給	排				
	5	スキャナー			2	無	無	単相	100	0.5	0.05									
	6	机	700 × 900 × 700		12	無	無													
	7	机	700 × 1200 × 700		2	無	無													
	8	机	700 × 1800 × 700		2	無	無													
	9	間仕切り			1	無	無													

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg															
B324 会議室	1	パソコンセット	1000 × 1000 × 1000	5	5	無	無	単相	100	300W			不要						
	2	レーザープリンター	300 × 300 × 300	3	3	無	無	単相	100	700W			不要						

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考				
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ						
			L × W × H(mm)	kg																			
B329 研究室	1	事務机	1400 × 700		1	無	無																
	2	パソコンセット			2	無	無	单相	100		0.30		不要										
	3	レーザープリンター	600 × 500		1	無	無	单相	100		0.700		不要										
	4	会議机	900 × 1200		1	無	無																
	5	書棚	900 × 450		3	無	無																
	6	パソコンテーブル	800 × 600		1	無	無																

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															L × W × H(mm)	kg	kcal/h			給
B402 生物材料化学 実験室(1)	1	ドラフトチャンバ - (スクラブ付)	1800 × 750 × 2550	440	1	無	有	単相	199	15	1.5		不要		給	排	ガ			
	2	ドラフトチャンバ	1800 × 750 × 2550	440	1	無	有	単相	199	15	1.5		不要		給	排	ガ			
	3	ドラフト用排風機	600 × 600 × 500		2	有	無	三相	200	2	0.4		不要							
	4	中央実験台(流し台付)	3000 × 1500 × 800	495	1	無	有	単相	100	100	10 × 4		不要		給	排				
	5	中央実験台	3000 × 1500 × 800	72	2	無	有						不要		給	排				
	6	中央実験台(流し台付)	3000 × 1500 × 800	72	1	無	有						不要		給	排				
	7	実験用流し台(1500)	1500 × 750 × 800	72	1	無	有						不要		給	排				
	8																			
	9	防震式天秤台	1200 × 750 × 750	274	1	無	有	単相	100	50	5 × 2		不要							
	10	サイド実験台	1500 × 750 × 800	179	8	無	有	単相	100	100	10 × 2		不要		給	排	ガ			
	11	大型卓上フード	2400 × 1500 × 1300		3	無	有	単相	100	2	0.2		不要							
	12	コード用排風機			3	有	無	三相	200	2	0.4		不要							
	13																			
	14	マイクロウェーブ反応装置	400 × 400 × 300	13	1	無	有	単相	100	12	1.2		不要					ガ		
	15	マグネチックスターラー付低温恒温槽	1600 × 700 × 600	47	1	無	有	単相	100	11	1.1		不要							
	16	冷蔵庫	1500 × 1000 × 2000	139	1	無	有	単相	100	10.3	1.03		不要							
	17	Cool Ace CA-1110	400 × 400 × 900	41	3	無	有	単相	100	11	1.1		不要							
	18	真空ポンプ	300 × 400 × 600	25	8	無	有	単相	100	5	0.5		不要							
	19	Prothermo bath NTB-221	300 × 400 × 400	17	6	無	有	単相	100	13	1.3		不要							
	20	water bath SB-35	300 × 400 × 400	1	5	無	有	単相	100	7.5	0.75		不要							
	21	Rotary Evaporator N3NM	700 × 400 × 800	11	5	無	有	単相	100	10.35	1.035		不要							
	22	凍結乾燥機 FDU-830	400 × 500 × 900	56	2	無	有	単相	100	12	1.2		不要							
	23	冷却遠心機 H-9R	600 × 800 × 1000	167	1	無	有	三相	200	20	4		不要							
	24	小型遠心器	800 × 800 × 500	274	2	無	有	単相	100	15	1.5		不要							
	25	Drying Oven SA-46	500 × 400 × 400	38	5	無	有	単相	100	14	1.4		不要							
	26	恒温槽	1800 × 750 × 2550	25	1	無	有	単相	100	19	1.9		不要							
	27	天秤 JL180	400 × 220 × 270	1	2	無	有	単相	100	0.3	0.03		不要							
	28	高圧蒸気滅菌器	4200 × 1500 × 800	50	2	無	有	単相	100	20	2		不要							
	29	高圧反応装置	1500 × 750 × 1300	50	2	無	有	単相	100	15	1.5		不要							
	30	SCF-Get (超臨界CO2送液ポンプ)	300 × 430 × 225	22	1	無	有	単相	100	5	0.5		不要							

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA				給	排	ガ		
									L × W × H(mm)						kg				
B402 生物材料化学 実験室(1)	31	SCF-Get (全自動圧力調整弁)	400 × 450 × 400	10	1	無	有	単相	100	1	0.1		不要						
	32	SCF-Sro(攪拌機能付 超臨界用オープン)	200 × 400 × 300	10	1	無	有	単相	100	0.5	0.05		不要						
	33	蒸留水製造装置	620 × 600 × 1055	68	1	無	有	単相	100	15	1.5		不要						
	34	超音波洗浄器	400 × 400 × 300	5	1	無	有	単相	100	0.9	0.09		不要						
	35	真空ポンプ(大型)	200 × 200 × 100	10	4	無	有	単相	100	4	0.4		不要						
	36	酵素発生装置OM904C	200 × 400 × 600	27	1	無	有	単相	100	6	0.6		不要						
	37	窒素発生装置UNC-B051	300 × 300 × 700	23	1	無	有	単相					不要						
	38	ガス湯沸し器	300 × 500 × 700	10	1	無	有	単相								給		ガ	
	39	油回転ポンプSW500	500 × 400 × 400	55	1	無	有	三相	200	3.75	0.75		不要						
	40	油拡散ポンプSDP-3	300 × 300 × 700	40	1	無	有	単相	100	13	1.3		不要			給	排	ガ	
	41	マグネチックスターラー	400 × 400 × 300	5	16	無	有	単相	100	2	0.4		不要						
	42	デジタル温度調節器TC-1	200 × 200 × 100	2	16	無	有	単相	100	12	1.2		不要						
	43	ヘッドライヤー	300 × 300 × 500	0.3	4	無	有	単相	100	11	1.1		不要						
	44	マグネチックスターラー付低温恒温槽	400 × 400 × 800	42	1	無	有	単相	100	11	1.1		不要						
	45	Hot plate	300 × 300 × 500	3	1	無	有	単相	100	11	1.1		不要						
	46	Mini oven(MO3)	300 × 300 × 500	7	1	無	有	単相	100	1.5	0.15		不要						
	47	加熱乾燥器(HD-15D)	400 × 400 × 500		1	無	有	単相	100	3	0.3		不要						
	48	凍結乾燥機(HETO CT110)	600 × 600 × 800	50	1	無	有	単相	100	8	0.8		不要						
	49	遠心エバポレーター	600 × 600 × 500	30	1	無	有	単相	100	1.2	0.12		不要						
	50	加熱乾燥器(B-580)	300 × 300 × 500	5	1	無	有	単相	100	4.5	0.45		不要						
	51	UV-Rモニター(RI30UV)	300 × 300 × 500	7	1	無	有	単相	100	0.5	0.05		不要						
	52	UVモニター(UV-D2)	300 × 300 × 500	5	1	無	有	単相	100	0.25	0.025		不要						
	53	recorder	300 × 300 × 500	0.3	2	無	有	単相	100	11	1.1		不要						
	54	回転式多段向流クロマトグラフ	900 × 900 × 300	21	1	無	有	単相	100	2	0.2		不要						
	55	マイクロチューブポンプ	200 × 200 × 100	4	3	無	有	単相	100	0.15	0.015		不要						
	56	フラクションコレクター-SF-1160	400 × 600 × 800	15	1	無	有	単相	100	0.5	0.05		不要						
	57	フラクションコレクター-FOXY Jr.	400 × 400 × 500	15	1	無	有	単相	100	2	0.2		不要						
(備考)																			
・ドラフト用送風機は屋外に設置。																			
・ 22は、100V/20A電源が必要。																			
器機発熱量は冷却設備稼働時の発熱量とし、冷房時の空調機負荷とするため、複数の機器がある場合は、同時使用率及び、室内への発熱量を考慮すること。																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考			
															給	排	ガ					
B403 測定実験室(2)	1	作業台1	750×1800×750	56	1																	
	2	紫外可視分光光度計(UV)	550×500×300	28	1			単相	100	2	0.2			150								
	3	UV用PC	550×550×400	13	1			単相	100	3	0.3			250								
	4	SALS暗室	1200×1300×2000	50	1																	
	5	SALS光源部	500×1500×500	75	1			単相	100	1	0.1			500								
	6	フィンチル型伸縮度試験機	350×250×1250	25	1																	
	7	フィンチル用検出器	350×450×400	15	1			単相	100	3	0.3											
	8	レオパイロン	500×1900×500	120	1			単相	100	10	1											
	9	中央実験台	1200×2400×800	420	1			単相	100	18	1.8		不要									
	10	作業台2	750×900×750	56	1																	
	11	ホットプレス1	600×600×600	200	1			単相・三相	200	7	1.4											
	12	ホットプレス2	500×400×1200	200	1			単相・三相	200	7	1.4			6000								
	13	流し台(ステンレス)	750×600×800	36	1												給	排				
	14	円二色性分散計(CD)	1600×600×500	106	1			単相	100	6.7	0.67											
	15	CD用窒素ボンベ+固定器具	500×450×1500	50	1																	
	16	CD用PC	600×600×600	13	1			単相	100	3	0.3			250								
	17	サイド実験台1	750×2400×800	143	1																	
	18	サイド実験台2	750×1200×800	81	1																	
	19	机	700×1000×700	20	4																	
	20	PCセット	600×600×600	13	4			単相	100	12	1.2											
	21	ケースブレーカ	3-20A		1																	
	22	測定機器等			3			単相	100	18	1.8											
	23	リーラーコンセント			4																	
	24	情報コンセントAタイプ			1																	
	25	実験用分電盤	800×200×200		1																	
	26	レーザープリンタ			1			単相	100	7	0.7											
	27	真空ポンプ(縦台型)			1			単相	100	4	0.4											
	28	ケースブレーカ	3-20A		1																	
	29	蛍光分光光度計			1			単相	100	5	0.5											
	30	測定機器等			2			単相	100	12	1.2											
	31	ケースブレーカ	1-30A		1																	

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備 考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)						kg										
B403 測定実験室(2)	32	恒温槽	500 × 400 × 800	48	1			单相	100	20	2								
(備 考)																			
・ 25、実験用分電盤は、将来に向けての増設も兼ねる。																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															給	排	ガ			
B404 化学実験室	1	ドラフトチャンバ -	750×1500×2550	380	1			単相	100	3	0.3		不要		給	排	ガ			
	2	ドラフトチャンバー	750×1500×2350	380	1			単相	100	3	0.3		不要		給	排	ガ			
	3	防振式天秤台	750×900×750	137	1															
	4	作業台1	750×900×750	34	1															
	5	作業台2	750×1500×750	43	1															
	6	作業台3	750×1800×750	56	1															
	7	作業台4	750×2400×750	68	1															
	8	中央実験台 ステンレス流し付	1500×3000×800	375	1				単相	100	3	0.3				給	排	ガ		
	9	中央実験台 スポット流し付	1500×3000×800	395	1				単相	100	6	0.6		不要		給	排	ガ		
	10	中央実験台 スポット流し付	1200×3000×800	380	1				単相	100	18	1.8		不要		給	排	ガ		
	11	試薬棚 埋込コンセント、蛍光灯、スターチーフ付	300×1200×1175	35	3				単相	100	36	3.6		不要		給	排	ガ		
	12	サイド実験台1	750×1800×800	124	1															
	13	サイド実験台2	750×2400×800	151	1															
	14	流し台(ステンレス)	750×900×930	34	2											給	排	ガ		
	15	換気扇			4									不要						
	16	定温恒温乾燥器	600×700×900	82	1	無			単相	100	14	1.4		不要	1200					
	17	真空定温乾燥器	500×500×700	40	5				単相	100	7.7	0.77		不要	1000					
	18	送風定温乾燥器	700×700×800	82	1	無			単相	100	1.45	0.145		不要	1200					
	19	凍結乾燥器	500×500×1300	56	1	無			単相	100	12	1.2		不要	800					
	20	フローテスター	400×1000×1600	275	1	無			単相	100	7	0.7		不要						
	21	ガスクロマトグラフ質量分析計	500×700×600	60	1	無			単相	100	21	2.1		不要	500					
	22	G P C 1	500×800×600	102	1	無			単相	100	11	1.1	2Pアース	不要	300					
	23	G P C 2	500×800×600	102	1	無			単相	100	11	1.1	2Pアース	不要	300					
	24	自動純水装置	500×600×800	43	1	無			単相	100	16	1.6		不要	500	給	排			
	25	薬品棚1	500×1800×2600		1	無														
	26	薬品棚2	700×1400×1800		1	無														
	27	研究用保冷库	600×800×1800	130	1	無			単相	100	2	0.2		要	1200					
	28	冷却トラップ	500×400×500	50	1	無			単相	100	10	1		不要	200					
	29	真空ポンプ(縦台型)	300×300×700		4	無			単相	100	16	1.6		不要	300					
	30	HPLC	500×900×500	50	1	無			単相	100	13.5	1.35		不要	300					
	31	薬用冷蔵ショーケース	500×500×1800		1	無			単相	100	3	0.3		要						

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L × W × H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考		
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ				
B404 化学実験室	32	情報コンセントAタイプ			1	無															
	33	情報コンセントAタイプ			1	無															
	36	超強カスターラー	200 × 200 × 100		8	無		単相	100	8	0.8										
	37	オイルバス	200 × 200 × 200		8	無		単相	100	16	1.6										
	38	TOC	800 × 600 × 500	150	1	無		単相	100	7	0.7										
	39	シリンダキャビネット	700 × 550 × 2050	400	1	無		単相	100	5	0.5										
	40	六連スターラー	500 × 300 × 200		1	無		単相	100	17	1.7										
	41	遠心分離器	300 × 250 × 400		1				100	15	1.5										
	42	窒素ポンプ固定器具	300 × 300 × 1800		1																
	43	遠心分離器	500 × 500 × 400		1			単相	100	5	0.5										
	44	リーラーコンセント			3																
	45	リーラーコンセント			3																
	46	測定機器等			5			単相	100	18	1.8										
	47	ケースブレーカ	1-20A		3			単相	100	30	3										
	48	ホットプレス	600 × 600 × 600	200	1			単相・三相	200	7	1.4										
	49	湯沸し器			1			単相	100	1	0.1										
	50	電子天秤			3			単相	100	6	0.6										
	51	ドア			1																
	52	アルミ間仕切り			1																
	53	工具キャビネット	500 × 750 × 900		1																
54	測定機器等			2			単相	100	12	1.2											
55	ケースブレーカ	3-30A		1																	
(備考)																					
・ 34, 35は欠番																					
・ 51, アルミ間仕切りクローズドタイプ片開きドア(透明ガラス)LION SL-42C.P.D(GA)																					
・ 52, アルミ間仕切りクローズドタイプ(半透明ガラス)LION SL-42C.P.G.LP																					

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
															給	排	ガ		
B405 生物繊維学分野 研究実験室(1)	1	ドラフトチャンバ	1500×750×2600	440	2	無	有	単相	100	15	1.5×2		不要		給	排	ガ		
	2	ドラフト排風機	600×600×500	10	2	有	無		220	2	0.4×2		不要						
	3	中央実験台	3000×1500×800	340	4	無	有	単相	100			通常	不要		給	排	ガ		
	4	サイド実験台	1800×750×800	60	1	無	有	単相	100			通常	不要						
	5	実験用流し台	1200×800×900	72	2	無	有								給	排			
	6	防振式天秤台	1200×750×800	145	2	無	有	単相	100				不要						
	7	電気式瞬間湯沸器			1	無	有	単相	100	100	10		不要						
	8	空調機			2	無	有		220	10	2.2		不要						
	9	真空凍結乾燥機	450×500×900	60	1	無	有	単相	100			通常	不要						
	10	超音波発生装置	400×300×700	17	1	無	有	単相	100	3	0.3		不要						
	11	スパッタリング装置	600×800×1500	100	1	無	有	単相	100	15	1.5	高周波	不要		給	排			
	12	粘弾性測定装置	400×1500×600	60	1	無	有	単相	100	15	1.5	通常	不要						
	13	粘弾性測定装置	600×1500×900	140	1	無	有	単相	220	20	4	通常	不要						
	14	赤外分光光度計	600×600×200	35	1	無	有	単相	100	2.4	0.2	通常	不要						
	15	インキュベーター	600×600×1800	130	1	無	有	単相	100	20	2	通常	不要						
	16	コンプレッサー	700×1200×1100	195	1	無	有	三相	220	20	4	通常	不要						
	17	液体クロマトグラフィ	700×900×700	40	1	無	有	単相	100	10	1	通常	不要						
	18	微生物ファーメンター	500×300×900	35	1	無	有	単相	100	0.4	0.04	通常	不要						
	19	光散乱システム	600×500×700	60	1	無	有	単相	100	15	1.5	通常	不要						
	20	ラマン分光光度計	980×500×500	110	1	無	有	単相	100	20	2	通常	不要						
(備考)																			
・各ドラフトチャンバー内に20A×1回路必要																			
・ドラフト排風機および排気ファンは屋上に設置																			
・各中央実験台につき20A×2回路必要(天井リレー)																			
・サイド実験台に20A×2回路必要																			
・各実験用流し台上部に20A×2回路必要																			
・各防振式天秤台につき20A×2回路必要																			
・空調機用には別電源を用意する必要あり																			
・真空凍結乾燥機、11.スパッタリング装置、及び15.インキュベーターの電源は、西側壁の実験用分電盤を用いる。																			

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ			
									L × W × H(mm)					kg						
B405 生物繊維学分野 研究実験室(1)	23	油回転ポンプ	500 × 300 × 200	20	3	無	有	単相	100	7.2	0.72		不要							
	24	電子天秤	200 × 300 × 300	3	2	無	有	単相	100	0.3	0.03		不要							
	25	恒温水槽	300 × 500 × 400	7	1	無	有	単相	100	12	1		不要							
	26	遠心機	700 × 500 × 700	100	1	無	有	単相	100	15	1.5		不要							
	27	遠心機	500 × 500 × 400	70	1	無	有	単相	100	15	1.5		不要							
	28	冷蔵庫	600 × 700 × 1800	70	1	無	有	単相	100	3	0.3		不要							
	29	真空乾燥機	500 × 600 × 700	38	2	無	有	単相	100	13	1.3		不要							
	30	マグネチックスターラ	400 × 400 × 300	2	7	無	有	単相	100	2	0.2		不要							
	31	ウォーターバス	400 × 400 × 300	0.5	2	無	有	単相	100	2	0.2		不要							
	32	ロータリーエバポレータ	700 × 400 × 800	15	1	無	有	単相	100	10	1		不要							
	33	ヘアドライヤー	200 × 100 × 300	0.3	2	無	有	単相	100	11	1.1		不要							
	34	レーザープリンタ	400 × 1500 × 600		2	無	有	単相	100	7	0.7		不要							
	(備考)																			
	・粘弾性測定装置は隣接の4Eが専用コンセント																			
・粘弾性測定装置(単相220V)および16.コンプレッサー(三相220V)は手元開閉器が必要(西側のB)																				
・光散乱システム、および20.ラマン分光計は隣接の4Eが専用コンセント																				
・乾燥機は20A × 2回路が専用コンセントとして必要																				
・26.および27.の遠心機使用時は、隣接の4Eが専用コンセント																				
・30.マグネチックスターラ、31.ウォーターバス、および33.ヘアドライヤーは東側二台の中央実験台上で使用する。																				
・壁面の2Eあるいは4Eは、すべてコンセント1つにつき20A 1回路。																				
・電源コンセント位置(高さ)については別途相談。																				
・中央実験台には20A × 2回路が4台																				
・分電盤には、将来必要となることを想定して三相電源を一基設置する。																				
・以上、合計で100V 20A 26回路、分電盤に100V 20A 3回路、および200V 3相 1回路、手元開閉器に単相200V 20A 1回路、三相200V 20A 1回路が必要。																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法		重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧			負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
			L × W × H(mm)							kg	V	A						KVA	給	排			ガ
B408 図書室兼 セミナー室	1	電動式書架	3690 × 6400 × 2070		2310	1		有	单相	100	6.08	1			不要								
	2	ワークステーションサーバー				1			单相	100		0.5			不要								
	3	電気ポット				1			单相	100		0.9			不要								
	4	静止型ヒーター				2			单相	100		0.5			不要								
	5	会議机	1000 × 1500 × 1100		60	2																	

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L × W × H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
B409 生物材料化学研究室(2)	1	コンピューター	500 × 500 × 200	10	20	無	有	単相	100	1.6	0.16		不要						
	2	モニター	600 × 600 × 500	10	18	無	有	単相	100	2	0.4		不要						
	3	外付ハードディスク	200 × 200 × 300	0.5	18	無	有	単相	100	1.6	0.16		不要						
	4	Printer	600 × 600 × 500	20	4	無	有	単相	100	6	0.6		不要						
	5	卓上蛍光灯	1800 × 750 × 750	0.5	15	無	有	単相	100	0.24	0.024		不要						
	6	電気温水器			1	無	有	単相	100				不要		給	排			
	7	空調機			1	無	有	三相	200				不要						
	8	流し台(一般用)	600 × 600 × 500		1	無	有	単相					不要		給	排			
	9	スキャナー	600 × 600 × 200	10	2	無	有	単相	100	2	0.2		不要						
	10	ガスコンロ	600 × 400 × 200		1	無	有												ガ

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L × W × H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
															給	排	ガ		
B410 生物材料化学 実験室(2)	1	ドラフトチャンバー(低床式)	1200 × 750 × 2550	440	1	無	有	単相	199	15	1.5		不要		給	排	ガ		
	2	ドラフト用送風機	600 × 600 × 500	10	1	有	無	三相	200	2	0.4		不要						
	3	サイド実験台(2400)	2400 × 750 × 800	214	3	無	有	単相	100				不要						
	4	サイド実験台(1500)	600 × 600 × 500	150	1	無	有	単相	100				不要					ガ	
	5	防震式天秤台	1800 × 750 × 750	274	1	無	有	単相	100	50	5		不要						
	6	サイド実験台	1800 × 750 × 800	179	3	無	有	単相	100				不要					ガ	
	7	GC18A	1600 × 700 × 600	44	1	無	有	単相	100	18	1.8		不要						
	8	オートサンプラーAOC20i	400 × 400 × 500	5.4	1	無	有	単相	100	1	0.1		不要						
	9	圧縮空気発生装置	400 × 200 × 500	16	1	無	有	単相	100	3.5	0.35		不要						
	10	クロマトパックC-R8A	400 × 400 × 500	5	1	無	有	単相	100	0.7	0.07		不要						
	11	GCMS-QP5000	1600 × 700 × 600	139	1	無	有	単相	100	15	1.5		不要						
	12	GC17A	1600 × 700 × 600	44	1	無	有	単相	100	17	1.7		不要						
	13	FMV5166D9K	400 × 200 × 500	7	1	無	有	単相	100	1.9	0.19		不要						
	14	monitor	400 × 400 × 500	5	2	無	有	単相	100	1.9	0.19		不要						
	15	Printer LP-1700S	400 × 400 × 500	4	1	無	有	単相	100	6	0.6		不要						
	16	CBM10A	300 × 200 × 500	12	1	無	有	単相	100	1.5	0.15		不要						
	17	SPD-10A VP	300 × 200 × 500	13	1	無	有	単相	100	1.5	0.15		不要						
	18	SIL-10A	300 × 200 × 500	22.5	1	無	有	単相	100	1	0.1		不要						
	19	LC-10AT	300 × 200 × 500	11	1	無	有	単相	100	1	0.1		不要						
	20	CTO-10A VP	300 × 200 × 500	20	1	無	有	単相	100	5.5	0.55		不要						
	21	RID-10A	300 × 200 × 500	12	1	無	有	単相	100	1.5	0.15		不要						
	22	FRC-10A	300 × 200 × 500	10.1	1	無	有	単相	100	2	0.2		不要						
	23	FMV-deskpower SIII 16A	400 × 400 × 500	7	1	無	有	単相	100	1.9	0.19		不要						
	24	Printer 830C	400 × 400 × 500	7	1	無	有	単相	100	6	0.6		不要						
	25	真空ライン油回転ポンプ	500 × 400 × 400	45	1	無	有	三相	200	8	0.8		不要						
	26	真空ライン油拡散ポンプ	300 × 300 × 700	86	1	無	有	単相	100	13	1.3		不要						
	27	DAWN EOS	500 × 700 × 900	23	1	無	有	単相	100	4	0.4		不要						
	28	卓上フード用排気ファン	300 × 320 × 500	2	1	無	有	単相	100	1	0.1		不要						
	29	JASCO V-560	1600 × 700 × 600	32	1	無	有	単相	100	18	1.8		不要						
	30	JASCO V-560用PC	400 × 400 × 500	7	1	無	有	単相	100	1.5	0.15		不要						
	31	JASCO V-560用モニタ	400 × 400 × 500	5	1	無	有	単相	100	1.9	0.19		不要						

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備 考
									V	A	KVA				給	排	ガ		
									L × W × H(mm)						kg				
B410 生物材料化学 実験室(2)	32	Printer 830C	400 × 400 × 500	7	1	無	有	单相	100	6	0.6		不要						
	33	Spin coater	600 × 600 × 600	15	1	無	有	单相	100	1	0.1		不要						
	34	酵素発生装置OM904C	200 × 400 × 600	27	1	無	有	单相	100	6	0.6		不要						
	35	窒素発生装置UNC-BO51	300 × 300 × 700	23	1	無	有	单相					不要						
	36	マグネチックスターラー	400 × 400 × 300	5	2	無	有	单相	100	2	0.4		不要						
	37	デジタル温度調整器TC-1	200 × 200 × 100	2	2	無	有	单相	100	12	1.2		不要						
	38	ヘッドライヤー	300 × 300 × 500	0.3	2	無	有	单相	100	11	1.1		不要						
	39	サイド実験台(1800)	1800 × 750 × 800		1	無	有	单相	100				不要						ガ
(備 考)																			
・ドラフト用送風機は屋上に設置。																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg															
B412 測定実験室(1)	1	サイド実験台 1	750 × 3000 × 800	172	2														
	2	サイド実験台 2	750 × 1800 × 800	110	1														
	3	流し台(ステンレス)	750 × 600 × 800	36	1											給	排		
	4	DMS	500 × 450 × 800	81	1			単相	100	8	0.8			1000					
	5	Liq.N2タンク	500 × 450 × 800	150	2			単相	100	5	0.5			200					
	6	DSC(SEIKO)	600 × 330 × 450	18	1			単相	100	5	0.5			1000					
	7	DSC用窒素ボンベ+固定器具	500 × 450 × 1500	50	2			単相	100	5	0.5								
	8	TGA	600 × 750 × 1000	25	1			単相	100	15	1.5			1000					
	9	TGA/DSC用PC	600 × 600 × 600	13	2			単相	100	6	0.6			120					
	10	DSC(TA)	600 × 600 × 1000	18	1			単相	100	10	1			1000					
	11	顕微鏡関連装置一式	600 × 2800 × 700	125	1			単相	100	20	2			800					
	12	サイド実験台 3	750 × 1500 × 800	93	1														
	13	恒温槽	500 × 400 × 800	48	1			単相	100	20	2			1200					
	14	ホットプレス1	600 × 600 × 600	200	1			単相・三相	200	7	1.4								
	15	リーラーコンセント			4														
	16	情報コンセントAタイプ			1														
	17	ケースブレーカ	3.20A		1														
	18	ケースブレーカ	1.20A		1														

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
B414 研究室(2)	1	流し台	600×1500×1000	40	1														
	2	冷蔵庫	400×500×1200	20	1			単相	100	3	0.3		要	200					
	3	雑誌用書棚	900×450×1500	10	1														
	4	ミーティングテーブル	1600×800×700	15	1														
	5	書棚	500×1800×2300	40	1														
	6	書棚	400×1800×2300	30	2														
	7	机+PC	700×1000×700	20	3			単相	100	3	0.9								
	8	情報コンセントAタイプ			1														
	9	リーラーコンセント			1														
	10	レーザープリンタ			1			単相	100	7	0.7								
	11	電磁調理器			1			単相	100	12	1.2								
	12	シュレッダー			1			単相	100	7	0.7								

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg															
B415 研究室(3)	1	2920型マイクロカロリメータ				無	有						不要						
		DSC2920モジュール	460 × 590 × 500	18	1			単相	115	9	1			500					
		スイッチボックス	220 × 120 × 150		1														
		コンピューター	440 × 420 × 160	11	1			単相	115	1.5	0.173			300					
		ディスプレイ	400 × 380 × 380		1			単相	100	1.1	0.11								
		プリンター	270 × 400 × 350		1			単相	100	0.3	0.13								
		キーボード	170 × 460 × 50		1														
		液体窒素冷却アクセサリ	440 × 1150		1														
		TGA2950モジュール	460 × 590 × 530	22	1			単相	115	13	1.5			600					
		スイッチボックス	220 × 120 × 150		1														
		Heat exchanger	380 × 160 × 190		1														
		四重極質量分析計	700 × 280 × 420	45	1			単相	110	5.6	0.62			700					
		コンピューター	440 × 420 × 160		1			単相	100	1.45	0.145			300					
		ディスプレイ	400 × 380 × 380		1			単相	100	1.1	0.11								
		プリンター	270 × 400 × 350		1			単相	100	0.3	0.03								
		キーボード	170 × 450 × 40		1														
		スライダック	130 × 140		1														
		窒素ポンベ	400 × 500 × 1500		1														
		流量計	120 × 130 × 130		3														
		小計							100-115	33.35	3.718			2400					
		2	カールフィッシャー水分計				無	有						不要					
			MKA510本体	170 × 240 × 280	13.5	1			単相	100-120	0.35	0.035			150				
			スターラー	230 × 120 × 330		1									10				
			IDP-100プリンター	180 × 110 × 90		1			単相	7	1.2	0.0084			10				
			脱水溶剤、廃液びんスタンド	180 × 240 × 300		1													
			水分気化装置ADP-511	210 × 300 × 200	5	1			単相	100	1.5	0.15			600				
			窒素ポンベ	400 × 300 × 100		1													
		小計							100-120	3.05	0.1934			770					

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
									L × W × H(mm)	kg									
B415 研究室(3)	3	電位差自動滴定装置				無	有						不要						
		AT - 510 本体	470 × 290 × 480	10	1			単相	100-120	0.3	0.03			150					
		滴定スタンド	230 × 120 × 340		1									10					
		IDP-100プリンター	180 × 110 × 90		1			単相	7	1.2	0.0084			10					
		小計							100-120	1.5	0.0384			170					
		4	濁度計 NDH-2000	400 × 400 × 190	12	1	無	有	単相	100	1	0.1		不要	200				
		小計							100	1	0.1			200					
		5	パソコン(1)				無	有						不要					
			本体Power Mac G3(横型)	420 × 360 × 160		1			単相	100	2	0.2			300				
			ディスプレイ	450 × 420 × 430	18.5	1			単相	100	1.1	0.11			150				
			プリンター	400 × 420 × 260		1			単相	100	0.5	0.05			50				
			キーボード	160 × 410 × 40		1			単相	100	0.025-0.08	0.0025-0.08							
			MOディスクドライブ	290 × 120 × 40	1.3	1			単相	100	0.07	0.007			50				
			パソコンラック	660 × 610 × 1350		1													
			小計							3.75	0.375				550				
		6	パソコン(2)											不要					
			本体Power Mac G3(縦型)	450 × 200 × 430		1			単相	100	2	0.2			300				
			ディスプレイ	450 × 420 × 430	19	1			単相	100	1.1	0.11			150				
			キーボード	160 × 410 × 40		1			単相	100	0.025-0.08	0.0025-0.008							
			MOディスクドライブ	290 × 120 × 40	1.3	1			単相	100	0.07	0.007			50				
			スキャナ	550 × 340 × 130		1			単相	100	0.5	0.05			150				
			フロッピーディスクドライブ	150 × 100 × 30	0.8	1			単相	5	1.9	0.0095			20				
			プリンター	530 × 500 × 350	52	1			単相	100	2.9	0.29			300				
			パソコンラック	660 × 610 × 1350		1													
			スイッチングハブ	60 × 130 × 30		1			単相	5	2.4	0.012			30				
			小計						100	10.95	0.867				1000				
		7	パソコン(3)				無							不要					
			本体(ノート型)	280 × 330 × 40	3.3				単相	100	0.57	0.057			300				

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ			
									L × W × H(mm)					kg						
B415 研究室(3)		スキャナ	40 × 1760 × 2250					単相	100	0.5	0.05			150						
		プリンター	40 × 1760 × 2250					単相	100	0.3	0.03			150						
		MOディスクドライブ	290 × 120 × 40	1.2	1			単相	100	0.07	0.007			50						
		小計								1.44	0.144			650						
		8 事務机	800 × 1200 × 700		1	無														
		9 ロッカー	520 × 600 × 1800		1	無														
		10 ミーティングチェア	320 × 450		4															
		11 スチール書庫セット	400 × 880 × 2250	69	1															
		12 ファイリングキャビネット(1)	620 × 390 × 1330		2															
		13 ファイリングキャビネット(2)	620 × 390 × 700		2															
		14 ワゴン(固定タイプ)	500 × 750 × 1500		1															
		15 サイド実験台(1)	900 × 1500 × 800		1															
		16 サイド実験台(2)	750 × 1500 × 800		2															
		17 流し台(ステンレス)	550 × 700 × 800		1												給	排	ガ	
		18 OAチェア(1)	650 × 600 × 950		1															
		19 OAチェア(2)	500 × 450 × 950		1															
		20 実験用分電盤	200 × 700 × 600		1															
		21 電子天秤	330 × 250 × 330		1	無		単相	100	0.11	0.011		不要	100						
		22 湿度調節器付デシケーター	380 × 300 × 620		2	無		単相	100	0.8	0.08		不要	200						
		23 情報コンセントA	高さ1.3m		1															
		24 換気扇(一般仕様)			2															
		25 電話(一般置型)			1															
		26 pHメーター	330 × 250 × 250		1				100	0.5	0.05			110						
		27 天井リーラーコンセント			4				125	15										
		28 壁面コンセント4E	100V用		4															
		29 手元開閉器	1 100V、40A		1															
		合計							100-120	56.45	5.4218			6350						
	(備考)																			
	・ 20には、将来に向けての増設用として、床高1.3m以上に設置願います。																			
・ 29には、装置 1のブレーカー止め用に使います。高さは2.0m以上の出来るだけ高いところに設置願います。																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA				給	排	ガ		
									L × W × H(mm)		kg								
B416 研究室(4)	1	HPLC	500 × 900 × 500	50	1			単相	100	10.5	1.05		不要	300					
	2	サイド実験台	750 × 1800 × 800	124	1														ガ
	3	流し台(ステンレス)	750 × 600 × 800	29	1											給	排		
	4	換気扇			1									不要					
	5	机+PC	700 × 1000 × 700	20	5			単相	100	15	1.5								
	6	棚 1	400 × 900 × 1200	20	1														
	7	棚 2	400 × 900 × 1900	25	1														
	8	リーラーコンセント			4														
	9	情報コンセントAタイプ			1														
	10	レーザープリンタ			1			単相	100	7	0.7								

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧			ア ー ス 種 別	停 電 対 策	機器発 熱量	給水・排 水・ガスの 有無			同 時 使 用	備 考
									V	A	KVA				給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg					必要	kcal/h									
B417 研究室(5)	1	HPLC	500 × 900 × 500	50	1			单相	100	10.5	1.05		不要	300					
	2	中央実験台	750 × 1800 × 800	124	1			单相	100	12	1.2							ガ	
	3	流し台(ステンレス)	750 × 600 × 800	29	1										給	排			
	4	換気扇			1								不要						
	5	机+PC	700 × 1000 × 700	20	7			单相	100	21	2.1								
	6	リーラーコンセント			4														
	7	情報コンセントAタイプ			1														
	8	レーザープリンタ			1			单相	100	7	0.7								

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															L×W×H(mm)	kg	kcal/h			給
B421a 生物繊維学実験室	1	手元照明器具	300×200×400	1	4	無	有		100		0.4	通常	不要							
	2	示差走査熱量計	600×1200×700	60	1	無	無		100	15	1.5	以下	不要							
	3	加湿器			1	無	無		100		0.3	同様	不要							
	4	パソコンセット	600×600×1400	60	1	無	有		100		0.2		不要							
	5	引張試験機	1100×500×1600	110	1	無	無		100		0.4		不要							
	6	AE測定器	600×600×1000	20	1	無	有		100		0.2		不要							
	7	サーモグラフィ	600×600×1400	60	1	無	有		100		0.2		不要							
	8	記録計	500×400×300	10	2	無	有		100		0.1		不要							
	9	導電計	600×500×200	15	1	無	無		100		0.1		不要							
	10	電子天秤	200×400×300	5	1	無	有		100		0.1		不要							
	11	クリーブ試験器	600×1000×1000	20	1	無	無		100		0.2		不要							
	12	ドラム乾燥機	600×800×600	20	1	無	有		100		2		不要							
	13	引張試験機	300×600×800	30	1	無	無		100		0.2		不要							
	14	扇風機	300×400×700	5	1	無	有		100		0.1		不要							
	15	破裂試験器	500×400×600	40	1	無	有		100		0.5		不要							
	16	耐折試験器	400×300×700	20	1	無	有		100		0.1		不要							
	17	パソコンセット			1	無	有		100		0.1		不要							

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
			L×W×H(mm)	kg					V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
B421b 生物繊維学分野研究室(1)	1	空調機			1	無	有	三相	220	10	2		不要						
	2	パソコン			11	無	有	单相	100	3	0.3		不要						
	3	レーザープリンタ			3	無	有	单相	100	7	0.7		不要						
	4	電気ポット			1	無	有	单相	100	9	0.9		不要						
	5	流し台(ステンレス)	800×600×900	72	1	無	有									給	排		

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
			L × W × H(mm)	kg					V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
B423-1 学生研究室	1	ワークステーションサーバー			1	無	無	単相	100		0.5		不要						
	2	パソコンセット			3	無	無	単相	100		0.9		不要						
	3	静止型ヒーター			2	無	無	単相	100		1.0		不要						
	4	事務机	1000 × 800 × 800	40	15	無	無												
	5	冷蔵庫			1	無	無	単相	100		0.3		不要						
	6	電気スタンド			15	無	無	単相	100		0.6		不要						
	7	電気ポット			1	無	無	単相	100										
	8	電子レンジ	1000 × 600																

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	ア ー ス 種 別	停 電 対 策	機器発 熱量	給水・排 水・ガスの 有無			同 時 使 用	備 考
			L × W × H(mm)	kg					V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
B424 資料保存室	1	パソコンセット			1						0.3		不要						
	2	固定書架	600 × 1000 × 1200	20	14														

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷 電流	入力	ア ー ス 種 別	停 電 対 策	機器発 熱量	給水・排 水・ガスの 有無			同時 使用	備 考		
			L × W × H(mm)						kg						V	A	KVA			kcal/h	給
B329 B426 研究室	1	事務机	1400 × 700		1	無	無														
	2	パソコンセット			2	無	無	単相	100		0.30		不要								
	3	レーザープリンター	600 × 500		1	無	無	単相	100		0.700		不要								
	4	会議机	900 × 1200		1	無	無														
	5	書棚	900 × 450		3	無	無														
	6	パソコンテーブル	800 × 600		1	無	無														

【別表3】 (C)

[別表3] 各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ			
			L × W × H(mm)	kg																
C001 応用生命科学 共通実験室	1	流し台(ステンレス)	900 × 750 × 850	76	2	無														
	2	インキュベーター	900 × 750 × 2100		1	無		単相	100	20										
	3	低温インキュベーター	700 × 800 × 1750		1	無		単相	100	20										
	4	インキュベーター	500 × 600 × 1300		1	無		単相	100	20										
	5	質量分析装置	3000 × 900 × 1500		1	無		単相	200	15										
	6	HPLC	1000 × 600 × 600		1	無		単相	100	15										
	7	質量分析装置	500 × 900 × 1000		1	無		単相	200	10										
	8	HPLC	1000 × 600 × 600		1	無		単相	100	15										
	9	パソコン	1500 × 500 × 500		2	無		単相	100	10										
	10	質量分析装置	1000 × 900 × 1000		1	無		単相	100	15										
	11	HPLC	1000 × 500 × 500		1	無		単相	100	15										
	12	コンプレッサー	500 × 700 × 500		1	無		単相	100	15										
	13	窒素発生装置	400 × 400 × 500		1	無		単相	100	15										

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA				給	排	ガ		
			L×W×H(mm)	kg															
C002 専攻共通実験室(3) ジャーファーマンター室	1	大型オートクレーブ	1900×1800×1800	1540	1	無	無	単相	100	5	0.5	三種	不要						
	2	往復振とう培養機	1500×800×1800	540	2	無	無	三相	200	20	4	三種	要						
	3	試験菅振とう培養機	1100×800×1500	260	3	無	無	単相	100	15	1.50	三種	要						
	4	高速冷却遠心機	800×800×1100	200	2	無	無	単相	200	30	6	三種	不要						
	5	小型超遠心機	500×600×1100	150	1	無	無	単相	100	15	1.5	三種	不要	0.6kW					
	6	スチームボイラー	500×600×1500	250	1	無	無	単相	100	10	1	三種	不要		給	排	ガ		
	7	薬用保冷库	800×900×1800	176	1	無	無	単相	100	2	0.2	三種	要						
	8	インキュベータ	700×600×900	69	2	無	無	単相	100	3.2	0.32	三種	要						
	9	嫌気培養装置	2000×1000×1000	150	1	無	無	単相	100	10	1	三種	要						
	10	超音波破碎培養装置	500×500×500	43	3	無	無	単相	100	7.7	0.77	三種	不要	560					
	11	フレンチプレス	500×500×900	109	1	無	無	単相	100	10	1	三種	不要						
	12	FPLC	1000×600×800	75	1	無	無	単相	100	15	1.5	三種	不要						
	13	パソコン	500×600×600	30	1	無	無	単相	100	3	0.3	三種	不要						
	14	実験台	1500×800×800		2	無	無												
	15	実験台	2000×1000×800		1	無	無												
	16	実験台	900×700×800		1	無	無												
	17	ロータ台	900×500×700	150	1	無	無												
	18	ガスボンベ台(47L)	600×300×1800	70	1	無	無												
	19	ドライヤー			2	無	無		100	12	1.2								
	20	流し(ステンレス)	900×800×800		1	無	無									給	排	ガ	
	21	温度調節ユニット	600×600×300	30	2	無	無	単相	100	10	1	三種	要						
(備考)																			
・ジャーファーマンター、大型オートクレーブ、培養装置等により微生物細胞等の培養・回収を行う。																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															kcal/h					
			L × W × H(mm)	kg	給	排	ガ													
C003 植物栄養学 第5実験室	1	原子吸光分析装置AA640	920 × 500 × 435	100	1			単相	100	3.5	0.35									
	2	原子吸光分析装置AA660	1110 × 500 × 470	93	1			単相	100	4	0.4									
	3	アトマイザー装置GFA-4A	440 × 420 × 390	42	1			単相	200	25										
	4	コンプレッサ			1			単相	100	2	0.2									
	5	ガスクロGC-8A	450 × 350 × 520		1			単相	100	15	1.5									
	6	ガスクロGC-14A	400 × 500 × 530		1			単相	100	22	2.2									
	7	クロマトパックC-R6A	400 × 400 × 150		2			単相	100	0.3	0.03									
	8	コンプレッサ			1			単相		3.2	0.32									
	9	シリンダーキャビネットアセチレン			1															
	10	シリンダーキャビネット亜酸化窒素			1															
	11	シリンダーキャビネット水素			1															
	12	ガスボンベ(アルゴン)			1															
	13	ガスボンベ(窒素)			1															
	14	実験台	3000 × 1200 × 800		1															
	15	サイド実験台	2400 × 750 × 800		3															
	16	流し(ステンレス)	1000 × 750 × 800		1												給	排		
	17	ガス給湯器			1												給		ガ	
	18	ガスボンベ(ヘリウム)			1															
(備考)																				
・ 1, 2 は排気設備必要。 風量は換気扇25cm相当が必要。																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA				給	排	ガ		
			L×W×H(mm)	kg															
C004 専攻共通 実験室(4) 第2機器室	1	超遠心機	800×1000×1300	300	1	無	無	三相	200	30		三種	不要						
	2	冷蔵ショーケース	700×1800×1800	288	1	無	有	单相	100	7.6	0.1kW	三種	要						
	3	FPLCシステム	700×450×900	100	1	無	無	单相	100	15		三種	不要						
	4	コンピューター	600×600×500	10	3	無	無	单相	100		0.3kW	三種	不要						
	5	プリンタ	300×400×300	3	3	無	無	单相	100	15		三種	不要						
	6	コンプレッサ	500×610×1170	110	1	無	無	三相	200	15		三種	不要						
	7	N2発生装置	500×500×1300	50	1	無	無	单相	200	15		三種	不要						
	8	LCマスペクトル	500×750×450	90	1	無	無	单相	200	15		三種	不要						
	9	HPLC	700×450×900	100	1	無	無	单相	100	15		三種	不要						
	10	GCマスペクトル	500×750×450	90	1	無	無	单相	200	15		三種	不要						
	11	ガスクロマトグラフ	900×600×1000	60	1	無	無	单相	100		2.5kW	三種	不要						
	12	UVランプ(暗幕)	600×600×900	10	1	無	無	单相	100	15		三種	不要						
	13	顕微鏡	600×600×800	50	1	無	無	单相	100	15		三種	不要						
	14	フォトメーター	400×400×500	20	1	無	無	单相	100	1.7		三種	不要						
	15	キャピラリー電気泳動	550×550×650	40	1	無	無	单相	100		0.65kW		不要						
	16	スターラー	250×300×150	3	4	無	無	单相	100	0.5		三種	不要						
	17	真空ポンプ	300×500×300	20	2	無	無	单相	100	15		三種	不要						
	18	コンプレッサ	500×500×500	20	1	無	無	单相	100	15		三種	不要						
	19	ボンベ	200×200×1400	(47L)	1	無	有						不要						

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
			L×W×H(mm)	kg					V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
															給	排			
C005 学生実験器具庫(1)	1	ユニット流し台(ステンレス)	750×1200×800		1														
	2	棚	750×1800×2300	重	9														
	3	棚	450×1800×2300	重	3														

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備 考	
			L × W × H(mm)	kg					V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ			
C007 学生実験器具庫(2)	1	ユニット流し台(ステンレス)	750 × 1200 × 800		1															
	2	棚	750 × 1800 × 2300	重	9															
	3	可動式棚	450 × 1800 × 2300	重	5															

[別表3] 各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L × W × H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															給	排	ガ			
C009E 専攻共通 実験室(5) 培養室	1	フリーザー	600 × 700 × 1630	100	1	無	無	単相	100	2	0.195	三種	要							
	2	プラスミド自動分離装置	980 × 800 × 1250	100	1	無	無	単相	100		1.2	三種	不要							
	3	DNAシーケンサーセット	1100 × 700 × 950	70	1	無	無	単相	100		0.7	三種	不要							
	4	スターラー	250 × 300 × 150	3	2	無	無	単相	100	0.5		三種	不要							
	5	オートクレーブ	450 × 500 × 900	50	2	無	無	単相	100	15		三種	不要							
	6	パワーサプライ	150 × 150 × 70	0.4	2	無	無	単相	100		0.05	三種	不要							
	7	ポンプ	150 × 350 × 250	0.4	1	無	無	単相	100		0.02	三種	不要							
	8	試験管ミキサー	120 × 170 × 180	3	2	無	無	単相	100		0.1	三種	不要							
	9	オープン	600 × 700 × 850	70	2	無	無	単相	100	11	1.1	三種	不要							
	10	冷蔵庫	600 × 650 × 830	80	1	無	無	単相	100		0.18	三種	要							
	11	微量高速冷却遠心機	450 × 450 × 600	60	2	無	無	単相	100	10		三種	不要							
	12	卓上微量遠心機	150 × 150 × 150	0.3	2	無	無	単相	100	0.2		三種	不要							
	13	ブロックインキュベーター	630 × 330 × 400	20	1	無	無	単相	100	7		三種	不要							
	14	ディープフリーザー	650 × 800 × 1880	200	1	無	無	三相	200	5.2	1.535	三種	要							
	15	クリーンベンチ	830 × 600 × 1070	74	1	無	無	単相	100		0.19	三種	不要							
	16	真空ポンプ	200 × 450 × 500	30	1	無	無	単相	100	10		三種	不要							
	17	パーティクルガン	300 × 250 × 300	6	1	無	無	単相	100	0.125		三種	不要							
	18	ドライヤー	100 × 200 × 200	0.3	2	無	無	単相	100		1.5	三種	不要							
	19	実体顕微鏡	800 × 800 × 600	30	1	無	無	単相	100		0.59	三種	不要							
	20	フォトメーター	500 × 750 × 450	30	1	無	無	単相	100	1.7		三種	不要							
	21	蛍光顕微鏡セット	1400 × 900 × 1000	60	1	無	無	単相	100	4.6		三種	不要							
	22	ジーンパルサーセット	350 × 400 × 500	10	1	無	無	単相	100	5		三種	不要							
	23	PCR装置	360 × 600 × 350	20	1	無	無	単相	100		0.31	三種	不要							
	24	実験台	2000 × 800 × 900		1	無	無													
	25	台	4500 × 900 × 900		1	無	無													
	26	インキュベーター	400 × 510 × 600	35	2	無	無	単相	100		0.92	三種	不要							
	27	流し(ステンレス)	1000 × 700 × 900		1	無	無										給	排	ガ	
	28	ボンベ(He)	200 × 200 × 1400		1	無	無													

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA				給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg															
C009W 専攻共通 実験室(5) 培養室	1	回転式振とう機	1000 × 1000 × 1000	400	1	無	無	三相	200	2	0.4	三種	要						
	2	往復振とう培養機	1500 × 800 × 1500	450	2	無	無	三相	200	3.75	0.75	三種	要						
	3	試験管振とう培養機	800 × 700 × 1000	280	3	無	無	単相	100	5	0.5	三種	要						
	4	小型振とう機	600 × 500 × 300	50	2	無	無	単相	100	5	0.5	三種	要						
	5	冷蔵ショーケース	1900 × 700 × 1800	288	1	無	無	単相	100	8.4	0.84	三種	要						
	6	クリーンベンチ	1300 × 800 × 2000	300	1	無	無	単相	100	10	1	三種	不要				ガ		
	7	小型冷却遠心機	400 × 400 × 900	60	1	無	無	単相	100	15	1.5	三種	不要						
	8	オートクレーブ	400 × 500 × 900	50	2	無	無	単相	100	15	1.5	三種	不要						
	9	流し(ステンレス)	600 × 800 × 800		1	無	無									給	排	ガ	
(備考)																			
・部屋を分割し、それぞれ異なる空調を施す。																			
・北側の部屋(奥)は、部屋全体を培養室とするため、特殊空調設備が必要。特殊空調設備は、故障時のためにバックアップ設備が必要。																			
・南側の部屋(前室)は、冷蔵庫等が熱源となるため、夏期には冷房が必要。また、冬期も機器保護のため、空調が必要。																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷 電流 A	入力 KVA	ア ー ス 種 別	停 電 対 策	機器発 熱量 kcal/h	給水・排 水・ガスの 有無			同時 使用	備 考
															給	排	ガ		
C101 学生実験室(1)	0	ドラフトチャンバー	750×2400×2300	重	5			単相	100				不要		給	排	ガ		
	1	ドラフトチャンバー	750×1500×2300	重	1			単相	100				不要		給	排	ガ		
	2	中央実験台	1200×4800×800	重	6			単相	100				不要		給	排	ガ		
	3	中央実験台	1200×2400×800	重	2			単相	100				不要		給	排	ガ		
	4	ユニット流し台	750×2100×800		2										給	排			
	5	電気乾燥器	698×728×1625	重	3			単相	100	27			不要	発熱考慮					
	6	冷蔵庫	650×545×1465		2			単相	100	3			不要	発熱考慮					
	7	オートクレーブ	460×400×920		2			単相	100	15			不要	発熱考慮					
	8	オートクレーブ	460×410×875		3			単相	100	15			不要	発熱考慮					
	9	高速冷却遠心機	705×510×1010	重	2			三相	200	20			不要						
	10	高速冷却遠心機	770×750×970		1			三相	200	30			不要						
	11	高速冷却遠心機	770×750×1070		1			単相	200	30			不要						
	12	インキュベータ	832×800×1810	205	2			単相	100	6			不要	発熱考慮					
	13	微量高速冷却遠心機	465×345×780		2			単相	100	15			不要						
	14	遠心濃縮機	650×320×370		1			単相	100	12			不要						
	15	ユニット流し台	750×1800×800		1										給	排			
	16	実験台	1200×2100×800	重	1			単相	100				不要						
	17	実験台	750×4800×800	重	1			単相	100				不要						
	18	実験台	1200×2100×800	重	1			単相	100				不要		給	排	ガ		
	19	低速遠心機	555×430×270		4			単相	100	10			不要						
20	電子レンジ	368×460×275		6			単相	100	13			不要							

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備 考
			L × W × H(mm)	kg					V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
C102 学生実験室(2)	1	ドラフトチャンバー	750 × 1800 × 2300	重	1			単相	100				不要		給	排	ガ		
	2	流し台(純水装置付)	750 × 1500 × 800	重	1										給	排	ガ		
	3	実験台	1200 × 2400 × 800	重	1			単相	100				不要		給	排	ガ		
	4	実験台	1200 × 1200 × 800	重	1			単相	100				不要		給	排			
	5	実験台	1500 × 3600 × 800	重	1			単相	100				不要		給	排	ガ		
	6	実験台	550 × 4800 × 800	重	1			単相	100				不要		給	排			
	7	冷蔵庫	508 × 600 × 1688	47	1			単相	100	1			不要	発熱考慮					
	8	オートクレーブ	460 × 400 × 920	50	3			単相	100	15			不要	発熱考慮					
	9	分光光度計	500 × 630 × 450		3			単相	100	1			不要	発熱考慮					
	10	分光光度計	470 × 550 × 380		2			単相	100	2			不要	発熱考慮					
	11	分光光度計	620 × 940 × 520	75	1			単相	100	3			不要	発熱考慮					
	12	旋光度計	350 × 563 × 210		1			単相	100	2			不要	発熱考慮					
	13	ガス湯沸器(5号)												発熱考慮	給		ガ		

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L x W x H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧		負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A						給	排	ガ		
C103 セミナー室(2)	1	液晶プロジェクター			1				100		3									
	2	オフィスボード			1															
	3	ホワイトボード			1															
	4	コンピューター			1				100		5									
	5	コピー機能つきオフィスボード			1				100		3									

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
C104 専攻休憩室	1	ステンレス流し台(家庭用)	600 × 1200 × 850		1											給	排	ガ	
	2	湯沸し機			1									9500	給		ガ		
	3	ガスコンロ			1									2300			ガ		
	4	掃除道具入れ	520 × 800 × 1790		1														
	5	ロッカー	520 × 320 × 1790		1														
	6	ロッカー	520 × 610 × 1790		1														
	7	コタツ			1				100	10				不要					
	8	冷蔵庫	630 × 530 × 1300		1				100	1.42				不要	考慮				
	9	湯沸しポット			1				100	12				不要	考慮				
	10	テレビ			1				100	5				不要					

[別表3] 各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
			L × W × H(mm)	kg					V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
C106 学生控室	1	製氷機	790 × 700 × 1790	重	1			三相	200	12			不要	発熱考慮	給	排			
	2	ユニット流し台(ステンレス)	750 × 1200 × 800		1										給	排			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
			L × W × H(mm)	kg					V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
C107 学生実験準備室(1)	1	ウォーキングキャビネット	1000 × 1800 × 2300	340	1			単相	100	15	1.5	2連	不要		給	排			
	2	ユニット流し台(ステンレス)	750 × 1200 × 800		1										給	排			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L × W × H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
															給	排	ガ		
C108 専攻事務室	1	家庭用流し台(流し台)	600 × 1800 × 850		1														
	2	冷凍冷蔵庫	630 × 530 × 1300		1			100	1.42				不要	考慮					
	3	電子レンジ	350 × 460 × 270		1			100	15				不要	考慮					
	4	湯沸しポット			1			100	12				不要	考慮					
	5	扇風機(循環用)			1			100	0.45				不要						
	6	シュレッダー	290 × 330 × 440		1			100	7				不要						
	7	コピー機	720 × 640 × 1140	157	1			100	15				不要	考慮					
	8	FAX	600 × 570 × 400	32	1			100	8				不要						
	9	ノートパソコン			2			100	0.5				不要						
	10	デスクトップパソコン			4			100	3				不要						
	11	ネットワークプリンター			2			100	7				不要						
	12	プリンター			1			100	7				不要						
	13	スキャナー			1			100	3				不要						
	14	スライドボード付戸棚	460 × 1800 × 2300	重	1														
	15	書棚	460 × 900 × 2300	重	1														
	16	メールボックス	400 × 1800 × 1600		1														
	17	金庫	460 × 560 × 750	60	1														
	18	湯沸し機			1									9500	給		ガ		
	19	ガスコンロ			1									2300			ガ		

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
C201 植物栄養学 第1実験室	1	ディープフリーザー	700×900×1900	258	1			単相	100	7.8	0.78		要	発熱考慮					
	2	フリーザー	850×750×1800	150	1			単相	100	10	1		要	発熱考慮					
	3	フリーザー	500×600×850		1			単相	100	3	0.3			発熱考慮					
	4	冷蔵庫	1200×800×1900	143	1			単相	100	3.9	0.39								
	5	冷蔵庫	600×650×1700		1			単相	100	3	0.3								
	6	冷蔵庫	450×600×1350		1			単相	100	3	0.3								
	7	遠心機50A-7	700×800×1100	250	1			三相	200	30	6								
	8	乾熱器	700×600×950		1			単相	100	10	1								
	9	蒸留水製造装置	450×450×700		1			単相	100	30	3			発熱考慮	給	排			
	10	HPLCポンプLC6A			4			単相	100	1.8	0.18								
	11	クロマトパックCR4A			2			単相	100	1.5	0.15								
	12	オートサンプラー-SIL-10AD			1			単相	100	3	0.3								
	13	オートサンプラー-SCL-10A			1			単相	100	1	0.1								
	14	紫外吸光検出器			4			単相	100	2	0.2								
	15	卓上遠心器			2			単相	100	10	1								
	16	実験台(ガス有り)	3600×1500×800	535	1														ガ
	17	実験台(ガス無し)	3600×1500×800	535	3														
	18	サイド実験台	3000×750×800		1														
	19	流し台(シンク巾1.5m)	2000×700×850		1											給	排		
	20	流し台(シンク2m)	2000×700×850		1											給	排		
	21	ガス給湯器(5号)			2											給		ガ	
	22	ドラフトチャンバー	1800×750×2350	370	2														ガ
	23	ドラフトチャンバー(過塩素酸用)	1800×750×2350	310	1														ガ
	24	作業台	1800×900×700		3														
	25	危険物ロッカー																	
(備考)																			
・ドラフトチャンバーガス有り																			
・ 1～6 及び 8 は24時間運転																			
・ 19流し台には、蒸留水製造装置設置のため、巾500mmのコンクリートのたたき部分が必要																			
・ 22ドラフトチャンバー ヤマト科学 RFS																			
・ 23ドラフトチャンバー ヤマト科学 RFP(過塩素酸用)																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
															L × W × H(mm)	kg	給		
			kcal/h																
C202 植物栄養学研究室(1)	1	パソコンセット			1				100	3	0.3								
	2	書架	2000 × 500 × 2500		2														
	3	洗面化粧台			1											給	排		
(備考)																			
・ 2 書架は、既存のものを移設、転倒防止に留意																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考		
															給	排	ガ				
C203 植物栄養学 第2実験室	1	ディープフリーザー	950×800×2000	400	1			単相	200	10	2		要	発熱考慮							
	2	フリーザー	850×800×1700	110	1			単相	100	5	0.5		要	発熱考慮							
	3	冷蔵庫	750×700×1800		1			単相	100	3	0.3										
	4	冷蔵庫	530×650×2000		1			単相	100	4	0.4										
	5	冷蔵庫	600×650×1600		1			単相	100	3	0.3										
	6	超遠心分離器	1000×700×1000	560	1			単相	200	30	6										
	7	遠心機M200IVP	450×650×1200	111	1			単相	100	15	1.5										
	8	クリーンベンチ	900×800×1750	223	1			単相	100	2.6	0.26										ガ
	9	オートクレーブ	500×600×1100		1			単相	100	20	2										
	10	HPLCポンプLC10A			5			単相	100	1	0.1										
	11	オートサンプラー			2			単相	100	3	0.3										
	12	蛍光検出器			2			単相	100	3.5	0.35										
	13	クロマトバックCR6A			2			単相	100	0.3	0.03										
	14	電子レンジ			1			単相	100	6	0.6										
	15	実験台(ガスなし)	3600×1500×800	535	2																
	16	実験台(ガス有り)	3600×1500×800	535	1																ガ
	17	サイド実験台	1800×750×800	80	1																
	18	ドラフトチャンバー	1500×750×2350	330	1																ガ
	19	流し台(ステンレス)	2000×70×850		2													給	排		
	20	ガス給湯器			2													給			ガ
	21	ガスボンベ(窒素)			1																
	22	試薬棚	1760×400×880		6																
(備考)																					
・ 1～5 は24時間運転																					
・ 18ドラフトチャンバー ヤマト科学 RFS																					
・ 22 試薬棚 ヤマト科学 MC-125G																					

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															給	排	ガ			
C204 植物栄養学研究室(2)	1	パソコンセット			3				100	3	0.3									
	2	ファクシミリ			1				100	2	0.2									
	3	コピー機			1				100	12	1.2									
	4	レーザープリンター			2				100	7	0.7									
	5	冷蔵庫			1				100	3	0.12									
	6	流し台(ガス台付き)	1500×550×800		1												給	排	ガ	
	7	ガス湯沸かし器(5号)														給		ガ		
	8	電子レンジ							100	6	0.6									
(備考)																				
・ 5 は24時間運転																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg															
C205 植物栄養学 第3実験室	1	グロースチェンバー	900 × 700 × 2000	100	2			単相	100	30	3			発熱考慮					
	2	クロマトチェンバー	700 × 600 × 1800	100	1			単相	100	6	0.6			発熱考慮					
	3	流し台(ステンレス)	1000 × 750 × 850		1											給	排		
	4	ガス給湯器(5号)			1											給		ガ	
(備考)																			
・ 1, 2 は24時間運転																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															給	排	ガ			
C207 エネルギー変換 細胞学実験室	1	ステンレス流し台	750×1500×800	59	1		有						不要		給	排				
	2	ドラフトチャンバー	835×1200×230	300	1		有	単相	100	2.5	0.25	2連	不要		給	排	ガ			
	3	中央実験台	1200×3005×80		2		有						不要		給	排	ガ			
	4	サイド実験台	1800×750×197				有						不要							
	5	蒸留水製造装置	430×550×750	45	1		有	単相	100	15	1.5		不要		給	排				
	6	超純水製造装置	355×255×455	17	1		有	単相	100	0.8	0.08		不要							
	7	菌体破砕装置	450×660×600	70	1			単相	100	15	1.5		不要							
	8	定温恒温乾燥装置	500×600×500	80	2		有	単相	100	14	1.4		不要							
	9	恒温培養装置	750×640×1300	140	2		有	単相	100	15	1.5		要							
	10	クロマトチャンバー	800×1200×200	250	1		有	単相	100	4.7	0.47		要							
	11	フリーザー	800×800×1800	136	1		有	単相	100	2.3	0.23		要							
	12	冷蔵ショケース	450×800×1800	90	1		有	単相	100	2.6	0.26		要							
	13	オートクレーブ	500×450×1050	70	1		有	単相	100	20	2.0		不要							
	14	クリーンベンチ	770×930×1900	210	1		有	単相	100	3.0	0.3		不要					ガ		
	15	超低温フリーザー	900×800×2000	300	1		有	三相	200	4.8	0.95		要							
	16	保管庫	400×1500×210		1		有													
	17	事務デスク	750×1200×700		4		有													
	18	微量遠心機	500×370×800	70	1		有	単相	100	0.2	0.02		不要							
	19	小型遠心機	550×490×850	105	1		有	単相	100	0.2	0.02		不要							
	20	ガス湯沸かし器	15×30×35		1											給		ガ		
	21	電話/FAX複合機			1		無		100	0.02	0.002		不要							
	22	蛍光灯スタンド			4		無	単相	100	0.4	0.04		不要							
	23	ノートブックパソコン			4		無	単相	100	0.5	0.05		不要							
	24	PHメーター	84×197×246	1	1		無	単相	100	5	0.5		不要							
	25	ホットスターラー	272×230×110	3.7	2		無	単相	100	5	0.5		不要							
	26	電子レンジ	368×460×275	12	1		有	単相	100	7	0.7		不要							
	27	試験管ミキサー			1		無	単相	100	1	0.1		不要							
	28	卓上遠心機	175×155×125	1.1	1		無	単相	100	1	0.1		不要							
	29	振とう恒温槽	150×140×300		1		無	単相	100	11	1.1		不要							
	30	電子天秤	355×238×111	4.1	1		無	単相	100	0.006	0.0006		不要							
	31	微量電子天秤	335×238×364	5.8	1		無	単相	100	0.006	0.0006		不要							

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L × W × H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
C207 エネルギー変換 細胞学実験室	32	試験管ミキサー			1		無	单相	100	1	0.1		不要						
	33	卓上遠心機	175 × 155 × 125	1.1	1		無	单相	100	1	0.1		不要						
	34	恒温槽	150 × 140 × 300		2		無	单相	100	11	1.10		不要						
	35	サーマルサイクラー	360 × 260 × 155	5	1		無	单相	100	2	0.2		不要						
	36	スタビライザー	341 × 96 × 195	2.5	1		無	单相	100	3.5	0.35		不要						
	37	分光光度計	470 × 550 × 380	17	2		有	单相	100	1.3	0.13		不要						
	38	アスピレーター	270 × 380 × 396	6	1		無	单相	100	1.5	0.15		不要						
	39	クロマトグラフィーシステム	200 × 140 × 220	3.3	1		有	单相	100	0.25	0.025		要						
	40	フラクションコレクター	300 × 290 × 390	5.5	1		有	单相	100	0.15	0.015		要						
	41	スターラー	2272 × 230 × 75	2.9	1		無	单相	100	0.15	0.015		不要						
	42	ゲルドコミュニケーションシステム	480 × 600 × 600	30	1		有	单相	100	3.7	0.37		不要						
	43	キャビネット	450 × 750 × 1100		1		有												
	44	レーザープリンター			1		無	单相	100	7.0	0.7		不要						
	45	電機ポット			1		無	单相	100	9.0	0.9		不要						
	46	冷蔵庫	550 × 480 × 1000		1		有	单相	100	3.7	0.37		不要						
	47	サイド実験台	1800 × 750 × 800		1		有	单相	100	1.7	0.17		不要						
	48	試薬棚	1200 × 300 × 117		2		有												
	49	蛍光灯			6		無		100	0.4	0.04		不要						

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg															
C208 植物栄養学 第4実験室	1	ディープフリーザー	760 × 700 × 950	150	1			単相	100	6.2	0.62		要	発熱考慮					
	2	冷蔵庫	750 × 700 × 1800		1			単相	100	3	0.3			発熱考慮					
	3	クリーンベンチ	900 × 800 × 1700	211	1			単相	100	3.1	0.31						ガ		
	4	サーマルサイクラー			5			単相	100	2	0.2								
	5	遠心凍結乾燥機			1			単相	100	13	1.3								
	6	オートクレーブ	500 × 600 × 1100		1			単相	100	20	2								
	7	遠心機			1			単相	100	20	2								
	8	卓上遠心機			1			単相	100	15	1.5								
	9	電子レンジ			1			単相	100	6	0.6								
	10	実験台	2400 × 1500 × 800	175	1														
	11	流し(ステンレス)	1000 × 750 × 850		1											給	排		
	12	ガス給湯器(5号)			1										給		ガ		
(備考)																			
・ 1, 2 は24時間運転																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
															給	排	ガ		
C209 応用構造生物学 実験室	1	ステンレス流し台	750×1500×800	59	1		有						不要		給	排			
	2	ドラフトチャンバー	835×1200×230	300	1		有	単相	100	15	1.5		不要		給	排	ガ		
	3	中央実験台	1200×3000×80		2		有	単相					不要		給	排	ガ		
	4	サイド実験台	1800×750×800		2		有						不要						
	5	蒸留水製造装置	430×550×750	45	1		有	単相	100	15	1.5		不要		給				
	6	超純水製造装置	355×255×455	17	1		有	単相	100	0.8	0.08		不要						
	7	菌体破碎装置	450×660×600	70	1			単相	100	15	0.8		不要						
	8	定温恒温乾燥装置	500×600×500	80	2		有	単相	100	14	1.4		不要						
	9	恒温培養装置	715×1110×790	140	2		有	単相	100	15	1.5		要						
	10	振とう培養機	800×1800×200	168	1		有	単相	100	16	1.6		不要						
	11	フリーザー	800×800×1800	136	1		有	単相	100	2.3	2.3		要						
	12	冷蔵ショケース	450×800×1800	90	1		有	単相	100	2.6	2.6		要						
	13	オートクレーブ	500×450×1050	70	1		有	単相	100	3.07	0.307		不要						
	14	クリーンベンチ	770×930×1900	210	1		有	単相	100	5.0	0.5		不要				ガ		
	15	超低温フリーザー	867×670×1860	258	1		有	単相	100	7.35	0.735		要						
	16	キャビネット	400×1500×210				有												
	17	事務デスク	750×1200×700		4		有												
	18	微量遠心機	500×370×800	70	1		有	単相	100	15	1.5		不要						
	19	小型遠心機	550×490×850	105	1		有	単相	100	15	1.5		不要						
	20	ガス湯沸かし器	15×30×35		1											給		ガ	
		3	中央実験台1の上																
	21	実験台棚、照明	1800×510×1070		1			単相	100	0.7	0.07		不要						
	22	ボルテックス	125×170×100		2			単相	100	0.5	0.05		不要						
	23	電気泳動用電源	120×260×180		1			単相	100	3.5	0.35		不要						
	24	マグネチックスターラー	190×200×180		2			単相	100	6	0.6		不要						
	25	液体クロマトグラフ装置	450×780×780		1			単相	100	1.5	0.15		不要						
	26	卓上型湯恒温器	300×485×145		1			単相	100	11	1.1		不要						
		3	中央実験台2の上	125×170×100															
	27	実験台棚、照明	1800×510×1070		1			単相	100	0.7	0.07		不要						
28	ボルテックス	125×170×100		2			単相	100	0.5	0.05		不要							
29	電気泳動用電源	120×260×180		1			単相	100	3.5	0.35		不要							

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備 考
									V	A	KVA				給	排	ガ		
									L × W × H(mm)					kg					
C209 応用構造生物学 実験室	30	マグネチックスターラー	190 × 200 × 180		2			単相	100	6	0.6		不要						
	31	実体顕微鏡	280 × 380 × 850		2			単相	100	0.6	0.06		不要						
	32	PCR装置	220 × 400 × 240		1			単相	100	4.2	0.42		不要						
	33	結晶化用インキュベーター	700 × 600 × 1020		1			単相	100	2.4	0.2		要						
		4 サイド実験台の上																	
	34	HPLC装置	400 × 500 × 600		1			単相	100	15	1.5		不要						
	35	天秤	220 × 400 × 320		2			単相	100	0.1	0.01		不要						
	36	電気ポット			1			単相	100	12	1.2		不要						
		17デスクの上																	
	37	照明			4			単相	100	0.35	0.035		不要						
	38	コンピューター	500 × 200 × 400		4			単相	100	5	0.5		要						
	39	プリンタ	500 × 400 × 300		2			単相	100	7	0.7		不要						
		その他																	
	40	掃除機			1			単相	100	11	1.1		不要						
	41	ポリッシャー			1			単相	100	11	1.1		不要						
	42	電気ヒーター			1			単相	100	12	1.2		不要						

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg															
C210 植物栄養学 植物培養室	1	乾熱器	550 × 550 × 750		1			単相	100	12	1.2			発熱考慮					
	2	真空凍結乾燥機	500 × 800 × 600		1			単相	100	4	0.4								
	3	植物培養棚	1500 × 600 × 2000		1			単相	100	0.5				発熱考慮					
	4	流し(ステンレス)	1000 × 750 × 850		1										給	排			
	5	棚	1855 × 484 × 2400		1														
	6	棚			1														
	7	振とう培養器			4			単相	100	40	4.0		要						
	8	エアコン			1								要						
(備考)																			
・ 3 は24時間運転																			
・ 3 は40W蛍光灯を40本装備																			
・ 5, 6 はダルトン社製 ML型 1855 × 484 × 2400 2台																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法		重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧		負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
			L × W × H(mm)	kg						V	A						KVA	kcal/h	給			排
C212 植物培養室	1	グロースチャンパー	760 × 700 × 1835	230	6		有	単相	100	20 × 6					要	発熱考慮			ガ			
	2	クリーンベンチ	1200 × 830 × 1700		2		有	単相	100	5 × 2					不要							
	3	微量高速遠心機	370 × 500 × 800	70	2		有	単相	100	15 × 2					不要							
	4	定温乾燥器	550 × 540 × 780	45	1		有	単相	100	13.5					不要			給	排			
	5	流し台	1200 × 800 × 800		1													給		ガ		
	6	湯わかし器			1																	

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考		
															L × W × H(mm)	kg	給			排	ガ
			kcal/h	給	排	ガ															
C301 生物調節化学 第1実験室	1	中央実験台	3600 × 1500 × 800	651	3	無		単相	100	20						給	排				
	2	流し台(ステンレス)	900 × 750 × 850	76	2	無		単相	100							給	排	ガ			
	3	ドラフト	1200 × 750 × 2350	270	2	無		単相	100	15						給	排	ガ			
	4	ドラフト	1800 × 750 × 2350	270	1	無		単相	100	15						給	排	ガ			
	5	サイド実験台	3000 × 750 × 800	144	3	無		単相	100	15											
	6	冷蔵庫	650 × 650 × 1650		1	無		単相	100	5											
	7	冷凍庫	800 × 800 × 1650		1	無		単相	100	5				要							
	8	乾燥機	600 × 500 × 1110		1	無		単相	100	15											
	9	HPLC	300 × 600 × 500		2	無		単相	100	5											
	10	電気泳動	400 × 600 × 700		1	無		単相	100	5											
	11	凍結乾燥器	500 × 400 × 600		1	無		単相	100	10											
	12	シリンダーキャビネット	500 × 500 × 1500		2	無		単相	100	10											
	13	FT-IR	1000 × 500 × 500		1	無		単相	100	5											
	14	サイド実験台	1800 × 750 × 800	124	1	無		単相	100	15											
	15	中央実験台	3000 × 1500 × 800		1	無		単相	100	20											

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備 考	
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ			
			L × W × H(mm)		kg															
C302 生物調節化学 第2 実験室	1	中央実験台	3600 × 1500 × 800	651	1	無		单相	100	15										
	2	サイド実験台	3000 × 750 × 800	144	1	無		单相	100	15										
	3	流し台(ステンレス)	900 × 750 × 850	76	1	無										給	排	ガ		
	4	インキュベーター	700 × 700 × 1600		2			单相	100	20										
	5	冷蔵庫	600 × 600 × 1600		1			单相	100	5										
	6	インキュベーター	700 × 700 × 700		1			单相	100	10										
	7	ディープフリーザー	650 × 800 × 2000		1			单相	100	7			要							
	8	冷蔵庫	550 × 600 × 1800		1			单相	100	5										
	9	純水生成装置	500 × 600 × 1500		1			单相	100	5						給	排			
	10	クリーンベンチ	850 × 750 × 1850		1			单相	100	2								ガ		

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法 L × W × H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷 電流 A	入力 KVA	ア ー ス 種 別	停 電 対 策	機器発 熱量 kcal/h	給水・排 水・ガス の有無			同時 使用	備 考		
															給	排	ガ				
C303 生物調節化学 第3実験室	1	中央実験台	3600 × 1200 × 800	382	1	無		単相	100	15											
	2	中央実験台	3600 × 1500 × 800	435	1	無		単相	100	15						給	排				
	3	ドラフト	1200 × 750 × 2350	270	1	無		単相	100	10						給	排	ガ			
	4	流し台(ステンレス)	900 × 750 × 850	76	1	無										給	排	ガ			
	5	インキュベーター	700 × 700 × 1600		1	無		単相	100	20				要							
	6	インキュベーター	900 × 750 × 2100		2	無		単相	100	20				要							
	7	冷蔵庫	600 × 650 × 1700		1				100	5				要							
	8	冷凍庫	600 × 600 × 1650		1				100	7				要							
	9	冷蔵庫	600 × 600 × 1600		1				100	5											
	10	オートクレーブ	450 × 600 × 1100		1				100	15											
	11	遠心機	750 × 750 × 900		1				100	30											
	12	クリーンベンチ	850 × 750 × 1850		1				100	2								ガ			
	13	遠心エバポレーター	700 × 700 × 1000		1				100	2											
	14	乾燥機	500 × 500 × 750		1				100	15											
	15	HPLC	1000 × 500 × 700		3				100	10											
	16	HPLC	500 × 500 × 700		2				100	10											
	17	卓上遠心機	500 × 500 × 400		1				100	10											
	18	天秤台	1200 × 600 × 750		1																
	19	サイド実験台	3000 × 600 × 800		1																

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L x W x H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA				給	排	ガ		
C304 生物調節化学	1	流し台	900 x 750 x 850	76	1											給	排	ガ	
	2	コピー機	1100 x 800 x 1100		1				100	5									
	3	ワークステーション	500 x 500 x 500		1				100	5									
	4	電子レンジ	450 x 350 x 300		1				100	12									
	5	湯沸しポット	1000 x 200 x 100		1				100	12									
	6	パソコン	500 x 500 x 500		5				100	5									
	7	書棚	5300 x 300 x 2500		2														
	8	書棚	1800 x 400 x 2000		3														
	9	液晶プロジェクター	300 x 200 x 100		1				100	3									
	10	冷凍冷蔵庫	600 x 600 x 1600		2				100	5									
	11	冷蔵庫	600 x 600 x 1000		1				100	5									
	12	テーブル	1800 x 600 x 700		2														
	13	テーブル	1800 x 900 x 1000		2														

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															給	排	ガ			
C305 生体高分子化学実験室(1)	1	フリーザー	730×850×2020		1			単相	200	20			要							
	2	遠心機	425×370×840	60	5			単相	100	15×5			不要							
	3	PCR	600×340×210	29.5	1			単相	100	10			不要							
	4	PCR	600×340×210	29.5	1			単相	100	10			不要							
	5	振とう恒温器	485×300×335	19	7			単相	100	11×7			不要							
	6	遠心機	510×710×1010	160	1			三相	200	20			不要							
	7	オープン	560×550×820	58	1			単相	100	12.5			不要							
	8	遠心機	750×760×1110	300	1			単相	200	30			不要							
	9	遠心機	582×440×780	70	3			単相	100	15×3			不要							
	10	蒸留装置			1			単相	100	20			不要							
	11	パソコンセット			6			単相	100	3×6			不要							
	12	インキュベーター	700×660×860	70	7			単相	100	5×7			不要							
	13	机			6								不要							
	14	実験台	1200×3000×800	340	1								不要							
	15	サイド実験台	750×3000×800	160	2								不要							
	16	実験台	1500×3600×800	440	1								不要		給	排				
	17	流し台(ステンレス)	750×1200×800		1								不要		給	排				
	18	給湯機(5号)			1								不要		給		ガ			
	19	ドラフトチャンバー	750×1200×2300		1								不要		給	排	ガ			
(備考)																				
・機器発熱を考慮する																				
・ 1フリーザーは24時間運転																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA				給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg	kcal/h														
C306 生体高分子化学実験室(4)	1	ペプチド合成機	560 × 1150 × 840	90.9	1			単相	110	20			不要						
	2	分光光度計	340 × 1000 × 650	90	1			単相	100	10			不要						
	3	CD測定機器	690 × 1230 × 400	100	1			単相	100	20			不要		給	排			
	4	アミノ酸分析機	750 × 950 × 900	250	1			単相	100	15			不要						
	5	プロテインシークエンサ	535 × 1015 × 635	102	1			単相	100	20			不要						
	6	DSC			1			単相	200	10			不要						
	7	ピアコア	462 × 584 × 317	25	1			単相	100	20			不要						
	8	インキュベーター	700 × 660 × 860	70	2			単相	100	5 × 2			不要						
	9	サイド実験台	750 × 3000 × 800	160	1								不要						
	10	サイド実験台	750 × 1500 × 800	81	1								不要						
	11	流し台(ステンレス)	600 × 750 × 800		1								不要		給	排			
	12	サイド実験台	750 × 1500 × 800	81	1								不要						
	13	サイド実験台	750 × 1800 × 800	91	1								不要						
	14	実験テーブル			1								不要						
	15	遠心機	510 × 710 × 1010	160	1			三相	200	20			不要						
	16	給湯機(5号)			1								不要		給		ガ		
(備考)																			
・機器発熱を考慮する																			
・ 3 CD測定機器の給・排水は、使用時には3000cc / min																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															給	排	ガ			
C307 生体高分子化学実験室(2)	1	シマズUV-PC	660×570×275	36	1			単相	100	2.5			不要							
	2	シマズRE-PC	530×667×270	43	1			単相	100	4			不要							
	3	遠心機	640×420×380	70	1			単相	100	15			不要							
	4	遠心機	520×430×300	35	1			単相	100	7			不要							
	5	超低温冷凍庫	750×750×900		1			単相	200	15			要							
	6	AKTA	480×450×610	67	1			単相	100	20			不要							
	7	SPRINT	609×915×508	91	1			単相	100	15			不要							
	8	フリーザー	880×1130×2020		1			単相	200	20			要							
	9	MICRO HPLC							100	15			不要							
	10	イオンスプレーMASS							100	40			不要							
	11	遠心機	425×370×840	60	7			単相	100	15×7			不要							
	12	振とう恒温器	485×300×335	19	4			単相	100	11×4			不要							
	13	PCR	600×340×210	29.5	5			単相	100	10×5			不要							
	14	オープン	560×550×820	58	2			単相	100	12.5×2			不要							
	15	流し台	750×1200×800		1								不要		給	排				
	16	ドラフト	750×1200×2300		1								不要		給	排	ガ			
	17	実験台	1500×3000×800	365	1								不要							
	18	実験台	1200×3000×800	340	1								不要		給	排				
	19	実験台	750×1500×800	81	4								不要							
	20	パソコンセット			6			単相	100	5×6			不要							
	21	机			6								不要							
	22	湯沸かし器			1								不要		給		ガ			
	23	小型高速冷却遠心機	510×710×1010	160	1			三相	200	20			不要							
(備考)																				
・ 5, 8, 14 は24時間運転																				
・ 8, 12, 14 は発熱を考慮する																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L × W × H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
															給	排	ガ		
C308 生体高分子化学実験室(5)	1	クリーンベンチ(大)	1660 × 610 × 680	310	1			単相	100	5	530W		不要				ガ		
	2	クリーンベンチ(中)	1360 × 610 × 680	260	1			単相	100	5	422		不要				ガ		
	3	オートクレーブ(大)	490 × 544 × 992	83	1			単相	100	20	2000W		不要						
	4	オートクレーブ(小)	360 × 457 × 850	35	2			単相	100	15	1500W		不要						
	5	振とう培養機(大)	1325 × 885 × 1225	310	1			単相	100	17			不要						
	6	振とう培養機(小)	1100 × 685 × 1120	200	1			単相	100	8			不要						
	7	試験管振とう培養機	600 × 700 × 640	71	1			単相	100	11			不要						
	8	超遠心機	820 × 690 × 1190	495	1			三相	200	30			不要						
	9	遠心機	750 × 790 × 1110	200	1			単相	200	30			不要						
	10	遠心機	700 × 1030 × 930	411	1			単相	200	30			不要						
	11	低温ユニット	1800 × 1800 × 2600		1			単相	200	3.3			要						
	12	暗室灯	200 × 200 × 200		1			単相	100				不要						
	13	インキュベータ	400 × 450 × 400	40	2			単相	100	12.5			不要						
	14	流し(ステンレス)	600 × 750 × 800		1											給	排	ガ	
	15	小型高速冷却遠心機	510 × 710 × 1010	160	1			三相	200	20			不要						
	16	流し(暗室内)	750 × 900 × 800		1								不要		給	排			
	17	湯沸かし器			1								不要		給		ガ		
(備考)																			
・ 11 は24時間運転																			
・ 8, 10 は床補強																			
・ 3, 4, 5, 6, 13 は発熱を考慮する																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA				給	排	ガ		
C309 生体高分子化学実験室(3)	1	ヤマトインキュベータ	400×450×400	40	4			単相	100	12.5×4			不要						
	2	Jasco UV-PC	700×550×400		1			単相	100	4			不要						
	3	DNA シークエンサー	560×610×850	98	1			単相	100	20			不要						
	4	冷凍冷蔵庫	550×550×850		1			単相	100	15			要						
	5	フリーザー(大)	880×1130×2020		1			単相	200	20			要						
	6	小型冷却遠心機	425×370×840	60	6			単相	100	15×6			不要						
	7	PCR	800×340×210	29.5	6			単相	100	10×6			不要						
	8	蒸留装置			1			単相	100	40			不要						
	9	オープン	560×550×820	58	2			単相	100	12.5×2			不要						
	10	流し台(ステンレス)	600×750×800		1								不要		給	排			
	11	ドラフト	750×1200×2300		1								不要		給	排	ガ		
	12	実験台	1200×3000×800	340	1								不要						
	13	実験台	750×1500×800	81	2								不要						
	14	パソコンセット			6			単相	100	5×6			不要						
	15	机			6														
	16	湯沸かし器			1										給		ガ		
	17	振とう恒温器	485×300×335	19	10			単相	100	11×10			不要						
	18	小型高速冷却遠心機	510×710×1010	160	2			三相	200	20×2			不要						
	19	実験台	1200×3000×800	340	1								不要		給	排			
(備考)																			
・ 1, 4, 5, 9 は24時間運転																			
・ 1, 8, 9 は発熱を考慮する																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA				給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg															
C310 生体高分子 化学研究室(2)	1	フリーザー(大)	880 × 1130 × 2020		1			単相	200	20			要						
	2	超遠心	690 × 820 × 1190	495	1			単相	200	30			不要						
	3	インキュベーター	400 × 450 × 400	40	8			単相	100	12.5 × 8			不要						
	4	振とう恒温器	485 × 300 × 335	19	4			単相	100	11 × 4			不要						
	5	フリーザー	750 × 700 × 900		1			単相	200	15			要						
	6	実験台	1500 × 750 × 800	81	4								不要						
	7	パソコンセット			2			単相	100	5 × 2			不要						
	8	机			2								不要						
	9	湯沸かし器(5号)			1								不要		給		ガ		
	10	流し台	900 × 750 × 800		1								不要		給	排	ガ		
	11	小型高速冷却遠心機	510 × 710 × 1010	160	1			三相	200	20			不要						
(備考)																			
・ 1, 2, 5, 11 はブレーカー止め																			
・ 3, 4 は発熱を考慮する																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸 法 L × W × H(mm)	重 量 kg	台 数	基 礎	搬 出 入	電 源	電 圧	負 荷 電 流	入 力	ア ー ス 種 別	停 電 対 策	機 器 発 熱 量	給 水 ・ 排 水 ・ ガ ス の 有 無			同 時 使 用	備 考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
C314 生体高分子 化学実験室(6)	1	人工気象機	760 × 700 × 1835	230	1			単相	100	20	2		要						
	2	分光光度計	690 × 530 × 620	37	1			単相	100	2.8	0.28		不要						
	3	スピードバッグ	620 × 660 × 380	69	1			単相	120	12	1.44		不要						
	4	Ascent	420 × 420 × 340	22	1			単相	100	2.4	0.24		不要						
	5	質量分析計	620 × 700 × 1650	180	1			単相	100	15	1.5		不要						
	6	分光蛍光光度計	530 × 667 × 270	43	1			単相	100	4	0.4		不要						
	7	インキュベーター	700 × 660 × 860	70	1			単相	100	5	0.5		不要						
	8	蛍光顕微鏡 & FRET	730 × 1500 × 690	60	1			単相	100	6	0.6		不要						
	9	フラット式サイド実験台	750 × 3000 × 800	162	1								不要						
	10	フラット式サイド実験台	750 × 3600 × 800	182	1								不要						
	11	高速冷却遠心機	510 × 710 × 1010	160	1			三相	200	20			不要						
	12	流し(ステンレス)	600 × 750 × 800		1								不要		給	排			
	13	蛍光顕微鏡	600 × 670 × 490	30	1			単相	100	2.8			不要						
	14	湯沸かし器			1										給		ガ		
	15																		
	16																		
	17																		
	18																		
	19																		
	20																		
(備 考)																			
・ 1, 3, 7 は発熱を考慮する																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷 電流 A	入力 KVA	ア ー ス 種 別	停 電 対 策	機器発 熱量 kcal/h	給水・排 水・ガスの 有無			同時 使用	備 考	
															給	排	ガ			
C401E 研究室(1)	1	インキュベータ	400×510×600	35	2	無	無	単相	100		0.52kW	三種	要							
	2	オートサンプラー	400×400×400	5	4	無	有	単相	100		0.5kW	三種	不要							
	3	天秤	350×300×400	3	2	無	無	単相	100	0.5		三種	不要							
	4	ガスクロマトグラフ	900×600×1000	60	4	無	無	単相	100		1.5kW	三種	不要							
	5	クリーンベンチ	830×600×1070	74	2	無	無	単相	100		0.19kW	三種	不要							ガ
	6	冷却遠心機	800×750×1200	200	1	無	無	三相	200	30		三種	不要							
	7	ポンプ	200×200×1400	47L	3	無	有						不要							
	8	コンピューター	600×600×500	10	7	無	無	単相	100		0.3kW	三種	不要							
	9	蛍光灯	600×500×600	1	8	無	無	単相	100	0.04		三種	不要							
	10	HPLC	250×450×900	100	8	無	無	単相	100	15		三種	不要							
	11	冷蔵庫	500×500×750	20	3	無	有	単相	100		0.08kW	三種	不要							
	12	プレートリーダー	500×600×400	30	1	無	無	単相	100	1.7		三種	不要							
	13	フォトメーター	400×400×500	20	1	無	無	単相	100	1.7		三種	不要							
	14	スターラー	250×300×150	3	4	無	無	単相	100	0.5		三種	不要							
	15	pHメーター	400×300×300	2	2	無	無	単相	100	0.01		三種	不要							
	16	インキュベータ	400×510×600	35	6	無	無	単相	100		0.52kW	三種	不要							
	17	冷却遠心機	700×550×700	150	1	無	無	三相	200	30		三種	不要							
	18	ドライヤー	100×200×200	0.3	11	無	無	単相	100		1kW	三種	不要							
	19	ボルテックスミキサー	120×170×180	3	8	無	無	単相	100		0.1kW	三種	不要							
	20	電気泳動装置	200×450×250		2	無	無	単相	100		0.2kW	三種	不要							
	21	超音波洗浄機	400×300×300	6	1	無	無	単相	100	1.3		三種	不要							
	22	オイルヒーター	300×300×300	5	1	無	無	単相	100		0.5kW	三種	不要							
	23	冷蔵庫	500×500×750	20	1	無	有	単相	100		0.08kW	三種	要							
	24	オートクレーブ	450×500×900	50	2	無	有	単相	100	15		三種	不要							
	25	フリーザー	800×800×1700	200	1	無	有	単相	100		0.75W	三種	要							
	26	微量高速冷却遠心機	450×450×600	60	2	無	無	単相	100	10		三種	不要							
	27	吊り下げ棚	300×3000×1000																	
	28	電話(電話台)	500×300×900																	
	29	実験台(棚付)	1400×3200×850		2															
	30	流し(ステンレス)	750×1500×800																	給排ガ
	31	物干し	200×600×800																	

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備 考
			L × W × H(mm)	kg					V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
C401E 研究室(1)	32	机	750 × 6500 × 700																
	33	本棚	400 × 880 × 1800		2														
	34	台1	700 × 700 × 850																
	35	台2	750 × 3200 × 900																

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															給	排	ガ			
C401W 研究室(1)	1	冷蔵庫	900×800×1850	176	1	無	有	単相	100		0.18kW	三種	要							
	2	電子レンジ	450×350×310	7	1	無	有	単相	100		0.94kW	三種	不要							
	3	天秤	350×300×400	3	2	無	無	単相	100	0.5		三種	不要							
	4	オープン	650×750×870	70	2	無	有	単相	100		1.13kW	三種	不要							
	5	クリーンベンチ	830×600×1070	74	2	無	無	単相	100		0.19kW	三種	不要					ガ		
	6	冷却遠心機	700×500×1050	150	1	無	無	単相	200	30		三種	不要							
	7	卓上遠心機	450×500×350	40	1	無	無	単相	100	15		三種	不要							
	8	コンピューター	600×600×500	10	7	無	無	単相	100		0.3kW	三種	不要							
	9	蛍光灯	600×500×600	1	8	無	無	単相	100	0.04		三種	不要							
	10	HPLC	250×450×900	100	8	無	無	単相	100	15		三種	不要							
	11	冷蔵庫	500×500×750	20	4	無	有	単相	100		0.08kW	三種	不要							
	12	プレートリーダー	500×600×400	30	1	無	無	単相	100	1.7		三種	不要							
	13	フォトメーター	400×400×500	20	1	無	無	単相	100	1.7		三種	不要							
	14	スターラー	250×300×150	3	4	無	無	単相	100	0.5		三種	不要							
	15	pHメーター	400×300×300	2	4	無	無	単相	100	0.01		三種	不要							
	16	インキュベータ	400×510×600	35	2	無	無	単相	100		0.92kW	三種	要							
	17	純水装置	500×500×500		1	無	無	単相	100		0.08kW	三種	不要							
	18	ドライヤー	100×200×200	0.3	9	無	無	単相	100		1kW	三種	不要							
	19	ボルテックスミキサー	120×170×180	3	8	無	無	単相	100		0.1kW	三種	不要							
	20	電気泳動装置	200×450×250		2	無	無	単相	100		0.2kW	三種	不要							
	21	超音波洗浄機	400×300×400	6	1	無	無	単相	100	1.3		三種	不要							
	22	オイルヒーター	300×300×300	5	1	無	無	単相	100		0.5kW	三種	不要							
	23	インキュベータ	400×510×600	35	6	無	無	単相	100		0.92kW	三種	不要							
	24	オートクレーブ	450×500×900	50	2	無	有	単相	100	15		三種	不要							
	25	フリーザー	800×800×1700	200	1	無	有	単相	100		0.75kW	三種	要							
	26	インキュベータ	600×700×1550	104	1	無	有	単相	100		0.24kW	三種	不要							
	27	微量高速冷却遠心機	450×450×600	60	1	無	無	単相	100	10		三種	不要							
	28	実験台(棚付)	1500×3200×850		2													給	排	
	29	流し(ステンレス)	750×1500×800		1													給	排	ガ
	30	物干し	200×600×800		1															
	31	台1	500×1350×850		1															

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備 考
									V	A	KVA				給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg					kcal/h										
C401W 研究室(1)	32	台2	700 × 900 × 950		1														
	33	台3	750 × 900 × 850		1														
	34	台4	750 × 1050 × 750		1														
	35	台5	500 × 500 × 900		1														
	36	台6	700 × 1400 × 850		1														
	37	台7	750 × 1800 × 800		1														
	38	電話(電話台)	500 × 300 × 900		1														

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA				給	排	ガ		
C402 低温室(2)	1	プレハブ低温室	4500×4500×2380	2100	1	無	有	三相	200	69		三種	要			排			
	2	製氷機	800×800×1800	150	1	無	有	三相	200	30		三種	要		給	排			
	3	ディープフリーザー	900×800×1800	170	1	無	有	单相	100	12	0.74kW	三種	要						
	4	冷蔵庫	900×800×1800	150	3	無	有	单相	100	4.5	0.36kW	三種	要						
	5	インキュベーター	900×800×1800	170	1	無	有	单相	100	4.6	0.32kW	三種	不要						
	6	オープン	650×750×870	70	2	無	有	单相	100		1.13kW	三種	不要						
	7	冷凍庫	650×550×850	20	2	無	有	单相	100	15	0.22kW	三種	不要						
	8	冷蔵庫	500×500×750	20	1	無	有	单相	100		0.08kW	三種	不要						
	9	ボルテックスミキサー	120×170×180	3	8	無	無	单相	100		0.1kW	三種	不要						
	10	スターラー	250×300×150	3	8	無	無	单相	100	0.5		三種	不要						
	11	フラクションコレクター	500×600×400	10	4	無	無	单相	100	0.5		三種	不要						
	12	インキュベーター	400×510×600	35	4	無	無	单相	100		0.52kW	三種	不要						
	13	ピレスタポンプ	120×170×180	3	8	無	無	单相	100		0.1kW	三種	不要						
	14	台1	700×1400×1000																
	15	台2	700×700×900																

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷 電流 A	入力 KVA	ア ー ス 種 別	停 電 対 策	機器発 熱量 kcal/h	給水・排 水・ガスの 有無			同時 使用	備 考
															給	排	ガ		
C403E 研究室(2)	1	フリーザー	800×700×1700	200	1	無	無	単相	100		0.75	三種	要						
	2	クリーンベンチ	830×600×1070	74	2	無	無	単相	100		0.19	三種	不要						
	3	天秤	350×300×400	3	4	無	無	単相	100	0.5		三種	不要						
	4	電子レンジ	450×350×310	7	1	無	無	単相	100		0.94	三種	不要						
	5	インキュベータ	400×510×600	35	5	無	無	単相	100		0.92	三種	不要						
	6	pHメーター	400×300×300	2	1	無	無	単相	100	0.01		三種	不要						
	7	スターラー	250×300×150	3	4	無	無	単相	100	0.5		三種	不要						
	8	超音波洗浄機	400×300×400	6	1	無	無	単相	100	1.3		三種	不要						
	9	インキュベータ	300×450×300	6	3	無	無	単相	100	9	0.5	三種	不要						
	10	卓上遠心機	450×500×350	40	1	無	無	単相	100	15		三種	不要						
	11	エバポレータシステム	1300×600×800	50	1	無	無	単相	100		2	三種	不要						
	12	オートクレーブ	450×500×900	50	2	無	無	単相	100	15		三種	不要						
	13	パワーサプライ	200×450×250	20	1	無	無	単相	100		0.2	三種	不要						
	14	ポンプ	150×350×250	7	5	無	無	単相	100	1.4	0.14	三種	不要						
	15	試験管ミキサー	120×170×180	3	7	無	無	単相	100		0.1	三種	不要						
	16	HPLC	1100×600×1000	100	3	無	無	単相	100	10		三種	不要						
	17	二次元電気泳動システム	1100×600×400	50	1	無	無	単相	100		1.24	三種	不要						
	18	溶媒回収装置	250×500×700	28	2	無	無	単相	100		0.5	三種	不要						
	19	オープン	600×700×850	70	2	無	無	単相	100	15	1.13	三種	不要						
	20	ガスクロマトグラフ	900×600×1000	60	4	無	無	単相	100		1.5	三種	不要						
	21	コンプレッサー	500×500×600	35	2	無	無	単相	100		0.5	三種	不要						
	22	微量高速冷却遠心機	450×450×600	60	1	無	無	単相	100	10		三種	不要						
	23	コンピューター	600×600×500	30	2	無	無	単相	100		0.3	三種	不要						
	24	実験台	3400×1400×860		2	無	無										給	排	ガ
	25	台	1500×750×860		1	無	無												
	26	台	3300×700×860		1	無	無												
	27	台	5250×700×850		1	無	無												
	28	オートサンプラー	300×300×1000		4	無	無	単相	100		1	三種	不要						
	29	本棚	880×400×1800		1	無	無												
	30	棚	3000×300×600		1	無	無												
	31	机	5400×710×710		1	無	無												

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備 考
									V	A	KVA				給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg	kcal/h														
C403E 研究室(2)	32	蛍光灯	600 × 500 × 600	1	7	無	無	单相	100	0.04		三種	不要						
	33	ポンベ	200 × 200 × 1400	100	4	無	無												
	34	ドライヤー	100 × 200 × 200	0.3	5	無	無	单相	100		1.5	三種	不要						
	35	遠心エバポレーター	400 × 450 × 450	40	4	無	無	单相	100	6		三種	不要						
	36	卓上微量遠心機	150 × 150 × 150	0.3	4	無	無	单相	100	0.2		三種	不要						
	37	パワーサプライ	150 × 150 × 70	0.4	4	無	無	单相	100		0.05	三種	不要						
	38	流し(ステンレス)	1400 × 800 × 900		1	無	無									給	排	ガ	
	39	インキュベータ	400 × 510 × 600	35	2	無	無	单相	100		0.92	三種	要						

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															給	排	ガ			
C403W 研究室(2)	1	フリーザー	800×700×1700	200	1	無	無	単相	100		0.75	三種	要							
	2	定量PCR装置セット	1200×700×600	50	1	無	無	単相	100	10.2		三種	不要							
	3	PCR装置	250×400×350	8.8	3	無	無	単相	100		0.31	三種	不要							
	4	ホットスターラー	180×200×120	3	1	無	無	単相	100	4		三種	不要							
	5	インキュベーター	400×510×600	35	2	無	無	単相	100		0.92	三種	不要							
	6	インキュベーター	300×450×300	6	3	無	無	単相	100	9	0.5	三種	不要							
	7	スターラー	250×300×150	3	3	無	無	単相	100	0.5		三種	不要							
	8	ドライヤー	100×200×200	0.3	4	無	無	単相	100		1.5	三種	不要							
	9	ハイブリオープン	450×400×500	30	4	無	無	単相	100	4	0.4	三種	不要							
	10	試験管ミキサー	120×170×180	3	6	無	無	単相	100		0.1	三種	不要							
	11	ポンプ	150×350×250	7	1	無	無	単相	100	1.4	0.14	三種	不要							
	12	オートクレーブ	450×500×900	50	1	無	無	単相	100	15		三種	不要							
	13	パワーサプライ	200×450×250	20	1	無	無	単相	100		0.2	三種	不要							
	14	純水製造装置	850×750×1500	195	1	無	無	三相	200		8.7	三種	不要			給	排			
	15	超純水製造装置	750×350×500	34	1	無	無	単相	100	3		三種	不要							
	16	HPCL	1100×600×1000	100	1	無	無	単相	100	10		三種	不要							
	17	ゲル撮影装置	850×600×1100	60	1	無	無	単相	100	7.8		三種	不要							
	18	マイクロプレートリーダー	600×500×450	15	1	無	無	単相	100		0.25	三種	不要							
	19	フリーザー	560×620×850	100	1	無	無	単相	100	5		三種	要							
	20	冷蔵庫	800×950×1850	176	1	無	無	単相	100		0.18kW	三種	要							
	21	高速冷却遠心機	550×750×1200	150	1	無	無	単相	200	10		三種	不要							
	22	微量高速冷却遠心機	450×450×600	60	3	無	無	単相	100	10		三種	不要							
	23	コンピューター	400×400×400	30	2	無	無	単相	100		0.3	三種	不要							
	24	実験台	3400×1400×860		2	無	無										給	排	ガ	
	25	台	2850×750×970		1	無	無													
	26	台	1400×550×850		1	無	無													
	27	台	1600×650×850		1	無	無													
	28	本棚	880×400×1800		1	無	無													
	29	机	5400×710×710		1	無	無													
	30	蛍光灯	600×500×600	1	7	無	無	単相	100	0.04		三種	不要							
	31	フォトメーター	500×750×450	30	1	無	無	単相	100	1.7		三種	不要							

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備 考
									V	A	KVA				給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg	kcal/h														
C403W 研究室(2)	32	試薬棚	3660 × 420 × 2550		1	無	無												
	33	卓上微量遠心機	150 × 150 × 150	0.3	8	無	無	単相	100	0.2		三種	不要						
	34	DNAシーケンサーセット	1300 × 800 × 700	100	1	無	無	単相	100	5	0.5	三種	不要						
	35	パワーサプライ	150 × 150 × 70	0.4	8	無	無	単相	100		0.05	三種	不要						
	36	UVクロスリンカー	600 × 400 × 300	25	1	無	無	単相	100	3		三種	不要						
	37	電話機	150 × 250 × 100	1.5	1	無	無	単相	100		0.012	三種	不要						
	38	流し(ステンレス)	2000 × 800 × 500		1	無	無									給	排	ガ	
	39	インキュベーター	400 × 510 × 600	35	2	無	無	単相	100		0.92	三種	要						

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															給	排	ガ			
C404 研究室(3)	1	コピー機	900×750×1200	100	1	無	無	単相	100		1.4	三種	不要							
	2	冷温水供給機	350×450×1400	100	1	無	無	単相	100		1	三種	不要							
	3	コンピューター	500×700×400	30	9	無	無	単相	100		0.3	三種	不要							
	4	家庭用冷蔵庫	470×500×1200	50	1	無	無	単相	100		0.18	三種	不要							
	5	電子レンジ	450×350×310	7	1	無	無	単相	100		0.94	三種	不要							
	6	プリンター	400×650×400	35	3	無	無	単相	100		0.7	三種	不要							
	7	温水ポット	300×300×400	6	1	無	無	単相	100		0.985	三種	不要							
	8	食器洗浄機	400×400×400	5	1	無	無	単相	100		0.19	三種	不要							
	9	テーブル	1800×1200×780		1	無	無													
	10	本棚	3500×420×2640		1	無	無													
	11	本棚	2000×400×2800		1	無	無													
	12	本棚	1000×400×2200		1	無	無													
	13	本棚	1580×400×2290		1	無	無													
	14	机	2600×800×1400		1	無	無													
	15	机	2000×800×1400		1	無	無													
	16	机	1600×800×700		1	無	無													
	17	机	600×600×700		3	無	無													
	18	机	1400×700×1500		1	無	無													
	19	ロッカー	800×800×1350		1	無	無													
	20	ロッカー	950×450×1800		1	無	無													
	21	蛍光灯	600×500×600	1	2	無	無	単相	100	0.04		三種	不要							
	22	ドライヤー	100×200×200	0.3	2	無	無	単相	100		1.5	三種	不要							
	23	掃除機	600×300×300	6	1	無	無	単相	100		1	三種	不要							
	24	電話機	150×250×100	1.5	1	無	無	単相	100		0.012	三種	不要							
	25	流し	1500×560×800		1	無	無										給	排	ガ	

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L × W × H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															給	排	ガ			
C405 制御発酵学実験室(1)	1	高速冷却遠心機	752 × 810 × 1132	200	1			単相	200	30	6		不要							
	2	クリーンベンチ	1300 × 1000 × 1450	170	1				100	5	0.5		不要							ガ
	3	薬用保冷庫	900 × 600 × 1800	136	1				100	2.7	0.27		要							
	4	細胞破碎機	370 × 476 × 508	30	1				100	10	1		不要							
	5	冷却器	420 × 500 × 740	46	1				100	15	1.5		不要							
	6	ライトサイクラー	1200 × 600 × 600	20	1				100	15	1.5		不要							
	7	微量高速遠心機	370 × 425 × 840	60	1				100	15	1.5		不要							
	8	オートクレーブ	410 × 460 × 880	50	1				100	15	1.5		不要							
	9	PCR	250 × 550 × 230	6.8	2				100	8 × 2	1.6		不要							
	10	卓上微量遠心機	400 × 400 × 300		1				100	15	1.5		不要							
	11	恒温水槽	300 × 300 × 200		1				100	8	0.8		不要							
	12	ジーンパルサー	300 × 300 × 300		1				100	2.5	0.25		不要							
	13	ピクトグラフィ	500 × 600 × 800		1				100	12	1.2		不要							
	14	パソコンセット			10				100	3 × 10	3		不要							
	15	中央実験台(棚付)	3400 × 1400 × (850+900)		1															給 排 ガ
	16	サイド実験台	2400 × 600 × 900		2															
	17	サイド実験台	1800 × 750 × 800		1															
	18	サイド実験台	1200 × 750 × 800		1															
	19	デスク	1500 × 750 × 700		1															
	20	デスク	1000 × 600 × 700		8															

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															給	排	ガ			
C406 研究室(4)	1	パソコン	500×700×400	10	2	無	無	単相	100		0.3	三種	不要							
	2	液晶モニタ	350×450×500	10	1	無	無	単相	100		0.5	三種	不要							
	3	大型液晶モニタ	300×900×700	30	1	無	無	単相	100		1.00	三種	不要							
	4	家庭用冷蔵庫	500×500×800	50	1	無	無	単相	100		0.18	三種	不要							
	5	電子レンジ	450×350×310	7	1	無	無	単相	100		0.94	三種	不要							
	6	プリンター	400×650×400	35	1	無	無	単相	100		0.7	三種	不要							
	7	温水ポット	300×300×400	6	1	無	無	単相	100		0.985	三種	不要							
	8	テーブル	1400×1400×700	5	1	無	無													
	9	本棚	400×1800×2000		2	無	無													
	10	ロッカー	550×450×1800		1	無	無													
	11	机	800×1600×700		1	無	無													
	12	整理棚	450×1800×900		1	無	無													
	13	整理棚	450×700×900		1	無	無													
	14	整理ロッカー	600×900×800		1	無	無													
	15	電話機	150×250×100	1.5	1	無	無	単相	100		0.012	三種	不要							
	16	蛍光灯	600×500×600	1	2	無	無	単相	100	0.04	0.004	三種	不要							
	17	流し	400×500×800		1	無	無										給	排		
	18	洋服ハンガー	450×600×1800	30	1	無	無													
	19	イス	500×500×800		5	無	無													

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA				給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg															
C407 制御発酵学実験室(2)	1	冷凍庫	820 × 730 × 1800	70	1				100	4.8	0.48		要						
	2	薬用保冷库	800 × 450 × 1800	90	1				100	2.6	0.26		要						
	3	純水製造装置	570 × 460 × 730	40	1			单相	100	15	1.5		不要						
	4	クロマトチャンバー	1500 × 860 × 1910		1			单相	100	30	3		不要						
	5	微量高速遠心機	380 × 480 × 830	71	1				100	15	1.5		不要						
	6	オートクレーブ	400 × 460 × 920	50	1				100	15	1.5		不要						
	7	乾燥機	730 × 700 × 910	76	1				100	15	1.5		不要						
	8	卓上クリーンベンチ	750 × 500 × 1250	85	1				100	1.5	0.15		不要					ガ	
	9	微量超遠心機	4740 × 580 × 530	81	1				100	12	1.2		不要						
	10	PCR	330 × 484 × 305		1				100	11	1.1		不要						
	11	小型冷凍庫	490 × 530 × 960		1				100	2.4	0.24		不要						
	12	卓上微量遠心機	400 × 400 × 300		1				100	15	1.5		不要						
	13	恒温水槽	300 × 300 × 200		1				100	8	0.8		不要						
	14	電気泳動セット			1				100	10	1		不要						
	15	超低温庫	1860 × 800 × 945	248	1				100	7.1	0.67		要						
	16	超低温庫	800 × 832 × 1810	273	1				100	10.4	0.735		要						
	17	電子天秤			3				100	1 × 3	0.3		不要						
	18	pHメーターなど			1				100	5	0.5		不要						
	19	ドラフト	1200 × 750 × 2200		1				100	15	1.5		不要					給 排 ガ	
	20	電子レンジ	500 × 300 × 300		1				100	6	0.6		不要						
	21	超純水製造装置	300 × 300 × 700		1				100	5	0.5		不要						
	22	パソコンセット			1				100	3	0.3		不要						
	23	中央実験台(棚付)	3400 × 1400 × (850+900)		1														給 排 ガ
	24	流し付作業台	1600 × 900 × 800		1														給 排
	25	サイド実験台	2400 × 600 × 900		1														
	26	サイド実験台	2400 × 750 × 800		1														
	27	天秤台	1200 × 600 × 800		1														

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg															
C408 制御発酵学培養室	1	往復振盪培養機	2250 × 870 × 2230	1000	1			三相	200	20	4		要						
	2	試験管振盪機	1820 × 800 × 1440	300	1			三相	200	20	4		要						
	3	試験管振盪機	970 × 790 × 1560	180	1			単相	100	20 × 2	4		要						
	4	往復振盪培養機	870 × 700 × 1480	100	1				100	15	1.5		不要						
	5	ロータリーシェーカー	500 × 700 × 470	60	3				100	5 × 3	0.4 × 3		不要						
	6	インキュベーターシェーカー	1140 × 710 × 940	223	1				100	14	1.4		要						
	7	2段インキュベーターシェーカー	1350 × 840 × 1320	520	1				100	15 × 2	3		要						
	8	インキュベーター	700 × 580 × 1018	69	3				100	6 × 3	0.207 × 3		不要						
	9	インキュベーター	800 × 832 × 1810	205	1				100	6	0.335		不要						
	10	ハイトックオープン	580 × 646 × 860	60	1				100	12	1.2		不要						
	11	オートクレーブ	500 × 560 × 1080		1				100	20	2		不要						
	12	高速冷却遠心機	750 × 800 × 1450	250	1			単相	200	20	1.1		不要						
	13	ジャーフェーマンター	1000 × 800 × 1250		1			単相	100	15	1.5		不要						
	14	コンプレッサー	1200 × 350 × 800		1			三相	200	6.2	1.24		不要						
	15	ダイノミル	1160 × 820 × 1300		1			三相	200	30 × 2	12		不要		給	排			
	16	ミニジャーセット			3				100	15 × 3	4.5		不要						
	17	作業台	1800 × 750 × 750																
(備考)																			
・ 1, 7 は床強度補強																			
・ 1~9 は24時間運転																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L × W × H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考		
															給	排	ガ				
C409 制御発酵学実験室(3)	1	高速冷却遠心機	750 × 790 × 1110	200	1			単相	200	30	6		不要								
	2	クリーンベンチ	1300 × 1000 × 1450	170	1				100	1.5	0.15		不要						ガ		
	3	PCR	330 × 484 × 305	29.5	2				100	11 × 2	2.2		不要								
	4	卓上低速遠心機	540 × 645 × 290	53	1				100	15	1.5		不要								
	5	微量高速遠心機	370 × 425 × 840	60	1				100	15	1.5		不要								
	6	オートクレーブ	410 × 460 × 875	50	1				100	15	1.5		不要								
	7	冷蔵庫	800 × 832 × 1810	182	1				100	4.5	0.45		要								
	8	冷凍庫	820 × 832 × 1800	70	1				100	4.8	0.36		要								
	9	卓上微量遠心機	400 × 400 × 300		2				100	15 × 2	3		不要								
	10	恒温水槽	300 × 300 × 200		2				100	8 × 2	1.6		不要								
	11	ジーンパルサー	300 × 300 × 300		1				100	2.5	0.25		不要								
	12	パソコンセット			12				100	3 × 12	3.6		不要								
	13	中央実験台(棚付)	3400 × 1400 × (850+900)		2														給	排	ガ
	14	作業台	900 × 750 × 800		1																
	15	デスク	1500 × 750 × 700		1																
	16	デスク	1000 × 600 × 700		11																

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法		重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧			アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
			L × W × H(mm)	kg						V	A	KVA				給	排	ガ		
C410 制御発酵学研究室(1)	1	コピー機	900 × 700 × 1100			1				100	12	1.2		不要						
	2	パソコンセット				6				100	3 × 6	1.8		不要						
	3	プリンター				1				100	7	0.7		不要						
	4	コーヒーマーカー				1				100	6	0.6		不要						
	5	デスク	1500 × 750 × 700			1														
	6	パソコン台	1200 × 800 × 1350			2														
	7	パソコン台	800 × 800 × 1350			1														
	8	テーブル	1800 × 1000 × 700			1														

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg															
C501A C501B 細胞生化学分野実験室(1)	1	実験台G1NL30B1	3000 × 1500 × 1840	273	3	無	無	単相	100				不要						
	2	ドラフトチャンバー	1800 × 750 × 2400		1	無	無	単相	100				不要		給	排	ガ		
	3	-80℃フリーザー	900 × 750 × 1980		1	無	無	単相	200	16	3		要						
	4	-80℃フリーザー	600 × 940 × 1920		3	無	無	単相	100	16	1.6+4.8		要						
	5	大型遠心機	720 × 830 × 1220		1	無	無	単相	240	24	5.76		不要						
	6	クロマトチャンバー	1950 × 800 × 1890		1	無	無	単相	100	15	1.5		不要						
	7	卓上クリーンベンチ	800 × 670 × 1120		1	無	無	単相	100	3.7	0.37		不要				ガ		
	8	恒温シェーカー	1100 × 650 × 1000		1	無	無	単相	100	15	1.5		不要						
	9	遠心機	370 × 500 × 800		5	無	無	単相	100	15	1.5 × 5		不要						
	10	インキュベーター	700 × 500 × 1000		2	無	無	単相	100	2	0.2 × 2		不要						
	11	卓上微量高速遠心機	270 × 400 × 300		9	無	無	単相	100	4.2	0.49 × 9		不要	270W					
	12	ヒートブロック	200 × 320 × 140		9	無	無	単相	100	10	1 × 9		不要						
	13	オートクレーブ	500 × 560 × 1100		2	無	無	単相	100	20	2 × 2		不要	2000W					
	14	乾燥機	800 × 700 × 720		2	無	無	単相	100	12	1.2 × 2		不要						
	15	恒温水槽	300 × 480 × 380		3	無	無	単相	100	10	1 × 3		不要						
	16	純水製造装置	800 × 550 × 1380	30	1	無	無	単相	100	2	0.2		不要						
	17	-20℃フリーザー	600 × 700 × 1630		4	無	無	単相	100	2.3	0.23 × 4		要						
	18	冷蔵ショーケース	800 × 450 × 1800		4	無	無	単相	100	2.6	0.26 × 4		要						
	19	PCセットと事務机	1000 × 650 × 750		12	無	無	単相	100	5	0.5 × 12		不要						
	20	サイド実験台S2GA	3000 × 750 × 800	150	1	無	無	単相	100										

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L x W x H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	ア ー ス 種 別	停 電 対 策	機器発 熱量 kcal/h	給水・排 水・ガスの 有無			同時 使用	備 考	
															給	排	ガ			
															給	排	ガ			
C502 動物細胞培養室	1	流し台(ステンレス)	1200 x 750 x 800		1															
	2	冷蔵庫	500 x 800 x 1800		4			単相	100	2.6				要						
	3	フリーザー	600 x 700 x 1600		1			単相	100	2.3				要						
	4	オートクレーブ	500 x 700 x 1200		1			単相	100	20										
	5	クリーンベンチ	800 x 1300 x 1800		4			単相	100	4										ガ
	6	CO2インキュベータ	600 x 700 x 1000	150	4			単相	100	5.5				要						
	7	サイド実験台	800 x 2400 x 900		1															
	8	遠心機	400 x 600 x 1000		2			単相	100	15				不要						
	9	顕微鏡	300 x 500 x 500		3			単相	100	3				不要						
	10	恒温水槽	200 x 400 x 300		5			単相	100	10				不要						
	11	戸棚	400 x 900 x 1800		1															
	12	エアインキュベータ	600 x 700 x 1000		4			単相	100	13.5				要						
	13	卓上遠心機	400 x 600 x 500		2			単相	100	15				不要						
	14	サイド実験台	1200 x 800 x 900		1															
	15	サイド実験台	900 x 800 x 900		1															
	16	サイド実験台	1500 x 800 x 900		1															
	17	-80 フリーザー	1300 x 800 x 1000		1			単相	100	16				要						
	18	ヒートブロック	200 x 400 x 100		2			単相	100	3				不要						
	19	ポンプ	200 x 400 x 500		4			単相	100	1				不要						
	20	給湯器(湯沸し)	200 x 200 x 500		1															ガ
	21	シリンダーキャビネット	500 x 500 x 1500		1			単相	100	10				要						

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg															
C503 細胞生化学分野実験室(2)	1	実験台GINL30B1	3000 × 1500 × 1000		3	無	無	単相	100				不要						
	2	サイド実験台S1KA	200 × 750 × 850		2	無	無												
	3	ストーンテーブル	1300 × 750 × 850		1	無	無												
	4	恒温水槽	300 × 480 × 380		3	無	無	単相	100	10	1 × 3		不要						
	5	クリーンベンチ	1280 × 760 × 1680		1	無	無	単相	100	3.7	0.37		不要				ガ		
	6	超高速遠心機	740 × 580 × 570		1	無	無	単相	100	10	1		不要						
	7	HPLC	900 × 500 × 700		1	無	無	単相	100	3.2	0.32		不要						
	8	シーケンサー	800 × 600 × 700		1	無	無	単相	100	10	1		不要						
	9	大型遠心機	750 × 950 × 770		1	無	無	単相	200	24	4.8		不要						
	10	インキュベーター	700 × 500 × 1000		2	無	無	単相	100	2	0.2 × 2		不要						
	11	恒温シェーカー	1260 × 780 × 1120		1	無	無	単相	100	2	0.2		不要						
	12	現像機	560 × 620 × 600		1	無	無	単相	100	8	0.8		不要						
	13	-20 フリーザー	600 × 700 × 1630		3	無	無	単相	100	2.3	0.23×3		要						
	14	冷蔵ショーケース	800 × 450 × 1800		3	無	無	単相	100	2.6	0.26×3		要						
	15	微量高速遠心機	370 × 500 × 800		4	無	無	単相	100	15	1.5×4		不要						
	16	卓上微量高速遠心機	270 × 400 × 300		3	無	無	単相	100	4.2	0.42×3		不要	270W					
	17	ヒートブロック	200 × 320 × 140		5	無	無	単相	100	10	1 × 5		不要						
	18	乾燥機	810 × 600 × 700		2	無	無	単相	100	13	1.3×2		不要						
	19	蛍光スタンド	300 × 200 × 300		15	無	無	単相	100	1	0.1×15		不要						
	20	オートクレーブ	500 × 560 × 1100		1	無	無	単相	100	20	2		不要	2000W					

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg															
C504 A P2動物細胞ク リーンルーム	1	流し台(ステンレス)	600 × 750 × 800		1														
	2	冷蔵庫	500 × 800 × 1800		1			単相	100	2.6			要						
	3	フリーザー	600 × 700 × 1600		1			単相	100	2.3			要						
	4	オートクレーブ	500 × 700 × 1200		1			単相	100	20			不要						
	5	P2キャビネット	800 × 1300 × 1800		1			単相	100	3.7			不要				ガ		
	6	CO2インキュベータ	600 × 700 × 1000	150	1			単相	100	4			要						
	7	サイド実験台	750 × 2400 × 900		1														
	8	遠心機	400 × 600 × 1000		3			単相	100	15			不要						
	9	顕微鏡	300 × 500 × 500		1			単相	100	3			不要						
	10	恒温水槽	200 × 400 × 300		2			単相	100	10			不要						
	11	戸棚	400 × 900 × 1800		1														
	12	卓上遠心機	400 × 600 × 500		1			単相	100	15			不要						
	13	ポンプ	200 × 400 × 500		4			単相	100	1			不要						
	14	ヒートブロック	200 × 400 × 100		2			単相	100	3			不要						
(備考)																			
・動物培養細胞を用いたP2レベルの組換えDNA実験を行う。																			
・安全キャビネット(昭和科学 SC2A-1300V-S)の屋外排気、クリーンルーム(クラス 100,000)																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	ア ー ス 種 別	停 電 対 策	機 器 発 熱 量	給水・排水・ガスの有無			同 時 使 用	備 考
									V	A	KVA				給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg	kcal/h														
C506 B 助教授室	1	ルミノメータ	500 × 400 × 300		1			単相	100	2			不要						
	2	システム収納	900 × 500 × 3100		4														
	3	机	800 × 1100 × 800		2														
	4	コンピューター	500 × 500 × 500		2			単相	100	2			不要						
	5	サイド実験台	750 × 2400 × 900		2														
	6	プレートリーダー	500 × 500 × 300		1			単相	100	3			不要						
	7	蛍光分光光度計	600 × 600 × 300		1			単相	100	14			不要						
	8	恒温水槽	200 × 400 × 300		2			単相	100	10			不要						
	9	蛍光灯	300 × 300 × 300		3			単相	100	1			不要						
	10	冷蔵庫	500 × 800 × 1800		1			単相	100	2.6			要						
	11	フリーザー	600 × 700 × 1600		1			単相	100	2.3			要						
	12	遠心機	400 × 600 × 1000		2			単相	100	15			不要						
	13	LAS3000	500 × 1000 × 900		1			単相	100	2			不要						
	14	足元ヒーター	200 × 200 × 200		2			単相	100	6			不要						

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L × W × H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	ア ー ス 種 別	停 電 対 策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備 考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
															給	排	ガ		
C508 応用生命科学 専攻会議室	1	流し台(ステンレス)	600 × 1200 × 800		1											給	排	ガ	
	2	コンピューター			2			100	3										
	3	蛍光灯スタンド			1			100	1										
	4	ファイルキャビネット																	
	5	デスク																	
	6	液晶プロジェクター			1			100	3										
	7	コピー機能付ボード			1			100	3										
(備 考)																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
									V	A	KVA				給	排	ガ			
			L × W × H(mm)	kg	kcal/h															
C510 機器室	1	サイド実験台	750 × 2400 × 900		2															
	2	サイド実験台	750 × 1800 × 900		1															
	3	細胞培養装置	500 × 400 × 300		3			単相	100	4			不要							
	4	コンピューター	500 × 500 × 500		4			単相	100	3			不要							
	5	レーザー顕微鏡	1800 × 800 × 1500		1			単相	200	20			不要							
	6	DNAシーケンサー	600 × 1300 × 700		1			単相	100	20			不要							
	7	蛍光灯	300 × 300 × 300		4			単相	100	1			不要							
	8	ヒートブロック	200 × 400 × 100		2			単相	100	3			不要							
	9	冷蔵庫	500 × 800 × 1800		1			単相	100	2.6			要							
	10	フリーザー	600 × 700 × 1600		1			単相	100	2.3			要							
	11	恒温水槽	200 × 400 × 300		1			単相	100	10			不要							
	12	微量遠心機	600 × 600 × 1000		1			単相	100	15			不要							
	13	蛍光顕微鏡	1000 × 1000 × 1000		3			単相	100	10			不要							
(備考)																				
・特殊空調設備 レベル 100,000 のクリーンルーム(高性能の顕微鏡を使用するため)																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L × W × H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
C512 制御発酵学機器室	1	嫌気チャンバー	1950 × 910 × 1000		2				100	15 × 2	3		要						
	2	多連往復振とう恒温槽	1050 × 410 × 460		1			单相	100	30	3		不要						
	3	ミニラボ	500 × 620 × 250	53	1			三相	200	20	0.75		不要						
	4	超音波破碎装置	800 × 600 × 500		3				100	1 × 3	0.3		不要						
	5	DNAシーケンサー	1200 × 600 × 750	90	1				100	15	1.5		不要						
	6	DNAシーケンサー	1300 × 700 × 750		1			三相	200	30	6		不要						
	7	超遠心機	940 × 673 × 1207	465	1			单相	200	30	6		不要						
	8	恒温水槽	300 × 300 × 200		4				100	8 × 4	3.2		不要						
	9	液体クロマトグラフィー	1200 × 600 × 800	50	2				100	15 × 2	3		不要						
	10	ガスクロマトグラフィー	650 × 900 × 1500	50	2				100	15 × 2	3		不要						
	11	ガスクロマトグラフィー	600 × 950 × 1080	40	1			单相	100	20	2		不要						
	12	分光光度計UV160	800 × 500 × 610		1				100	4	0.4		不要						
	13	分光光度計UV1700	800 × 500 × 610	17	1				100	4	0.4		不要						
	14	分光光度計UV2200	900 × 700 × 610	59.3	1				100	5	0.5		不要						
	15	分光光度計UV5300	800 × 500 × 610	43	1				100	4	0.4		不要						
	16	パソコンセット			4				100	3 × 4	1.2		不要						
	17	中央実験台(棚付)	4200 × 1400 × (850+900)		1											給	排	ガ	
	18	作業台	1800 × 600 × 800		2														
	19	作業台	3000 × 1200 × 800		1														
	20	作業台	1200 × 600 × 800		1														

【別表 3】 (D)

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)		No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考		
										V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ				
				L × W × H(mm)						kg												
D001	応用生物科学専攻 第1学生実験室	1	中央実験台	1200 × 3600 × 800		4											給	排	ガ			
		2	サイド実験台	750 × 1800 × 800		4																
		3	流し台(ステンレス)	800 × 2400 × 800		1												給	排	ガ		
		4	サイド流し台	400 × 1200 × 800		3												給	排			
		5	ドラフト	900 × 1800 × ?		1												給	排	ガ		
		6	ロッカー	1200 × 1800 × 600		3																
		7	スチール棚	1800 × 1800 × 600		3																
		8	光学顕微鏡			27					100	0.3 × 27										
		9	冷凍冷蔵庫	700 × 700 × 1650		1					100	1.1										
		10	インキュベータ	600 × 600 × 1250		1					100	6					発熱考慮					
		11	人工気象器	900 × 800 × 1750		1					100	15					発熱考慮					

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ			
			L × W × H(mm)	kg	%															
D004 海洋生物生産利用学実験室(3)	1	サイド実験台	1500 × 750 × 800	62	4															
	2	流し台(ステンレス)	900 × 445 × 800	25	1											給	排			
	3	-80 フリーザー	840 × 770 × 1980	190	1			三相	200	15				要	発熱考慮					
	4	人工気象機	435 × 445 × 942	40	1			単相	100	4.5				不要						
	5	正立顕微鏡		40	3			単相	100	4.5				不要						
	6	実体顕微鏡		20	2			単相	100	2				不要						
	7	コンピューター		10	2			単相	100	4				不要						
	8	画像取込システム		10	1			単相	100	4				不要						
	9	-20 フリーザー	600 × 630 × 1805	84	1			単相	100	3				要	発熱考慮					
	10	試薬棚	1500 × 300 × 1090	20	4															
	11	グローブチャンバー	760 × 700 × 1835	230	1			単相	100	20				不要						
	12	冷蔵庫	900 × 600 × 1790	136	1			単相	100	2.7				不要	発熱考慮					
	13	クリオスタット	600 × 600 × 1000	80	1			単相	100	12				要	発熱考慮					
	14	遺伝子増幅機	300 × 300 × 300	20	1			単相	100	8.5				不要						
(備考)																				
・遺伝子組換え生物を含む試料の観察。(P1レベル)																				
・精密機器を使用するので、粉塵の流入防止の為廊下より床を10cm程度高くする。																				
・ドアの空気口は上部に設置。																				
・部屋の一部を暗室として使用する。																				
・ 3,9,12,13は24時間移動の為発熱考慮とする。																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg	%														
D005 海洋生物生産利用学実験室(4)	1	サイド実験台	3000 × 750 × 1800	205	1													ガ	
	2	サイド実験台	1800 × 750 × 1800	152	1													ガ	
	3	流し台(ステンレス)	900 × 445 × 800	30	1											給	排	ガ	
	4	フリーザー	600 × 630 × 1805	84	1			単相	100	3									
	5	遠心機	400 × 400 × 800	60	1			単相	100	15									
	6	オートクレーブ	500 × 500 × 800	80	1			単相	100	15									
	7	乾燥機	580 × 595 × 820	50	1			単相	100	11									
	8	クライオンマイクローム	600 × 600 × 1000	80	1			単相	100	12					発熱考慮				
	9	-80 フリーザー	840 × 770 × 1980	190	1			単相	200	15				要	発熱考慮				
	10	-80 フリーザー	900 × 900 × 2000	210	1			三相	200	20									
	11	冷蔵庫	960 × 600 × 1790	136	1			単相	100	2.7									
	12	PCR	450 × 450 × 450	20	1			単相	100	8.5									
	13	電気泳動	500 × 500 × 500	5	2			単相	100	10									
	14	ガス給湯機(5号)			1											給		ガ	
(備考)																			
・ 8,9は24時間稼働ですので、空調には、発熱考慮が必要。																			
・ 10,11,12,13は、ブレーカー止め。																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg	%														
D006 電気生理学実験室	1	流し台(ステンレス)	750 × 1200 × 800	60	1											給	排	ガ	
	2	サイド実験台(棚)	750 × 3000 × 1800		1			単相										ガ	100
	3	実験用イス			5														
	4	-80 フリーザー	780 × 630 × 1880	215	1			単相	200	20			要						100
	5	-30 フリーザー	780 × 800 × 1700	110	1			単相	100	4			要						100
	6	4 ショーケース	600 × 900 × 1800	167	1			単相	100	3			要						100
	7	作業台	600 × 900 × 750	30	2			単相											100
	8	防振台	430 × 530 × 100	20	2			単相											50
	9	電磁波防御ネット	750 × 1000 × 1800	50	2			単相											100
	10	顕微鏡		10	5			単相											80
	11	顕微鏡用光源			5			単相	100	1									100
	12	オーサイトクランプ	300 × 420 × 100		2			単相	100	1									100
	13	シェーカー	380 × 370 × 140	15	3			単相	100	3									100
	14	低温インキュベータ	450 × 350 × 480	12	1			単相	100	1			要						100
	15	ラック	600 × 1200 × 2000																
	16	ノートパソコン			2			単相	100	0.5									100
	17	パソコンラック			2														
	18	ガラス管ブロー	450 × 350 × 300		1			単相	100	1									5
	19	ガス給湯機(5号)			1											給		ガ	
(備考)																			
・清浄度確保の為、エアコンに高性能フィルターを要する。																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg	%														
D007 海洋生物増殖学 標本室	1	標本架	2750 × 420 × 2500		6	無													
	2	ステンレス流し	1500 × 750 × 800		1	無										給	排		
	3	冷蔵庫	600 × 600 × 1500		2	無		単相	100	3 × 2	0.3 × 2		要						
	4	ガス給湯器			1	無										給		ガ	
	5	顕微鏡			2	無		単相	100	3 × 2	0.3 × 2		不要						
	6	ファイバーランプ			2	無		単相	100	3 × 2	0.3 × 2		不要						
	7	作業台 小	1200 × 750 × 800		1	無													
	8	作業台 大	3000 × 1200 × 800		1	無													
	9	実験椅子			5	無													
(備考)																			
・普通換気扇																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ			
			L × W × H(mm)						kg											
D009 恒温室	1	製氷機	600 × 600 × 800		1				100	5.5										
	2	クリオスタット	800 × 870 × 1250	150	1				100	15			要							
	3	クリオスタット	700 × 700 × 1180	105	1				100	12			要							
	4	電動式マイクローム	550 × 400 × 300	44.2	1				100	3.4										
	5	マイクローム	440 × 300 × 330	25.5	1															
	6	スライドウォーマー	420 × 460 × 120	8.3	5				100	2.5										
	7	パラフィン伸展器	300 × 300 × 200		1				100	2.5										
	8	冷蔵庫	550 × 600 × 1350		1				100	3.5										
	9	実験台	1200 × 2400 × 800		1															
	10	サイド実験台	750 × 1800 × 800		1															
	11	サイド実験台	750 × 2000 × 800		1															
	12	サイド実験台	750 × 1300 × 800		1															
	13	サイド実験台	750 × 1250 × 800		1															
	14	シンク(ステンレス)	1200 × 750 ×		2												給	排		
(備考)																				
・顕微鏡観察用サンプルを作成する恒温室として使用するため、前室(8m ³)を設置し、恒温高湿条件を保つための特殊工事が必要である。																				
前室にも、エアコンを設置する。																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)		No	機 器 名	寸法		重量		台数	基礎	搬出入	電源	電圧		負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備 考	
				L × W × H(mm)	kg	V	A					KVA	kcal/h						給	排	ガ			
																								%
D011	低温室	1	室外冷房機			2				三相	200	?					不要					100		
		2	人工気象器			2				単相	100	26A×2					不要						100	
		3	電気スタンド			2					100	0.5A×2											50	
		4	流し台(ステンレス)			1																		

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)		No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考				
										V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ						
				L × W × H(mm)						kg														
D012	植物病理学実験室(1)	1	ステンレス流し台	750 × 1500 × 800	50	1																		
		2	ステンレス作業台	750 × 1200 × 800	40	1																		
		3	サイド実験台	750 × 1800 × 800	150	1																		
		4	スチール棚	600 × 1500 × 2100	30	16																		
		5	蛍光照明(棚に吊下げ)	650 × 1250 × 200	20	16				単相	100	120	12	第三種	不要	12000								
		6	卓上小型遠心機	450 × 290 × 310	27	1				単相	100	5	0.5	第三種	不要	290								
		7	卓上小型遠心機	330 × 250 × 310	15	1				単相	100	15	1.5	第三種	不要	280								
		8	ドラムトラップ	300 × 250 × 300	5	1																		
(備考)																								
・照明負荷総合計は、12000kcal/hである。																								

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)		No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧			入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考			
										V	A	KVA					kcal/h	給	排			ガ	%	
				L × W × H(mm)	kg																			
D013	会議室(1)	1	机	3人掛		12																		
		2	椅子			45																		
		3	黒板			1																		
		4	映写スクリーン			1																		
		5	遮光カーテン			1																		
		6	流し台(ステンレス)			1												給	排					

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)						kg										
D014 海洋系暗室	1	現像機	500 × 400 × 350	20	1			単相	100	5									
	2	LAS-3000mini			1			単相	100	5									
	3	BAS-2500			1			単相	100	9									
	4	蛍光顕微鏡			1			単相	100	3									
	5	PC			1			単相	100	3									
	6	画像取得機			1			単相	100	5									
	7	共焦点レーザー顕微鏡			1			単相	100	30									
	8	流し台(ステンレス)			1											給	排		
(備考)																			
・ 4~7は分電盤・ブレーカー止め。																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
									V	A	KVA		不要	kcal/h	給	排	ガ	%		
			L × W × H(mm)	kg																
D015 水生生物飼育室	1	純水製造機	500 × 700 × 1700	80	1			単相	100	1			不要		給					
	2	流し台(ステンレス)	1500 × 550 × 800	48	2								不要		給	排	ガ			
	3	水槽システム	1600 × 600 × 2700	300	8			単相	100	15			不要							
	4	水槽クーラー	300 × 600 × 600	41	10			単相	100	5.2			不要	発熱考慮						
	5	ヒーターセット			20			単相	100	10				発熱考慮						
	6	クーラーセット			5			単相	100	5.2				発熱考慮						
(備考)																				
・遺伝子組換え生物を含む生物の飼育。(P1レベル)																				
・室温の管理防水床、排水口の改善が必要。																				
・地下水の配管。																				
・室内は発熱考慮。																				
・1～4に加え 5.ヒーターセット200W×20台、6.クーラーセット500W×5台分電盤に設置																				

[別表3] 各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg	%														
D101 応用動物系精密実験室	1	レーザー顕微鏡	2000 × 1300 × 1500		1	有		三相	200	50			不要						
	1							単相	100	20			不要						
	1							単相	100	15			不要						
	2	コンプレッサー	280 × 280 × 530	10	1	有		単相	100	15			不要						
	3	質量分析器	2400 × 1100 × 1400	990	1	有		三相	200	30		単独3種	不要						
	4	ロータリーポンプ	250 × 340 × 560	50	3	有		三相	200	20		単独4種	不要						
	5	コンプレッサー	280 × 280 × 530	20	1	有		単相	100	30		単独5種	不要						
	6	磁場電源	400 × 670 × 820	100	1	有								不要					
	7	ワークステーション	1250 × 790 × 720	100	1	有		単相	100	30		単独3種	不要						
	8	冷却装置	700 × 800 × 700	60	1	有		三相	200	30		単独4種	不要						
	9	ガスクロ	700 × 510 × 470	45	1	無		単相	200	20		単独5種	不要						
	10	HPLC	1000 × 500 × 500	65	3	有		単相	100	9.8			不要						
	11	試験管ミキサー	200 × 20 × 200	1	3	有		単相	100	5			不要						
	12	スターラー	200 × 200 × 400	1	3	有		単相	100	5			不要						
	13	キャビネット	400 × 1800 × 2300	150	2	有													
	14	流し台(小)ステンレス	1200 × 800 × 800	63	1											給	排		
	15	サイド実験台(大)	3000 × 800 × 800	173	1														
	16	サイド実験台(中)	2400 × 800 × 800	143	1														
	17	中央実験台	1800 × 1500 × 800	305	1														
18	ヘリウムガスボンベ			1															
19	ガス給湯器(5号)			1											給		ガ		
(備考)																			
・ 8には室外機が必要。																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考		
															L x W x H(mm)	kg	kcal/h			給	排
																		%			
D102-1 書庫	1	スチール製書棚	950 x 320 x 2450		11	無	有														
	2	スチール製書庫	950 x 480 x 2100		4	無	有														
	3	検索性パソコン一式			1	無	有	単相	100	3	0.3		不要								
	4	ファックス			1	無	有	単相	100	2	0.2		不要								
	5	コピー機	500 x 600 x 450		1	無	有	単相	100	12	1.2		不要								
	6	製本機	450 x 250 x 350		1	無	有	単相	100	3	0.3		不要								

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L x W x H(mm)	kg					%										
D103 昆虫飼育室	1	インキュベーター	700 x 570 x 1020		1	無	有	単相	100	3.6			要						
	2	PCRサーマルサイクラー	270 x 360 x 160		1	無	有	単相	100	2									
	3	冷凍庫	1810 x 750 x 870		1	無	有	単相	100	1.5			要						
	4	乾燥機	560 x 520 x 680		1	無	有	単相	100	10									
	5	マルチインキュベーター	1250 x 500 x 1860		1	無	有	単相	200	20			要						
	6	蒸留水製造機	600 x 550 x 780		1	無	有	単相	100	15									
	7	保管庫	880 x 400 x 1800		1	無	有	単相	100										
	8	クリーンベンチ	840 x 760 x 1860		1	無	有	単相	100	15								ガ	
	9	高圧滅菌器	380 x 300 x 400		1	無	有	単相	100	12									
	10	遠心機	380 x 600 x 350		1	無	有	単相	100	30									
	11	電子天秤	230 x 350 x 350		1	無	有	単相	100	0.12									
	12	電子天秤	2100 x 350 x 310		1	無	有	単相	100	0.12									
	13	流し台(ステンレス)	1800 x 700 x		1	無	有	単相	100								給	排	ガ

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg															
D103-1 恒温室1	1	飼育用棚(中)	900 × 450 × 1900	20	2	無	有												
	2	飼育用棚(大)	1060 × 460 × 1900	25	4	無	有												
	3	電気スタンド		1	1	無	有	単相	100	0.4									
	4	ライト		2.2	1	無	有	単相	100	0.8									
	5	実体顕微鏡			1	無	有												
	6	40W蛍光灯			30	無	有	単相	100	計(15)			要						
	7	除湿機	290 × 380 × 600	5	1	無	有	単相	100	2.8			要						
(備考)																			
・蛍光灯の発熱量を考慮する。																			
・飼育棚の蛍光灯はタイマー制御で同時に点灯するので、起動時の瞬間電流を考慮する必要がある。																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg															
D103-2 恒温室2	1	飼育用棚(中)	900 × 450 × 1900	20	1	無	有												
	2	飼育用棚(大)	1060 × 460 × 1900	25	4	無	有												
	3	電気スタンド		1	1	無	有	単相	100	0.4									
	4	ライト		2.2	1	無	有	単相	100	0.8									
	5	実体顕微鏡			1	無	有												
	6	除湿機	290 × 380 × 600	5	1	無	有	単相	100	1.4									
	7	40W蛍光灯			25	無	有	単相	100	計12.5			要						
(備考)																			
・蛍光灯の発熱量を考慮する。																			
・飼育棚の蛍光灯はタイマー制御で同時に点灯するので、起動時の瞬間電流を考慮する必要がある。																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg															
D103-3 恒温室3	1	飼育用棚(中)	900 × 450 × 1900	20	2	無	有												
	2	飼育用棚(大)	1060 × 460 × 1900	25	3	無	有												
	3	電気スタンド		1	1	無	有	単相	100	0.4									
	4	ライト		2.2	1	無	有	単相	100	0.8									
	5	実体顕微鏡			1	無	有												
	6	飼育棚(小)	600 × 450 × 1900	15	2	無	有												
	7	パソコン		5	1	無	有	単相	100										
	8	40W蛍光灯			31	無	有	単相	100	計15.5			要						
	9	除湿機	290 × 380 × 600	5	2	無	有	単相	100	2.8			要						
(備考)																			
・蛍光灯の発熱量を考慮する。																			
・飼育棚の蛍光灯はタイマー制御で同時に点灯するので、起動時の瞬間電流を考慮する必要がある。																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg															
D103-4 恒温室4	1	飼育用棚(中)	900 × 450 × 1900	20	1	無	有												
	2	飼育用棚(大)	1060 × 460 × 1900	25	4	無	有												
	3	電気スタンド		1	1	無	有	単相	100	0.4									
	4	ライト		2.2	1	無	有	単相	100	0.8									
	5	実体顕微鏡			1	無	有												
	6	除湿機	290 × 380 × 600	5	1	無	有	単相	100	1.4									
	7	40W蛍光灯			25	無	有	単相	100	計12.5			要						
(備考)																			
・蛍光灯の発熱量を考慮する。																			
・飼育棚の蛍光灯はタイマー制御で同時に点灯するので、起動時の瞬間電流を考慮する必要がある。																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg															
D103-5 恒温室5	1	飼育用棚(中)	900 × 450 × 1900	20	1	無	有												
	2	飼育用棚(大)	1060 × 460 × 1900	25	4	無	有												
	3	電気スタンド		1	1	無	有	単相	100	0.4									
	4	ライト		2.2	1	無	有	単相	100	0.8									
	5	実体顕微鏡			1	無	有												
	6	除湿機	290 × 380 × 600	5	1	無	有	単相	100	1.4									
	7	40W蛍光灯			25	無	有	単相	100	計12.5			要						
(備考)																			
・蛍光灯の発熱量を考慮する。																			
・飼育棚の蛍光灯はタイマー制御で同時に点灯するので、起動時の瞬間電流を考慮する必要がある。																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考		
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ	%			
			L × W × H(mm)	kg																	
D104 応用生物科学専攻 第3学生実験室	1	中央実験台	1200 × 3600 × 800		4												ガ	100			
	2	サイド実験台	750 × 1800 × 800		4														100		
	3	流し台(ステンレス)	800 × 2400 × 800		2											給	排	ガ	30		
	4	サイド流し台	400 × 1200 × 800		3											給	排		20		
	5	ドラフト	900 × 1800 × ?		1											給	排	ガ	30		
	6	ロッカー	1200 × 1800 × 600		3															100	
	7	スチール棚	1800 × 1800 × 600		3															100	
	8	インキュベータ	500 × 700 × 1000		1			単相	100	3.8	0.38				300					100	
	9	ウォーターバス	500 × 900 × 450		1			単相	100	10	1				1000					50	
	10	クリーンベンチ	900 × 1200 × 1800		2			単相	100	15	1.5 × 2				500					50	
	11	冷凍冷蔵庫	800 × 800 × 1700		1			単相	100	3	0.3				100					100	
	12	人工気象機	600 × 600 × 1700		2			単相	100	20	2 × 2				900					50	
	13	オートクレーブ	600 × 700 × 800		1			三相	200	10	1				1500					30	
	14	遠心機	450 × 450 × 450		2			単相	100	10	1 × 2				300					30	
	15	電子天秤	250 × 300 × 250		5			単相	100	0.2	0.02 × 5				150					30	
	16	正立顕微鏡セット(25)	250 × 400 × 250		1			単相	100	0.35	0.035				250					50	
	17	生物顕微鏡セット(10)	250 × 300 × 250		1			単相	100	0.3	0.03				200					50	
	18	黒板																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ	%		
			L × W × H(mm)	kg																
D106 細胞培養実験室	1	クリーンベンチ	860 × 900 × 1740	100	2			単相	100	3							ガ	100		
	2	実験台(柵付)	1500 × 3000 × 1800		1			単相										ガ	100	
	3	実験用イス			5			単相											100	
	4	-80℃フリーザー	780 × 630 × 1880	215	2			単相	200	20			要						100	
	5	-30℃フリーザー	780 × 800 × 1700	100	1			単相	100	4			要						100	
	6	4 ショーケース	600 × 900 × 1800	167	1			単相	100	3			要						100	
	7	流し台(ステンレス)	500 × 1200 × 800		1			単相								給	排	ガ	100	
	8	オートクレーブ	570 × 440 × 1130	65	1			単相	100	20									50	
	9	低温インキュベータ	450 × 350 × 480	12	3			単相	100	1			要						100	
	10	スイング遠心機	450 × 450 × 450	10	1			単相	100	5									80	
	11	小型冷却遠心機	360 × 550 × 400		1			単相	100	1									100	
	12	培養顕微鏡			2			単相	100	1									100	
	13	乾熱器	700 × 700 × 900	72	3			単相	100	14									100	
	14	CO2インキュベータ	450 × 450 × 400	34	2			単相	100	2			要						100	
	15	大型金属製ラック	600 × 1200 × 2000																	
	16	湯沸し器(5号)			1			単相	100	3						給		ガ	5	

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)		No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
										V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
				L × W × H(mm)						kg										
D107 実験準備室	1	マルチインキュベーター	1250 × 500 × 1860		1	無	有	単相	125	20				要	100					
	2	電子天秤	230 × 350 × 350			無	有	単相	100	0.12				不要						
	3	長机	1800 × 800 × 700			無	有													
	4	椅子				無	有													
	5	流し(ステンレス)	900 × 450 × 800		1		無										給	排	ガ	
	6	整理棚	1800 × 300 × 2500			無	有													
	7	インキュベーター	700 × 570 × 1020		2	無	有	単相	100	3.6				要						
	8	蒸留水製造機	600 × 550 × 780			無	有	単相	100	15				不要						
	9	冷凍庫	550 × 550 × 870			無	有	単相	100	6.7				要						
	10	アスピレーター	420 × 320 × 410			無	有	単相	100	1.5				不要						
	11	軟X線透視装置	550 × 280 × 420			無	有	単相	100	2.5				不要						
	12	冷蔵庫	600 × 600 × 1750			無	有	単相	100	1.7				要						
(備考)																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
			L x W x H(mm)	kg					V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ	%		
D109B 学生自習室	1	机	3人掛		12															
	2	椅子			45															
	3	黒板			1															
	4	流し台(ステンレス)			1										給	排				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)		No	機 器 名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備 考			
										V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ	%				
				L × W × H(mm)	kg																		
D111	コピー室	1	コピー機	850 × 650 × 1100		1	無	有	单相	100					不要								
		2	簡易印刷機	650 × 650 × 1050		1	無	有	单相	100					不要								
		3	コピー機	900 × 680 × 1050		1	無	有	单相	100					不要								
		4	ロッカー	460 × 520 × 1800		2	無	有															
		5	用紙保管用ロッカー	880 × 400 × 1800		1	無	有															
		6	用紙保管用ロッカー	1760 × 400 × 880		1	無	有															
		7	長机	1800 × 600 × 720		3	無	有															

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備 考	
															L x W x H(mm)	kg	kcal/h			給
										V	A			KVA						
D114 会議室(3)	1	机	3人掛		12															
	2	椅子			45															
	3	黒板			1															
	4	映写スクリーン			1															
	5	遮光カーテン			1															
	6	流し台(ステンレス)			1											給	排			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)		No	機器名	寸法		重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考				
				V	A						KVA	kcal/h	給			排	ガ								
				L x W x H(mm)							kg					%									
D115	会議室(4)	1	机	3人掛			4																		
		2	椅子				15																		
		3	黒板				1																		
		4	映写スクリーン				1																		
		5	遮光カーテン				1																		
		6	流し(ステンレス)				1												給	排					

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg															
D201 実験動物飼育室	1	流し(飲料水補給用)	600 × 500 × 900	20	1	無	無						不要		給	排			
	2	流し(ケージ等洗浄用)	900 × 1500 × 900	52	1	無	無						不要		給	排			
	3	飼育器具乾燥機	460 × 910 × 1600	25	1	無	無	単相	100	0.3	0.03		不要						
	4	餌保存用冷蔵庫	600 × 530 × 1600	51	1	無	無	単相	100	2.2	0.22		要						
	5	飼育ラック保存棚	540 × 1520 × 1900	36	1	無	無						不要						
	6	床敷等保存棚	540 × 1520 × 1900	36	1	無	無						不要						
	7	飼育用ケージ(マウス・ラット用)	400 × 1540 × 1590	70	1	無	無						不要						
	8	飼育用ケージ(マウス・ラット用)	500 × 1540 × 2020	100	12	無	無						不要						
	9	飼育用ケージ(ラット・ウサギ等用)	440 × 1250 × 1500	70	2	無	無						不要						
	10	オートクレーブ	490 × 560 × 1090	80	1	無	無	単相	200分電盤	15	3		不要						
(備考)																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)						kg										
D202+ D203 院生室	1	机	910 × 640 × 740		24	無	有												
	2	ファイル	460 × 620 × 1400		17	無	有												
	3	台所用流し(ステンレス)	1800 × 550 × 900		1	無	無									給	排		
	4	ノート型パソコン			21	無	有	単相	100	計6.3			不要						
	5	ファックス			1	無	有	単相	100	2			不要						
	6	コピー機			1	無	有	単相	100	12			不要						
	7	ハブ			6	無	有	単相											
	8	電磁調理機			1	無	有	単相	100	12			不要						
	9	冷蔵庫			1	無	有	単相	100	3			不要						
	10	電気ポット			1	無	有	単相	100	3			不要						
(備考)																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
															kcal/h				
			L × W × H(mm)	kg	V	A	KVA	給	排	ガ	%								
D204 実験室2	1	実験台	2400 × 1500 × 750		1			単相	100	30						給	排	ガ	
	2	乾燥機	900 × 750 × 1250		1			単相	100	10									
	3	器具薬品棚	1800 × 400 × 2400		2			単相											
	4	天秤台	1200 × 600 × 750		1			単相	100	30									
	5	ドラフトチャンパー	1500 × 800 × 2300		1			単相	100	15						給	排	ガ	
	6	窒素蒸留装置	700 × 450 × 800		1			単相	100	12					発熱考慮	給	排		
	7	粗脂肪抽出装置	700 × 450 × 800	38	1			単相	100	15					発熱考慮	給	排		
	8	蒸留水製造装置	600 × 600 × 1100	68	1			単相	100	15						給	排		
	9	乾燥機	700 × 650 × 900	65	1			単相	100	14					発熱考慮				
	10	マッフル	440 × 560 × 630	50	1			単相	100	32					発熱考慮				
	11	電子天秤	200 × 300 × 350		1			単相	100	0.05									
	12	粗繊維分析装置	800 × 250 × 650		2			単相	100	15					発熱考慮	給	排	ガ	
	13	恒温恒湿装置	400 × 550 × 300		1			単相	100	15									
	14	流し台(ステンレス)	1800 × 800 × 800		2											給	排	ガ	
	15	5号ガス湯沸器			1			単相	100	15						給		ガ	
	16	ヒューティングブロック	500 × 200 × 150	8	3			単相	100	8									
	17	冷蔵庫	800 × 450 × 1800		1			単相	100	2									
	18	通風乾燥機	600 × 600 × 80		1			単相	100	12									
	19	サイド実験台	1800 × 750 × 750		2			単相	100	15									
	20	サイド実験台	2400 × 750 × 750		1			単相	100	15									

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
															L x W x H(mm)	kg	kcal/h		
									V	A	KVA						%		
D206 資料室	1	フリーザー	560 x 910 x 880	250	4	無	有	单相	100	2	0.2		要						
	2	本棚	340 x 1880 x 2400	500	6	無	有												
	3	掃除機				無	有												
	4	流し(陶器製)		60	1										給	排			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)		No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考				
										V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ						
				L x W x H(mm)						kg														
D207	計算機室	1	パーソナルコンピューター			8	無	有	単相	100	24	2.4		不要										
		2	整理棚	900 x 250 x 2200			7	無	有															
		3	長机	1800 x 800 x 700			4	無	有															
		4	プリンター台	700 x 700 x 700			1	無	有															
		5	プリンター				3	無	有	単相	100	30	3		不要									
		6	椅子				8	無	有															
		7	スキャナー					2	無	有	単相	100	6	0.6		不要								
(備考)																								
・長机(パソコン用デスク)は現有2台、椅子現有6脚																								

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
			L x W x H(mm)	kg					V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ	%	
D210 助教授室	1	パソコン一式			8														
	2	洗面台(ステンレス)																	
(備考)																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ			
			L × W × H(mm)	kg	%															
D212 実験室 1	1	実験台	1200 × 800 × 750		2			単相	100	20										
	2	実験台	2400 × 1500 × 75		2			単相	100	20										
	3	実験台	3000 × 750 × 750		1			単相	100	20										
	4	天秤台	1200 × 750 × 750		2			単相	100	20										
	5	器具薬品棚	800 × 400 × 2400		1															
	6	器具薬品棚	1800 × 400 × 2400		2															
	7	実験台	900 × 600 × 750		1			単相	100	20										
	8	机	900 × 750 × 700		2															
	9	流し台(ステンレス)	1800 × 800 × 800		1											給	排	ガ		
	10	冷却遠心機(0.5PR-22)	600 × 500 × 800		1			単相	100	15										
	11	冷却装置(MPR-311PR)	800 × 450 × 1800	95	1			単相	100	1.6										
	12	電子天秤	200 × 400 × 300	11	1			単相	100	0.1										
	13	ディープフリーザー	600 × 1000 × 900		1			単相	100	79										
	14	ガスクロマトグラフィー	450 × 400 × 600		2			単相	100	15				発熱考慮						
	15	分光光度計	600 × 500 × 500		1			単相	100	30										
	16	液体クロマトグラフィー	500 × 500 × 550		1			単相	100	1.5										
	17	定温乾燥機	900 × 750 × 1250	65	1			単相	100	14										
	18	蒸留水製造機	600 × 650 × 800	46	1			単相	100	15						給	排			
	19	凍結乾燥機	900 × 600 × 500		1			単相	100	15										
	20	ドラフトチャンバー	1200 × 750 × 2200		1			単相	100	15						給	排	ガ		
	21	超音波洗浄機	350 × 300 × 300		1			単相	100	3										
	22	振とう機	400 × 550 × 500	48	1			単相	100	2										

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg	%														
D301 生殖生物学第1実験室	1	中央実験台	1500 × 3000 × 900		2												ガ		
	2	サイド実験台	750 × 1800 × 900		4														
	3	防振実験台	600 × 1200 × 750		2														
	4	流し台(ステンレス)	800 × 600 × 1200		1											給	排	ガ	
	5	ガス湯沸し器5号			1													ガ	
	6	炭酸ガスボンベ	40L		6														
	7	冷蔵庫	480 × 500 × 1150		1	無	有	単相	100	5				要					
	8	冷蔵・冷凍庫	610 × 800 × 810		1	無	有	単相	100	6.8				要					
	9	冷凍庫	850 × 850 × 2000	150	1			単相	200	20				要					
	10	冷凍庫	800 × 850 × 1900	150	1			三相	200	20				要					
	11	微量用遠心機	150 × 150 × 150		2	無	有	単相	100	3				不要					
	12	クリーンベンチ	560 × 1600 × 1220	300	1	無	有	単相	100	6				不要			ガ	ハ-ナ-	
	13	クリーンベンチ	560 × 1600 × 1220	300	1	無	有	単相	100	6				不要			ガ	ハ-ナ-	
	14	クリーンベンチ	770 × 1610 × 1840	300	1	無	有	単相	100	6				不要			ガ	ハ-ナ-	
	15	顕微鏡	省略		5	無	有	単相	100	3				不要					
	16	顕微鏡	省略		5	無	有	単相	100	3				不要					
	17	顕微鏡	省略		5	無	有	単相	100	3				不要					
	18	顕微鏡	省略		1	無	有	単相	100	3				不要					
	19	顕微鏡	省略		1	無	有	単相	100	3				不要					
	20	顕微鏡	省略		1	無	有	単相	100	3				不要					
	21	顕微鏡	省略		1	無	有		100	3				不要					
	22	顕微鏡	省略		1	無	有		100	3				不要					
	23	OPTIMIZOR	340 × 310 × 200		1	無	有		100	4				不要					
	24	マニピュレーター	400 × 440 × 290		1	無	有		100	7				不要					
	25	ブーラー	230 × 430 × 220		1	無	有		100	10				不要					
	26	MICRO FORGE	400 × 240 × 320		1	無	有		100	10				不要					
	27	培養装置	670 × 730 × 860	100	1	無	有		100	3.8				要					
	28	培養装置	670 × 610 × 900	100	1	無	有		100	3.8				要					
	29	培養装置	680 × 720 × 870	100	1	無	有		100	3.8				要					
	30	遠心機	440 × 380 × 860	50	1	無	有		100	5.6				不要					
	31	VORTEX	170 × 120 × 170		2	無	有		100	0.65				不要					

エリア(室名)		No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
										V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
				L × W × H(mm)				kg												
D301	生殖生物学第1 実験室	32	パラフィン伸展機	400 × 450 × 100		1	無	有		100	5			不要						
		33	培養装置	770 × 650 × 920	100	1	無	有		100	3.1			要						
		34	培養装置	700 × 560 × 1020	100	1	無	有		100	2.4			要						
		35	培養装置	660 × × 730 × 910	100	1	無	有		100	3.8			要						
		36	測定機器等			10	無	有		100		600VA		不要						
(備考)																				
・前室は空調不要細胞培養室は年間を通して27度前後を維持																				
・培養室には高性能フィルター、換気は単独吸排。																				
・ブンゼンバーナーは各実験台に2箇所。																				
・実験台のガスは、ブンゼンバーナーを使用。																				

[別表3] 各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg	%														
D302 生殖生物学第2実験室	1	中央実験台	1500 × 3000 × 900		1												ガ		
	2	サイド実験台	750 × 1800 × 900		6														
	3	暗室	2500 × 3200		1										給	排			
	4	保管庫	2500 × 1600		1														
	5	流し台(ステンレス)	1800 × 750 × 900 1200 × 750 × 900		2										給	排	ガ		
	6	試薬棚	800 × 600 × 1800		1														
	7	作業台	750 × 750 × 850		1														
	8	サイド実験台(流し付)	750 × 1500 × 900		1										給	排			
	9	実験台置き試薬棚	300 × 1800 × 900		1														
	10	冷凍・冷蔵庫	800 × 600 × 1800		1				100	5.5				要					
	11	冷凍・冷蔵庫	800 × 600 × 1800		1				100	5.5				要					
	12	冷凍庫	850 × 850 × 2000	150	1			単相	200	20				要					
	13	冷凍庫	800 × 850 × 1900	150	1			三相	200	20				要					
	14	冷凍・冷蔵庫	700 × 700 × 1700	100	1				100	4				要					
	15	冷蔵庫	700 × 750 × 1500	70	1				100	5				要					
	16	冷凍・冷蔵庫	500 × 500 × 1200	50	1				100	5				要					
	17	純水製造機	600 × 900 × 1500	100	1				100	20				不要	給	排			
	18	凍結乾燥器	500 × 400 × 850		1				100	10				不要					
	19	培養機	500 × 700 × 1000	50	1				100	2				要					
	20	乾燥器	500 × 700 × 1200		1				100	6				不要	給	排			
	21	製氷機	600 × 600 × 1100	50	1				100	10					給	排			
	22	乾熱機	1000 × 1000 × 1000		1	無	有		100	20				不要					
	23	迅速乾燥装置	800 × 400 × 1800		1	無	有		100	11				不要					
	24	恒温恒湿装置	400 × 350 × 200		1	無	有		100	10				不要					
	25	恒温恒湿装置	400 × 350 × 200		1	無	有		100	10				不要					
	26	電子レンジ	400 × 250 × 300		1	無	有		100	5				不要					
	27	重量測定器具	200 × 200 × 70		1				100	80mA				不要					
	28	電子天秤	320 × 200 × 340		1				100	80mA				不要					
	29	純水装置	300 × 300 × 450		1				100	10				不要					
	30	蒸留装置	220 × 380 × 640		1				100	5				不要					
	31	超遠心機	710 × 1180 × 1280	200	1	無	有	三相	200	30				不要					

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
									L × W × H(mm)		kg								
D302 生殖生物学第2実験室	32	高速冷却遠心機	640 × 750 × 1140	200	1	無	有	单相	200	30			不要						
	33	超遠心機	570 × 480 × 1020	100	1	無	有	单相	100	20			不要						
	34	分光光度計	570 × 630 × 280		1	無	有		100	3			不要						
	35	電圧装置	400 × 220 × 180		1	無	有		100	10			不要						
	36	落射蛍光顕微鏡	省略		1	無	有		100	2.5			不要						
	37	トランスイルミネーター	440 × 700 × 760		1	無	有		100	5			不要						
	38	トランスイルミネーター	480 × 350 × 200		1	無	有		100	5			不要						
	39	蛍光光度計	540 × 430 × 330		1	無	有		100	10			不要						
	40	湯沸し器(5号)			1								不要		給		ガ		
	41	液体クロマトグラフィ	420 × 550 × 820		1	無	有		100		70W		不要						
	42	UV detector	420 × 300 × 540		1	無	有		100	1.2			不要						
	43	PC	500 × 1150 × 500		1	無	有		100		300VA		不要						
	44	PC	500 × 750 × 430		1	無	有		100		300VA		不要						
	45	パラフィン伸展機	360 × 320 × 140		1	無	有		100	5			不要						
	46	乾熱滅菌機	700 × 700 × 900		1				100	20			不要						
	47	微量用高速遠心機	360 × 320 × 500		1				100	5			不要						
	48	オートクレーブ装置	700 × 600 × 1100		1				100	20			不要						
	49	測定機器等			10				100		600VA		不要						

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg	%														
D303 生殖生物学第3実験室	1	中央実験台(流し付)	3000 × 1500 × 900		2												ガ		
	2	サイド実験台	1800 × 750 × 900		6														
	3	ステンレス流し台	1500 × 600 × 900		1											給	排	ガ	
	4	湯沸し器 5号																ガ	
	5	FB-4000	315 × 200 × 800		1	無	無		100	1				不要					
	6	EM36MicroTubeMi	120 × 270 × 100		1	無	無		100	0.7				不要					
	7	RealPowerBP-4	235 × 155 × 210		1	無	無		100	0.5				不要					
	8	RealPowerBP-550	235 × 155 × 210		1	無	無		100	0.5				不要					
	9	Rapdry-Mini	350 × 245 × 130		1	無	無		100	5				不要					
	10	TermominderSJ10	140 × 130 × 280		1	無	無		100	5				不要					
	11	クリーンベンチ			1				100	5				不要				ガ	
	12	冷蔵庫							100	5				要					
	13	冷凍庫	850 × 850 × 2000	150	1			単相	200	20				要					
	14	冷凍庫	800 × 850 × 1900	150	1			三相	200	4.7				要					
	15	恒温装置	300 × 200 × 250		1				100	5				不要					
	16	小型遠心機	140 × 140 × 150		1				100	3				不要					
	17	小型遠心機	180 × 140 × 180		1				100	3				不要					
	18	ソニケーター			1	無	有		100		600VA			不要					
	19	MIXER	170 × 130 × 160		1	無	有		100	3				不要					
	20	Drt thermoUnit	350 × 210 × 140		1	無	有		100	3				不要					
	21	Mild Mixer	250 × 300 × 160		1	無	有		100	3				不要					
	22	スターラー	200 × 160 × 120		1	無	有		100	3				不要					
	23	PH meter	220 × 260 × 500		1	無	有		100	3				不要					
	24	スターラー	200 × 180 × 120		1	無	有		100	3				不要					
	25	Water bath	500 × 300 × 260		2	無	有		100	15				不要					
	26	インキュベータ	360 × 360 × 400		1	無	有		100	5				不要					
	27	Vortex Mixer	150 × 120 × 170		1	無	有		100	3				不要					
	28	顕微鏡	300 × 350 × 350		1	無	有		100	3				不要					
	29	顕微鏡	400 × 250 × 650		1	無	有		100	3				不要					
	30	乾燥機	500 × 1000 × 1500		1	無	有		100	3				不要					
	31	微量用高速遠心機	300 × 300 × 400		1	無	有		100	15				不要					

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L x W x H(mm)						kg										
D304 生殖生物学第4 実験室	1	サイド実験台	750 x 1800 x 900		4														
	2	冷凍庫	850 x 850 x 2000	150	1			単相	200	20			要						
	3	冷凍庫	800 x 850 x 1900	150	1			三相	200	4.7			要						
	4	測定機器等			10				100		600VA		不要						
	5	PC			10				100		300VA		不要						

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)						kg										
D305 動物栄養科学 機器室(1)	1	原子吸光分析機	2000 × 500 × 600	100	1			単相	100	60	6		不要						
	2	パソコン	500 × 500 × 500	1	1			単相	100	1	0.1		不要						
	3	コンプレッサー	600 × 400 × 400	10	1			単相	100	15									
	4	アセチレンボンベ			1														
	5	シリンダーキャビネット			1			単相	100				要						
	6	分光光度計	800 × 500 × 600	42	2			単相	100	5	0.5		不要						
	7	蛍光光度計	800 × 500 × 600	42	1			単相	100	6	0.6		不要						
	8	ウォーターバス	400 × 700 × 400	30	1			単相	100	8	0.8		不要						
	9	レシオメーター	300 × 300 × 600	17	1			単相	100	3	0.3		不要						
	10	大型冷蔵庫	800 × 500 × 1800	90	1			単相	100	2	0.2		要						
	11	-20 冷凍庫	600 × 700 × 1600	76	2			単相	100	2.5	0.25		要						
	12	-80 冷凍庫	800 × 700 × 900	127	1			単相	100	4	0.4		要						
	13	超遠心機	400 × 500 × 800	65	1			単相	100	15	1.5		不要						
	14	サイド実験台(大)	3000 × 800 × 800	143	3														
	15	試験管ミキサー	200 × 200 × 200	3	4			単相	100	1	0.1		不要						
	16	スターラー	300 × 300 × 300	2	2			単相	100	1	0.1		不要						
	17	通風乾燥器	700 × 700 × 1600	125	1			三相	200	20	2.6		不要						
(備考)																			
・排気(600m ³ /h)のため、屋外に排気フードで排気する。																			
・排気の為、能力の高い空調が必要。他の部屋の空調と独立。																			

[別表3] 各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg	%														
D306 動物栄養科学実験室	1	ダイヤモンドカッター	800 × 1000 × 900	150	1			三相	200	10			不要						
	2	乾燥器	700 × 600 × 900	82	2			単相	100	15			不要	0.5					
	3	HPLC	1000 × 500 × 500	65	3			単相	100	9.8			不要						
	4	ウォーターバス	400 × 700 × 400	30	3			単相	100	8			不要						
	5	遠心エバポレーター	800 × 500 × 500	30	1			単相	100	8			不要						
	6	真空ポンプ	400 × 500 × 500	15	1			単相	100	5			不要						
	7	冷却装置	300 × 300 × 500	5	1			単相	100	10			不要						
	8	ポリトロン	200 × 400 × 800	5	1			単相	100	4			不要						
	9	CO2培養器	500 × 500 × 900	67	1			単相	100	1			要						
	10	小型冷却遠心機	200 × 300 × 500	35	1			単相	100	3			不要						
	11	冷蔵庫	600 × 600 × 1700	64	1			単相	100	1.2			要	0.5					
	12	通風乾燥器	700 × 700 × 1600	125	1			三相	200	13			不要	0.5					
	13	-20 冷凍機	600 × 700 × 1600	76	1			単相	100	2.5			要	0.5					
	14	ヒートブロック	500 × 200 × 100	8	3			単相	100	8			不要						
	15	蒸留水製造機	1500 × 900 × 700	95	1			三相	200	2.2			不要		給	排			
	16	冷却遠心機	600 × 800 × 1100	160	1			単相	100	15			不要						
	17	分液ロート攪拌機	400 × 700 × 500	55	1			単相	100	2			不要						
	18	ドラフトチャンバー	1800 × 750 × 2300	310	1			単相	100	30			不要		給	排			
	19	流し台(大)(ステンレス)	1800 × 800 × 800	91	2										給	排	ガ		
	20	サイド実験台(小)	2400 × 800 × 800	143	1														
	21	サイド実験台(大)	3000 × 800 × 800	173	1														
	22	中央実験台	3600 × 1500 × 2000	535	3											給	排	ガ	
	23	試験管ミキサー	200 × 200 × 200	3	4			単相	100	1			不要						
	24	スターラー	300 × 300 × 300	2	3			単相	100	1			不要						
	25	pHメーター	400 × 300 × 300	2	1			単相	100	1			不要						
	26	電子天秤	200 × 300 × 100	3	2			単相	100	1			不要						
	27	ホモジナイザー	200 × 300 × 800	3	1			単相	100	5			不要						
	28	給湯器(5号)			2											給		ガ	
	29	窒素ガスボンベ			1														
(備考)																			
・ 22は、流し付き、柵付き、照明付き。																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(m)	kg	%														
D307 動物栄養科学分子生物学実験室	1	電子レンジ	500 × 400 × 300	50	1			単相	100	12			不要						
	2	培養器	600 × 600 × 800	44	1			単相	100	2			不要						
	3	トランスイルミネーター	1100 × 500 × 900	40	1			単相	100	1			不要						
	4	PCR	200 × 400 × 300	13	3			単相	100	8			不要						
	5	高速遠心機	500 × 700 × 1100	160	1			三相	200	30			不要						
	6	冷蔵庫	600 × 600 × 1700	64	1			単相	100	1.2			要	0.5					
	7	-20 冷凍庫	800 × 700 × 1700	110	1			単相	100	3.5			要	0.5					
	8	-80 冷凍庫	800 × 700 × 900	127	1			単相	100	4			要	0.5					
	9	小型冷却遠心機(卓上)	200 × 300 × 500	35	2			単相	100	3			不要						
	10	分光光度計	400 × 300 × 200	11	1			単相	100	2			不要						
	11	ポリロン	200 × 400 × 800	5	1			単相	100	4			不要						
	12	ウォーターバス	400 × 700 × 400	30	2			単相	100	8			不要						
	13	クロスリンカー	200 × 300 × 400	7.5	1			単相	100	1			不要						
	14	ハイブリオープン	400 × 400 × 400	30	1			単相	100	4			不要						
	15	オートクレーブ	400 × 500 × 900	50	1			単相	100	15			不要						
	16	乾燥器	700 × 600 × 900	82	1			単相	100	20			不要	0.5					
	17	ヒートブロック	200 × 300 × 200	9	2			単相	100	5			不要						
	18	蒸留水製造機	1500 × 900 × 700	95	1			三相	200	30			不要		給	排			
	19	超純水製造機	700 × 200 × 700	24.5	1			単相	100	3			不要						
	20	小型冷却遠心機	400 × 400 × 800	50	1			単相	100	20			不要						
	21	流し台(大)(ステンレス)	1800 × 800 × 800		1											給	排	ガ	
	22	サイド実験台(小)	2400 × 800 × 800	147	2														
	23	中央実験台	3600 × 1500 × 2000	535	1											給	排	ガ	
	24	試験管ミキサー	200 × 200 × 200	3	3			単相	100	1			不要						
	25	スターラー	300 × 300 × 300	2	2			単相	100	1			不要						
	26	小型電気泳動装置	200 × 300 × 300	1	3			単相	100	2			不要		給		ガ		
	27	給湯器(5号)			1														

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)						kg										
D308 機器分析室	1	シーケンサー	600 × 750 × 820	200	1	無	無	三相	200		6000W		不要						
	2	付属プリンタ、コンピューター	600 × 1150 × 550		1	無	無	単相	100		300W		不要						
	3	ルミノメーター	600 × 1000 × 300	45	1	無	無	単相	100		300W		不要						
	4	画像解析装置	700 × 1300 × 900	80	1	無	無	単相	100		500W		不要						
	5	ポリトロン	400 × 250 × 730		1	無	無	単相	100	3			不要						
	6	超音波破砕器	550 × 500 × 900		1	無	無	単相	100		500W		不要						
	7	冷凍庫(-80)	800 × 750 × 950	127	1	無	無	単相	100	6.2	600W		要	発熱を考慮					
	8	冷凍庫(-20)	800 × 820 × 1670	130	1	無	無	単相	100	3.8	220W		要	発熱を考慮					
	9	リアルタイム	600 × 2000 × 800	50	1	無	無	単相	100		1000W		不要						
	10	実験台	1900 × 1500 × 800		1		無												
	11	実験台	2750 × 1500 × 800		1		無												
	12	実験台	750 × 1000 × 800		1		無												
	13	棚	400 × 900 × 2150		1		無												
	14	サイド実験台	750 × 3750 × 860		1		無												
	15	流し(ステンレス)	750 × 1200 × 800		1												給	排	ガ
	16	給湯機5号			1												給		ガ
(備考)																			
・シーケンサーのため分電盤を設置。																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
			L × W × H(mm)	kg					V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ			
																				%
D309 研究室(4)	1	机	750 × 1200 × 700		8	無	無													
	2	机	750 × 1500 × 700		1	無	無													
	3	パソコンセット		30	8	無	無	単相	100	3 × 8										

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ			
			L × W × H(mm)	kg	%															
D310 研究実験室(1)	1	冷蔵庫	750 × 700 × 1750	100	2	無	無	単相	100	3.8	220W		要	発熱を考慮						
	2	メディカルフリーザー(-20)	850 × 800 × 1800	120	1	無	無	単相	100	3.8	220W		要	発熱を考慮						
	3	フリーザー(-80)	800 × 750 × 950	127	1	無	無	単相	100	6.2	600W		要	発熱を考慮						
	4	PCR	600 × 360 × 330	31	5	無	無	単相	100	15			不要							
	5	分光光度計	650 × 630 × 300	50	1	無	無	単相	100	3			不要							
	6	シェーカー	360 × 700 × 330	50	1	無	無	単相	100	2			不要							
	7	蒸留水製造装置	600 × 580 × 730	43	1	無	無	単相	100	15			不要		給	排				
	8	MiliQ製造装置	450 × 300 × 500	16	1	無	無	単相	100	1			不要		給	排				
	9	低速遠心器	600 × 480 × 820	80	1	無	無	単相	100	15	700W		不要							
	10	遠心器	500 × 400 × 850	71	4	無	無	単相	100	15			不要							
	11	インキュベータ	500 × 300 × 500	30	2	無	無	単相	100	11			不要							
	12	中央実験台	3000 × 1500 × 800		2		無													
	13	付属試薬棚	3000 × 300 × 900		2		無													
	14	実験台	750 × 750 × 800		1		無													
	15	実験台	750 × 1200 × 800		1		無													
	16	実験台	600 × 1500 × 800		1		無													
	17	試薬棚	500 × 1800 × 1700		2		無													
	18	サイド実験台	750 × 7500 × 860		1		無													
	19	流し台(ステンレス)	750 × 1500 × 800		1											給	排	ガ		
	20	給湯機5号			1											給		ガ		

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg	%														
D311 研究実験室(2)	1	フリーザー	800 × 1500 × 950	200	1	無	無	単相	100	5.4	510W		要	発熱を考慮					
	2	フリーザー	950 × 800 × 1820	120	1	無	無	単相	100	3.8	220W		要	発熱を考慮					
	3	Medicool	500 × 800 × 1800	95	1	無	無	単相	100	3.8	220W		要						
	4	乾熱装置	600 × 580 × 820	56	1	無	無	単相	100		1100W		不要	発熱を考慮					
	5	インキュベータ(37)	600 × 580 × 820	44	1	無	無	単相	100		200W		不要						
	6	写真撮影装置	500 × 850 × 700	50	1	無	無	単相	100	3			不要						
	7	オートクレーブ	600 × 440 × 1100	67	1	無	無	単相	100		2000W		不要	発熱を考慮					
	8	インキュベータ	500 × 300 × 500	30	2	無	無	単相	100	11			不要						
	9	中央実験台	3000 × 1500 × 800		2		無										ガ	ハ-ナ-	
	10	付属試薬棚	3000 × 300 × 900		1		無												
	11	実験台	750 × 1200 × 800		1		無												
	12	サイド実験台	750 × 2100 × 860		1		無												
	13	サイド実験台	750 × 6750 × 860		1		無												
	14	ドラフト	750 × 1200 × ?		1														
	15	流し(ステンレス)	750 × 900 × 800		1												給	排	ガ
	16	給湯機5号			1												給		ガ

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考		
			L x W x H(mm)	kg					V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ				
																	%				
D312- 1 研究室(5)	1	机	750 x 1200 x 700	40	6		無														
	2	机	750 x 1500 x 700	50	1		無														
	3	机	700 x 1600 x 700	40	2		無														
	4	ラック	990 x 3400 x 1950	60 x 4	1		無														
	5	ロッカー	500 x 900 x 1850		2		無														
	6	パソコンセット			12		無	単相	100	3 x 12			要								

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考				
			L x W x H(mm)	kg					V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ	%					
D312-2 研究室(5)	1	ロッカー	500 x 900 x 1850	30	3		無																
	2	本棚	560 x 1750 x 1850	60	3		無																
	3	本棚	650 x 1750 x 1850	80	1		無																

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用 %	備考
									V	A	KVA				給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg															
D324 動物栄養科学機器室(2)	1	コールカウンター	800 × 600 × 400	40	1			単相	100	1.5	0.15		不要						
	2	ICP-MS	2950 × 1000 × 1100	300	1			単相	200	30			不要						
	2							単相	200	30									
	3	冷却器	700 × 700 × 400	82	1			単相	100	15	1.5		不要						
	4	パソコン	500 × 500 × 500	1	2			単相	100	1	0.1		不要						
	5	流し台(小)(ステンレス)	1200 × 800 × 800	63	1											給	排	ガ	
	6	サイド実験台(大)	3000 × 800 × 800	143	1														
	7	試験管ミキサー	200 × 200 × 200	3	3			単相	100	1	0.1								
	8	スターラー	300 × 300 × 300	2	1			単相	100	1	0.1								
	9	アルゴンガスポンベ			6														
	11	給湯器(5号)			1											給		ガ	
(備考)																			
・ 2は、排気ダクトが必要。(210 L/sec)																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg	%														
D328 動物栄養科学培養実験室	1	クリーンベンチ	1400 × 1900 × 700	260	2			単相	100	4			不要				ガ		
	2	オートクレーブ	400 × 500 × 900	50	1			単相	100	15			不要	0.5					
	3	大型遠心機	700 × 500 × 700	40	1			単相	100	8			不要						
	4	冷蔵庫	600 × 600 × 1700	64	1			単相	100	1.2			要	0.5					
	5	-80 冷凍庫	800 × 700 × 900	127	1			単相	100	4			要	0.5					
	6	乾燥器	700 × 600 × 900	82	1			単相	100	14			不要	0.5					
	7	小型冷却遠心機	400 × 400 × 800	50	1			単相	100	20			不要						
	8	倒立顕微鏡	200 × 500 × 500	8	2			単相	100	1			不要						
	9	顕微鏡	200 × 500 × 500	8	1			単相	100	1			不要						
	10	CO2培養器	500 × 500 × 900	67	2			単相	100	1			要						
	11	流し台(小)(ステンレス)	1200 × 800 × 800	63	1											給	排	ガ	
	12	サイド実験台(小)	2400 × 800 × 800	143	1														
	13	試験管ミキサー	200 × 200 × 200	3	1			単相	100	1			不要						
	14	スターラー	300 × 300 × 300	2	1			単相	100	1			不要						
	15	二酸化炭素ポンプ			2														
	16	撮影装置	200 × 200 × 300	1	2			単相	100	6			不要						
	17	電動ピペット	200 × 300 × 100	0.5	2			単相	100	2			不要						
	18	給湯器(5号)			1											給		ガ	

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L x W x H(mm)	kg															
D332 培養室	1	クリオスタット	800 x 900 x 1200	170	1	無	無	三相	200	40	1.8		不要	1800(J/S)					
	2	蛍光顕微鏡	750 x 1550 x 700		1	無	無	単相	100		0.4		不要						
	3	クリーンベンチ	850 x 1400 x 1900	263	1	無	無	単相	100		0.34		不要				ガ		
	4	CO2インキュベータ	750 x 800 x 1700	110	1	無	無	単相	100		0.312		要						
	5	冷蔵庫	700 x 800 x 1800	135	1	無	無	単相	100	6.6	0.37		要	発熱考慮					
	6	冷凍庫(-80)	800 x 750 x 950	127	1	無	無	単相	100	6.2	0.6		要	発熱考慮					
	7	インキュベータ	500 x 300 x 500	30	1	無	無	単相	100	11			不要						
	8	サイド実験台	750 x 2350 x 860		1		無												
	9	サイド実験台	90 x 1800 x 860		1		無												
	10	棚	400 x 1800 x 1850		2		無												
	11	流し台(ステンレス)	750 x 900 x 800		1											給	排	ガ	
	12	CO2ポンベ	500 x 600 x ?		1														
	13	給湯器(5号)			1											給		ガ	
(備考)																			
・クリオスタットのため分電盤を設置。																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg															
D401 生理学実験室	1	流し(ステンレス)	900 × 1500 × 900	52	1	無	無						不要		給	排			
	2	超音波洗浄器具	400 × 320 × 370	10	1	無	無	単相	100	3.5	0.35		不要						
	3	器具乾燥用オープン	550 × 540 × 790	38	1	無	無	単相	100	2.2	0.22		不要						
	4	器具乾燥用オープン	550 × 540 × 790	38	1	無	無	単相	100	2.2	0.22		不要						
	5	微量高速遠心機	350 × 290 × 360	15	1	無	無	単相	100	15	1.5		不要						
	6	生化学微量分析装置	390 × 400 × 280	19	1	無	無	単相	100	3.5	0.35		不要						
	7	細胞塗抹遠心機	160 × 160 × 120	2.5	1	無	無	単相	100	1	0.1		不要						
	8	精密電子天秤	210 × 340 × 150	3.7	1	無	無	単相	100	0.16	0.016		不要						
	9	DNAシーケンサー(本体)	1000 × 560 × 860	122	1	無	有	単相 実験盤	100	24	2.4		不要	1260					
	10	DNAシーケンサー(コンピュータ)	50 × 50 × 50	20	1	無	無	単相	100	7	0.7		不要						
	11	Real time PCRサイクラー	450 × 1000 × 1000	50	1	無	無	単相	100	15	1.5		不要	730					
	12	In situ PCRサイクラー	330 × 520 × 310	29.5	1	無	無	単相	100	10.5	1		不要						
	13	光学顕微鏡	560 × 320 × 400	14.5	1	無	無	単相	100	2.5	0.25		不要						
	14	光学顕微鏡写真撮影装置	100 × 100 × 100	0.5	1	無	無	単相	100	0.4	0.04		不要						
	15	光学顕微鏡写真撮影装置用コンピュータ	470 × 230 × 430	30	1	無	無	単相	100	7	0.7		不要						
	16	光学顕微鏡	560 × 320 × 400	14.5	1	無	無	単相	100	2.5	0.25		不要						
	17	光学顕微鏡写真撮影装置	100 × 100 × 100	0.5	1	無	無	単相	100	0.4	0.04		不要						
	18	光学顕微鏡	560 × 320 × 400	14.5	1	無	無	単相	100	2.5	0.25		不要						
	19	光学顕微鏡写真撮影装置	110 × 100 × 150	0.5	1	無	無	単相	100	0.3	0.03		不要						
	20	光学顕微鏡	560 × 320 × 400	14.5	1	無	無	単相	100	2.5	0.25		不要						
	21	光学顕微鏡写真撮影装置	110 × 100 × 150	0.5	1	無	無	単相	100	0.3	0.03		不要						
	22	光学顕微鏡	560 × 320 × 400	14.5	1	無	無	単相	100	2.5	0.25		不要						
	23	光学顕微鏡写真撮影装置			1	無	無	単相	100				不要						
	24	共焦点レーザー顕微鏡(レーザー管)	900 × 2200 × 1550	200	1	無	有	単相 実験盤	100	14	1.4		不要						
	25	共焦点レーザー顕微鏡(顕微鏡)	(23と一体)	(23と一体)	1	無	有	単相	100	6	0.6		不要						
	26	共焦点レーザー顕微鏡(検出解析システム)	(23と一体)	(23と一体)	1	無	有	単相	100	15	1.5		不要						
	27	冷凍冷蔵庫	600 × 530 × 1600	51	1	無	無	単相	100	2.2	0.22		要						
	28	冷凍冷蔵庫	600 × 530 × 1600	51	1	無	無	単相	100	2.2	0.22		要						
	29	超低温冷蔵庫(-80)	700 × 750 × 950	127	1	無	有	単相	100	6.2	0.6		要						
	30	実体顕微鏡	300 × 200 × 500	12	1	無	無	単相	100	1.7	0.17		不要						

エリア(室名)		No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考						
										V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ								
										L × W × H(mm)		kg												%		
D401	生理学実験室	31	実体顕微鏡	300 × 200 × 500	12	1	無	無	単相	100	1.7	0.17		不要												
		32	実体顕微鏡	300 × 200 × 500	12	1	無	無	単相	100	1.7	0.17		不要												
		33	実体顕微鏡	300 × 200 × 500	12	1	無	無	単相	100	1.7	0.17		不要												
		34	器具・試薬・標本保管庫	400 × 1520 × 1800	91	1	無	無							不要											
		35	器具・試薬・標本保管庫	400 × 900 × 1800	60	1	無	無							不要											
		36	器具・試薬・標本保管庫	400 × 900 × 1800	60	1	無	無							不要											
		37	器具・試薬・標本保管庫	400 × 900 × 1800	60	1	無	無							不要											
		38	器具・試薬・標本保管庫	400 × 900 × 1800	60	1	無	無							不要											
		39	器具・試薬・標本保管庫	400 × 900 × 1800	60	1	無	無							不要											
		40	器具・試薬・標本保管庫	480 × 360 × 510	7	2	無	無							不要											
		41	器具・試薬・標本保管庫	500 × 900 × 2150	80	1	無	無							不要											
		(備考)																								

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg	%														
D402 分子形態学実験室	1	流し	900 × 1500 × 900	52	1	無	無						不要		給	排			
	2	自動器具洗浄機	650 × 610 × 940	85	1	無	無	単相	200分電盤	17	3.4		不要		給	排			
	3	超音波洗浄器具	400 × 320 × 370	10	1	無	無	単相	100	3.5	0.35		不要		給	排			
	4	器具乾燥用オープン	610 × 700 × 930	82	1	無	無	単相	100	13.5	1.35		不要						
	5	器具乾燥用オープン	700 × 640 × 830	56	1	無	無	単相	100	14	1.4		不要						
	6	アルミブロックバス	310 × 360 × 270	7.2	1	無	無	単相	100	8	0.8		不要						
	7	振とう器	260 × 300 × 130	6	1	無	無	単相	100	0.5	0.05		不要						
	8	精密電子天秤	210 × 340 × 340	7.6	1	無	無	単相	100	0.16	0.016		不要						
	9	精密電子天秤	470 × 200 × 270	10.5	1	無	無	単相	100	0.1	0.01		不要						
	10	振とう器	410 × 460 × 160	8	1	無	無	単相	100	0.5	0.05		不要						
	11	等電点電気泳動装置	300 × 280 × 140	5.7	1	無	無	単相	100	0.24	0.024		不要						
	12	微量電気泳動・染色装置	300 × 760 × 140	11	1	無	無	単相	100	3.3	0.33		不要						
	13	マイクロプレート洗浄装置	530 × 330 × 190	9.6	1	無	無	単相	100	1	0.1		不要						
	14	マイクロプレート分光光度計	310 × 220 × 130	10	1	無	無	単相	100	1	0.1		不要						
	15	蛍光分光光度計	360 × 500 × 190	13	1	無	無	単相	100	1.5	0.15		不要						
	16	蛍光分光光度計	280 × 240 × 210	3.6	1	無	無	単相	100	0.36	0.036		不要						
	17	高速液体クロマトグラフ(HPLC)装置	560 × 560 × 1600	70	1	無	無	単相	100	6.5	0.65		不要						
	18	PCR用サーマルサイクラー	340 × 600 × 210	36	1	無	無	単相	100	10	1		不要						
	19	PCR用サーマルサイクラー	340 × 600 × 210	36	1	無	無	単相	100	10	1		不要						
	20	PCR用サーマルサイクラー	280 × 410 × 260	12	1	無	無	単相	100	7.3	0.73		不要						
	21	PCR用サーマルサイクラー	490 × 310 × 210	17.4	1	無	無	単相	100	4	0.4		不要						
	22	冷凍冷蔵庫	600 × 530 × 1600	51	1	無	無	単相	100	2.2	0.22		要						
	23	冷凍冷蔵庫	600 × 530 × 1600	51	1	無	無	単相	100	2.2	0.22		要						
	24	冷凍冷蔵庫	620 × 590 × 1750	55	1	無	無	単相	100	2.5	0.25		要						
	25	冷凍冷蔵庫	790 × 780 × 1750	88	1	無	無	単相	100	3.4	0.34		不要						
	26	冷凍冷蔵庫	750 × 770 × 1780	79	1	無	無	単相	100	3.2	0.32		要						
	27	超低温冷凍庫(-80)	880 × 1010 × 2010	340	1	無	有	三相	200分電盤	6.5	1.11		要	1400					
	28	超低温冷凍庫(-80)	700 × 1500 × 950	198	1	無	有	単相	100	6	0.5		要						
	29	遠心分離器	750 × 800 × 1050	230	1	無	無	単相	200分電盤	30	6		不要						
	30	遠心分離器	490 × 390 × 910	79	1	無	無	単相	100	9	0.9		不要						
	31	遠心分離器	490 × 390 × 910	79	1	無	無	単相	100	9	0.9		不要						

エリア(室名)		No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
										V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ			
				L × W × H(mm)				kg													
D402	分子形態学実験室	32	遠心分離器	480 × 380 × 830	71	1	無	無	単相	100	15	1.5		不要							
		33	遠心分離器	450 × 290 × 310	30	1	無	無	単相	100	15	1.5		不要							
		34	超遠心分離器	490 × 440 × 850	110	1	無	有	単相	100	15	1.5		不要	515						
		35	蒸留水作製装置	570 × 590 × 730	43	1	無	無	単相	100	15	1.5		不要		給	排				
		36	核酸電気泳動用撮影装置	390 × 770 × 1000	30	1	無	無	単相	100	2	0.2		不要							
		37	ハイブリダイゼーションオープン	250 × 290 × 240	24	1	無	無	単相	100	5	0.5		不要							
		38	核酸用プロテイング装置	160 × 290 × 150	3.1	1	無	無	単相	100	0.5	0.05		不要							
		39	核酸用プロテイング装置	280 × 380 × 60	1.6	1	無	無	単相	100	0.1	0.01		不要							
		40	超低温冷凍庫 (-25)	830 × 800 × 1810	210	1	無	有	単相	100	13	0.6		要							
		41	ルミノメータライザ-(LAS100)	720 × 1200 × 1100	80	1	無	有	単相	100	10.5	1.05		不要							
		42	クリーンベンチ(大腸菌)	500 × 680 × 1120	85	1	無	無	単相	100	1.7	0.17		不要					ガ		
		43	器具・試薬・標本保管庫	400 × 1800 × 1800	91	1	無	無							不要						
		44	器具・試薬・標本保管庫	400 × 900 × 1800	86	1	無	無							不要						
		45	器具・試薬・標本保管庫	500 × 900 × 2150	80	1	無	無							不要						
		46	器具・試薬・標本保管庫	520 × 1200 × 1750	150	1	無	無							不要						
		47	器具・試薬・標本保管庫	540 × 860 × 1600	50	1	無	無	単相	100	4.8	0.48		不要							
		48	ドラフトチャンバー	750 × 1500 × 270	330	1	無	無	三相	200		0.25		不要							
		49	製氷器	790 × 700 × 1800	250	1	無	無	三相	200 分電盤	5.9	2.1		不要							
		(備考)																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L x W x H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用 %	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
D403 研究室(4)	1																		
	2	パソコン			15	無	有	単相	100	2	0.2		不要						
	3	モニター			15	無	有	単相	100	2	0.2		不要						
	4	DVD			11	無	有	単相	100	1	0.1		不要						
	5	MO			11	無	有	単相	100	1	0.1		不要						
	6	プリンタ			3	無	有	単相	100	7	0.7		不要						
	7	ハードディスク			11	無	有	単相	100	1	0.1		不要						
	8	冷凍冷蔵庫	480 x 450 x 1000		1	無	有	単相	100	3	0.3		不要						
	9	電子レンジ	420 x 520 x 350		1	無	有	単相	100	6	0.6		不要						
	10	電気ポット			1	無	有	単相	100	9	0.9		不要						
	11	電話(親機)			1	無	有	単相	100	1	0.1		不要						
	12	電話(子機)			1	無	有	単相	100	1	0.1		不要						
	13	増幅器	200 x 400 x 110		1	無	有	単相	100	1	0.1		不要						
	14	光源装置	150 x 210 x 120		1	無	有	単相	100	1	0.1		不要						
	15	点灯装置	120 x 290 x 190		2	無	有	単相	100	1	0.1		不要						
	16	画像処理システム	600 x 400 x 720		2	無	有	単相	100	1	0.1		不要						
	17	自動写真撮影装置	600 x 700 x 550		2	無	有	単相	100	1	0.1		不要						
	18	コピー機	600 x 650 x 1100		1	無	有	単相	100	12	1.2		不要						
	19	電気密閉式給湯器			1	無	有	単相	200	15	3.0		不要	2580	給	排			
	20	机	750 x 1100 x 750		10	無	有												
	21	実験台	750 x 2400 x 800		2	無	有												
	22	OAテーブル	800 x 1800 x 670		8	無	有												
	23	作業台	500 x 1300 x 850		2	無	有												
	24	本棚	340 x 940 x 2100		6	無	有												
	25	流し(陶器製)			60	1	無	有								給	排		

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考			
															L x W x H(mm)	kg	kcal/h			給	排	ガ
D404-1 海洋生物環境実験室(1)	1																					
	2	アスピレーター	250 x 360 x 360		2	無	有	単相	100	3	0.3		不要									
	3	ドライヤー			2	無	有	単相	100	15	1.5		不要									
	4	遠心器	230 x 230 x 230		2	無	有	単相	100	1	0.1		不要									
	5	扇風機			1	無	有	単相	100	1	0.1		不要									
	6	真空ポンプ			2	無	有	単相	100	2	0.2		不要									
	7	パソコン			2	無	有	単相	100	2	0.2		不要									
	8	モニター			2	無	有	単相	100	1	0.1		不要									
	9	プリンター			3	無	有	単相	100	10	1.0		不要									
	10	精密天秤	600 x 540 x 800		1	無	有	単相	100	1	0.1		不要									
	11	ドライングシェルフ	500 x 770 x 1750		1	無	有	単相	100	11	1.1		不要									
	12	蛍光光度計	280 x 235 x 210		1	無	有	単相	100	1	0.1		不要									
	13	冷凍・冷蔵庫	530 x 530 x 1120		1	無	有	単相	100	7	0.7		要									
	14	冷凍庫	560 x 530 x 880		1	無	有	単相	100	2	0.2		要									
	15	ドラフトチャンバー	750 x 1500 x 2300		1	無	無	単相	100	15	1.5		不要			給	排	ガ				
	16	ドライングオープン	540 x 550 x 780		1	無	有	単相	100	15	1.5		不要									
	17	超音波洗浄機	400 x 300 x 400		2	無	有	単相	100	10	1.0		不要									
	18	マッフル炉			1	無	有	単相	100	15	1.5		不要									
	19	スターラー			2	無	有	単相	100	1	0.1		不要									
	20	試験管ミキサー			2	無	有	単相	100	1	0.1		不要									
	21	ガス給湯器	140 x 290 x 370		2	無	有										給		ガ			
	22	作業台	900 x 750 x 800		1	無	有															
	23	流し(ステンレス)	1200 x 750 x 800		1	無	無										給	排	ガ			
	24	流し(ステンレス)	1200 x 750 x 800		1	無	無										給	排	ガ			
	25	机	750 x 1100 x 750		1	無	有															
	26	実験台	750 x 2400 x 750		9	無	有															
	27	薬品庫	590 x 440 x 780		1	無	有															

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L x W x H(mm)	kg	%														
D404-2 海洋生物環境実験室(2)	1																		
	2	CHNコーダ	610 x 1340 x 460	50	1	無	有	単相	100	30	3		不要						
	3	TN計	400 x 560 x 520	48	1	無	有	単相	100	15	1.5		不要						
	4	オートサンプラー	470 x 470 x 190	30	1	無	有	単相	100	15	1.5		不要						
	5	自動資料注入装置	240 x 270 x 210	5	1	無	有	単相	100	15	1.5		不要						
	6	真空ポンプ			1	無	有	単相	100	2	0.2		不要						
	7	パソコン			1	無	有	単相	100	2	0.2		不要						
	8	モニター			1	無	有	単相	100	1	0.1		不要						
	9	プリンタ			1	無	有	単相	100	10	1.0		不要						
	10	シリンダーキャビネット	500 x 500 x 1500		1	無	有	単相	100	10	1.0		不要						
	11	ドラインゲシェルフ	500 x 770 x 1750		2	無	有	単相	100	11	1.1		不要						
	12	冷凍冷蔵庫	540 x 540 x 1320		1	無	有	単相	100	7	0.7		要						
	13	ドライヤー			1	無	有	単相	100	15	1.5		不要						
	14	オートアナライザー	900 x 2000 x 500		1	無	有	単相	100	15	1.5		不要						
	15	蛍光光度計	280 x 235 x 210		1	無	有	単相	100	1	0.1		不要						
	16	遠心器	230 x 230 x 230		1	無	有	単相	100	1	0.1		不要						
	17	超音波洗浄機	400 x 300 x 400		2	無	有	単相	100	10	1.0		不要						
	18	ホットプレート			2	無	有	単相	100	10	1.0		不要						
	19	スターラー			2	無	有	単相	100	1	0.1		不要						
	20	試験管ミキサー			2	無	有	単相	100	1	0.1		不要						
	21	アスピレーター	250 x 360 x 360		2	無	有	単相	100	3	0.3		不要						
	22	ガス給湯器	140 x 290 x 370		2											給		ガ	
	23	酸素ポンベ			1														
	24	ヘリウムポンベ			1														
	25	マッスル炉	380 x 450 x 540		1	無	有	単相	100	15	3		不要						
	26	流し(ステンレス)	750 x 1200 x 800		1	無	無									給	排	ガ	
	27	流し(ステンレス)	750 x 1200 x 800		1	無	無									給	排	ガ	
	28	作業台	750 x 900 x 800		4	無	有												
	29	実験用分電盤			1	無	有	単相	100										
								単相	200										
30	実験台	750 x 2400 x 750		8	無	有													

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)						kg	%									
D405 実験室(1)	1	高速冷却遠心機	750 × 750 × 900	80	1	有		単相	200	30	6	第三種	不要			排		20	
	2	高速冷却遠心機	750 × 750 × 900	80	1	有		三相	200	20	4	第三種	不要			排		20	
	3	クリーンベンチ	700 × 900 × 1900	70	1	無		単相	100	5	0.5	第三種	不要					20	
	4	コールドチャンバー	900 × 1200 × 2000	150	1	無		単相	100	4.1	0.4	第三種	不要					100	
	5	冷凍冷蔵庫	700 × 900 × 1900	100	1	無		単相	100	2	0.2	第三種	要					100	
	6	蒸留水製造機	700 × 700 × 1800	70	1	無		三相	200	20	4.5	第三種	不要		給	排		100	
	7	冷凍庫	800 × 800 × 1900	100	1	無		単相	100	1	0.1	第三種	要					100	
	8	2ドア水温冷蔵庫	650 × 650 × 1900	100	1	無		単相	100	1.5	0.2	第三種	不要					100	
	9	ウォーターバス	500 × 250 × 400	5	1	無		単相	100	10	1	第三種	不要					20	
	10	ウォーターバス	500 × 250 × 400	5	1	無		単相	100	10	1	第三種	不要					20	
	11	三連ウォーターバス	500 × 800 × 400	15	1	無		単相	100	16	1.6	第三種	不要					10	
	12	高速微量遠心機	300 × 300 × 750	30	1	無		単相	100	15	1.5	第三種	不要					20	
	13	遠心エバポレーター	300 × 300 × 400	15	1	無		単相	100	2	0.2	第三種	不要					20	
	14	オートクレーブ	300 × 300 × 800	50	1	無		単相	100	15	1.5	第三種	不要					40	
	15	送風定温乾燥機	600 × 600 × 1400	80	1	無		単相	100	20	2	第三種	不要					100	
	16	送風定温乾燥機	600 × 600 × 1400	80	1	無		単相	100	20	2	第三種	不要					100	
	17	超音波破碎機	400 × 400 × 600	10	1	無		単相	100	3.5	0.4	第三種	不要					10	
	18	分光光度計	450 × 600 × 400	50	1	無		単相	100	3	0.3	第三種	不要					20	
	19	生化学キット	400 × 400 × 400	15	8	無		単相	100	10	1 × 8	第三種	不要					20	
	20	シリンダーキャビネット			1														
	21	ハイブリオープン	400 × 400 × 400	8	1	無		単相	100	5	0.5	第三種	不要					20	
	22	ジーンバルサー	400 × 400 × 400	15	1	無		単相	100	15	1.5	第三種	不要					10	
	23	冷凍庫	800 × 800 × 1900	100	1	無		単相	100	2.8	0.3	第三種	要					100	
	24	泳動電源	300 × 300 × 150	5	1	無		単相	100	6	0.6	第三種	不要					20	
	25	低温バスサーキュレータ	450 × 250 × 600	10	1	無		単相	100	10	1	第三種	不要					20	
	26	分光光度計	550 × 700 × 600	50	1	無		単相	100	3	0.3	第三種	不要					20	
	27	分光蛍光光度計	550 × 650 × 400	30	1	無		単相	100	5	0.5	第三種	不要					20	
	28	電子天秤	300 × 300 × 300	2	3	無		単相	100	1	0.1 × 3	第三種						50	
	29	pHメーター	300 × 300 × 300	2	1	無		単相	100	1	0.1	第三種						50	
	30	スターラー	400 × 400 × 300	5	10	無		単相	100	10	1 × 10	第三種						50	
	31	ステンレス流し台	1840 × 750 × 800		2											給	排	ガ	80

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ			
			L x W x H(mm)						kg											
D405 実験室(1)	32	電気湯沸器	500 x 250 x 250		2				100	10	1 x 2					給	排		80	
	33	実験台	3500 x 1500 x 800		4											給	排	ガ	100	
	34	机1	3200 x 800 x 800		2														100	
	35	PCシステム	400 x 400 x 400	5	2				100	3	0.3 x 2								80	
	36	電子レンジ	600 x 600 x 400	10	1	無		単相	100	10	1	第三種							30	
	37	ドラフトチャンバー	1200 x 700 x 700		1			単相	100	20	2	第三種				給	排	ガ	100	
	38	電話																	100	
(備考)																				
・生物キットの構成は下記のとおり																				
〔 ヒートブロック 100V、2A (0.2KVA)																				
〕 ボルテクスミキサー 100V、1A (0.1KVA)																				
チピタン(遠心機) 100V、1A (0.1KVA)																				
泳動電源 100V、6A (0.6KVA)																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg					%										
D406 研究室(3)	1	机	600 × 800 × 750	15	16	無	無	単相	100	3.5	0.4	第三種	不要					60	
	2	デジタル複合機	700 × 700 × 900	20	1	無	無	単相	100	15	1.5	第三種	不要					100	
	3	液晶プロジェクター	300 × 300 × 200	5	1	無	無	単相	100	2	0.2	第三種	不要					100	
	4	ステンレス流し	950 × 750 × 800		1		無						不要		給	排			
	5	電気湯沸器	500 × 250 × 250	7	1		無	単相	100	10	1		不要						
	6	電話			1		無	単相					不要						
	7	給茶設備(電気)			1		無	単相	100										
(備考)																			
・各々の机には、パソコン1台と蛍光灯1個を設置																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法		重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
			L × W × H(mm)	kg						V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
																			%	
D407 微生物保存室	1	超低温凍結庫	900 × 1000 × 2000	150	2			三相	200	10	2			要		給	排		100	
	2	超低温凍結庫	900 × 700 × 2000	150	1			単相	200	20	4			要					100	
	3	送風定温乾燥機	700 × 700 × 700	50	1			単相	100	15	1.5	第三種		要					100	
	4	パーティクル型 ロータリーシーカー	800 × 1100 × 1500	100	4			単相	100	15	1.5	第三種		不要					50	
	5	ステンレス流し	950 × 750 × 800		1												給	排	ガ	10
	6	電気湯沸器	500 × 260 × 250	7	1			単相	100	10	1			不要		給	排		10	

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg															
D412 細胞学実験室	1	流し(ステンレス)	900 × 1500 × 900	52	1	無	無						不要		給	排			
	2	超音波洗浄器具	400 × 320 × 370	10	1	無	無	単相	100	3.5	0.35		不要						
	3	器具乾燥用オープン	570 × 550 × 690	38	1	無	無	単相	100	15	1.5		不要						
	4	器具乾燥用オープン	560 × 550 × 790	40	1	無	無	単相	100	2.5	0.25		不要						
	5	精密電子天秤	470 × 200 × 270	10.5	1	無	無	単相	100	0.1	0.01		不要						
	6	精密電子天秤	320 × 250 × 240	4.9	1	無	無	単相	100	0.1	0.01		不要						
	7	超純水作製装置	260 × 320 × 460	15	1	無	無	単相	100	0.8	0.08		不要		給	排			
	8	超純水作製装置	260 × 320 × 460	17.7	1	無	無	単相	100	0.8	0.08		不要		給	排			
	9	PCR用サーマルサイクラー	280 × 410 × 260	12	1	無	無	単相	100	7.3	0.73		不要						
	10	オートクレーブ	490 × 560 × 1090	80	1	無	無	単相	200分電盤	15	3		不要						
	11	乾熱滅菌器	560 × 550 × 820	58	1	無	無	単相	100	12	1.2		不要						
	12	倒立光学顕微鏡	600 × 310 × 650	30	1	無	無	単相	100	2.7	0.27		不要						
	13	倒立光学顕微鏡	600 × 310 × 650	30	1	無	無	単相	100	2.7	0.27		不要						
	14	冷凍冷蔵庫	510 × 450 × 1000	27	1	無	無	単相	100	1	0.1		要						
	15	冷凍冷蔵庫	510 × 450 × 1000	27	1	無	無	単相	100	1	0.1		要						
	16	冷凍冷蔵庫	750 × 720 × 1630	75	1	無	無	単相	100	3.7	0.37		要						
	17	超低温冷蔵庫(-80)	700 × 750 × 950	127	1	無	有	単相	100	6.2	0.6		要						
	18	クリーンベンチ	610 × 830 × 1100	74	1	無	無	単相	100	1.6	0.16		不要				ガ		
	19	クリーンベンチ	790 × 1350 × 2140	315	1	無	有	単相	100	3.8	0.38		不要				ガ		
	20	クリーンベンチ	610 × 830 × 1100	74	1	無	有	単相	100	1.6	0.16		不要				ガ		
	21	クリーンベンチ	780 × 1690 × 1950	330	1	無	有	単相	100	4.73	0.5		不要				ガ		
	22	インキュベーター	620 × 700 × 900	108	1	無	有	単相	100	3.6	0.36		要						
	23	インキュベーター	720 × 720 × 1800	370	1	無	有	単相	100	6.8	0.68		要						
	24	インキュベーター	410 × 500 × 450	35	1	無	無	単相	100	3.5	0.35		不要						
	25	インキュベーター	510 × 430 × 540	35	1	無	無	単相	100	5	0.5		不要						
	26	遠心機	790 × 750 × 850	200	1	無	有	単相	200分電盤	30	6		不要						
	27	遠心機	500 × 600 × 500	15	1	無	無	単相	100	2	0.2		不要						
	28	遠心機	640 × 460 × 950	92	1	無	無	単相	100分電盤	20	2		不要						
	29	細胞凍結装置	720 × 720 × 400	7	1	無	無	単相	100	2	0.2		不要						
	30	実体顕微鏡	300 × 200 × 500	12	1	無	無	単相	100	1.7	0.17		不要						
	31	実体顕微鏡	300 × 200 × 500	12	1	無	無	単相	100	1.7	0.17		不要						

エリア(室名)		No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考		
										V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ			%	
				L × W × H(mm)	kg																	
D412	細胞学実験室	32	実体顕微鏡	300 × 200 × 500	12	1	無	無	単相	100	1.7	0.17		不要								
		33	実体顕微鏡	300 × 200 × 500	12	1	無	無	単相	100	1.7	0.17		不要								
		34	実体顕微鏡	270 × 350 × 600	20	1	無	無	単相	100	4.1	0.41		不要								
		35	実体顕微鏡	270 × 350 × 600	20	1	無	有	単相	100	4.1	0.41		不要								
		36	実体顕微鏡	300 × 200 × 500	12	1	無	無	単相	100	1.7	0.17		不要								
		37	器具・試薬・標本保管庫	400 × 1800 × 1800	91	1	無	無							不要							
		38	器具・試薬・標本保管庫	400 × 1800 × 1800	91	1	無	無							不要							
		39	器具・試薬・標本保管庫	400 × 900 × 900	28	1	無	無							不要							
		40	器具・試薬・標本保管庫	400 × 900 × 900	28	1	無	無							不要							
		41	器具・試薬・標本保管庫	500 × 900 × 2150	80	1	無	無							不要							
		42	シリンダーキャビネット	500 × 500 × 1500		1	無	無	単相	100	10	1			要							
		(備考)																				
・給湯はガス湯沸器(10L/分)																						

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA		不要	kcal/h	給	排	ガ	%	
			L × W × H(mm)	kg															
D414 組織学実験室	1	流し(ステンレス)	900 × 1500 × 900	52	1	無	無						不要		給	排			
	2	超音波洗浄器具	400 × 320 × 370	10	1	無	無	単相	100	3.5	0.35		不要						
	3	器具乾燥用オープン	700 × 640 × 830	56	1	無	無	単相	100	14	1.4		不要						
	4	精密電子天秤	470 × 200 × 270	10.5	1	無	無	単相	100	0.1	0.01		不要						
	5	エボン重合用オープン	350 × 500 × 380	20	1	無	無	単相	100	2	0.2		不要						
	6	ウルトラマイクローム	600 × 700 × 510	50	1	無	無	単相	100	0.8	0.08		不要						
	7	パラフィン溶融オープン	420 × 400 × 450	52	3	無	無	単相	100	3.2	0.32		要						
	8	パラフィン真空包埋装置	660 × 750 × 1640	82	1	無	無	単相	100	4.5	0.45		要						
	9	パラフィンセンター	650 × 900 × 360	55	2	無	無	単相	100	1.1	1.1		要						
	10	冷凍冷蔵庫	700 × 600 × 1730	74	1	無	無	単相	100	2.6	0.26		要						
	11	マイクロウェーブ固定装置	400 × 450 × 800	30	1	無	無	単相	100	6	0.6		不要						
	12	簡易ホルマリンフード	470 × 800 × 830	22	1	無	無	単相	100	1	0.1		不要						
	13	器具・試薬・標本保管庫	400 × 1800 × 1800	160	1	無	無						不要						
	14	器具・試薬・標本保管庫	400 × 800 × 1760	60	1	無	無						不要						
	15	ドラフトチャンバー(ウォークイン)	750 × 850 × 2350	270	1	無	無	三相	200		0.25		不要						
(備考)																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
			L x W x H(mm)	kg					V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ	%	
D415-2 研究室(2)		ステンレス流し																	
	(備考)																		

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ			
			L × W × H(mm)						kg											
D417 機器分析室(1)	1	超遠心機	800 × 800 × 1200	120	1			三相	220	50	11		不要					30		
	2	超遠心機	800 × 800 × 1200	120	1			三相	220	60	15		不要					10		
	3	フローサイトメーター	1500 × 1500 × 1500	150	1			三相	200	45	16.5		不要					20		
	4	DNAシーケンサー	700 × 1200 × 800	100	1			三相	220	30	7.5		不要					40		
	5	PCR	400 × 250 × 250	8	1			単相	100	9	0.9	第三種	不要					80		
	6	PCR	400 × 300 × 400	20	1			単相	100	13	1.3	第三種	不要					80		
	7	PCR	400 × 250 × 250	8	1			単相	100	9	0.9	第三種	不要					80		
	8	PCR	400 × 300 × 300	10	1			単相	100	5	0.5	第三種	不要					80		
	9	スマートサイクラー	600 × 600 × 600	20	1			単相	100	7	0.7	第三種	不要					30		
	10	PC	500 × 500 × 500	10	1			単相	100	4	0.4	第三種	不要					50		
	11	ステンレス流し	950 × 750 × 800		1												給	排	10	
	12	電気湯沸器	490 × 260 × 250		1			単相	100	10	1		不要			給	排	10		
	13	机1	850 × 3600 × 850		1															
	14	机1	850 × 2400 × 850		1															

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ			
			L × W × H(mm)	kg	%															
D418 実験室(2)	1	クリーンベンチ	700 × 900 × 1900	70	2	無	無	単相	100	5	0.5	第三種	不要				ガ	50		
	2	人工気象器	700 × 700 × 1900	60	2	無	無	単相	100	20	2	第三種	要						100	
	3	顕微鏡	400 × 300 × 700	5	3	無	無	単相	100	1	0.1	第三種	不要						10	
	4	生科学キット	400 × 400 × 400	15	4	無	無	単相	100	10	1	第三種	不要						30	
	5	冷凍冷蔵庫	700 × 900 × 1900	100	1	無	無	単相	100	2	0.2		要						100	
	6	高速微量遠心機	300 × 300 × 700	30	1	無	無	単相	100	15	1.5		不要						30	
	7	オートクレーブ	300 × 300 × 800	50	1	無	無	単相	100	15	1.5		不要						30	
	8	PC	500 × 500 × 500	10	2	無	無	単相	100	4	0.4		不要						50	
	9	ゲルドック	1000 × 1000 × 1000	50	1	無	無	単相	100	5	0.5		不要						30	
	10	凍結乾燥機	500 × 500 × 500	30	1	無	無	単相	100	5	0.5		不要						50	
	11	超音波破碎装置	500 × 500 × 500	20	1	無	無	単相	100	1.5	0.2		不要						10	
	12	分光光度計	500 × 500 × 400	20	1	無	無	単相	100	2	0.2		不要						10	
	13	細胞破碎機	400 × 400 × 500	10	1	無	無	単相	100	5	0.5		不要						10	
	14	送風定温乾燥機(ヒストロン)	600 × 600 × 1400	80	1	無	無	単相	100	20	2		不要						80	
	15	ステンレス流し台	1800 × 750 × 800		1								不要			給	排	ガ	30	
	16	実験台	1200 × 3000 × 800	50	1			単相	100				不要			給	排	ガ	30	
	17	机1	800 × 3600 × 800	10	1	無	無						不要						100	
	18	机2	800 × 2400 × 800	10	1	無	無						不要						100	
	19	机3	800 × 4800 × 800	10	1	無	無						不要						100	
	20	電気湯沸器	490 × 260 × 250	7	1	無		単相	100				不要						30	
	21	CCDカメラ	500 × 500 × 600	20	1	無	無	単相	100	5	0.5		不要						10	
	22	配線ダクト	4m(20A、2回路)		1															
	23	無菌操作システム	400 × 400 × 800	10	2	無	無	単相	100	5	0.5		不要						50	
	24	電話																		
(備考)																				
・生物キットの構成は下記のとおり																				
┌ ヒートブロック 100V、2A(0.2KVA)																				
└ ボルテックスミキサー 100V、1A(0.1KVA)																				
┌ チビタン(遠心機) 100V、1A(0.1KVA)																				
└ 泳動電源 100V、6A(0.6KVA)																				

[別表3] 各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ			
			L x W x H(mm)	kg	%															
D419 微生物培養室	1	プレハブ定温室	2500 x 5000 x 2000	300	1			三相	200	36.8	6.4		要					100		
	2	プレハブ定温室	2500 x 5000 x 2000	300	1			三相	200	36.8	6.4		要					100		
	3	プレハブ定温室	2500 x 5000 x 2000	300	1			三相	200	36.8	6.4		要					100		
	4	クリーンベンチ	700 x 900 x 1900	70	2			単相	100	5	0.5	第三種	不要					50		
	5	フレンチプレス	500 x 500 x 1800	150	1			単相	100	15	1.5	第三種	不要					10		
	6	ハイロードシステム	500 x 500 x 800	15	1			単相	100	15	1.5	第三種	不要					10		
	7	限外濾過システム	300 x 300 x 300	5	2			単相	100	5	0.5	第三種	不要					10		
	8	ステアラー	300 x 300 x 300	5	4			単相	100	2	0.2	第三種	不要					30		
	9	ウォーターバス	500 x 300 x 400	5	2			単相	100	10	1	第三種	不要					20		
	10	電気泳動システム	500 x 300 x 300	5	2			単相	100	10	1	第三種	不要					20		
	11	ビードビーター	300 x 300 x 300	5	1			単相	100	2	0.2	第三種	不要					10		
	12	スイング式遠心機	700 x 700 x 300	15	2			単相	100	15	1.5	第三種	不要					10		
	13	振盪培養機	600 x 1200 x 600	25	1			単相	100	5	0.5	第三種	不要					30		
	14	フローメーター	500 x 500 x 500	5	1			単相	100	2	0.2	第三種	不要					10		
	15	無菌操作システム	300 x 300 x 300	5	2			単相	100	6	0.6	第三種	不要					50		
	16	照明付き培養棚	600 x 1400 x 1800	15	6			単相	100	5	0.5	第三種	要					100		
	17	ステンレス流し															給	排		
	18	机1																		
	19	机2																		
	20	机3																		
(備考)																				
・「15.無菌室操作システム」の構成は下記のとおり																				
ポルテックスミキサー 100V、2A、0.2KVA																				
ピペットコントローラー 100V、2A、0.2KVA																				
チピタン遠心機 100V、2A、0.2KVA																				
・「16.照明付き培養棚」の構成は下記のとおり																				
40W蛍光灯 x 12本(1個の培養棚あたり)																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(m)	kg	%														
D501 海洋生物生産 利用学実験室(1)	1	ドラフト	1800 × 835 × 2300		1														
	2	サイド実験台	1800 × 750 × 800	70	3														
	3	サイド実験台	1200 × 750 × 800	48	1														
	4	中央実験台	3600 × 1500 × 800	340	1			単相	100	15									
	5	中央実験台	3600 × 1500 × 800	340	2			単相	100	15						給	排	ガ	
	6	中央実験台	3600 × 1200 × 800	271	1														
	7	冷蔵庫	1800 × 600 × 1790	240	2			単相	100	3.9				発熱考慮					
	8	純水製造器							100	15									
	9	流し台(ステンレス)	1800 × 800 × 800		1											給	排	ガ	
	10	乾燥機	740 × 685 × 1565	105	1			単相	100	18									
	11	-20℃フリーザー	804 × 772 × 1802	136	1			単相	100	2.3				発熱考慮					
	12	-80℃フリーザー	980 × 910 × 1970	220	1			三相	200	20				発熱考慮					
	13	HPLC			4			単相	100	12									
	14	インキュベーター	740 × 685 × 860	70	3			単相	100	14									
	15	ブロックヒーター	270 × 265 × 148	4	2			単相	100	4									
	16	恒温機	210 × 300 × 340	18	2			単相	100	11									
	17	電子レンジ	460 × 332 × 265	19	1			単相	100	12									
	18	オートクレーブ			1			単相	100	20									
	19	作業机																	
	20	-80℃フリーザー	980 × 910 × 1970	220	1			三相	200	20									
(備考)																			
・その他汎用機器で20A程度																			
・20は、ブレーカー止めとする。																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA		不要	kcal/h	給	排	ガ	%	
			L x W x H(mm)						kg										
D502 海洋生物生産利用学精密分析室	1	ステンレス製流し台	900 x 450 x 800	24	1								不要		給	排			
	2	遠心機	800 x 700 x 800		1			単相	200	30			不要						
	3	超遠心機	950 x 750 x 800	465	1			単相	200	30			不要						
	4	サイド実験台	1200 x 900 x 800	58	2								不要						
	5	サイド実験台	1800 x 900 x 800	85	6								不要						
	6	GCMS			1			単相	100	30			不要						
	7	GC			3			単相	100	22			不要						
	8	蛍光分光計	500 x 630 x 270	35	1			単相	100	10			不要						
	9	LC			2			単相	100	15			不要						
	10	シリンダーキャビネット	500 x 500 x 1500		2			単相	100	10			不要						
	11	ボンベH2											不要						
	12	ボンベN2																	
	13	ボンベHe																	
	14	遠心機						三相	200	30									
	15	遠心機						単相	200	30									
(備考)																			
・ 6のGCMSに排気設備必要																			
・ダクト用配管の口径20cm																			
・風量は一般換扇と同程度。																			
・排気は窓で開放																			
・24時間以上連続運転する。(発熱考慮)																			
・ 14,15はブレーカー 止め																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)		No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考				
				L x W x H(mm)	kg					V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ	%					
D503	海洋生物生産学 低温実験室	1	クロコトシステム	400 x 450 x 530	13	4			単相	100	1													
		2	電気泳動システム		10	4			単相	100	3.5													
		3	スターラー		2	6			単相	100	4													
		4	インキュベーター	770 x 708 x 900	106	3			単相	100	3.8													
		5	サイド実験台	1800 x 750 x 800	85	5																		
		6	クロコトシステム		13	2			単相	100	2													
		7	スターラー		2	6			単相	100	4													
		8	電気泳動		5	4			単相	100	3.5													

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ			
			L × W × H(mm)	kg	%															
D505 遺伝子組換え実験室	1	クリーンベンチ	850 × 900 × 1740	100	2			単相	100	3							ガ	100		
	2	実験台(棚付)	1500 × 3600 × 2000		3			単相										ガ	100	
	3	実験用イス			16															
	4	-80℃フリーザー	780 × 630 × 1880	215	3			単相	200	20			要						100	
	5	-30℃フリーザー	780 × 800 × 1700	110	2			単相	100	4			要						100	
	6	4 ショークース	600 × 900 × 1800	167	4			単相	100	3			要						100	
	7	流し台	750 × 1800 × 800	60	2			単相								給	排	ガ	100	
	8	オートクレーブ	570 × 440 × 1130	65	2			単相	100	20									50	
	9	インキュベーター	450 × 450 × 900	50	3			単相	100	2.5			要						100	
	10	乾熱機	700 × 700 × 900	72	3			単相	100	14									80	
	11	小型冷却遠心機	360 × 550 × 400		4			単相	100	15									100	
	12	大型冷却遠心機	750 × 800 × 1130	220	2			単相	200	30									100	
	13	サーマルサイクラー	340 × 250 × 160	8.8	4			単相	100	3									100	
	14	ハイブリオープン	400 × 400 × 450	35	2			単相	100	3									100	
	15	シェーカー	380 × 370 × 140	15	3			単相	100	3									100	
	16	ヒートブロック	270 × 270 × 250	4	4			単相	100	4									100	
	17	ドラフトチャンバー	830 × 1500 × 2200	240	1			単相								給	排	ガ	50	
	18	純水製造機	460 × 600	60	1			単相	100	15									100	
	19	湯沸し器(5号)			2			単相	100	3						給		ガ	5	
	20	電気泳動用電源	200 × 150		5			単相	100	1									30	
	21	分光光度計	300 × 500		2			単相	100	1									10	
	22	ゲル撮影装置	800 × 800		1			単相	100	1									5	
	23	ラック						単相	100	13										
	24	プログラムフリーザー						単相	100	15										
	25	DNAシーケンサー						単相	100	15										

(備考)

- ・ 4,5,6,9,16については、24時間使用。
- ・ 24、25は購入予定。(ブレーカー止め)

[別表3] 各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ			
			L × W × H(mm)	kg	%															
D506-1 海洋生物増殖学 第1実験室	1	作業台(大)	3000 × 1200 × 800		2	無														
	2	作業台(小)	750 × 1200 × 800		2	無														
	3	ステンレス実験流し	1800 × 750 × 800		1	無										給	排			
	4	ドラフト	1500 × 750 × 2350		1	無														
	5	薬品戸棚	1500 × 500 × 2400		1	無														
	6	実験用椅子			10	無														
	7	大型顕微鏡	800 × 800 × 800		1	無		単相	100					不要						
	8	顕微鏡			8	無		単相	100	3 × 8	0.3 × 8			不要						
	9	耳石輪紋解析装置	1300 × 600 × 800		1	無		単相	100	4	0.4			不要						
	10	毒劇物庫			1	無														
	11	投影機	700 × 1500 × 1900		1	無		単相	100					不要						
	12	冷凍冷蔵庫	600 × 600 × 1500		3	無		単相	100	3 × 3	0.3 × 3			要						
	13	-30 冷凍庫	800 × 750 × 1750		1	無		単相	100	3.4	0.34			要						
	14	凍結乾燥機	700 × 700 × 800		1	無		単相	100	23	2.3			不要						
	15	マイクローム	400 × 300 × 350		2	無														
	16	パラフィン伸展器	400 × 300 × 250		1	無		単相	100	3	0.3			不要						
	17	パラフィン溶融器	500 × 550 × 650		1	無		単相	100	3.2	0.32			不要						
	18	作業台(中)	1800 × 750 × 800		1	無														
	19	ガス給湯器			1	無										給		ガ		
	20	ファイバーランプ			8	無		単相	100	3 × 8	0.3 × 8			不要						
(備考)																				
・普通換気																				
・ほぼすべての機器を同時使用することが多い																				
・空調を単独系統で																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ			
			L × W × H(mm)	kg	%															
D506-2 海洋生物増殖学 第2実験室	1	中央実験台	3000 × 1500 × 1840		1	無														
	2	作業台(小)	750 × 1200 × 800		3	無														
	3	ステンレス実験流し	1500 × 750 × 800		1	無										給	排			
	4	冷凍冷蔵庫	600 × 600 × 1500		1	無		単相	100	3	0.3			要						
	5	-80 冷凍庫	670 × 867 × 1860		1	無		単相	100	7	0.7			要						
	6	-40 冷凍庫	650 × 700 × 1700		1	無		単相	100	5	0.5			要						
	7	微量高速遠心分離機	500 × 500 × 800		1	無		単相	100	10	1			不要						
	8	ウォーターバス			3	無		単相	100	12 × 3	1.2 × 3			不要						
	9	卓上遠心機			1	無		単相	100	7	0.7			不要						
	10	シェーカー	350 × 350 × 600		2	無		単相	100	0.5 × 2	0.05 × 2			不要						
	11	インキュベーター小	500 × 500 × 650		2	無		単相	100	7 × 2	0.7 × 2			要						
	12	インキュベーター大	600 × 800 × 1600		1	無		単相	100	3	0.3			要						
	13	定温乾燥機	550 × 550 × 800		1	無		単相	100	13	1.3			不要						
	14	真空ポンプ	800 × 300 × 300		1	無		単相	100	4	0.4			不要						
	15	遠心濃縮機	40 × 400 × 400		1	無		単相	100	2	0.2			不要						
	16	ホモジナイザー	800 × 300 × 300		1	無		単相	100	7	0.7			不要						
	17	ホットスターラー	250 × 250 × 150		1	無		単相	100	6	0.6			不要						
	18	実験用椅子			5	無														
	19	蛍光分光光度計	2100 × 600 × 500		1	無		単相	100	5	0.5			不要						
	20	蒸留水製造装置	500 × 600 × 800		1	無		単相	100	15	1.5			不要						
	21	ガス給湯器			1	無										給		ガ		
	22	電子天秤			3	無		単相	100	0.1 × 3	0.01 × 3			不要						
	23	pHメーター			1	無		単相	100	0.1	0.01			不要						
	24	ボルテックスミキサー			2	無		単相	100	1 × 3	0.1 × 3			不要						
(備考)																				
・24時間空調の必要有り 空調系統は単独で																				
・普通換気扇																				
・ほぼすべての機器を同時使用することが多い																				

[別表3] 各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg	%														
D506-3 海洋生物増殖学 第3実験室	1	中央実験台	3000 × 1500 × 1840		1	無													
	2	作業台	750 × 1200 × 800		2	無													
	3	ステンレス実験流し	1200 × 750 × 800		1	無										給	排		
	4	サイド実験台	1800 × 750 × 800		1	無													
	5	オートクレーブ	500 × 600 × 1100		1	無		単相	100	20	2		不要				排		
	6	微量高速遠心機	500 × 500 × 800		1	無		単相	100	10	1		不要						
	7	-30 冷凍庫	800 × 750 × 1750		1	無		単相	100	3	0.3		要						
	8	冷凍冷蔵庫	600 × 600 × 1500		1	無		単相	100	3	0.3		要						
	9	分光光度計	500 × 600 × 800		2	無		単相	100	3 × 2	0.3 × 2		不要						
	10	サーマルサイクラー	400 × 300 × 300		3	無		単相	100	7.5 × 3	0.75 × 2		不要						
	11	DNAシーケンサー	1400 × 600 × 900		1	無		単相	100	15	1.5		不要						
	12	ゲル撮影装置			1	無		単相	100	1	0.1		不要						
	13	定温乾燥機	550 × 550 × 800		2	無		単相	100	13 × 2	1.3 × 2		不要						
	14	ヒートブロック	250 × 250 × 200		1	無		単相	100				不要						
	15	試薬用電子レンジ	500 × 400 × 250		1	無		単相	100	5	0.5		不要						
	16	ガス給湯器				無										給		ガ	
	17	実験用椅子			5	無													
	18	ボルテックスミキサー			4	無		単相	100	1 × 3	0.1 × 3		不要						
	19	電気泳動装置			3	無		単相	100	1 × 3	0.1 × 3		不要						
(備考)																			
・24時間空調の必要有り 空調系統は単独で																			
・普通換気扇																			
・オートクレーブ排水用フロアドレン																			
・ほぼすべての機器を同時使用することが多い																			

[別表3] 各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ			
			L x W x H(mm)	kg	%															
D507-1 海洋生物増殖学 助教授室	1	デスク大	1600 x 1400 x 700		1	無														
	2	会議机	1500 x 900 x 700		2	無														
	3	書架	2750 x 420 x 2500		2	無										給	排			
	4	陶器流し			1	無														
	5	キャビネット	800 x 400 x 1185		1	無														
	6	スライド式書架	4070 x 720 x 2500		1	無														
	7	パソコン			2	無		単相	100	3 x 2	0.6			不要						
	8	プリンター			2	無		単相	100	7 x 2	1.4			不要						
	9	椅子			4	無														
	10	冷蔵庫	600 x 600 x 1500		1	無		単相	100	3	0.3			要						
	11	電磁調理器			1	無		単相	100	12	1.2			不要						
	12	電器ポット			1	無		単相	100	9	0.9			不要						
	13	コーヒーマーカー			1	無		単相	100	6	0.6			不要						
	14	電気給湯器			1	無		単相	?	?				不要		給	排			
(備考)																				
・普通換気																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考		
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ				
			L × W × H(mm)	kg	%																
D507-2 海洋生物増殖院 生助手室	1	デスク	1100 × 700 × 700		20	無															
	2	デスク大	1600 × 1400 × 700		1	無															
	3	OAテーブル	1800 × 700 × 700		2	無															
	4	書架	2750 × 420 × 2500		2	無															
	5	複柱書架	2750 × 644 × 2500		1	無															
	6	椅子			30	無															
	7	キャビネット	800 × 400 × 1185		4	無															
	8	ステンレス流し	1200 × 750 × 800		1	無											給	排			
	9	冷凍冷蔵庫	600 × 600 × 1500		1	無		単相	100	3	0.3			要							
	10	パソコン			25	無		単相	100	3 × 25	7.5			不要							
	11	プリンター			4	無		単相	100	7 × 4	2.8			不要							
	12	電子レンジ	500 × 400 × 250		1	無		単相	100	5	0.5			不要							
	13	電磁調理器			1	無		単相	100	12	1.2			不要							
	14	電気ポット			1	無		単相	100	9	0.9			不要							
	15	コーヒーマーカー			1	無		単相	100	6	0.6			不要							
	16	ガス給湯器			1	無											給		ガ		
	17	会議机	1500 × 900 × 700		2	無															
(備考)																					
・普通換気																					
・ほぼすべての機器を同時使用することが多い																					

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)		No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
										V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ			
				L × W × H(mm)						kg											
D509 第2微生物培養室	1	作業台	1500 × 750 × 750		1	無	有														
	2	クリーンベンチ	1310 × 800 × 1946		1	無	有	単相	100	5				不要							ガ
	3	温度勾配恒温器	900 × 800 × 1750		1	無	有	単相	100	18				不要	発熱考慮						
	4	引き違い戸棚	1800 × 420 × 2200	85	1	無	有														
	5	培養棚	1800 × 600 × 1800		2	無	無														
	6	培養棚	3600 × 600 × 1800		1	無	無														
(備考)																					
・培養棚に培養用照明が必要 40W × 20本(タイマー制御(ON-OFF))																					
・恒温室(20)は、停電対策が必要。																					

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考		
															L x W x H(mm)	kg	kcal/h			給	排
																		%			
D513 研究室(3)	1	家庭用流し台	1500 x 550 x 850	30	1																
	2	湯沸かし器(電気)			1			単相	100	10							給	排			
	3	PC		12.7	10			単相	100	2.5											
	4	ビクトログラフィー	650 x 561 x 610	70	1			単相	100	12											
	5	フリーザー	600 x 808 x 1800	131	1			単相	100	2.5											
	6	電子レンジ			1			単相	100	15											
	7	電気ポット			1			単相	100	9											
	8	電磁調理器			1			単相	100	12											
	9	PC周辺機器			1			単相	100	20											
	10	コピー機			1			単相	100	12											
	11	研究支援機器			10			単相	100	5											
(備考)																					
・分電盤に 20Aを5回路設置。																					

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															kcal/h					
			L × W × H(mm)	kg	V	A	KVA	給	排	ガ	%									
D515 海洋生物生産利用学実験室(2)	1	サイド実験台	1800 × 900 × 800	129	2													ガ		
	2	中央実験台	3000 × 1500 × 800	254	1														ガ	
	3	流し台(ステンレス)	1200 × 750 × 800	41	1													給	排	ガ
	4	クリーンベンチ	900 × 610 × 680	210	1			単相	100	3										ガ
	5	インキュベーターシェーカー	530 × 700 × 500	52	1			単相	100	6										
	6	恒温乾燥機	590 × 635 × 810	62	1			単相	100	14										
	7	定温恒温機	650 × 805 × 1090	85	1			単相	100	15										
	8	フリーザー	804 × 772 × 1802	131	1			単相	100	2										
	9	フリーザー	614 × 755 × 1620	81	1			単相	100	1.4										
	10	冷蔵庫	800 × 450 × 1800	90	1			単相	100	2.4										
	11	ELIX10 } 純水 MilliQ } 製造機	293 × 452 × 345	16	1			単相	100	0.8								給		
	12		293 × 450 × 350	17.7	1			単相	100	0.8								給		
	13	遠心機	437 × 576 × 378	37	1			単相	100	15										
	14	微量遠心機	450 × 450 × 700	60	1			単相	100	15										
	15	-80 フリーザー	840 × 770 × 1980	190	1			単相	200	15					発熱考慮					
	16	オートクレーブ	450 × 450 × 700		1			単相	100	15										
	17	電子レンジ			1			単相	100	15										
	18	ガス湯沸かし器(5号)			1													給		ガ
	19	PCR		20	2			単相	100	8.5										
	20	ブロックヒーター		20	1			単相	100	7										
	21	インキュベーター	450 × 300 × 600	60	2			単相	100	5.5										
	22	シーソーシェーカー	300 × 250 × 600	3	2			単相	100	0.5										
	23	スターラー	100 × 100 × 100	2	2			単相	100	4										
	24	てんびん	150 × 200 × 300	5	2			単相	100	0.5										
	25	トランスイルミネーター	300 × 450 × 200	5	1			単相	100	1.8										
	26	ボルテックス	100 × 100 × 100	2	2			単相	100	0.9										
	27	超音波洗浄機	300 × 450 × 400	25	1			単相	100	2										
	28	真空ポンプ	100 × 200 × 150	30	1			単相	100	3.3										

(備考)

- ・ 19～28までは分電盤ブレーカー止めとする。
- ・ 24時間連続使用機器が多い為発熱考慮。

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ			
			L × W × H(mm)	kg	%															
D516 海洋生物生産利用学細胞培養室	1	サイド実験台	1200 × 750 × 800	94	1													ガ		
	2	サイド実験台	1200 × 750 × 800	48	1															
	3	クリーンベンチ	1660 × 811 × 1890	306	1			単相	100	4.2									ガ	
	4	遠心機	437 × 576 × 338	37	1			単相	100	15										
	5	微量遠心機	600 × 600 × 400					単相	100	15										
	6	オートクレーブ	600 × 600 × 800					単相	100	15										
	7	真空ポンプ	224 × 206 × 254					単相	100	3.3										
	8	吸引ポンプ	390 × 175 × 280					単相	100	1.1										
	9	超音波破碎機	182 × 320 × 110					単相	100	2										
	10	ブロックヒーター						単相	100	7										
	11	CO2インキュベーター	620 × 710 × 900	93	2			単相	100	3.1										
	12	冷凍冷蔵庫	600 × 630 × 1805		2			単相	100	5										
	13	流し台(ステンレス)	900 × 600 × 800	29	1												給	排	ガ	
	14	CO2ボンベ			1															
	15	湯沸かし器															給		ガ	
	16	インキュベーター	600 × 600 × 800	65	2			単相	100	15										
	17	スターラー	200 × 300 × 100		1			単相	100	1										
(備考)																				
・ 24時間以上連続使用するものがあるため発熱考慮。																				
・ 16,17は、ブレーカー止め																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)		No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考			
										V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ	%				
				L x W x H(mm)						kg													
D517	研究室	1	流し台	750 x 1800 x 800	60	2											給	排	ガ	100			
		2	事務用デスク			20																	
		3	冷蔵冷凍庫			1				100	3											100	
		4	パソコンセット			20				100	3											100	
		5	電気湯沸かし器			2				100	10							給	排				
		6	整理用金庫製大型ラ			4																	
		7	ファクシミリ			1				100	2												
		8	コピー機			1				100	12												
		9	電気ポット			1				100	9												
		10	電磁調理器			1				100	12												
		11	電子レンジ			1				100	6												
		12	レーザープリンター			1				100	7												
		13																					
		14																					
		15																					
		16																					
		17																					
		18																					
		19																					
		20																					
		21																					
		22																					
		23																					
		24																					
		25																					

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)		No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
										V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
				L × W × H(mm)	kg															
D520 第1微生物培養室	1	引き違い戸棚	900 × 400 × 1800		1	無	有													
	2	クリーンベンチ	1310 × 800 × 1946		1	無	有	単相	100	5				不要					ガ	
	3	NK式人工気象器	900 × 800 × 1750	80	2	無	有	単相	100	15				不要						
	4	壁面実験台	1500 × 750 × 800		1	無	有													
	5	作業台	1800 × 900 × 750		1	無	有													
	6	培養棚	3600 × 600 × 1800		1	無	無													
	7	培養棚	1800 × 600 × 1800		2	無	無													
(備考)																				
・温度を20 に設したプレハブ恒温室を設置。																				
・室内のカビ孢子対策のため、室内空気清浄度を保つフィルター等を設置すること。																				
・培養棚に培養用照明が必要 40W × 20本(タイマー制御(ON-OFF))																				
・恒温室(20)は、停電対策が必要。																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)		No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
										V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ			
				L × W × H(mm)	kg	%															
D521 第1実験室	1	乾熱滅菌器	660 × 730 × 830		1	無	有	単相	100	14	1.4			不要	発熱考慮						
	2	ディープフリーザー	650 × 980 × 900		1	無	有	単相	100	4				不要	発熱考慮						
	3	ドラフト	1500 × 750 × 2300		1	無	無	単相	100	15					不要						
	4	冷凍冷蔵庫	600 × 730 × 1650		1	無	有	単相	100	4.5					不要						
	5	オートアナライザー	1500 × 750 × 400		1	無	有	単相	100	8					不要						
	6	乾燥器	600 × 600 × 1250		1	無	有	単相	100	14					不要	発熱考慮					
	7	ドライシエルフ	550 × 900 × 1600		1	無	有	単相	100	5					不要	発熱考慮					
	8	オートクレーブ	500 × 600 × 1000		2	無	有	単相	100	20 × 2					不要	発熱考慮		排			
	9	オートクレーブ	400 × 500 × 850		1	無	有	単相	100	15					不要	発熱考慮		排			
	10	電気炉	750 × 650 × 7800		1	無	有	三相	200	28	5.6				不要	発熱考慮					
	11	ドライオープン	450 × 450 × 600		1	無	有	単相	100	7.5					不要						
	12	遠心器	450 × 400 × 870		1	無	有	単相	100	15					不要						
	13	オートスチル	600 × 600 × 800		1	無	有	単相	100	15					不要	発熱考慮	給	排			
	14	ステンレス作業台	900 × 750 × 800		1	無	有														
	15	超音波洗浄器	450 × 600 × 900		1	無	有	単相	100	12					不要						
	16	中央実験台	3600 × 1500 × 800		2	無	有										給	排	ガ		
	17	壁面実験台	1800 × 750 × 800		3	無	有														
	18	フレーム式壁面実験台 (薬品棚)	2440 × 750 × 2290		1	無	有														
	19	流し(ステンレス)	1840 × 750 × 800		1	無	有										給	排			
	20	収納棚	1800 × 450 × 2200		2	無	有														
	21	電気瞬間湯沸器			1	無	無	単相	100	10						発熱考慮	給	排			
	22	サーマルサイクラー			1	無	有	単相	100	7											
	23	リアルタイムDNA定量システム			1	無	有	単相	100	5											
(備考)																					
・ 16 中央実験台はエンドシンク付(1ヶ UR-361-L) 16																					
・ 2, 4は、24時間稼働。																					
・ 22,23は、将来設定予定(ブレーカー止め)																					

[別表3] 各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)		No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考			
										V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ					
				L × W × H(mm)				kg													%		
D522	第2実験室	1	NK式人工気象器	900 × 800 × 1750	80	6	無	有	単相	100	15 × 6			不要									
		2	温度勾配恒温器	900 × 800 × 1750		2	無	有	単相	100	18 × 2				不要	発熱考慮							
		3	バイオマルチンキュベーター	600 × 1200 × 1900		1	無	有	単相	100	18				不要	発熱考慮							
		4	低温庫	700 × 650 × 1000		2	無	有	単相	100	6 × 2				不要								
		5	ディープフリーザー	750 × 750 × 800		1	無	有	単相	100	7.8				不要								
		6	ドライシエルフ	550 × 900 × 1600		1	無	有	単相	100	5				不要								
		7	中央実験台	3000 × 1500 × 800		1	無	有											給	排	ガ		
		8	壁面実験台(西)	1500 × 750 × 800		1	無	有															
		9	壁面実験台(南)	1840 × 750 × 800		1	無	有															
		10	壁面実験台(暗室)	2440 × 750 × 800		4	無	有															
		11	流し(ステンレス)	1540 × 750 × 800		1	無	有											給	排			
		12	収納棚	1800 × 450 × 2200		1	無	有															
		13	電気瞬間湯沸器			1	無	無			100	10					発熱考慮	給	排				
(備考)																							
・暗室と実験室は空調、換気設備共、各々運転可能とする。																							
・暗室設置。																							

【別表 3】 (E)

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															給	排	ガ			
E001 生物測定分析室	1	片袖机	700×1200×800		3	無	有													
	2	椅子			6	無	有													
	3	本棚	450×700×1800		1	無	有													
	4	薬品庫	400×900×1800		2	無	有													
	5	電気ポット			1	無	有	单相	100		0.975				870					
	6	陶器製手洗流	600×500×700		1	無	有										給	排	ガ	
	7	中央実験台	1200×2400×800		1	無	有	单相	100	20			不要							
	8	ステンレス製実験流し台	600×1200×800		1	無	有										給	排	ガ	
	9	パソコンセット			2	無	有	单相	100		0.6		不要	516						
	10	ドラフトチャンバ	750×1500×2350		1	有	無	三相	200		0.425		不要							
	11	恒温恒湿器	650×805×1090		1	無	有	单相	100	15	1.5		不要	1290						
	12	電子天秤	220×330×310		1	無	有	单相	100		0.012		不要							
	13	共焦点レーザー顕微鏡本体	1600×1300×2100		1	無	有	单相	100		0.8		不要	688						
	14	顕微鏡計測装置									0.8			688						
	15	実験用分電盤																		
	16	天井配線ダクト																		
	17	実験コンロ				1								2000						
	18	栈木																		
(備考)																				
・将来に備えて、実験用分電盤を設置する。																				
・天井に配線ダクトを設ける。																				

[別表3] 各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA				給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg	kcal/h														
E002 農業システム 工学研究実験室	1	人工気象器	720 × 7200 × 1767	235	1	無	無	単相	100	17	2		不要	2600		排			
	2	電気定温恒温器	1430 × 560 × 1330	100	2	無	無	単相	100	13	1.5		不要	2200					
	3	乾燥器	550 × 520 × 740	39	1	無	無	単相	100	13.5	1.35		不要	2200					
	4	書庫	880 × 400 × 1120		1														
	5	実験台	1800 × 590 × 800		2														
	6	実験台	900 × 750 × 800		1													ガ	
	7	流し台(ステンレス)	1500 × 750 × 800		1											給	排		
	8	冷蔵庫	510 × 510 × 1410		1	無	無	単相	100	3	0.3								
	9	PC			1	無	無	単相	100	4	0.4								
	10	精密はかり			1	無	無	単相	100	0.1	0.01								
(備考)																			
・ 6, 7については、改修工事終了時に設置予定。																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															給	排	ガ			
E003 電顕室	1	走査型電子顕微鏡	900×1850×1500	500	1	無	無	単相	100		3.0		不要		給	排				
	2	電顕用クールステージ			1	無	無	単相	100		0.5以下		不要							
	3	電顕用冷水循環装置	450×400×655	75	1	無	無	単相	100		3.0		不要	1290						
	4	棚	300×900×800		1	無	無													
	5	実験台	600×900×800	49	1	無	無													
	6	中央実験台	1500×2400×800	265	1	無	無													
	7	サイドテーブル	750×600×800	28	1	無	無													
	8	ステンレス製流し台	750×1200×800	63	1	無	無								給	排				
	9	ドラフトチャンバー	750×1500×2690	330	1	無	無	三相	200		0.25		不要		給	排	ガ			
	10	HPLCシステム	500×260×875	74	1	無	無	単相	100	6.6	0.66		不要							
	11	真空蒸着装置	574×500×1070	90	1	無	無	単相	100	15	1.5		不要							
	12	除湿機	281×372×594	14.9	1	無	無	単相	100	5	0.5		不要	300		排				
	13	エアドライヤー	450×420×960	115	1	無	無	単相	200		0.6		不要	440						
	14	窒素ガス発生装置	700×800×1350	230	1	無	無	三相	200		2.0		不要	2300						
	15	電子天秤	453×263×322	5	2	無	無	単相	100		0.04		不要							
	16	パソコンセット	480×450×450	40	2	無	無	単相	100	6	0.6		不要							
	17	卓上遠心機	576×437×338	37	1	無	無	単相	100	3	0.3		不要							
	18	恒温水槽	148×135×293	3.7	2	無	無	単相	100	22	2.2		不要							
	19	投げ込みクーラー	290×210×350	20	2	無	無	単相	100	4	0.4		不要	300						
	20	測定機器等					無	無	単相	100	9	0.9		不要	1000以下					
	21	劇毒物収納庫	520×880×900		1	無	無													
(備考)																				
・機器1の電源との接続はSEM本所1ヶ所、また、機器1の冷却は機器3の循環冷却水を利用する予定であるが、機器3は現在所有しておらず、将来購入するまでの措置として給排水設備が必要。																				
・別添の機器1取り扱い説明書中に記載されている浮遊磁場、電源雑音源が近隣の部屋、周囲の設備に来ないようにすること。																				
・機器9、11、13、14は将来購入予定で、それぞれ実験用分電盤に接続予定(ブレーカー止めにする)																				
・機器20は、アンプ。アナログオシロ、pHメーター、その他自作測定器で、必要に応じて収納場所より持ってきて使用する。																				
・機器12は、24時間常時運転する。また、機器18(1台1.1kVA)は、週に数回、24時間運転する。																				
・機器10は、ポンプ(0.1kVA)、UV検出器(0.15)、RI検出器(0.06)、カラムオープン(0.25)、オートサンプラー(0.1)以下から構成される。																				
・機器8は、給水、一般排水、実験排水に利用。																				
・什器類については、一部新規購入が必要(5:1台、6:1台、7:1台)																				

[別表3] 各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
E004 低温実験室	1	作業台	910×2600×770		1	無	無												
	2	薬品ケース	550×1150×1180		1	無	無												
	3	作業台	780×1200×800		1	無	無												
	4	作業台	460×3200×750		1	無	無												
	5	ステンレス製流し台	750×600×800	36	1	無	無									給	排		
	6	除湿機	281×372×594	14.9	1	無	無	単相	100		0.5		不要	300			排		
	7	実験台	600×1800×800	80	1	無	無												
	8	パソコンセット	480×450×450	40	1	無	無	単相	100	3	0.3		不要	発熱考慮					
	9	FTIR	630×670×340	68	1	無	無	単相	100	3	0.3		不要	発熱考慮					
	10	遠心分離機	690×790×1000	400	1	無	無	単相	200	8	1.6			860					
	11	棚	300×900×800		1	無	無												
	12	サイドテーブル	750×600×800	28	1	無	無												
	13	実験用ガスコンロ	320×360×85	3.2	1	無	無												ガ
	14	測定機器等				無	無	単相	100	12	1.2		不要	1000以下					
(備考)																			
・低音室は壁、天井、床ともに断熱仕様とする。また、低温室の内部サイズは、現状の3300×4000×2500高(内寸)規模を確保できること。低温室扉も断熱仕様とし、のぞき窓をつけること。																			
・冷凍機は室内を常時4 以下に保つことができる能力が必要。																			
・低温室内では計測のための作業を1時間程行うこともあるが、貯蔵中の農産物の呼吸活動により、室内が炭酸ガスで充満し、作業者が窒息するおそれがあるため、換気扇が必要。																			
・機器6、9は24時間常時運転する。また6は排水が必要。																			
・機器14は、アンプ、小型発振器、データロガー、アナログオシロ、ウォーターバス、電子天秤、その他自作測定器で、必要に応じて収納場所より持ってきて使用する。																			
・また、14の計測器類を数日間連続して運転することがあるが、その際の機器発熱量は1000kcal/h以下である。																			
・機器10は将来設置予定で、ケースブレーカ(2-20A)に接続																			
・什器類については、一部購入が必要(7:1台)																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA				給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg															
E005 恒温実験室	1	中型三軸実験	900 × 1500 × 1500	250	1	無	無	三相	220	30	2.0		要						
	2	エアコンプレッサー	700 × 1300 × 1400	80	1	無	無	三相	220	30	1.0		要						
	3	エアコンプレッサー	700 × 1200 × 700	40	1	無	無	三相	220	30	0.75		要						
	4	実験作業台	1800 × 900 × 750	10	2	無	無												
	5	PC		5	1			单相	100	15	0.3		要						
	6	PC		5	2			单相	100	15	0.6		不要						
	7	三軸実験装置	1200 × 500 × 1000	50	1			单相	100	15	0.5		不要						
	8	重量棚	1000 × 400 × 1800	70	1														
	9	棚	1000 × 400 × 1800	15	1														
	10	PF装置	800 × 800 × 2000	15	1			单相	100	15	0.3		不要						
	11	計測器台	1000 × 800 × 700	10	1														
	12	実験用分電盤																	

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg															
E006 構造実験室	1	重量棚	1500 × 750 × 2200	200	3	無	無												
	2	工具キャビネット	1500 × 800 × 2000	15	1	無	無												
	3	ステンレス流し台	1200 × 900 × 700		2	無	無									給	排		
	4	自動式クレーン	レール長750cm	50	1	無	無	単相	100	15	0.2								
	5	遠心力载荷装置	1000 × 1000 × 800	200	1	無	無	三相	220	30	1.5		要						
	6	地下ダム模型装置	700 × 1800 × 1500	100	1	無	無	単相	100		0.7		不要						
	7	地震観測GPS	350 × 500 × 150	5	1	無	無	単相	100		0.3		要						
	8	地震観測器	300 × 400 × 150	5	1	無	無	単相	100		0.3		要						
	9	実験作業台	1200 × 900 × 750	10	2	無	無												ガ
	10	PC		5	2	無	無	単相	100	15	0.6								
	11	5号湯沸し器			2											給			ガ
	12	実験作業台	1500 × 900 × 750	13	2	無	無												ガ
	13	コンクリートミキサー	1000 × 1000 × 1800	100	1			単相	100	25	2.2								
	14	実験用分電盤																	

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															給	排	ガ			
E007 材料実験室	1	工具キャビネット	500×700×2000	50	1															
	2	ステンレス流し台	800×900×750		2												給	排		
	3	万能試験器	3000×1500×2400	3000	1	有	有	三相	220	30	3.5		要							
	4	コンクリートカッター	1000×1000×1200	70	1	無	無	三相	220	30	1.5									
	5	締固め試験器	1200×900×1500	100	1	無	無	三相	220	30	4.0									
	6	一面せん断試験器	500×900×1200	40	1	無	無	単相	100	15	0.5									
	7	一軸圧縮試験器	500×500×500	30	1	無	無	単相	100	15	0.5									
	8	CBR試験器	400×450×1200	40	1	無	無	単相	100	15	0.5									
	9	クレーン天井つり下げ式	レール長7.5m	50	1	無	無	単相	100	15	0.5									
	10	実験作業台	1800×900×750	16	2															ガ
	11	定温乾燥器	1000×1000×1800	100	1	無	無	三相	220	30	2.0									
	12	圧密試験器	1500×1000×1700	200	1	無	無													
	13	実験用分電盤			1															
	14	5号湯沸し器			1												給		ガ	
(備考)																				
・水を使用する実験のため、屋上コンクリートたたきに水栓設置(20A:1個)																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															給	排	ガ			
E008 土壌物理実験室	1	流し(ステンレス)	1000×500×900		1	有	無									給	排			
	2	土砂溜	1000×500×400		1	有	無										排			
	3	実験台	630×800×800		1	有	無													
	4	棚	2600×500×2400		1	有	無													
	5	衝立	2000×50×2000		1	無	無													
	6	衝立	3300×50×2000		1	無	無													
	7	実験台	3000×1500×800		2	無	無													
	8	軟X線非破壊検査装置	1700×1100×1800	600	1	無	無	単相	100	8.4	1		不要							
	9	軟X線非破壊検査装置	1000×700×1300	500	1	無	無	単相	100	8.4	1		不要							
	10	窒素ポンベ	220×1500	47L	2	無	有													
	11	アセチレンポンベ	220×1300	47L	1	無	有													
	12	土壌水分測定器	600×600×400		1	無	無	単相	100		0.5									
	13	不飽和透水係数測定器	500×1500×700		1	無	無	単相	100		0.5						給	排		
	14	蒸留水精製装置	500×600×800	70	1	無	無	単相	100	12			不要			給	排			
	15	椅子			2															
	16	電子天秤	200×300×100		2	無	無	単相	100		0.5		不要							
	17	実験測定キット	300×400×300		6	無	無	単相	100		0.5		不要							
	18	土壌水水质測定器	500×500×300		1	無	無	単相	100		1		不要							
	19	データロガー	500×400×100		2	無	無	単相	100		0.5		不要							
	20	パソコン	500×500×400		1	無	無	単相	100		0.3		不要							
(備考)																				
・ 1の排水は 2の土砂溜に導かれる(概略図を添付)																				
・軟X線非破壊検査装置 7,8の使用中には廊下側にランプ表示をする。																				
・ポンベ10,11は土壌水分測定器 12に使用する。																				
・不飽和透水係数測定器 13と蒸留水精製装置 14の給排水は流し 1から行う。																				
・実験用分電盤を設置する。																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
			L × W × H(mm)	kg					V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
E009 倉庫	1	収納棚	1000 × 600 × 2200		4	無	無												
	2	除湿器	500 × 300		1	無	無	单相	100		0.31		不要						
(備考)																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
			L × W × H(mm)	kg					V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
E010 倉庫	1	収納棚	1000 × 600 × 2200		10	無	無												
	2	除湿器	500 × 300		1	無	無	单相	100		0.31		不要						
(備考)																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															給	排	ガ			
E011 生物生産工学 地下実験室(1)	1	収納ロッカー	500×900×1800		2	無	有													
	2	電気炉	600×800×900		1	無	有	单相	220	20	3.5		不要	3009						
	3	片袖机	700×1200×700		2	無	有													
	4	黒板	2700×100×1300		1	無	有													
	5	油圧装置	500×900×900		1	無	有	三相	200		3.4		不要	1720						
	6	陶器製実験用流台	500×600×800		1	無	無										給	排	ガ	
	7	椅子			2	無	有													
	8	パソコンセット			2															
	9	実験コンロ			1	無	有	单相	100		0.6		不要	516						
	10	配線ダクト			1										2000					
	11	実験用分電盤			1															
	12	栈木			2															
	13	固定用レール(床)																		
	14	排水溝																		
(備考)																				
・実験用分電盤は、油圧装置の接続と不確定の機器を接続するために設置する。																				
・床に実験装置や動力機を固定するためのレールを3列設置する。																				
・天井に配線ダクトを設置する。																				
・収納ロッカーを固定するための栈木を設置する。																				

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備 考
									V	A	KVA				給	排	ガ		
									L × W × H(mm)					kg	kcal/h				
E012 生物生産工学 地下実験室(2)	1	恒温恒湿槽	1150 × 1050 × 1700	400	1	無	有	三相	200	25	8.7		不要	1800	給	排			
	2	恒温恒湿槽	1200 × 1100 × 1700	400	1	無	有	三相	200	25	8.7		不要	1800	給	排			
	3	電気乾燥機	550 × 1000 × 950		1	無	有	单相	100	19	1.9		不要	1225					
	4	電子天秤	453 × 263 × 322	5	1	無	無	单相	100		0.02		不要						
	5	電子天秤台	450 × 750 × 600		1	無	有												
	6	棚	300 × 900 × 2100		1	無	無												
	7	ステンレス製流し台	750 × 1200 × 800		1	無	無									給	排		
	8	サイドテーブル	750 × 600 × 800	28	1	無	無												
	9	実験用ガスコンロ	320 × 360 × 85	3.2	1	無	無											ガ	
	10	パソコンセット	480 × 450 × 450	40	1	無	無	单相	100	3	0.3		不要	発熱考慮のこと					
	11	測定機器等				無	無	单相	100	12	1.2		不要	1000以下					
	12	生ごみ処理機	600 × 1200 × 800	100	1	無	無	三相	200		2.0		不要	1000以下					
	13	恒温水槽	500 × 548 × 400	36	1	無	無	单相	200	19	3.8		不要	1000以下					
	14	実験台	750 × 1500 × 800	86	1	無	無												
(備 考)																			
・機器1,2,3は、それぞれE013室の実験用分電盤に接続。																			
・機器9は実験用コンロとして使用。																			
・機器11は、アンプ、小型発震器、データロガー、アナログオシロ、デジタルマルチメータ、ウォーターバス、その他自作測定器で、必要に応じて、収納場所より、持ってきて使用する。																			
・機器12,13は将来設置予定で、それぞれ実験用分電盤に接続予定。(ブレーカー止め)																			
・ケーブルラックを設置																			
・実験台上に配線ダクト(20A×2回路)を設置。長さは2mとする。(隣室E013とは壁は無いが、他分野所属のため)																			
・什器類については、一部新規購入が必要(6:1台、 14:1台)																			
・機器1,2は24時間常時運転し、機器3は月数回程度1回24時間運転、又、機器13は月に数回3日間程度連続運転させるため、機器発熱を考慮する。																			

[別表3] 各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
E013 生物生産工学 地下実験室(2)	1	恒温恒湿槽	900×1050×1650	400	1	無	無	三相	200	25	8.7		不要	1800	給	排			
	2	恒温恒湿槽	1450×1100×1600	400	1	無	無	三相	200	25	8.7		不要	1800	給	排			
	3	実験台	750×1500×800	86	1	無	無												
	4	棚	300×900×2100		1	無	無												
	5	ステンレス製流し台	750×1200×800	63	1	無	無									給	排		
	6	台秤	350×750×800		1	無	無	单相	100	1A以下	0.1		不要						
	7	サイドテーブル	750×600×800	28	1	無	無												
	8	実験用ガスコンロ	320×360×85	3.2	1	無	無											ガ	
	9	パソコンセット	480×450×450	40	1	無	無	单相	100	3	0.3		不要	発熱考慮のこと					
	10	測定機器等				無	無	单相	100	12	1.2		不要	1000以下					
	11	精米機	668×658×1010	84	1	無	無	三相	200		1.57		不要	500以下					
	12	恒温水槽	500×548×400	36	1	無	無	单相	200	19	3.8		不要	1000以下					
(備考)																			
・機器1,2,3は、それぞれ実験用分電盤に接続。																			
・機器1,2,5は給排水が必要。																			
・実験排水は無し。																			
・機器5の流し台上の4Eコンセントの高さは、床高1300mm。																			
・機器8は実験用コンロとして使用。																			
・機器10は、アンプ、小型発震器、データロガー、アナログオシロ、デジタルマルチメータ、ウォーターバス、その他自作測定器で、必要に応じて、収納場所より、持ってきて使用する。																			
・機器11,12は将来設置予定で、それぞれ実験用分電盤に接続予定。(ブレーカー止め)																			
・ケーブルラックを設置。																			
・実験台上に配線ダクト(20A×2回路)を設置。																			
・長さは2mとする。(隣室E012とは壁は無いが、他分野所属のため)																			
・什器類については、一部新規購入が必要(機器3:1台)																			
・機器1,2は24時間常時運転し、又、機器12は月に数回3日間程度連続運転させるため、機器発熱を考慮すること。																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg															
E014 実験室	1	流し付実験台	2400 × 1500 × 800	315	1	無	無									給	排		
	2	流し無し実験台	1800 × 1200 × 800	217	1	無	無												
	3	流し台	1200 × 750 × 950	46	1	無	無									給	排		
	4	簡易卓上フード	520 × 560 × 980	42	1	無	無	単相	100				不要						
	5	電気式瞬間湯沸器		7	1	無	無	単相					不要		給	排			
	6	机	640 × 910 × 750		2	無	無												
	7	テーブル	610 × 1800 × 730		3	無	無												
	8	戸棚	400 × 880 × 880		5	無	無												
	9	鉄製棚	410 × 880 × 1900		1	無	無												
	10	3段収納	620 × 390 × 1200		2	無	無												
	11	木製棚	300 × 330 × 900		1	無	無												
	12	電子天秤	310 × 190 × 70		1	無	無	単相					不要						
	13	冷却装置	580 × 950 × 1150		1	無	無	単相					不要						
	14	遠心分離機	250 × 250 × 240		1	無	無	単相					不要						
	15	電気炉	400 × 470 × 400		1	無	無	単相	100				不要						
	16	分光光度計	380 × 410 × 280		1	無	無	単相	120	1.6			不要						
	17	攪拌器	230 × 120 × 60		1	無	無	単相	115				不要						
	18	蒸留装置	600 × 480 × 750		1	無	無	単相					不要						
	19	ロッカー	520 × 900 × 1790		1	無	無	単相											
	20	長机	760 × 1520 × 750		1	無	無	単相											
	21	4段収納	620 × 460 × 1400		2	無	無												
	22	ロッカー	520 × 610 × 1790		1	無	無												
	23	分析天秤	270 × 200 × 330		1	無	無	単相					不要						
	24	ハ-ソナルイオンアナライザ	430 × 260 × 300		1	無	無	単相	100				不要						
	25	湯せん器	200 × 860 × 170		1	無	無	単相	100	14			不要						
	26	恒温器	320 × 300 × 540		1	無	無	単相					不要						
	27	恒温器	450 × 400 × 630		1	無	無	単相	100	9.5			不要						
	28	オートクレーブ	300 × 380 × 400		1	無	無	単相	100	12			不要						

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考		
			L × W × H(mm)	kg					V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ				
E015 第一共同研究室	1	書棚	880 × 260 × 2400	6	1	無	有														
	2	流し台(ステンレス)	900 × 750 × 800	1	1	無	有									給	排				
	3	ガス給湯器		1	1	無	有							5号	給		ガ				
	4	机	1200 × 700 × 700	3	1	無	有														
	5	テーブル	1500 × 750 × 700	1	1	無	有														
	6	パソコン			2	無	有	单相	100	3	0.3										
	7	レーザープリンタ		1	3	無	有	单相	100	7	0.7										

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L×W×H(mm)	kg															
E016 REIPS画像処理室	1	カラープリンタ			1	無	無	単相	100	12	1.5								
	2	無停電電源(UPS)			1	無	無	単相	100	7	0.7								
	3	PCサーバ			1	無	無	単相	100	5	0.5								
	4	ワークステーション			4	無	無	単相	100	5	0.5								
	5	PCデスク			1														
	6	PCデスク			2														
	7	PCデスク			2														
	8	PCデスク			2														
	9	PCデスク			1														
	10	書架			1														
	11	カラープリンタ小			1	無	無	単相	100	7	0.7								
	12	レーザプリンタ			1	無	無	単相	100	5	0.5								
	13	イメージスキャナ			2	無	無	単相	100	5	0.5								
	14	ビデオデッキ			1	無	無	単相	100	7	0.7								
	15	スライド作成機			1	無	無	単相	100	7	0.7								
	16	アニメ作成機			1	無	無	単相	100	7	0.7								

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
															給	排	ガ		
E017 土壌物理学生実験室	1	実験台(棚・流し・ガス栓・電源)	3000×1500×1690	417	4	無	無									給	排	ガ	
	2	棚	4200×500×2400		1	有	無												
	3	実験台	4200×800×800	400	1	有	無												
	4	実験測定キット	300×400×300		12	無	無	単相	100		0.5		不要						
	5	流し(ステンレス)	1200×600×900		1	有	無									給	排		
	6	流し(ステンレス)	800×500×900		1	有	無									給	排		
	7	土砂溜	1000×500×400		1	有	無										排		
	8	乾燥炉	1000×600×800	100	1	無	無	三相	250	20			不要						
	9	乾燥炉	700×600×1000	77	1	無	無	単相	100	14	1.35		不要						
	10	超音波洗浄機	500×500×600		1	無	無	単相	100		0.75		不要						
	11	遠心機	600×800×800	200	1	無	無	単相	100	20			不要		給	排			
	12	蒸留水精製装置	500×600×800	70	1	無	無	単相	100	12			不要		給	排			
	13	冷凍庫	600×1000×900	100	1	無	無	単相	100	1.46	101W		要						
	14	椅子			8	無	無												
	15	電子天秤	200×300×100		5	無	無	単相	100		0.5		不要						
	16	圧力調整器	400×500×200		2	無	無	単相	100				不要						
	17	実験台	1400×800×800		1	無	無												
	18	パソコン	500×500×400		2	無	無	単相	100		0.3		不要						
	19	実験台	1200×800×700		1	無	無												
(備考)																			
・ 5の排水は 7の土砂溜に導かれる																			
・ 12への給水は、隣設する 6からホースでつないで行い、 6に排水する。																			
・機器11への給水は隣接する 6からホースでつないで行い、 6に排水する。																			
・機器11の電源は、手元開閉器。																			
・実験用分電盤を設置する。																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA		不要	kcal/h	給	排	ガ		
E102 院生演習室	1	パソコン	420×160×450	11	1	無	無	単相		3			不要	発熱考慮のこと					
	2	パソコン	420×420×140	11	1	無	無	単相		3			不要	発熱考慮のこと					
	3	液晶モニタ	170×340×380	5	1	無	無	単相		0.3			不要	発熱考慮のこと					
	4	CRTモニタ	430×410×430	12	1	無	無	単相		0.75			不要	発熱考慮のこと					
	5	電気ポット	200×200×300		1	無	無	単相		9			不要						
	6	コーヒーマーカー	300×200×300		1	無	無	単相		6			不要						
	7	プリンタ	500×400×380	7	1	無	無	単相		7			不要	発熱考慮のこと					
	8	冷蔵庫	480×480×990		1	無	無	単相		3			不要						
	9	電気スタンド	270×900×700		9	無	無	単相		0.4			不要						
	10	机	720×1060×740		11	無	無												
	11	机	640×920×740		5	無	無												
	12	戸棚	400×860×880		12	無	無												
	13	戸棚	400×860×700		2	無	無												
	14	木製食器棚	300×610×1200		1	無	無												
	15	収納用引き出し	730×410×750		1	無	無												
	16	ステンレス製流し台	530×1530×800		1	無	無									給	排		
	17	長椅子	400×1720×400		2	無	無												
	18	ロッカー	520×900×1780		1	無	無												
	19	パーティション	50×1520×1520		1	無	無												
	20	パーティション	50×1520×1230		4	無	無												
	21	パーティション	50×1230×1230		2	無	無												
	22	パーティション	50×950×1230		7	無	無												
	23	プラスチック製収納棚	380×520×760		1	無	無												
	24	電磁調理器			1	無	無	単相		12			不要						

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg															
E103 ワークステーション室	1	デスクトップパソコン	414 × 425 × 140	11.4	10	無	無	単相	100	3			不要	発熱考慮のこと					
	2	モニタ 液晶	237 × 363 × 439	5.3	5	無	無	単相	100				不要						
	3	モニタ CRT	384 × 361 × 385	12.0	5	無	無	単相	100				不要	発熱考慮のこと					
	4	プリンタ	646 × 1332 × 554	71.2	1	無	無	単相	100	7			不要	発熱考慮のこと					
	5	プリンタ	263 × 399 × 256	7.0	1	無	無	単相	100	7			不要	発熱考慮のこと					
	6	本棚	400 × 880 × 1800		1	無	無												
	7	机	800 × 1400 × 750		6	無	無												
	8	机	800 × 1000 × 750		2	無	無												
	9	椅子			10	無	無												
	10	流し台(洗面化粧台)	750 × 1900 × 560		1	無	無									給	排		
(備考)																			
・LANコンセント必要。																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA				給	排	ガ		
			L×W×H(mm)	kg															
E110 セミナー室	1	電動スクリーン	90インチ		1	無	無	単相	100	5			不要						
	2	電動遮光カーテン			1	無	無	単相	100	5			不要						
	3	黒板	3600×1200		1	無	無						不要						
	4	流し台(ステンレス)			1	無	無						不要		給	排			
	5	湯沸し器(5号)			1	無	無						不要		給		ガ		
	6	電気ポット			1	無	無	単相	100	9			不要						
	7	プロジェクター			1	無	無	単相	100	4			不要						
	8	会議机(既存)			1	無	無						不要						
	9	椅子			15	無	無						不要						
	10	ノートパソコン			1	無	無	単相	100	0.5			不要						
(備考)																			
・電動スクリーンは天井に設置し、リモコン及び、壁面パネルスイッチによる操作を行うこととする。																			
・照度を0から最大置まで、調節するパネルスイッチを壁面に設置すること。																			
・電動遮光カーテンを設置し、壁面パネルスイッチによる操作を行うこととする。																			
・床・壁の色の指定あり																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
E122 地域環境科学 専攻事務室	1	デスクトップPC			1				100	3									
	2	ノートPC			1				100	3									
	3	ノートPC			1					3									
	4	ノートPC			1					3									
	5	ノートPC			1					3									
	6	冷蔵庫	455×600×1165		1					3									
	7	テレビ			2					5									
	8	電気ポット			2					9									
	9	空気清浄機	560×180		1					4									
	10	空気清浄機	460×150		1					4									
	11	シュレッダー	365×230		1					7									
	12	流し台(ステンレス)	1500×590×800		1											給	排		
	13	5号湯沸かし器			1											給		ガ	
	14	1口用コンロ			1													ガ	
	15	ファクシミリ台	445×450		1					8									
	16	プリンター			1					7									
	17	プリンター用机	1200×800×700		1														
	18	カウンター	1880×555		1														
	19	メールボックス用机	1495×735		1														
	20	扇風機			1					2									
	21	消耗品入れレターBOX	920×400		1														
	22	事務用机	1600×700		1														
	23	事務用机	1600×700		1														
	24	事務用机	1600×700		1														
	25	事務用机	1600×700		1														
	26	事務用机	1600×700		1														
	27	保管庫	800×450		1														
	28	保管庫	800×450		1														
	29	保管庫	800×450		1														
	30	保管庫	800×450		1														
	31	白三段ラック	475×300		1														

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備 考
									V	A	KVA				kcal/h	給	排		
			L × W × H(mm)						kg										
E122 地域環境科学 専攻事務室	32	パソコンラック	615 × 630		1														
	33	金庫	465 × 480		1														
	34	ライオンラックワゴン	700 × 350		1														
	35	8段書類ケース	315 × 400		1														
	36	木箱二段ラック	380 × 300		1														
	37	故紙入れ	510 × 380		1														
	38	パソコン用机	1410 × 710 × 700		1														
	39	加湿器			1					2									
	40	加湿器			1					2									
	41	ワゴン(二段)	510 × 310																

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	ア ー ス 種 別	停 電 対 策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同 時 使 用	備 考
									V	A	KVA				kcal/h	給	排		
			L × W × H(mm)	kg															
E123 中会議室	1	机	1800 × 600 × 700		8														
	2	移動式ワゴン			1														
	3	ホワイトボード	4200 × 1200		1														
	4	電動スクリーン (100インチ用)			1	無	無	单相	100	3	0.3		不要						
	5	電動カーテン			1	無	無	单相	100	3	0.3		不要						
	6	流し台	1200 × 500 × 1900		1												給	排	
	7	電気ポット			1	無	無	单相	100	9	0.9		不要						
	8	ノートPC			1	無	有	单相	100	0.5	0.05		不要						
	9	液晶プロジェクタ			1	無	有	单相	100	5	0.5		不要						
	10	ビデオデッキ			1	無	有	单相	100	3	0.3		不要						

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
			L × W × H(mm)	kg					V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
E124 学生控室	1	陶器製手洗器			1										給	排			
	2	机			2														
	3	ロッカー			11														
	(備考)																		
・ブンゼンバーナー：8個																			
・ 5, 6, 7は、24時間運転する。																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考		
															給	排	ガ				
E125 生物環境実験室	1	ドラフト	1800×750×2350		1	無	有	単相					不要								
	2	実験台	4000×1200×800		3	有	有	単相					不要		給	排	ガ				
	3	天秤台	1200×750×800		2	有	有	単相					不要								
	4	流し	1500×750×800		2	無	無								給	排					
	5	恒温乾燥機	700×600×1680		1	無	無	単相	200	15	3.0		不要								
	6	培養機	700×650×1630		1	無	無	単相	200	15	3.0		不要								
	7	冷蔵庫	740×670×1800		1	無	無	単相	100	3			不要								
	8	乾燥棚	820×540×1600		2	無	無														
	9	キャビネット	1760×400×880		2	無	無														
	10	キャビネット	1760×560×980		2	無	無														
	11	収納棚	1200×460×2100		1	無	無														
	12	天秤	250×310×200		4	無	無	単相	100	3			不要								
	13	黒板	1800×1000×220		1	無	無														
	14	ホットプレート	450×350×200		3	無	無	単相	100	10			不要								
	15	水蒸気蒸留用変圧器	250×310×200		3	無	無	単相	100	10			不要								
	16	pHメーター	200×200×300		3	無	無	単相	100	3			不要								
	17	ECメーター	250×310×200		3	無	無	単相	100	3			不要								
	18	湯沸し器(5号)			1	無	無									給		ガ			
	19	分光光度計	780×300×200		1	無	無	単相	100	5			不要								
	20	シンク	500×300×300		3	無	無									給	排				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ			
			L×W×H(mm)	kg																
E201 計算機室	1	ステンレス製流し台	750×1200×800	63	1	無	無									給	排			
	2	コンピューター机	800×1800×700	50	4	無	無													
	3	事務机	700×1200×700	40	3	無	無													
	4	サイドテーブル	750×600×800	28	1	無	無													
	5	実験用ガスコンロ	320×360×85	3.2	1	無	無												ガ	
	6	棚	300×900×800	20	1	無	無													
	7	パソコンセット	480×450×450	40	6	無	無	单相	100	18	1.8		不要	発熱考慮						
	8	ワークステーション	480×450×450	40	3	無	無	单相	100	15	1.5		不要	1044						
	9	レーザープリンタ	450×580×600	43	2	無	無	单相	100	14	1.4		不要	発熱考慮						
	10	実体顕微鏡セット	260×300×500	30	1	無	無	单相	100	2	0.2		不要							
	11	凍結乾燥器	830×1080×1450	350	1	無	無	三相	200		4		不要	600						
	12	真空マイクロ波解凍機	600×850×800	124	1	無	無	单相	200		1.8		不要	1000						
(備考)																				
・機器7,8,9は、24時間常時運転、機器11の運転回数は週2回程度24時間運転するため、機器発熱を考慮すること。																				
(機器7,9については、それぞれ当該機器の標準的な機器発熱を考慮すること)																				
・機器11,12は将来設置予定で、機器11については、ケースブレーカ(3-30A)、機器12についてはコンパクト実験台に接続。																				
・什器類については、一部新規購入が必要(2:3台、 4:1台、 6:1台)																				
・機器5は実験用のコンロとして利用予定																				
・機器1の流し台上の4Eコンセントは床高1300mm。																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
															給	排	ガ		
E202 学生研究室	1	ステンレス製流し台	750×1200×800	63	1	無	無									給	排		
	2	棚	300×900×800		1	無	無												
	3	棚	300×1800×2100		1	無	無												
	4	ロッカー	400×1760×1850		1	無	無												
	5	実験台	600×1800×800	80	1	無	無												
	6	実験台	600×2400×800	99	2	無	無												
	7	事務机	700×1200×700		14	無	無												
	8	デジタルストレージシロ	491×397×264	23	2	無	無	単相	100	16	1.6		不要	発熱考慮					
	9	ネットワークアナライザ	417×426×222	20	1	無	無	単相	100	3.5	0.35		不要	発熱考慮					
	10	パソコンセット	480×450×450	40	10	無	無	単相	100	30	3		不要	発熱考慮					
	11	レーザープリンタ	450×580×600	43	1	無	無	単相	100	7	0.7		不要	発熱考慮					
	12	測定機器等				無	無	単相	100	12	1.2		不要						
	13	ホットプレート	305×345×130	9.3	1	無	無	単相	100		1.4		不要						
	14	投げ込みクーラー	290×210×350	20	1	無	無	単相	100		0.2		不要						
	15	超低温フリーザー	800×1400×945	285	1	無	無	三相	200		1.8		不要	150					
	16	マイクロX線スキャナー	580×1250×280	130	1	無	無	単相	200	3	0.6		不要	1300					
	17	圧縮窒素ボンベ	47L容器・1500高		1														
	18	ボンベ固定柵	300×350×1500		1														
	19	サイドテーブル	750×600×800	28	1	無	無												
	20	実験用ガスコンロ	320×360×85	3.2	1	無	無												ガ
(備考)																			
・機器11、15、機器10のうち5台は24時間常時運転し、また機器10の残り5台はほぼ毎日12時間同時に運転させるため、機器発熱を考慮のこと(10、11についてはそれぞれ当核機器の標準的な機器発熱を考慮のこと)																			
・機器12は、アンプ、小型発振器、アナログオシロ、デジタルマルチメータ、電子天秤、ウォーターバス、その他自作測定器で、必要に応じて収納場所より持ってきて使用する。																			
・機器15、16は将来設置予定で、それぞれ実験用分電盤に接続予定(ブレーカー止めにする)																			
・什器類については、一部新規購入が必要(6:1台、7:8台)																			
・機器20は実験用コンロとして利用予定																			
・機器1の流し台の上、西側の壁2ヶ所の4Eコンセントは床高1300mm																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考		
															給	排	ガ				
E203 学生研究室(1)	1	片袖机	700×1200×800		8	無	有														
	2	陶器製手洗い流し	500×900×1800		1	無	有									給	排	ガ			
	3	プリンタ収納棚	600×900×1500		1	無	有														
	4	椅子			8	無	有														
	5	パソコンセット			8	無	有	単相	100	3	2.4			2063							
	6	パーティション	420×900×1500		6	無	無														
	7	レーザープリンタ			2	無	有	単相	100	10	2			1500							
	8	電気ポット			1	無	有	単相	100	7	0.7			867							
	9	ACサーボモータ			2	無	有	単相	200		1.5			1300							
(備考)																					
・レーザープリンタは、作動時の最大の消費電力と発熱量である。																					
機器発熱を考慮のこと(10、11についてはそれぞれ当核機器の標準的な機器発熱を考慮のこと)																					
・ACサーボモータは、常時使用するものではない。																					
パソコンセット1台当たり3A																					

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
E204 研究実験室	1	収納ロッカー	500×900×1800		2	無	有												
	2	収納棚	600×1500×2100		1	無	有												
	3	袖無機	750×1005×750		12	無	有												
	4	電子黒板	680×1200×1900		1	無	有	単相	100		0.12								
	5	サイド実験台	3000×900×800		1	無	有												
	6	陶器製実験流し	500×900×1800		1	無	有									給	排		
	7	中央実験台	2400×1200×800		1	無	有												
	8	本棚(3段重)	400×1800×2400		1	無	有												
	9	TV台	600×900×1800		1	無	有												
	10	椅子			16														
	11	パソコンセット			6	無	有	単相	100		1.8			1550					
	12	オシロスコープ			2	無	有	単相	100	8	0.8			690					
	13	実験コンロ			1	無	有	単相						2000					
	14	ACサーボモータ			2	無	有	単相	200		1.5			1300					
	15	電気ポット			1	無	有	単相	100	10	0.985			867					
	16	実験用分電盤			1			単三相	200	20	6.8								
	17	棧木			1														
	18	配線ダクト	4M		2				100	20									
(備考)																			
・ACサーボモータは、常時使用するものではない。																			
・実験用分電盤は、不確定の機器を接続するため、実験用分電盤内ブレーカー設置とする。																			
・ACサーボモータは、常時使用するものではない。																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
															給	排	ガ		
E205 学生研究室(1)	1	集密書架	1935×2700×2220		1														
	2	PCデスク	1800×800×650		1														
	3	PCデスク	1200×800×650		3														
	4	机	920×630×750		9														
	5	書棚	1760×400×880		10														
	6	書棚(小)	880×400×880		1														
	7	陶器製流し台			1												給	排	
	8	コンロ台			1														
	9	無停電電源			1	無	無	単相	100	10	1.1		不要						
	10	PCサーバ			1	無	無	単相	100	10	1.1		不要						
	11	カラープリンタ			1	無	無	単相	100	Max15	1.01		不要	1550					
	12	レーザープリンタ			1	無	無	単相	100	7	0.7		不要	690					
	13	PC			3	無	無	単相	100	5	0.5		不要	2000					
	14	小型冷蔵庫			1			単相	100	3	0.3		不要	1300					
	15	電磁調理器			1			単相	100	12	1.2		不要	867					
	16	電気ポット			1			単相	100	9	0.9		不要						

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
			L × W × H(mm)	kg					V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
E208 微生物・植物培養室	1	生物環境調整装置	1366 × 946 × 1965	280	2	無	有	単相	100	10	1 × 2		要						
	2	流し台	1200 × 1130 × 930	63	1	無	有						不要		給	排			
	3	個別培養装置	550 × 700 × 1020	250	2	無	有	単相	100	20	2 × 2		要						
	4	電気温水器				無	有	単相	100	15	3		不要	2580					
	5	植物培養棚	1800 × 900 × 2100	50	3	無	有						不要						
	6	植物培養用照明装置	棚に接続	40	12	無	有	単相	100	5	0.5 × 12		要						
	7	回転式培養装置	330 × 450 × 600	10	1	無	有	単相	100	5	0.5		要						
	8	人工気象器	800 × 770 × 1850	250	1	無	有	単相					要						
(備考)																			
・棚に接続して用いる植物培養用照明装置は、1基当たり蛍光灯(20W) 15～20基を使用予定。																			
・回転式培養装置は、床に設置して使用する予定。																			
・培養室では、当初の予定以外の培養機器を使用する可能性が高いため、現在の搬入予定機器数より多めの電源数が必要である。																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L × W × H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															給	排	ガ			
E209 微生物分子レベル実験室	1	クリーンベンチ	1300 × 750 × 1860	215	1	無	有	単相	100	5	0.5		不要				ガ			
	2	中央実験台	3600 × 1500 × 1880	434	2	無	有						不要		給	排	ガ			
	3	サイド実験台	2400 × 750 × 950	187	1	無	有						不要		給	排	ガ			
	4	超音波洗浄器付き流し台	600 × 750 × 800	67	1	無	有	単相	100	5	0.5		不要		給	排				
	5	大型流し台(ステンレス)	1800 × 750 × 800	71	1	無	有						不要		給	排	ガ			
	6	ドラフト	1200 × 750 × 2350	290	1	有	無	単相	100	10	1		不要		給	排	ガ			
	7	ガスコンロ			1	無	有						不要					ガ		
	8	冷凍冷蔵庫	480 × 450 × 1000	20	3	無	有	単相	100	3	0.9		要							
	9	実験用テーブル			1	無	有						不要							
	10	微量遠心分離装置	465 × 345 × 780	59	4	無	有	単相	100	10	4		不要							
	11	小型遠心分離装置	実験台上で使用	0.7	4	無	有	単相	100	3	1.2		不要							
	12	解析用コンピュータ	実験台上で使用		2	無	有	単相	100	2	0.4		不要							
	13	モニター	実験台上で使用		2	無	有	単相	100	2	0.4		不要							
	14	サーマルサイクラー	実験台上で使用	5	3	無	有	単相	100	7	2.1		不要							
	15	ヒートブロック	実験台上で使用		2	無	有	単相	100	7	1.4		不要							
	16	小型振とう培養器	実験台上で使用	4.9	1	無	有	単相	100	3	0.3		不要							
	17	電子レンジ	冷蔵庫上に設置	5	1	無	有	単相	100	6	0.6		不要							
	18	分光光度計	実験台上で使用		1	無	有	単相	100	3	0.3		不要							
	19	多検体細胞破碎機	447 × 356 × 458	28	1	無	有	単相	100	4	0.4		不要							
	20	5号給湯器	流しに設置		1	無	有						不要						ガ	
	21	製氷機	600 × 600 × 1100	50	1	無	有	単相	100	10	1		要		給	排				
	22	トランスイルミネータ	440 × 315 × 760		1	無	有	単相	100	5	0.5		不要							
(備考)																				

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備 考
									V	A	KVA				給	排	ガ		
									L × W × H(mm)						kg				
E209 微生物分子レベル実験室	23	電子天秤	実験台上で使用	7	3	無	有	単相	100	1	0.3		不要						
	24	電気泳動装置	実験台上で使用	1	5	無	有	単相	100	0.5	0.25		不要						
	25	遠心乾燥機	実験台上で使用	5	1	無	有	単相	100	2	0.2		不要						
	26	真空ポンプ	450 × 120 × 200	4.5	1	無	有	単相	100	2	0.2		不要						
	27	アスピレータ	270 × 380 × 396	6	1	無	有	三相	100	15	1.5	要	不要						
	28	試験管ミキサー	実験台上で使用	2.6	2	無	有	単相	100	1	0.2		不要						
	29	ディープフリーザー	750 × 750 × 950	121	2	無	有	単相	100	8	1.6		要						
	30	PHメーター	240 × 118 × 256	1.3	1	無	有	単相	100	2	0.2		不要						
	31	冷凍庫	500 × 525 × 1005	35	1	無	有	単相	100	1.15	0.115		要						
(備 考)																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L × W × H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															給	排	ガ			
E210 微生物分子レベル実験室	1	クリーンベンチ	1300 × 750 × 1860	215	1	無	有	単相	100	5			不要				ガ			
	2	中央実験台	3600 × 1500 × 1880	434	2	無	有						不要		給	排	ガ			
	3	サイド実験台	2400 × 750 × 950	187	1	無	有						不要		給	排	ガ			
	4	超音波洗浄器付き流し台	600 × 750 × 800	67	1	無	有	単相	100	5			不要		給	排				
	5	大型流し台(ステンレス)	1800 × 750 × 800	71	1	無	有						不要		給	排	ガ			
	6	防振式天秤台	1200 × 750 × 750			無	有													
	7	ガスコンロ	実験台上で使用		1	無	有						不要					ガ		
	8	冷凍冷蔵庫	480 × 450 × 1000	20	3	無	有	単相	100	3			要							
	9	実験用テーブル			1	無	有						不要							
	10	解析用コンピュータ	実験台上で使用		2	無	有	単相	100	2			不要							
	11	HPLC	実験台上で使用	10	1	無	有	単相	100	0.7										
	12	GC	実験台上で使用	40	1	無	有	単相	100	22										
	13	ローターエバポレータ	実験台上で使用	8	1	無	有	単相	100	10										
	14	小型実体顕微鏡	実験台上で使用		2	無	有	単相	100	2										
	15	分光光度計	実験台上で使用	10	2	無	有	単相	100	3										
	16	5号給湯器	流しに設置		1	無	有						不要					ガ		
	17	電子天びん	実験台上で使用	7	4	無	有	単相	100	1			不要							
	18	乾熱滅菌機	550 × 540 × 730	38	1	無	有	単相	100	14			不要							
	19	冷蔵庫	500 × 525 × 1005	35	1	無	有	単相	100	1.15			不要							
	20	モニタ	実験台上で使用	10	2	無	有	単相	100	2			不要							
	21	HPLC用カラムオープン	実験台上で使用	15	1	無	有	単相	100	4			不要							
	22	HPLC用紫外線検出器	実験台上で使用	12	1	無	有	単相	100	1			不要							
(備考)																				

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備 考
									V	A	KVA				給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg				電圧	負荷電流	入力	不要	kcal/h							
E210 微生物分子レベル実験室	23	HPLC用デュアルポンプ	実験台上で使用	10	1	無	有	单相	100	1			不要						
	24	GC用クロマトパック	実験台上で使用	1	1	無	有	单相	100	1			不要						
	25	GC用コントローラ	実験台上で使用	1	1														
	26	小型超音波洗浄器	実験台上で使用	1	1	無	有	单相	100	1			不要						
(備 考)																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L × W × H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
															給	排	ガ		
															給	排	ガ		
E211 野外試料処理室	1	ステンレストップ実験台	3000 × 1200 × 800	100	1	無	有						不要		給	排	ガ		
	2	特大流し台	1800 × 650 × 1250	52	1	無	有						不要		給	排			
	3	蒸気滅菌器	650 × 650 × 1250	60	1	無	有	単相	100	0.05			不要	7800			ガ		
	4	5号給湯器	流しに設置	5	1	無	有						不要	9500			ガ		
	5	ガスコンロ	流し台上で使用	2	1	無	有						不要	2300			ガ		
	6	ブンゼンバーナー	実験台上で使用	1	3	無	有						不要	1900			ガ		
	7	ホモジナイザー	実験台上で使用	5	1	無	有	単相	100	0.7			不要						
	8	ボールミル	240 × 250 × 200	5	1	無	有	単相	100	0.1			不要						
(備考)																			
・野外試料の粉碎などの作業の過程で相当の音量が発生することが予想されるため、防音壁が必要である																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸 法	重 量	台 数	基 礎	搬 出 入	電 源	電 圧	負 荷 電 流	入 力	ア ー ス 種 別	停 電 対 策	機 器 発 熱 量	給 水 ・ 排 水 ・ ガ ス の 有 無			同 時 使 用	備 考
															L × W × H(mm)	kg	給		
																	kcal/h		
E213 教授室																			
	(備 考)																		

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
			L × W × H(mm)	kg					V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
E215 教室																			
	(備考)																		

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸 法	重 量	台 数	基 礎	搬 出 入	電 源	電 圧	負 荷 電 流	入 力	ア ー ス 種 別	停 電 対 策	機 器 発 熱 量	給 水 ・ 排 水 ・ ガ ス の 有 無			同 時 使 用	備 考		
															kcal/h					給	排
			L × W × H(mm)	kg	V	A	KVA	給	排	ガ											
E216 分野事務室	1	両袖机	700 × 1200 × 800		1	無	有														
	2	ステンレス製流し台	650 × 1350 × 800		1	無	有										給	排	ガ		
	3	本棚	400 × 900 × 1800		1	無	有														
	4	椅子			2	無	有														
	5	作業机	900 × 1800 × 700		1	無	有														
	6	書庫(スライド式)	1000 × 2900 × 2300		1	有	無														
	7	ガス湯沸し器(11kw)	140 × 300 × 360		1	無	有							9000	給				ガ		
	8	ガスコンロ	450 × 600 × 200		1	無	有							3600					ガ		
	9	コピー機	800 × 650 × 1000		1	無	有	单相	100	10	1kW			860							
	10	冷蔵庫	500 × 500 × 1300		1	無	有	单相	100		1kW			860							
	11	収納ロッカー(低)	400 × 900 × 900		2	無	有														
	12	収納ロッカー(高)	400 × 900 × 1800		1	無	有														
	13	パソコンセット			1	無	有	单相	100		0.3			258							
	14	栈木			1																
(備 考)																					
・スライド式書庫を設置するため、床は耐荷重1200kg/㎡以上必要。																					

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ			
			L × W × H(mm)	kg																
E217 教授室	1	両袖机	700 × 1500 × 800		1	無	有													
	2	陶器製手洗流し台	500 × 900 × 1800		1	無	有									給	排			
	3	本棚	400 × 1800 × 2400		2	無	有													
	4	金庫	800 × 1000 × 1500		1	無	有													
	5	作業机	800 × 1600 × 800		1	無	有													
	6	椅子			5															
	7	パソコンセット			2	無	有	单相	100		0.6			516						
	8	棧木			1															
(備考)																				
・本棚を固定するために棧木を設置する。																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															L × W × H(mm)	kg	給			排
			kcal/h																	
E218 教員研究室	1	両袖机	700 × 1500 × 800		2	無	有													
	2	陶器製手洗流し台	500 × 900 × 1800		1	無	有										給	排	ガ	
	3	本棚	400 × 1800 × 2400		2	無	有													
	4	コンピュータ棚	600 × 1800 × 1800		1	無	有													
	5	片袖机	700 × 1200 × 800		2	無	有													
	6	椅子			4															
	7	パソコンセット		10	6	無	有	单相	100	3	1.8		不要	1548						
	8	電気ポット			1	無	有	单相	100	7	0.7			838						
	9	栈木			2															
(備考)																				
・本棚を固定するために栈木を設置する。																				
・パソコンセット1台当たり 3A																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
E219 助教授室	1	両袖机	700×1500×800		2	無	有												
	2	陶器製手洗流し台	450×600×800		1	無	有									給	排		
	3	本棚	400×1800×2400		2	無	有												
	4	コンピュータ机	800×1800×700		1	無	有												
	5	片袖机	700×1200×800		1	無	有												
	6	収納ロッカー	400×900×900		2	無	有												
	7	引出ロッカー	400×630×1350		1	無	有												
	8	収納棚	500×900×2100		1	無	有												
	9	冷蔵庫	500×500×1050	30	1	無	有	単相	100	3	0.3			258					
	10	椅子			4														
	11	パソコンセット		10	4	無	有	単相	100	3	1.2		不要	1032					
	12	栈木			2														
	13	電気ポット			1	無	有	単相	100	7	0.7			838					
(備考)																			
・本棚を固定するために栈木を設置する。																			
・パソコンセット1台当たり3A																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA				給	排	ガ		
			L×W×H(mm)	kg	kcal/h	給	排	ガ											
E221 分野事務室・教官室	1	机	1600×800×700		1														
	2	机	1800×800×700		1														
	3	机	1200×700×680		3														
	4	テーブル	900×900×700		9														
	5	テーブル	900×600×700		10														
	6	書棚	1760×400×880		2														
	7	書棚小	880×400×880		2														
	8	PC			3	無	無	単相	100	10	1.0		不要						
	9	レーザープリンタ			1	無	無	単相	100	11	1.1		不要						
	10	シュレッダー			1	無	無	単相	100	1	0.1		不要						
	11	コピー機	650×650×1100		1	無	無	単相	100	15	1.5		不要						
	12	冷蔵庫	440×480×1300		1	無	無	単相	100	2	0.2		不要						
	13	食器棚	600×450×970		1												給	排	
	14	流し台	1200×500×1900		1												給	排	
	15	コーヒーマーカー			1	無	無	単相	100	13	1.3		不要						
	16	ポット			1	無	無	単相	100	10	1.0		不要						

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考		
															給	排	ガ				
E228 コンピューター 援用物理系 演習室	1	机	800×1800×700		11	無	有														
	2	陶器製手洗流し	450×600×800		1	無	有										給	排			
	3	収納ロッカー	400×1000×1200		2	無	有														
	4	下駄箱	800×1800×700		1	無	有														
	5	パソコンセット		10	21	無	有	単相	100	3	6.3		不要	5417							
	6	3D加工機		40	1	無	有	単相	100		0.5		不要	429							
	7	カラーレーザープリンタ	700×700×500	30	1	無	有	単相	100	10	1.0		不要	602							
	8	大判プリンタ	800×2000×1300	80	1	無	有	単相	100		0.2		不要								
	9	スキャナー	800×800×1200	15	1	無	有	単相	100		0.2		不要								
	10	液晶プロジェクタ		6	1	有	無	単相	100		0.4		不要	343							
	11	電動スクリーン		25	1	有	無	単相	100				不要								
	12	黒板			1	有	無														
	13	椅子			21	無	有														
	14	プリンタ台			1	無	有														
(備考)																					
・各パソコンセットには、本体とディスプレイのためにOAフロアコンセントが必要。																					
・パソコンセット1台当たり3A																					

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
															L × W × H(mm)	kg	kcal/h		
E229 微生物観察室	1	サイド実験台	3000 × 750 × 800	187	2	無	無						不要				ガ		
	2	ステンレス流し台	3000 × 750 × 800	57	1	無	有						不要		給	排			
	3	実体顕微鏡			3	無	有	単相	100	2	0.2 × 3		不要				ガ		
	4	光学顕微鏡			3	無	有	単相	100	2	0.2 × 3		不要						
	5	画像解析用コンピュータ			3	無	有	単相	100	2	0.2 × 3		不要						
	6	モニタ			3	無	有	単相	100	2	0.2 × 3		不要						
	7	凍結マイクローム			1	無	有						不要						
	8	マイクロナビキュレータ			1	無	有	単相	100	2	0.2		不要						
	9	マイクロコントローラ			1	無	有	単相	100	2	0.2		不要						
	10	マイクロモニタ			1	無	有	単相	100	2	0.2		不要						
	11	マイクロヒーター			1	無	有	単相	100	4			不要						
	12	マイクロ顕微鏡			1	無	有	単相	100	2	0.2		不要						
	13	ビデオマイクロスコープ			1	無	有	単相	100	2	0.2		不要						
	14	ビデオコントローラ			1	無	有	単相	100	2	0.2		不要						
	15	ビデオモニタ			1	無	有	単相	100	2	0.2		不要						
	16	デジタルカメラ一式			2	無	有	単相	100	2	0.2 × 2		不要						
	17	ホットプレート			1	無	有	単相	100	7	0.7		不要						
	18	顕微鏡用外部光源			2	無	有	単相	100	2	0.2 × 2		不要						
	19	5号給湯器			1	無	有						不要		給	排	ガ		
	20	冷蔵庫	450 × 500 × 1150	20	2	無	有	単相	100	3	0.3 × 2		要						
	21	ガスバーナー			3	無	有												
(備考)																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L×W×H(mm)	kg															
E230 教授室	1	コンピューター			2	無	有	単相	100	2	0.2		不要						
	2	モニタ			2	無	有	単相	100	2	0.2		不要						
	3	MO			2	無	有	単相	100	1	0.1		不要						
	4	スキャナ			1	無	有	単相	100	2	0.2		不要						
	5	プリンタ			1	無	有	単相	100	7	0.7		不要						
	6	ハードディスク			2	無	有	単相	100	1	0.1		不要						
	7	冷凍冷蔵庫	450×500×1150	15	1	無	有	単相	100	3	0.3		要						
	8	電子レンジ			1	無	有	単相	100	6	0.6		不要						
	9	電気ポット			1	無	有	単相	100	9	0.9		不要						
	10	電話			1	無	有	単相	100	1	0.1		不要						
	11	コピー機	450×500×1150		1	無	有	単相	100	12	1.2		不要						
	12	卓上電気スタンド			4	無	有	単相	100	1	0.1		不要						
	13	事務机	1060×730×740		4	無	有						不要						
	14	整理棚	456×620×1065		2	無	有						不要						
	15	書類棚	1800×400×1120		1	無	有						不要						

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
			L×W×H(mm)	kg					V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
E301 研究室(1)	1	流し(ステンレス)	1000×500		1	有	無												
	2	パソコン	500×500×400		4	無	無	単相	100	3	0.3		不要						
	3	書棚	4800×500×2400	500	1	有	無												
	4	コピー機	700×1200×900	100	1	無	無	単相	100	12	1.2		不要						
	5	机	1200×800×700		9	無	無												
	6	椅子			10	無	無												
	7	机上用書棚	300×800×600		9	無	無												
	8	衝立	1500×50×1500		7	無	無												
	9	パソコンラック	800×1500×700		1	無	無												
	10	レーザープリンタ	400×500×300		1	無	無	単相	100	7	0.7		不要						
	11	電気ポット			1	無	無	単相			0.9		不要						
	12	電熱調理器			1	無	無	単相			1.2		不要						
	13	イメージスキャナ	400×500×100		1	無	無	単相	100	7	0.7		不要						
	14	ノートパソコン	400×300×50		6	無	無	単相	100	3	0.3		不要						

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															給	排	ガ			
E303 農村計画学実験室	1	恒温乾燥機	600×560×830	45	1	無	無	単相	100	11	1.1		不要							
	2	純水製造装置	550×620×1030	76	1	無	無	単相	100	15	1.5		不要		給	排				
	3	インキュベーター	650×710×910	90	1	無	無	単相	100	15	1.5		不要							
	4	インキュベーター	600×700×920	90	1	無	無	単相	100	15	1.5		不要							
	5	冷蔵庫	650×550×1700		1	無	無	単相	100	3	0.3		不要							
	6	分光光度計	500×1050×450		1	無	無	単相	100	1	0.1		不要							
	7	原子吸光光度計	500×1150×500		1	無	無	単相	100	1	0.1		不要							
	8	蒸気滅菌機	550×500×400	15	2	無	無	単相	100	12	1.2×2		不要							
	9	遠心分離器	450×450×450	20	1	無	無	単相	100	10	1		不要							
	10	電子天秤	350×300×350	2	2	無	無	単相	100	1	0.1×2		不要							
	11	実験台	2400×750×800		2	無	無													
	12	実験台	1800×750×800		1	無	無													
	13	ステンレス流し台	1200×750×800		1	無	無									給	排			
	14	吊り戸棚	1200×300×600		4	無	無													
	15	スチール製整理棚	1500×450×2100		1	無	無													
(備考)																				
・純水製造装置の排水は流しに棄てる。																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
			L × W × H(mm)	kg					V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
E304 計算機室	1	机	1800 × 900 × 700		1	無													
	2	机	1800 × 800 × 700		1	無													
	3	机	1200 × 800 × 700		1	無													
	4	机	1000 × 800 × 700		1	無													
	5	机	720 × 800 × 700		1	無													
	6	棚	600 × 400 × 1400		1	無													
	7	棚	900 × 480 × 2300		1	無													
	8	棚	620 × 480 × 1400		1	無													
	9	デジタイザ	1450 × 600 × 1500		1	無				1	0.1								
	10	プリンタ台	600 × 600 × 1000		1	無													
	11	パソコン			6					3									
	12	サーバー			1					5									
	13	プリンター			1					12									
(備考)																			

【別表2】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg															
E305 演習室	1	机	1800 × 900 × 700		6	有													
	2	用具格納庫	980 × 740 × 1300		1	有													
	3	用具格納庫	450 × 400 × 900		1	有													
	4	ファイル入れ	620 × 460 × 1400		1	有													
	5	ビデオ台	510 × 440 × 760		1	有													
	6	パソコン			6					3									
	7	テレビ			1					2									
	8	プリンター			1					12									
(備考)																			
・図画作成のため明るい照明が欲しい。																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
			L × W × H(mm)	kg					V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
E306 資料室	1	書棚	5400 × 330 × 2000		2	有													
	2	机	1800 × 900 × 700		2	無													
	3	パソコン			3					3									
	4	コピー機			1					12									
	(備考)																		

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															給	排	ガ			
E307 化学実験室	1	流し台 1	750×750×800	60	2	無	有													
	2	実験台 1	2300×750×800	100	1	無	有													
	3	実験台 2	3000×900×800	160	1	無	有													
	4	実験台 3	1800×900×800	100	3	無	有													
	5	実験台 4	3600×1500×800	200	2	無	有													
	6	ドラフト	1500×750×2200	200	2	無	有	单相	100	15							給	排	ガ	
	7	収納棚	1800×600×1750	127	2	無	有										給	排	ガ	
	8	薬品保管庫	1500×750×1700	70	1	無	有													
	9	吊り戸棚	3600×500×600	40	2	無	有													
	10	実験器具乾燥棚	800×600×1700	10	1	無	有													
	11	インキュベーター	700×750×1750	60	2	無	有	单相	100	20				要						
	12	オートクレーブ	600×600×1000	50	1	無	有	单相	100	15										
	13	原子吸光光度計	600×600×750	50	3	無	有	单相	110	5										
	14	オートアナライザー	600×600×750	50	3	無	有	单相	100	3										
	15	比色計	600×600×750	50	2	無	有	单相	120	5										
	16	全炭素分析計	600×600×750	50	3	無	有	单相	110	2										
	17	天秤台	1200×750×750	115	1	無	有													
	18	電子天秤	300×300×300	5	3	無	有	单相	100	1										
	19	純水製造装置	1000×600×800	35	1	無	有	单相	100	15	手元開閉器1-20A									
	20	超純水製造装置	300×500×500	15	1	無	有	单相	100	15										
	21	冷凍冷蔵庫	300×500×500	15	3	無	有	单相	100	1				要						
	22	遠心分離器	600×600×750	50	1	無	有	单相	100	15										
	23	シリンダーキャビネット	500×500×1500		1	無	有	单相	100	10										
	24	ガスボンベ			3	無	有													
	25	実験機器セット	100×100×50	5	6	無	有	单相	100	1										
	26	洗濯機用パン	1200×1200×20	2	1	無	有											排		
	27	流し台 2	750×750×800	30	1	無	有										給	排		
	28	実験用分電盤	700×200×1600		1	無	有													
(備考)																				
・13原子吸光光度計に、排気フード(L600×W700×H400)、排気ダクト必要(ドラフトチャンパー排気と同一系統)																				
・5実験台4の実験用バーナー・ガスコンロは各卓ごとに2口使用																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法 L × W × H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	ア ー ス 種 別	停 電 対 策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備 考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
E401 -2 暗室	1	流し台	750 × 600 × 800	28	1	無	有						不要		給	排			
	2	サイド実験台	750 × 900 × 800	45	1	無	有	单相					不要						
	3	冷蔵庫	500 × 450 × 800		1	無	有	单相	100				不要						
	4	赤色ランプ			1	無	有	单相	100				不要						

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L × W × H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
															給	排	ガ		
E402 -1 生化学実験室	1	ドラフトチャンバー	1500 × 850 × 2300	340	1	無	有	単相	100	15	1.5		不要		給	排	ガ		
	2	中央実験台	3000 × 1500 × 800	396	3	無	有	単相	100	15	1.5		不要		給	排	ガ		
	3	サイド実験台	1500 × 750 × 800	81	5	無	有	単相	100	15	1.5		不要						
	4	クリーンベンチ	450 × 850 × 1000		1	無	有	単相	100		1.1		不要				ガ		
	5	遠心機RB-18-N	750 × 700 × 1100	(250)	1	無	有	三相	200		4		不要						
	6	液体クロマトグラフ	600 × 900 × 700		1	無	有	単相	100				不要						
	7	液体クロマトグラフ	650 × 1000 × 900		1	無	有	単相	100				不要						
	8	蒸留装置	350 × 500 × 900		1	無	有	単相	100				不要		給	排			
	9	ショウケース	600 × 600 × 1800		1	無	有	単相	100				不要						
	10	冷凍冷蔵庫	450 × 470 × 920		2	無	有	単相	100				不要						
	11	冷蔵庫	500 × 450 × 800		1	無	有	単相	100				不要						
	12	冷蔵庫	530 × 550 × 1050		1	無	有	単相	100				不要						
	13	冷凍冷蔵庫	500 × 450 × 1000		1	無	有	単相	100				不要						
	14	冷凍冷蔵庫	530 × 480 × 1230		1	無	有	単相	100				不要						
	15	小型遠心機MX150	500 × 400 × 900	(55)	1	無	有	単相	100	15	1.5		不要						
	16	乾燥器	620 × 550 × 820		1	無	有	単相	100				不要						
	17	高温乾燥器	570 × 820 × 620		1	無	有	単相	100				不要						
	18	高温乾燥器	550 × 540 × 820		1	無	有	単相	100				不要						
	19	水槽シェーカー	700 × 400 × 300		1	無	有	単相	100				不要						
	20	ブロックヒーター	310 × 310 × 140		2	無	有	単相	100	2	0.2		不要						
	21	クロマトグラフ	500 × 550 × 300		1	無	有	単相	100	15	1.5		不要						
	22	カラムヒーター	220 × 220 × 660		1	無	有	単相	100	15	1.5		不要						
	23	HPLCポンプ	550 × 330 × 200		1	無	有	単相	100	15	1.5		不要						
	24	屈折計	400 × 200 × 200		1	無	有	単相	100	15	1.5		不要						
	25	エバポレーター	500 × 400 × 700		2	無	有	単相	100	15	1.5		不要						
	26	凍結乾燥器(本体)	600 × 450 × 1100		1	無	有	単相	100	15	1.5		不要						
	27	凍結乾燥器ポンプ	300 × 300 × 750		1	無	有	単相	100	15	1.5		不要						
	28	天秤LW310	300 × 200 × 150		1	無	有	単相	100	15	1.5		不要						
	29	天秤FX320	320 × 200 × 240		1	無	有	単相	100	15	1.5		不要						
	30	天秤JL180	400 × 220 × 220		1	無	有	単相	100	15	1.5		不要						
	31	分光光度計	300 × 400 × 200		1	無	有	単相	100	15	1.5		不要						

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法 L × W × H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備 考	
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ			
E402 -1 生化学実験室	32	同上用プリンタ	300 × 350 × 400		1	無	有	单相	100	15	1.5		不要							
	33	PCR装置	450 × 250 × 400		1	無	有	单相	100	15	1.5		不要							
	34	Vortex	160 × 120 × 200		2	無	有	单相	100	15	1.5		不要							
	35	ミキサー	150 × 110 × 150		2	無	有	单相	100	15	1.5		不要							
	36	ミリQ Jr.	300 × 200 × 350		1	無	有	单相	100	15	1.5		不要							
	37	実体顕微鏡(本体)	200 × 180 × 650		1	無	有	单相	100	15	1.5		不要							
	38	実体顕微鏡電源部	200 × 160 × 150		1	無	有	单相	100	15	1.5		不要							
	39	蛍光顕微鏡	600 × 800 × 800		1	無	有	单相	100	15	1.5		不要							
	40	倒立顕微鏡	500 × 200 × 650		1	無	有	单相	100	15	1.5		不要							
	41	実体顕微鏡	300 × 200 × 450		1	無	有	单相	100	15	1.5		不要							
	42	顕微鏡BH2	400 × 250 × 450		1	無	有	单相	100	15	1.5		不要							
	43	マイクローム	300 × 400 × 250		1	無	有	单相	100	15	1.5		不要							
	44	スターラー	400 × 200 × 200		3	無	有	单相	100	15	1.5		不要							
	45	PowerPack3000	300 × 300 × 110		1	無	有	单相	100	15	1.5		不要							
	46	PowerPack1000	250 × 120 × 200		1	無	有	单相	100	15	1.5		不要							
	47	パルスフィールド	400 × 200 × 200		1	無	有	单相	100	15	1.5		不要							
	48	フリーザー	600 × 700 × 900		1	無	有	单相	100	15	1.5		不要							
	49	シェーカーPR-36	240 × 300 × 150		1	無	有	单相	100	0.5	0.05		不要							
	50	ELISA	350 × 330 × 150		1	無	有	单相	100	15	1.5		不要							
	51	流し台	750 × 1800 × 800	63	1	無	有						不要		給	排	ガ			
	52	ガス湯沸器(5号)			1	無	有								給		ガ			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A				kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg															
E403 -1 生物実験室	1	流し台	1800 × 750 × 800	62	1	無	有									給	排	ガ	
	2	薬品保管棚	900 × 750 × 750	60	1	無	有												
	3	収納棚	2200 × 634 × 2400	100	2	無	有												
	4	乾燥機 1	1200 × 650 × 1700	120	1	無	有	単相	100	30									
	5	乾燥機 2	700 × 650 × 1700	60	2	無	有	単相	100	15									
	6	測定台 1	2400 × 750 × 750	94	2	無	有												
	7	ドラフト	1800 × 800 × 2300	200	1	無	有	単相	100	15						給	排		
	8	天秤台	900 × 750 × 750	60	1	無	有												
	9	測定台 2	900 × 750 × 750	65	2	無	有												
	10	中央実験台	3600 × 1500 × 800	200	2	無	有									給	排	ガ	
	11	パールミル	900 × 900 × 500	60	1	無	有	単相	100	10									
	12	マッフル炉	900 × 900 × 500	80	1	無	有	三相	250	30									
	13	電子天秤	300 × 300 × 300	5	2	無	有	単相	100	1									
	14	実験機器セット	100 × 100 × 50	5	16	無	有	単相	100	1									
	15	戸棚付実験台	3600 × 1500 × 800	200	1	無	有									給	排	ガ	
	16	ツルグレン装置	750 × 750 × 800	30	1	無	有	単相	100	5									
	17	インキュベーター	800 × 840 × 1820	60	2	無	有	単相	100	20									
(備考)																			
・10、15実験用パートナー・ガスコンロは各卓ごとに2口使用。																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備 考
			L × W × H(mm)	kg					V	A				kcal/h	給	排	ガ		
E403 -2 生物実験室	1																		
	2																		
	3																		
	4																		
	5																		
	6																		
	7																		
	8																		
	9																		
	10																		
	11																		
	12																		
	13																		
	14																		
	15																		
	16																		
	17																		

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
									V	A					給	排	ガ			
			L × W × H(mm)	kg	kcal/h	給	排	ガ												
E404 森林水文学実験室(1)	1	流し台	1500 × 750 × 800	59	1	無	有									給	排			
	2	ガス給湯器			1	無	無									給		ガ		
	3	つり戸棚	1200 × 300 × 610	20	1	無	無													
	4	中央実験台	1800 × 1200 × 800	225	4	無	有	単相	100	40	4		不要							
	5	サイド実験台	1800 × 750 × 800	122	1	無	有													
	6	サイド実験台	600 × 750 × 800	40	1	無	有													
	7	測定台	1200 × 750 × 800	120	1	無	有													
	8	測定台	1500 × 750 × 750	70	3	無	有													
	9	天秤台	900 × 750 × 750	240	1	無	有													
	10	中量棚	1855 × 484 × 2400	1000	3	無	有													
	11	中量棚	955 × 484 × 2400	1000	1	無	有													
	12	薬品保管戸棚	900 × 500 × 2400	90	1	無	有													
	13	マイクロ波ランプ	1200 × 1200 × 2400	200	1	無	有	単相	220	10	2.2		不要							
	14	乾燥炉	500 × 600 × 500	60	1	無	有	単相	100	12	1.2		不要							
	15	光合成測定システム		100	2	無	有	単相	100	10	1		不要							
	16	制御用パソコン		20	10	無	有	単相	100	3	0.3		不要							
(備考)																				
・ガス器具の種類: 実験用バーナー(2)、コンロ(1)																				
・ガスボンベの種類と数量(ボンベ置き場一ヶ所につき、窒素ガス: 4.5L × 1、10L × 2、CO2標準ガス: 10 × 1、3.5 × 2) × 2ヶ所																				
15番は移動して使用																				

[別表3] 各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L × W × H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考		
															給	排	ガ				
E405 森林水文学 実験室(2)	1	流し台	1500 × 750 × 800	60	1	無	有									給	排	ガ			
	2	中央実験台	3000 × 1500 × 800	350	1	無	有												ガ		
	3	北側実験台	1500 × 750 × 800	70	2	無	有														
	4	西側実験台	1800 × 900 × 800	100	2	無	有														
	5	東側実験台	1200 × 750 × 800	55	2	無	有														
	6	ドラフト	1500 × 750 × 2200		1	無	有														
	7	実験器具戸棚 1	1800 × 600 × 1750	127	1	無	有														
	8	実験器具戸棚 2	900 × 600 × 1750	76	1	無	有														
	9	薬品保管戸庫	900 × 500 × 1700	70	1	無	有														
	10	吊り戸棚	1200 × 500 × 600	40	2	無	有														
	11	実験器具乾燥棚	800 × 600 × 1700	10	1	無	有	単相	100	10	1										
	12	インキュベーター	700 × 750 × 1750	60	1	無	有	単相	100	10	1										
	13	凍結乾燥器	600 × 600 × 1000	50	1	無	有	単相	100	10	1										
	14	イオンクロマトグラフ分析計	600 × 600 × 750	50	1式	無	有	単相	100	10	1										
	15	ECDガスクロマトグラフ分析計	600 × 600 × 750	50	1式	無	有	単相	100	10	1										
	16	FIDガスクロマトグラフ分析計	600 × 600 × 750	50	1式	無	有	単相	100	10	1										
	17	全炭素・窒素分析計	600 × 600 × 750	50	1式	無	有	単相	100	10	1										
	18	天秤台	1200 × 750 × 750	115	1	無	有														
	19	電子天秤	300 × 300 × 300	5	1	無	有	単相	100	5	0.5										
	20	純水製造装置	1000 × 600 × 800	35	1	無	有	単相	100	10	1						給				
	21	超純水製造装置	300 × 500 × 500	15	1	無	有	単相	100	10											
	22	冷凍冷蔵庫	700 × 700 × 1800	40	4	無	有	単相	100	1台につき 10	1台につき 1										
	23	給湯器(5号)	100 × 300 × 500	6	1	無	有										給		ガ		
	24	スターラー	200 × 200 × 60	2	2	無	有	単相	100	1台につき 2	1台につき 0.2										
	25	真空ポンプ	150 × 250 × 150	5	1	無	有	単相	100	5	0.5										
	26	振とう器	100 × 200 × 50	2	2	無	有	単相	100	1台につき 2	1台につき 0.2										
	27	超音波洗浄器	200 × 200 × 200	3	1	無	有	単相	100	3	0.3										
	28	卓上pH計	200 × 200 × 200	1	1	無	有	単相	100	1	0.1										
	29	シリンダーキャビネット	700 × 550 × 2050	320	1	無	有	単相	100	10	1										

エリア(室名)															備考		
	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量		給水・排水・ガスの有無	同時使用
			L × W × H(mm)	kg					V	A				kcal/h		給	
(備考)																	
・23.給湯器は5号																	
・6.ドラフトは専用20A																	
・14～17の分析機器はそれぞれ複数の機器の集合なのでコンセントの口数は多数必要																	

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A				kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg															
E406 化学実験室	1	中央実験台	3600 × 1500 × 800	651	3	無		単相					要		給	排	ガ		
	2	流し台	1200 × 750 × 800	76	1	無									給	排	ガ		
	3	ドラフト	1500 × 750 × 2350	270	1	無		単相					要		給	排	ガ		
	4	サイド実験台	3000 × 750 × 800	144	2	無													
	5	サイド実験台	1800 × 750 × 800	124	1	無													
	6	冷蔵庫	600 × 600 × 1600	25	1	無		単相	100	5			要						
	7	冷凍庫	800 × 800 × 1600		1	無		単相	100	5			要						
	8	大型送風乾燥機	1200 × 500 × 1100	134	1	無		単相	100	15				発熱量考慮					
	9	定温乾燥機	600 × 700 × 1100	65	1	無		単相	100	15				発熱量考慮					
	10	HPLC	1000 × 500 × 700		2	無		単相	100	10			要						
	11	純水製造装置	500 × 600 × 800	43	1	無		単相	100	15									
	12	インキュベーター	700 × 700 × 1800	130	2	無		単相	100	5									
	13	クリーンベンチ	850 × 1100 × 1800		1	無		単相	100	10								ガ	
	14	天秤台	900 × 600 × 750	94	1														
	15	オートクレーブ	500 × 500 × 1000	50	1	無		単相	100	15									
	16	電子天秤	200 × 400 × 400	8	1	無		単相	100										
	17	UV分光光度計	900 × 700 × 600	60	1	無		単相	100	5									
	18	試薬戸棚(毒・劇物)	1000 × 400 × 2000		2														
	19	器具戸棚	1000 × 400 × 2000		1														
	20	電気炉	500 × 600 × 600	40	1	無		単相	200	15									
	21	湯沸かし器	3600 × 1500 × 800		1	無		単相	100	20						給		ガ	
	22	実験計測キット			3	無		単相	100	6									
	23	実験用分電盤	700 × 200 × 1600		1														
	24	遠心機(ブレーカー)	500 × 700 × 900	160	1	無		三相	200	20									
	25	手元開閉器			1				200	20									

[別表3] 各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸 法	重 量	台 数	基 礎	搬 出 入	電 源	電 圧	負 荷 電 流	入 力	ア ー ス 種 別	停 電 対 策	機 器 発 熱 量	給 水 ・ 排 水 ・ ガ ス の 有 無			同 時 使 用	備 考		
									V	A				kcal/h	給	排	ガ				
			L × W × H(mm)	kg																	
E407 研究室	1	流し台	900 × 750 × 850	76	1																
	2	ワークステーション	500 × 500 × 500		1			单相	100	5			要	665							
	3	パソコン	500 × 500 × 500		6			单相	100	3											
	4	書棚	1800 × 400 × 2000		2																
	5	机	1800 × 900 × 700		2																
	6	ホワイトボード	1400 × 600 × 1800	30	1																
	7	液晶プロジェクター	300 × 200 × 100		1			单相	100	3											
	8	ＯＨＰ	500 × 300 × 200		1			单相	100	3											
	9	湯沸かしポット	100 × 200 × 100		1			单相	100	10											
	10	レーザープリンター	400 × 500 × 300	8	1			单相	100	4											

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A				kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg															
E408 森林水文学 実験室(3)	1	流し台	1500 × 750 × 800	59	1	無	有												
	2	ガス給湯器			1	無	有							5号	給	排	ガ		
	3	サイド実験台	1800 × 750 × 800	122	1	無	有												
	4	吊り戸棚	1200 × 300 × 610	20	1	無	有												
	5	作業台	1500 × 750 × 800	38	1	無	有												
	6	中量棚	1855 × 484 × 2400	1000	2	無	有												
	7	デスク	1000 × 700 × 700		1	無	有												
	8	パソコン		20	1	無	有	単相	100	3	0.3		不要						
	9	ボール盤		15	1	無	有	三相	200	3.6	0.8		不要						
	10	恒温水槽			1	無	有	単相	100	10	1		不要						
	11	カッター		8	1	無	有	単相	100	15	1.5		不要						
	12	大型電子天秤		10	1	無	有	単相	100	2	0.2		不要						
		13	ガスバーナ			1													ガ

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L × W × H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															給	排	ガ			
E409 分子生物学実験室	1	中央実験台	2400 × 1500 × 800	324	2	無	有	単相	100	15	1.5		不要		給	排	ガ			
	2	サイド実験台	2400 × 750 × 800	81	4	無	有	単相	100	15	1.5		不要							
	3	作業実験台	2400 × 900 × 800	132	1	無	有	単相	100	15	1.5		不要							
	4	クリーンベンチ	500 × 750 × 1100		1	無	有	単相	100	15	1.5		不要					ガ		
	5	DNAシーケンサー	600 × 1100 × 900		1	無	有	単相 三相	100 200	15	1.5 (4)		不要							
	6	ハイブリオープン	550 × 300 × 450		1	無	有	単相	100	15	1.5		不要							
	7	iCycler	550 × 250 × 250		3	無	有	単相	100	6.7	0.67		不要							
	8	超低温フリーザー	800 × 750 × 950	121	1	無	有	単相	100	15	1.5		不要	2448kJ/h						
	9	冷蔵庫	500 × 450 × 800		1	無	有	単相	100	15	1.5		不要							
	10	冷凍庫	540 × 480 × 930	28	2	無	有	単相	100	15	1.5		不要							
	11	Vacプロット装置	500 × 700 × 200		1	無	有	単相	100	15	1.5		不要							
	12	ヒートブロック	150 × 110 × 180		2	無	有	単相	100	15	1.5		不要							
	13	Vortex	160 × 120 × 170		2	無	有	単相	100	15	1.5		不要							
	14	Mupid-S	110 × 110 × 50		3	無	有	単相	100	15	1.5		不要							
	15	小型遠心機MX200	450 × 350 × 800	58	1	無	有	単相	100	15	1.5		不要							
	16	Mupid-Scope	300 × 180 × 200		1	無	有	単相	100	15	1.5		不要							
	17	電子レンジ	300 × 450 × 270		1	無	有	単相	100	15	1.5		不要							
	18	天秤JL180	400 × 220 × 270		1	無	有	単相	100	15	1.5		不要							
	19	pHメーター	300 × 340 × 280		1	無	有	単相	100	15	1.5		不要							
	20	スターラー	220 × 180 × 100		3	無	有	単相	100	15	1.5		不要							
	21	ホットスターラー	200 × 150 × 120		1	無	有	単相	100	3	0.3		不要							
	22	ブロックインキュベーター	320 × 160 × 300		1	無	有	単相	100	15	1.5		不要							
	23	ドライブロック	310 × 310 × 140		1	無	有	単相	100	2	0.2		不要							
	24	ミリQJr.	300 × 200 × 350		1	無	有	単相	100	15	1.5		不要							
	25	UV撮影装置FAS	450 × 800 × 950		2	無	有	単相	100	15	1.5		不要							
	26	PowerPac1000	370 × 370 × 100		1	無	有	単相	100	6	0.6		不要							
	27	PowerPac200	300 × 200 × 80		1	無	有	単相	100	2	0.2		不要							
	28	SmartSpec3000	300 × 330 × 150		1	無	有	単相	100	0.65	0.065		不要							
	29	GenePulser	350 × 650 × 250		1	無	有	単相	100	2.5	0.25		不要							
	30	MicroVac	200 × 240 × 230	7.2	1	無	有	単相	100	3	1.5		不要							
	31	流し台	750 × 1800 × 800	63	1	無	有						不要		給	排	ガ			

エリア(室名)															備考		
	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量		給水・排水・ガスの有無	同時使用
			L × W × H(mm)	kg					V	A	KVA			kcal/h		給	
	32	5号湯沸器			1							不要		給	排	ガ	
(備考)																	
・単相の 横の数字は必要コンセント数																	
・()の内の数字は類似機種からの測定値																	

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L×W×H(mm)	kg															
E413-1 分析・解析室	1	流し台	750×1200×800	45	1	無	有	単相	100	15	1.5		不要		給	排	ガ		
	2	サイド実験台	750×3000×800	229	1	無	有	単相	100	15	1.5		不要				ガ		
	3	サイド実験台	750×1500×800	81	2	無	有	単相	100	15	1.5		不要						
	4	プロテインシーケンサ	500×950×550		1	無	有	単相	100	15	1.5		不要						
	5	同上用PC	650×450×500		1	無	有	単相・三相	100	15	1.5		不要						
	6	同上用プリンタ	200×350×300		1	無	有	単相	100	15	1.5		不要				ガ		
	7	GC-MAS	600×1400×550		1	無	有	単相	100	15	1.5		不要						
	8	イオンクロマト	500×370×730		1	無	有	単相	100	15	1.5		不要						
	9	同上用WS	450×650×600		1	無	有	単相	100	15	1.5		不要						
	10	ガスクロGC-15A	500×770×550		1	無	有	単相	100	15	1.5		不要						
	11	同上用クロマトパック	400×370×150		1	無	有	単相	100	15	1.5		不要						
	12	ガスクロGC-14B	600×800×600		1	無	有	単相・三相	100	15	1.5		不要						
	13	ガスクロGC-8A	350×480×500		1	無	有	単相	100	15	1.5		不要						
	14	イオンクロマト	600×1400×900		1	無	有	単相	100	15	1.5		不要						
	15	冷凍冷蔵庫	450×470×920		1	無	有	単相	100	15	1.5		不要						

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
			L × W × H(mm)	kg					V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ			
E413-2 +E414 水文データ 解析室	1	中量棚	1855 × 484 × 2400	1000	2	無	有							107N						
	2	流し台	1500 × 780 × 800	59	1	無	有							151N	給	排				
	3	書棚	880 × 260 × 2400	800	15	無	有													
	4	机	1200 × 700 × 700		9	無	有													
	5	パソコン		20	9	無	有	単相	100	3	0.3		不要							
	6	ガス給湯器			1	無	有								5号	給		ガ		
	7	机	1710 × 700 × 700		1	無	有													
	8	ワークステーション			1			単相	100	5	0.5		要							
	9	レーザープリンター		100	1			単相	100	7	0.7		不要							
	10	シュレッダー						単相	100	7	0.7		不要							
	11	テレビ共聴設備																		

[別表3] 各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L × W × H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA				給	排	ガ		
E415 教授室	1	洗面台	800 × 300 × 800		1											給	排		
	2	机	1500 × 700 × 700		1	無	有												
	3	PC			1			单相	100	3	0.3		不要						
	4	レーザープリンタ			1			单相	100	7	0.7		不要						
	5	書棚	880 × 260 × 2400	800	7	無	有												
	6	テーブル	1500 × 750 × 700		1	無	有												

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法	重量	台 数	基 礎	搬 出 入	電 源	電 圧	負 荷 電 流	入 力	ア ー ス 種 別	停 電 対 策	機 器 発 熱 量	給 水 ・ 排 水 ・ ガ ス の 有 無			同 時 使 用	備 考	
			L × W × H (mm)	kg					V	A	KVA		kcal/h	給	排	ガ				
E417 教員・院生研究室(1)	1	流し台	900 × 750 × 800		1	無	有									給	排	ガ		
	2	ガス給湯器			1									5号	給		ガ			
	3	書棚	880 × 260 × 2400	800	17	無	有													
	4	机	1500 × 700 × 700		1	無	有													
	5	机	1200 × 700 × 700		6															
	6	パソコン			7			单相	100	3	0.3		不要							
	7	レーザープリンタ			1			单相	100	7	0.7		不要							

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															L × W × H(mm)	kg	給			排
			kcal/h																	
E419 化学実験室(2)	1	グローブチャンバー	780 × 900 × 1860		1	無	無	単相	100	30	3		不要							
	2	オープン	480 × 430 × 630		1	無	無	単相	100	12	1.2		不要	発熱量要考慮						
	3	冷蔵庫	700 × 600 × 1690		1	無	無	単相	100	3	0.3		不要							
	4	冷蔵庫	630 × 550 × 1200		1	無	無	単相	100	3	0.3		不要							
	5	実験台	3000 × 1250 × 850		2	有	有										給	排	ガ	
	6	シンク	600 × 1200 × 400		1	無	無							不要			給	排		
	7	湯沸かし器			1	無	無							不要			給		ガ	
	8	ホットプレート	450 × 350 × 150		2	無	無	単相	100	10	1 × 2		不要	発熱量要考慮						
	9	往復振とう機	400 × 310 × 370		1	無	無	単相	100	2	0.2		不要							
	10	pHメーター	200 × 200 × 300		1	無	無	単相	100	2	0.2		不要							
	11	ECメーター	250 × 310 × 300		1	無	無	単相	100	2	0.2		不要							
	12	水蒸気蒸留用変圧器	200 × 230 × 200		2	無	無	単相	100	10	1 × 2		不要	発熱量要考慮						
	13	培養機	900 × 800 × 1800		1	無	無	単相	100	3.7	0.3		不要							
	14	キャビネット	4200 × 500 × 200		2	無	無													
(備考)																				
・ 2、3、4、13は年間通じて24時間利用の予定																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ			
			L×W×H(mm)	kg																
E420 研究実験室(2)	1	NCアナライザー	660×1450×1410		1	無	有	単相	100	70	7		不要	発熱量要考慮						
	2	天秤台	600×900×800		1	無	有	単相					不要							
	3	液体クロマトー式	720×1600×1500		1	無	無	単相	100	10	1		不要							
	4	全有機炭素測定器	700×960×500		1	無	無	単相	100	6	0.6		不要							
	5	培養機	900×800×1800		2	無	無	単相	100	3.7	0.3		不要	発熱量要考慮						
	6	培養機	540×700×1020		2	無	無	単相	100	2.4	0.2		不要	発熱量要考慮						
	7	シンク	600×1200×400		1	無	無						不要		給	排				
	8	O2ボンベ(シリンダ)			1	無	無													
	9	N2、Heボンベ			4	無	無													
	10	天秤			1	無	無	単相	100	3	0.3		不要							
	11	ガスクロマトー式	600×400×600		1	無	無	単相	100	3	0.3		不要							
	12	コンプレッサー	300×300×300		1	無	無	単相	100	10	1		不要							
(備考)																				
・ 5、6は年間通じて24時間利用の予定																				

[別表3] 各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
									V	A	KVA		kcal/h	給	排	ガ				
			L×W×H(mm)	kg																
E421 研究実験室(1)	1	高速遠心機	790×610×870		1	無	無	単相	100	17	1.7		不要							
	2	蛍光線装置	2350×1530×1610	500	1	無	有	三相	200	50	10		不要							
	3	ピード作成装置	1270×780×1340		1	無	有	三相	200	30	6		不要	発熱量要考慮						
	4	線回折装置	2850×1200×1600	500	1	無	有	単相	100	30	3		不要							
	5	超音波発生装置	480×350×730		1	無	無	単相	100	3.5	0.35		不要							
	6	粉碎機	400×530×510		1	無	無	単相	100	8.8	0.88		不要							
	7	シンク	600×1200×400		2	無	無						不要			給	排			
	8	電気温水器			1	無	無	単相	100	5	0.5		不要							

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備 考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)						kg										
E501 研究室(5)	1	片袖机	635 × 915 × 740		14	無	有												
	2	ファイリングキャビネット	620 × 458 × 1400		7	無	有												
	3	保管庫	515 × 800 × 1790		2	無	有												
	4	パソコンセット			14	無	有	単相	100	3									
	5	電気スタンド			14	無	有	単相	100	(上記に含)									
	6	レーザープリンター			1	無	有	単相	100	7									
(備 考)																			
・ 発電量を考慮のこと																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備 考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg															
E502 生態恒温実験室(A)	1	実験台(棚付)	1500 × 3600 × 1800		1	無	有												
	2	実験台	1500 × 3600 × 800		1	無	有												
	3	ステンレス流し台	750 × 1800 × 960	63	1	無	無									給	排	ガ	
	4	サイド実験台	750 × 3600 × 800		1	無	有												
	5	人工気象器	810 × 880 × 1880	285	9	無	有	単相	100	19	1.9 × 9		要	640(1台)					
	6	たて型恒温恒湿庫	800 × 750 × 1910	146	1	無	有	単相	100	18.8	1.88		要						
	7	蒸留水製造装置	470 × 600 × 780		1	無	有	単相	100	15	1.5		不要						
	8	保管庫	520 × 1760 × 880		2	無	有												
	9	保管庫	520 × 1500 × 2220		2	無	有												
	10	コールドライト			15		有	単相	100	0.8	0.08 × 15		不要	1500					
	11	電気スタンド			15		有	単相	100	0.4	0.04 × 15		不要	500					
(備 考)																			
・ 発電量を考慮のこと																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備 考	
															L × W × H(mm)	kg	kcal/h			給
E502 生態恒温実験室(B)(C)(D)	1	イーブンシェルフ	460 × 1820 × 1890		10	無	有													
	2	イーブンシェルフ	460 × 1520 × 1890		2	無	有													
	3	イーブンシェルフ	460 × 1210 × 1890		3	無	有													
	4	片袖机			3	無	有													
	5	衣類乾燥除湿機	290 × 380 × 600		3	無	有	单相	100	4.2	0.42 × 3			要						
	6	コールドライト		2.2	3	無	有	单相	100	0.8	0.08 × 3			不要						
	7	電気スタンド			3	無	有	单相	100	0.4	0.04 × 3			不要						
	8	40W蛍光灯(B)			40				100	0.5	1			要						
	9	40W蛍光灯(C)			40				100	0.5	1.5			要						
	10	20W蛍光灯(C)			40				100	0.25	0.75			要						
	11	40W蛍光灯(D)			30				100	0.5	0.75			要						
(備 考)																				
・ 蛍光灯の発熱量を考慮すること。																				
・ 蛍光灯はタイマー制御で同時に点灯するため、起動時の瞬間電流も考慮のこと。																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考		
															給	排	ガ				
E503 分子生態解析室	1	安全キャビネット	1500×790×2450	280	1	無	有	単相	100	5	0.5		不要								
	2	ディープフリーザー	710×770×1980	170	1	無	有	単相	100	15	1.5		要	発熱考慮							
	3	冷凍庫	750×660×1770	100	1	無	有	単相	100	15	1.5		要	発熱考慮							
	4	冷蔵庫	830×510×1830	110	1	無	有	単相	100				要	発熱考慮							
	5	オートクレーブ	440×520×1070		1	無	有	単相	100	20	2		不要	発熱考慮							
	6	サイド実験台	3600×900×800	201	1	無	有														
	7	サイド実験台	2400×750×1870	143	1	無	有	単相	100												
	8	保管庫	880×520×1770	65	3	無	有														
	9	オートクレーブ				無	有	単相	100	20	2										
	10	ドラフトチャンバー	900×690×2000	80	1	無	有							不要		給	排				
	11	遠心分離器	370×500×790	80	1	無	有	単相	100	15	1.5		不要	2.4MJ/h							
	12	乾熱滅菌器	740×690×860	62	1	無	有	単相	100	14	1.4		不要	発熱考慮							
	13	サイド実験台	2400×750×1870	149	1	無	有	単相	100					不要							
	14	サイド実験台	3000×900×1870	209	1	無	有	単相	100					不要							
	15	サイド実験台	1500×750×800	80	1	無	有														ガ
	16	ステンレス流し台	1200×750×800	48	1	無	有									給	排				
	17	器具乾燥装置	770×500×1730	36	1	無	有	単相	100	10	1		不要								
	18	クリーンベンチ	860×480×820		1	無	有	単相	100	(95W)	0.095		不要								
	19	薬品庫	1200×600×1600	152	1	無	有														
	20	製氷器	600×600×800	24	1	無	有	単相	100	9	0.9		不要	発熱考慮	給	排					
	21	DNAシーケンサー	740×550×810	130	1	無	有	単相	200	30	6		不要	発熱考慮							
	22	DNA解析用PCシステム			1	無	有	単相	100				不要	発熱考慮							
(備考)																					

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
									L × W × H(mm)	kg									
E503 分子生態解析室	23	分光光度計			1	無	有	单相	100		例160		不要	発熱考慮					
	24	スターラー			4	無	有	单相	100	(50W)	0.5		不要						
	25	UVクロスリンカー	400 × 300 × 250		1	無	有	单相	100	3	0.3		不要						
	26	恒温水槽	160 × 320 × 300	5.5	1	無	有	单相	100	3	0.3		不要	発熱考慮					
	27	恒温水槽	200 × 350 × 300	3	1	無	有	单相	100	11	1.1		不要	発熱考慮					
	28	Ph計		10.5	1	無	有	单相	100				不要						
	29	超純水製造装置	250 × 350 × 460		1	無	有		100	0.3	0.03								
	30	加熱スターラー	190 × 220 × 80		1	無	有	单相	100	(300W)	0.3		不要	発熱考慮					
	31	架台(棚)	900 × 600 × 1500	12	1	無	有	单相											
	32	サーマルサイクラー	290 × 400 × 260	30	1	無	有	单相	100	8	0.8		不要	発熱考慮					
	33	ゲル撮影装置	600 × 480 × 600		1	無	有	单相	100	(370W)	0.37		不要						
	34	DNA電気泳動装置			2	無	有	单相	100				不要						
	35	電気泳動装置			2	無	有	单相	100		0.4		不要						
	36	ボルテックス			2	無	有	单相	100				不要						
	37	恒温器	490 × 220 × 350		1	無	有	单相	100	8	0.8		不要	発熱考慮					
	38	振とう培養器	480 × 440 × 710		1	無	有	单相	100	8	0.8		不要	発熱考慮					
	39	ハイブリオープン	340 × 330 × 330		1	無	有	单相	100	(200W)	0.2		不要	発熱考慮					
	(備考)																		

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg															
E505 植物計測実験室	1	恒温乾燥機	600 × 600 × 800	65	1	無	有	単相	100	15	1.5		不要	2000					
	2	製氷器	600 × 600 × 850	70	1	無	有	単相	100	15	1.5		不要	1500	給	排			
	3	ディープフリーザー	650 × 550 × 900	95	1	無	有	単相	100	15	1.5		要	1500					
	4	実験台	4200 × 1200 × 800	60	1	無	有	単相								給	排	ガ	
	5	引き違い戸棚	1800 × 420 × 2200	85	2	無	有												
	6	スチール棚	1800 × 600 × 2200	35	3	無	有												
	7	作業台	1800 × 750 × 750	25	1	無	有												
	8	実験台	1650 × 650 × 800		1	無	有												
	9	ガス給湯器(5号)	300 × 150 × 400	10	1	無	有											ガ	
	10	超音波洗浄器	500 × 250 × 500	25	1	無	有	単相	100	5	0.5		不要	1500	給	排			
	11	電子天秤	250 × 250 × 400	20	1	無	有	単相	100	3	0.3		不要	500					
	12	オートスチル	600 × 450 × 750	35	1	無	有	単相	100	15	1.5		不要	1050	給	排			
(備考)																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															給	排	ガ			
E506 植物生理実験室	1	フリーザー付保冷库	600×600×1800	76	1	無	有	单相	100	4.2	0.42		不要	1066						
	2	冷凍冷蔵庫	650×750×1650	50	1	無	有	单相	100	4.5	0.45		不要	1230						
	3	冷凍庫	500×500×1200	35	1	無	有	单相	100	4.5	0.45		不要	1200						
	4	卓上型高圧滅菌器	250×250×400	10	1	無	有	单相	100	5	0.5		不要	2200	給	排				
	5	オートスチル	600×450×750	35	1	無	有	单相	100	15	1.5		不要	1050	給	排				
	6	ウォーターバス	300×500×300	10	1	無	有	单相	100	7.9	0.79		不要	823						
	7	ヘーティングブロック	400×250×150	5	1	無	有	单相	100	5.6	0.56		不要	1000						
	8	エバポレーター	1200×550×1200	25	2	無	有	单相	100	1	0.2		不要	1500						
	9	電子天秤	200×300×250	3	2	無	有	单相	100	1	0.2		不要	200						
	10	分光光度計	300×550×500	10	1	無	有	单相	100	2.5	0.25		不要	200						
	11	冷却遠心分離機	400×500×750	46	1	無	有	单相	100	15	1.5		不要	1000						
	12	実験台	4200×1500×1600	75	1	無	有									給	排	ガ		
	13	実験台	4200×1500×1600	60	1	無	有											ガ		
	14	実験台	4200×1500×800	60	2	無	有									給	排	ガ		
	15	作業台	1200×750×750	25	2	無	有													
	16	引き違い戸棚	1750×400×1800	60	1	無	有													
	17	引き違い戸棚	900×400×1850	30	2	無	有													
	18	実験台	1650×650×800		2	無	有												ガ	
	19	実験台	600×600×800		1	無	有												ガ	
	20	ドラフト(室内処理型)	1500×750×2550	450	1	無	有		200	10	2		不要	1000	給	排	ガ			
	21	ガス給湯器(5号)	300×150×400	10	1	無	有												ガ	
(備考)																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
			L × W × H(mm)	kg					V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
E507 環境ストレス生理実験室	1	温度勾配恒温器	600 × 750 × 1750	80	1	無	有	单相	100	15	1.5		不要	2000					
	2	実験機	1800 × 750 × 750	10	2	無	有												
	3	引き違い戸棚	900 × 550 × 1800	20	2	無	有												
	4	引き違い戸棚	900 × 400 × 1200	18	1	無	有												
	5	スチール棚	1800 × 600 × 2200	15	2	無	有												
	6	ガス給湯器(5号)	300 × 150 × 400	10	1	無	有												ガ
(備考)																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備 考
									V	A	KVA				給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg	kcal/h														
E508 低温実験室	1	プレハブ低温室	345 × 400 × 270	4000	1	無	有	単相/三相	220	60	13.2		要	2000					
	2	NK式人工気象器	800 × 750 × 1750	80	1	無	有	単相	100	15	1.5		不要	2000		排			
	3	恒温乾燥機	700 × 700 × 900	75	1	無	有	単相	100	15	1.5		不要	2000					
	4	作業台	1200 × 750 × 750	25	1	無	有												
	5	作業台	1800 × 760 × 750	15	1	無	有												
	6	低温室用室外機	850 × 500 × 600	45	1	無	有		220	30	6.6		要	2000					
	7	低温室用制御盤	600 × 200 × 800	25	1	無	有						要						
(備 考)																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															給	排	ガ			
E509-2 化学実験室(1)	1	ドラフト	1200×750×2350		1	無	有	单相	100				不要		給	排	ガ			
	2	ドラフト	1800×750×2350		1	無	有	单相	100				不要		給	排	ガ			
	3	天枰台	300×700×800		1	有	有	单相					不要							
	4	恒温乾燥機	600×620×840		1	無	無	单相	100	12	1.2		不要	発熱量要考慮						
	5	通風乾燥機	580×650×860		1	無	無	单相	100	12	1.2		不要	発熱量要考慮						
	6	電気炉	460×670×660		2	無	無	单相	100	13	1.3×2		不要	発熱量要考慮						
	7	冷蔵庫	510×580×1600		1	無	無	单相	100	3	0.3		不要	発熱量要考慮						
	8	低速遠心機	520×670×860		1	無	無	单相	100	10	1		不要							
	9	高速遠心機	530×630×930		1	無	無	单相	100	15	1.5		不要							
	10	オートクレーブ	370×430×870		1	無	無	单相	100	15	1.5		不要							
	11	迅速乾燥機	620×440×1730		1	無	無	单相	100	12	1.2		不要	発熱量要考慮						
	12	実験台	4000×1200×850		2	有	有	单相					不要					ガ		
	13	実験台	4000×600×850		1	有	有	单相					不要							
	14	シンク(大)	600×1200×400		1	無	無	单相					不要		給	排				
	15	湯沸かし器			1	無	無						不要		給		ガ			
	16	ホットプレート	450×350×150		2	無	無	单相	100	10	1×2		不要	発熱量要考慮						
	17	往復振とう機	450×310×370		1	無	無	单相	100	2	0.2		不要							
	18	pHメーター	200×200×300		2	無	無	单相	100	2	0.2		不要							
	19	シンク(小)	600×400×300		1	無	無						不要		給	排				
	20	水蒸気蒸留用変圧器	200×230×200		2	無	無	单相	100	10	1×2		不要	発熱量要考慮						
	21	乾燥棚	1000×600×1800		1	無	無						不要							
(備考)																				
・ 4、5、7は年間通じて24時間利用の予定																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg															
E511 研究室(1)	1	ステンレス流し台	750 × 900 × 960	36	1	無	無												
	2	保管庫	520 × 1760 × 1790		1	無	有												
	3	会議用テーブル	1200 × 750 × 700		1	無	有												
	4	片袖机	640 × 920 × 740		2	無	有												
	5	ワークテーブル	2200 × 1800 × 700		1	無	有												
	6	ファイリングキャビネット	620 × 460 × 1400		3	無	有												
	7	保管庫	520 × 1760 × 880		2	無	有												
	8	パソコンセット			3	無	有	単相	100	3									
	9	電気スタンド			3	無	有	単相	100	上記に含									
	10	給茶用電気ポット			1	無	有	単相	100	9									
	11	ファクシミリ(複合機)			1	無	有	単相	100	8									
	12	レーザープリンター			1	無	有	単相	100	7									
(備考)																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg															
E515 生態機能解析室	1	サイド実験台	750 × 3000 × 1800	205	1	無	有	単相											
	2	ステンレス流し台	750 × 900 × 960	36	1	無	無									給	排	ガ	
	3	人工気象器	720 × 720 × 1770	180	6	無	有	単相	100	16	1.6	9.6	要	640(1台)					
	4	コールドライト		2.2	3	無	有	単相	100	0.8	0.08	0.24							
	5	電気スタンド			3	無	有	単相	100	0.4	0.04	0.12							
(備考)																			
・ 発電量を考慮のこと																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	ア ー ス 種 別	停 電 対 策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備 考
			L×W×H(mm)	kg					V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
E519 データ解析室	1	コンピューター	500×600×1200	20	12	無	有	単相	100	3			不要	500					
	2	カラーレーザープリンタ	600×600×650	56	1	無	有	単相	100	10			不要	1000					
	3	レーザープリンタ	300×300×400	8	3	無	有	単相	100	7			不要	500					
	4	インクジェットプリンタ	500×600×400	5	2	無	有	単相	100	7			不要	500					
	5	パソコン用長机	1800×800×700	8	4	無	有												
	6	パソコン用長机	1500×800×700	8	2	無	有												
	7	長机	1800×700×700	4	6	無	有												
	8	書棚	900×440×2200	8	4	無	有												
	9	電気給湯器	300×200×500	8	1	無	有	単相	100	10					1000	給	排		
	10	電子レンジ	400×300×400	12	1	無	有	単相	100	10					1000				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA				給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg	kcal/h														
E530-2 研究室(4)	1	コンピューター			1	無	無	単相	100	3	0.3		不要						
	2	コピー機	750 × 690 × 990		1	無	無	単相	100	12	1.2		不要						
	3	シンク	600 × 1200 × 400		1	無	無						不要						
	4	湯沸かし器			1	無	無						不要		給	排			
	5	冷蔵庫	510 × 580 × 1600		1	無	無	単相	100	3	0.3		不要		給		ガ		
	6	ポット	150 × 150 × 350		1	無	無	単相	100	3	0.3		不要						
	7	プリンター	400 × 360 × 190		1														
	8	本棚	3800 × 300 × 2000		1														
	9	机	1800 × 1200 × 800		1														
	10	キャビネット	1200 × 400 × 1800		1														
	11	キャビネット	2700 × 500 × 2200		2														
	12	掲示板	1200 × 400 × 2000		1														
	13	キャビネット	500 × 1000 × 1800		1														

【別表3】 (F)

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	ア ー ス 種 別	停 電 対 策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
			L×W×H(mm)	kg					V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
F001 生物資源経済学専攻書庫	1	除湿機	550×280×825	45	3	無	有	単相	100	23.7	2370		不要				排		
	2	電動書架							200										
	3	オートキャリア			1			三相	220										
	4	掃除流し			1											給	排		
	5	エアコン			3														
	6	ブクトラック			3														
	7	踏台			6														

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L × W × H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
															給	排	ガ		
F003 生物資源経済学専攻書庫	1	除湿機	550 × 280 × 825	45	3	無	有	単相	100	23.7	2370		不要				排		
	2	電動書架							200										
	3	オートキャリア																	
	4	掃除流し			1												給	排	
	5	エアコン			3														
	6	ブケットラック			3														
	7	踏台			6														

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L × W × H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															給	排	ガ			
F004 生物資源経済専攻書庫・演習室	1	テレビ	500 × 1000 × 1000		1				100	3	0.3		不要							
	2	OHP	700 × 800 × 1000		1				100	3	0.3		不要							
	3	液晶プロジェクター	500 × 500 × 500		1				100	3	0.3		不要							
	4	パソコン	400 × 500 × 100		2				100	6	0.6		不要							
	5	電気ポット			1				100	9	0.9		不要							
	6	会議用机	900 × 1800 × 700		7															
	7	会議用イス	900 × 1800 × 700		30															
	8	黒板	4000 × 2000		1															
	9	ステンレス流し台	500 × 1250 × 900		1												給	排		
	10	ガスコンロ	300 × 300 × 100		1														ガ	
	11	ガスレンジ台	400 × 600 × 900		1															
	12	つり食器棚	400 × 450 × 900		1															
	13	ワゴン	300 × 500 × 700		1															
	14	作業台	450 × 1250 × 100		1															
	15	電動スクリーン	20320 × 15240		1				100	1	0.11		不要							
	16	暗幕ボックス			1															
	17	ガス湯沸器			1												給	排	ガ	
(備考)																				
・5年後には集密図書室として使用するので床の強度が必要																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA				給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg	kcal/h														
F005 生物資源経済学専攻休憩室	1	テレビ	500 × 1000 × 1000		1				100	3	0.3		不要						
	2	テーブル	1200 × 1800 × 800		1														
	3	イス			6														
	4	冷蔵庫	550 × 600 × 1000		1				100	3	0.3		不要						
	5	電子レンジ	300 × 400 × 300		1				100	6	0.6		不要						
	6	電気ポット			1				100	9	0.9		不要						
	7	ロッカー	500 × 900 × 1800		2														
	8	衝立	200 × 1500 × 1500		1														
	9	ステンレス流し台	500 × 1300 × 550		1											給	排		
	10	ガスコンロ(2口)	300 × 600 × 100		1													ガ	
	11	かがみ	600 × 450		1														
	12	給湯器			1											給	排	ガ	
(備考)																			
・5年後には集密図書室として使用するので床の強度が必要																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ			
			L × W × H(mm)	kg																
F006 生物資源経済学専攻書庫	1	除湿機	550 × 280 × 825	45	1	無	有	単相	100	7.9			不要							
	2	電動書架							200											
	3	エアコン			1															
	4	ブックトラック			1															
	5	踏台			2															
(備考)																				
・ 1は24時間運転及び排水対応																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg															
F007 生物資源経済学専攻書庫	1	除湿機	550 × 280 × 825	45	1	無	有	単相	100	23.7	2.37		不要				排		
	2	電動書架							200										
	3	オートキャリー						三相	220							給	排		
	4	掃除流し			1														
	5	エアコン			1														
	6	ブクトラック			1														
	7	踏台			2														
(備考)																			
・ 1は24時間運転及び排水対応																			

[別表3] 各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L × W × H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
F101 生物資源経済学専攻司書室	1	システムキッチン			1														
	2	パソコン			4			単相	100	12	1.2								
	3	プリンター			3			単相	100										
	4	冷蔵庫	640 × 525 × 1240		1			単相	100										
	5	エアコン			1														
	6	電話			1														
	7	書架																	
	8	ガスコンロ			1														ガ
	9	踏台			1														
	10	事務机	730 × 1060 × 740		4														
	11	脇机	730 × 410 × 740		2														
	12	ブックトラック			3														
	13	カードボックス	460 × 850 × 1600		4														
	14	カウンター机	470 × 880 × 900		1														
	15	カウンター机	470 × 1740 × 900		1														
	16	パソコン用机	710 × 1200 × 710		2														
	17	パソコン台	450 × 650 × 1240		1														
	18	スライド式キャビネット																	

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L x W x H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															給	排	ガ			
F103 生物資源経済学共通室	1	カラープリンター			1		有	单相	100	3	0.3									
	2	ソファ			1															
	3	キャビネット			2															
	4	PC(DeskTop)			4		有	单相	100	12	1.2									
	5	PC(Note)			2		有	单相	100	6	0.6									
	6	レーザープリンター			1		有	单相	100	7	0.7									
	7	スキャナー			1		有	单相	100	3	0.3									
	8	陶器製流し台			1												給	排		
	9	電気式瞬間湯沸器			1				100	10	1.0						給	排		
	10	冷蔵庫			1		無	单相	100	3	0.3									
	11	茶箆筒(壁備付)			1															
	12	電気コンロ			1		有	单相	100	12	1.2									
	13	電気ポット			1		有	单相	100	9	0.9									
	14	電気スタンド			1		有	单相	100	1.5	0.15									
	15	椅子			6															
	16	HUB			1		有	单相	100	1.5	0.15									
(備考)																				
・茶箆筒は壁備え付けタイプ																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考		
															L × W × H(mm)	kg	kcal/h			給	排
			V	A	KVA																
F104 生物資源経済学専攻事務室	1	机	710 × 1000 × 710		4																
	2	パソコン机	750 × 700		2																
	3	デスクタイプパソコン			4				100	12	1.2		不要								
	4	ノートパソコン			1				100	3	0.3		不要								
	5	移動式キャビネット	930 × 3600 × 1150		1																
	6	キャビネット	450 × 900 × 1070		2																
	7	プリンター	600 × 600 × 700		1				100	7	0.7										
	8	メールボックス	400 × 1770 × 1780		1									不要							
	9	FAX	650 × 550 × 1200		1				100	15	1.5			不要							
	10	袖机	710 × 400 × 710		4																
	11	金庫	580 × 910 × 1210		1																
	12	冷蔵庫	670 × 600 × 1500		1				100	3	0.3			不要							
	13	電気ポット			1				100	9	0.9			不要							
	14	シュレッター			1				100	7	0.7			不要							
	15	システムキッチン	550 × 1350 × 800		1												給	排	ガ		
	16	カタログ机	900 × 600 × 730		1																
	17	パソコン机	800 × 1200 × 700		1																
	18	パソコン机	500 × 800 × 700		1																
	19	給湯器	140 × 300		4												給	排	ガ		
	20	温風ヒーター			4				100	4	0.4			不要							

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L × W × H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															給	排	ガ			
F202 生物資源経済学専攻会議室・演習室	1	テレビ	500 × 1000 × 500		1				100	2	0.2		不要							
	2	OHP	700 × 800 × 1000		1				100	3	0.3		不要							
	3	液晶プロジェクター	500 × 500 × 500		1				100	3	0.3		不要							
	4	パソコン	400 × 500 × 100		2				100	6	0.6		不要							
	5	電気ポット			1				100	9	0.9		不要							
	6	会議用机	600 × 1800 × 700		6															
	7	会議用イス	500 × 500 × 800		20															
	8	白板	4000 × 2000		1															
	9	移動黒板	1200 × 1000		1															
	10	電動スクリーン	20320 × 15240		1				100	1	0.1									
	11	暗幕ボックス	72000 × 25500		1															
	12	システムキッチン	550 × 1250 × 900		1											給	排			
	13	ガスコンロ	300 × 300 × 100		1														ガ	
	14	ガス給湯器	600 × 1800 × 700		1											給	排	ガ		
	15	作業机	600 × 1800 × 700		1															
	16	ワゴン	300 × 500 × 700		1															

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															給	排	ガ			
															給	排	ガ			
F203 生物資源経済学共通室	1	カラープリンタ			1		有	单相	100	3	0.3					給	排	ガ		
	2	ソファ			1															
	3	キャビネット			2															
	4	PC(DeskTop)			1		有	单相	100	3	0.3									
	5	PC(Note)			1		有	单相	100	3	0.3									
	6	レーザープリンタ			1		有	单相	100	7	0.7									
	7	スキャナー			1		有	单相	100	3	0.3									
	8	陶器製流し台			1															
	9	電気式瞬間湯沸器			1				100	10	1.0									
	10	冷蔵庫			1		無	单相	100	3	0.3									
	11	茶筌筒(壁備付)			1															
	12	電気コンロ			1		有	单相	100	12	1.2									
	13	電気ポット			1		有	单相	100	9	0.9									
	14	電気スタンド			1		有	单相	100	1.5	0.15									
	15	椅子			6															
	16	HUB			1		有	单相	100	1.5	0.15									
(備考)																				
・茶筌筒は壁備え付けタイプ																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L x W x H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															給	排	ガ			
															給	排	ガ			
F204 生物資源経済学共通室	1	カラープリンタ			1		有	单相	100	3	0.3					給	排	ガ		
	2	ソファ			1															
	3	キャビネット			2															
	4	PC(DeskTop)			1		有	单相	100	3	0.3									
	5	PC(Note)			1		有	单相	100	3	0.3									
	6	レーザープリンタ			1		有	单相	100	7	0.7									
	7	スキャナー			1		有	单相	100	3	0.3									
	8	陶器製流し台			1															
	9	電気式瞬間湯沸器			1				100	10	1.0									
	10	冷蔵庫			1		無	单相	100	3	0.3									
	11	茶箆筒(壁備付)			1															
	12	電気コンロ			1		有	单相	100	12	1.2									
	13	電気ポット			1		有	单相	100	9	0.9									
	14	電気スタンド			1		有	单相	100	1.5	0.15									
	15	椅子			6															
	16	HUB			1		有	单相	100	1.5	0.15									
(備考)																				
・茶箆筒は壁備え付けタイプ																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg															
F301 生物資源経済学専攻学生・院生ゼミ室	1	机	1800 × 600 × 700		6														
	2	本棚	300 × 800 × 1850		5														
	3	ステンレス流し台			1														
	4	ガスコンロ			1														
	5	パソコンセット			3	無	有	単相	100	9	0.9		要						
	6	電気スタンド			3	無		単相	100	1.2	0.12		要						
	7	冷蔵庫			1	無		単相	100	3	0.3		要						
	8	コーヒーマーカー			1	無		単相	100	6	0.6		不要						
	9	電気ポット			1	無		単相	100	9	0.9		不要						
	10	ファクシミリ			1	無		単相	100	2	0.2		要						
	11	電子レンジ			1	無		単相	100	6	0.6		不要						
	12	プリンター			1	無		単相	100	7	0.7		不要						
	13	ソファ	1800 × 1000 × 500		1														
	14	ホワイトボード			1														
	15	ロッカー			3														

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															L × W × H(mm)	kg	給			排
			kcal/h	給	排	ガ														
F305 生物資源経済学専攻院生研究室	1	机	750 × 750 × 1000		7															
	2	本棚	300 × 800 × 1850		14															
	3	ステンレス流し台			1															
	4	ガスコンロ			1															
	5	パソコンセット			7	無	有	单相	100	21	2.1		要							
	6	電気スタンド			7	無		单相	100	2.8	0.28		要							
	7	冷蔵庫			1	無		单相	100	3	0.3		要							
	8	コーヒーマーカー			1	無		单相	100	6	0.6		不要							
	9	電気ポット			1	無		单相	100	9	0.9		不要							
	10	ファクシミリ			1	無		单相	100	2	0.2		要							
	11	電子レンジ			1	無		单相	100	6	0.6		不要							
	12	プリンター			1	無		单相	100	7	0.7		不要							

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考		
															L × W × H(mm)	kg	給			排	ガ
			kcal/h	給	排	ガ															
F309 生物資源経済学専攻院生研究室	1	机	750 × 750 × 1000		6																
	2	本棚	300 × 800 × 1850		10																
	3	ステンレス流し台			1																
	4	ガスコンロ			1																
	5	パソコンセット			6	無	有	単相	100	18	1.8		要								
	6	電気スタンド			6	無		単相	100	2.4	0.24		要								
	7	冷蔵庫			1	無		単相	100	3	0.3		要								
	8	コーヒーマーカー			1	無		単相	100	6	0.6		不要								
	9	電気ポット			1	無		単相	100	9	0.9		不要								
	10	ファクシミリ			1	無		単相	100	2	0.2		要								
	11	電子レンジ			1	無		単相	100	6	0.6		不要								
	12	プリンター			1	無		単相	100	7	0.7		不要								

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法 L × W × H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	ア ー ス 種 別	停 電 対 策	機器発 熱量 kcal/h	給水・排 水・ガスの 有無			同時 使用	備 考
															給	排	ガ		
															給	排	ガ		
F311 生物資源経済 学専攻院生研 究室	1	机	750 × 750 × 1000		5											給	排	ガ	
	2	本棚	300 × 800 × 1850		10														
	3	ステンレス流し台			1														
	4	ガスコンロ			1														
	5	パソコンセット			5	無	有	单相	100	15	1.5		要						
	6	電気スタンド			5	無		单相	100	2	0.2		要						
	7	冷蔵庫			1	無		单相	100	3	0.3		要						
	8	コーヒーメーカー			1	無		单相	100	6	0.6		不要						
	9	電気ポット			1	無		单相	100	9	0.9		不要						
	10	ファクシミリ			1	無		单相	100	2	0.2		要						
	11	電子レンジ			1	無		单相	100	6	0.6		不要						
	12	プリンター			1	無		单相	100	7	0.7		不要						

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
															L × W × H(mm)	kg	kcal/h		
F401 生物資源経済学 専攻・教官研究室	1	机	1800 × 900 × 700		1														
	2	机	1200 × 400 × 650		1														
	3	書架	1200 × 320 × 2100		4														
	4	複式支柱書架	1840 × 640 × 1960	1200	3														
	5	キャビネット	880 × 515 × 1790		1														
	6	陶器製流し			1											給	排		
	7	冷蔵庫	480 × 580 × 1300	37	1				100	5	0.5								
	8	ガスコンロ			1													ガ	
	9	電気ポット			1				100	9	0.9								
	10	パソコン			2				100	6	0.6								
	11	スキャナー			2				100	14	1.4								
	12	テレビ			1				100	3	0.3								
	13	ビデオデッキ			1				100	3	0.3								
	14	電気給湯器			1														

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸 法	重 量	台 数	基 礎	搬 出 入	電 源	電 圧	負 荷 電 流	入 力	ア ー ス 種 別	停 電 対 策	機 器 発 熱 量	給 水 ・ 排 水 ・ ガ ス の 有 無			同 時 使 用	備 考				
															kcal/h	給	排			ガ			
																					L × W × H(mm)	kg	
F403 農業組織経営学 教授室	1	書庫キャビネット	880 × 400 × 620	240	8																		
	2	書庫キャビネット	880 × 400 × 880	360	4																		
	3	書庫キャビネット	880 × 400 × 970	364	4																		
	4	移動式二重書架	(940 × 550 × 2300) × 7	420 × 9	1																		
	5	デスクトップPC			2		有	单相	100	12	1.2		不要										
	6	ノートPC			2		有	单相	100	3	0.3		不要										
	7	プリンター			1		有	单相	100	7	0.7		不要										
	8	冷蔵庫	500 × 450 × 850		1		有	单相	100	3	0.3		不要										
	9	陶器製流し台・鏡付き			1													給	排				
	10	ガスコンロ			1															ガ			
	11	コンロ台	600 × 400 × 850		1																		
	12	机	1800 × 1100 × 680		1		有																
	13	机	1900 × 1100 × 700		1		有																
	14	移動式ワゴン	400 × 600 × 600		2		有																
	15	書庫キャビネット	1760 × 400 × 880	720	2																		
	16	書庫キャビネット	1760 × 400 × 970	720	2																		
	17	書架	1350 × 350 × 2450	480	1																		
	18	電気式瞬間湯沸器	140 × 300 × 350		1		無	单相	100	10	1.0		不要										
	19	スキャナー			1		有	单相	100	7	0.7		不要										
	20	HUB			1		有	单相	100	1.5	0.15		不要										
	21	椅子			7																		
(備 考)																							
・スライド書架(4)、図書収納用書庫キャビネット(1, 2, 3)は、自重・荷重が大きいため床補強工事が必要(配置図参照)																							

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															kcal/h	給	排			
																				ガ
F404 農業組織経済学助教授室	1	書庫キャビネット	880 × 400 × 620	240	7															
	2	書庫キャビネット	880 × 400 × 880	360	3															
	3	書庫キャビネット	880 × 400 × 970	360	3															
	4	移動式二重書架	(940 × 550 × 250) × 9	420 × 9	1															
	5	デスクトップPC			6		有	单相	100	12	1.2			不要						
	6	ノートPC			4		有	单相	100	3	0.3			不要						
	7	プリンター			2		有	单相	100	7	0.7			不要						
	8	冷蔵庫	500 × 450 × 850		1		有	单相	100	3	0.3			不要						
	9	陶器製流し台・鏡付き			1												給	排		
	10	ガスコンロ			1														ガ	
	11	コンロ台	600 × 400 × 850		1															
	12	机	1900 × 1000 × 700		1		有													
	13	机	1800 × 1000 × 700		1		有													
	14	パソコンラック	600 × 700 × 700		1		有													
	15	書庫キャビネット	1760 × 400 × 880	720	2															
	16	書庫キャビネット	1760 × 400 × 970	720	2															
	17	テレビデオ			1		有	单相	100	3	0.3			不要						
	18	書類キャビネット	450 × 640 × 1060		2															
	19	電気式瞬間湯沸器	140 × 300 × 350		1		無	单相	100	10	1.0			不要						
	20	スキャナー			1		有	单相	100	7	0.7			不要						
	21	HUB			1		有	单相	100	1.5	0.15			不要						
	22	椅子			7															
(備考)																				
・スライド書架(4)、図書収納用書庫キャビネット(1, 2, 3)は、自重・荷重が大きいため床補強工事が必要(配置図参照)																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
									V	A	KVA				給	排	ガ			
			L × W × H(mm)	kg	kcal/h	給	排	ガ												
F405 教員等研究室	1	ステンレス製流し台	1200 × 550 × 780		1	無	無													
	2	ガスコンロ	300 × 300		1	無	無													ガ
	3	冷蔵庫	500 × 550 × 1200		1	無	有	单相	100	5			不要							
	4	本棚	1760 × 400 × 2200		4		有													
	5	机	1800 × 800 × 700		1		有													
	6	パソコン台	1800 × 800 × 700		2															
	7	DESKTOP パソコン			4			单相	100	12			不要							
	8	プリンタ			1			单相	100	3			不要							
	9	電動瞬間湯沸器			1			单相	100	10			不要							
	10	換気扇			1				100	1			不要							
	11	ガス栓			1															
(備考)																				
・ガス栓はガスコンロ用とガスストーブ用の二つの口が必要																				
・ステンレス製流し台は鏡付きのもの																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法 L × W × H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷 電流 A	入力 KVA	ア ー ス 種 別	停 電 対 策	機器発 熱量 kcal/h	給水・排 水・ガスの 有無			同時 使用	備 考		
															給	排	ガ				
															給	排	ガ				
F406 教員等研究室	1	陶器製流し台			1	無	無														
	2	ガスコンロ	300 × 300		1	無	無														ガ
	3	冷蔵庫	500 × 550 × 1200		1	無	有	单相	100	5				不要							
	4	本棚	1760 × 400 × 2200		4		有														
	5	机	1800 × 800 × 700		1		有														
	6	パソコン台	1800 × 800 × 700		1																
	7	DESKTOP パソコン			1~2			单相	100	3				不要							
	8	プリンタ			1			单相	100	3				不要							
	9	電動瞬間湯沸器			1			单相	100	9				不要							
	10	換気扇			1			单相	100	1				不要							
	11	ガス栓				2口															
(備 考)																					
・ガス栓はガスコンロ用とガスストーブ用の二つの口が必要																					
・ステンレス製流し台は鏡付きのもの																					

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法 L × W × H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷 電流 A	入力 KVA	ア ー ス 種 別	停 電 対 策	機 器 発 熱 量 kcal/h	給水・排 水・ガス の有無			同 時 使 用	備 考	
															給	排	ガ			
F407 生物資源経済学 専攻・教官研究室	1	机	1800 × 900 × 700		1															
	2	机	1200 × 400 × 650		1															
	3	書架	1200 × 320 × 2100		2															
	4	複式支柱書架	1460 × 640 × 1960		2															
	5	キャビネット	880 × 515 × 1790		1															
	6	陶器製流し			1												給	排		
	7	冷蔵庫	480 × 580 × 1300	37	1				100	5	0.5									
	8	ガスコンロ			1														ガ	
	9	電気ポット			1				100	9	0.9									
	10	パソコン			2				100	6	0.6									
	11	スキャナー			2				100	14	1.4									
	12	テレビ			1				100	3	0.3									
	13	ビデオデッキ			1				100	3	0.3									
	12	電気給湯器			1															

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ			
									L × W × H(mm)					kg						
F409 農業組織経営学 助手室	1	書庫キャビネット	880 × 400 × 620	240	5															
	2	書庫キャビネット	880 × 400 × 880	360	5															
	3	書庫キャビネット	880 × 400 × 970	360	5															
	4	移動式二重書架	(940 × 550 × 230) × 7	420 × 7	1															
	5	デスクトップPC			2		有	单相	100	12	1200		不要							
	6	ノートPC			2		有	单相	100	3	300		不要							
	7	プリンター		37	1		有	单相	100	7	700		不要							
	8	冷蔵庫			1		有	单相	100	3	300		不要							
	9	陶器製流し台コンロ・鏡付き			1												給	排		
	10	ガスコンロ			1														ガ	
	11	コンロ台	600 × 400 × 850		1															
	12	机	1200 × 900 × 700		1															
	13	折りたたみ机	1800 × 450 × 730		2															
	14	事務机	1200 × 700 × 700		2															
	15	ワークテーブル	1130 × 570 × 460		1															
	16	電気式瞬間湯沸器	140 × 300 × 350		1		無	单相	100	10	1000		不要							
	17	スキャナー			1		有	单相	100	7	700		不要							
	18	HUB			1		有	单相	100	1.5	150		不要							
	19	椅子			7															
(備考)																				
・スライド書架(4)、図書収納用書庫キャビネット(1, 2, 3)は、自重・荷重が大きいため床補強工事が必要(配置図参照)																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															給	排	ガ			
F410 演習室	1	書庫キャビネット	880×400×620	240	4															
	2	書庫キャビネット	880×400×880	360	4															
	3	書庫キャビネット	880×400×970	360	4															
	4	移動式二重書架	(940×550×230)×7	420×7	1															
	5	デスクトップPC			6		有	单相	100	12	1.2		不要							
	6	ノートPC			4		有	单相	100	3	0.3		不要							
	7	プリンター			2		有	单相	100	7	0.7		不要							
	8	冷蔵庫			1		有	单相	100	3	0.3		不要							
	9	陶器製流し台コンロ・鏡付き			1												給	排		
	10	ガスコンロ			1														ガ	
	11	コンロ台			1															
	12	机	1800×900×700		1		有													
	13	机	1800×800×700		1		有													
	14	折りたたみ机	1800×600×700		1		有													
	15	電気式瞬間湯沸器	1500×300×350		1		無	单相	100	10	1.0		不要							
	16	スキャナー			1		有	单相	100	7	0.7		不要							
	17	HUB			1		有	单相	100	1.5	0.15		不要							
	18	椅子			8															
(備考)																				
・スライド書架(4)、図書収納用書庫キャビネット(1, 2, 3)は、自重・荷重が大きいため床補強工事が必要(配置図参照)																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															給	排	ガ			
F411 地域環境経済学分野教員研究室	1	ステンレス製流し台	1200×550×780		1	無	無													
	2	ガスコンロ	300×300		1	無	無													
	3	冷蔵庫	500×550×1200		1	無	有	单相	100	5				不要						
	4	本棚	1760×400×2200		4		有													
	5	机	1800×800×700		1		有													
	6	パソコン台	1800×800×700		1															
	7	DESKTOP パソコン			1~2			单相	100	3				不要						
	8	プリンタ			1			单相	100	3				不要						
	9	電動瞬間湯沸器			1			单相	100	9				不要						
	10	換気扇			1			单相	100	1				不要						
	11	ガス栓				2口														
(備考)																				
・ステンレス製流し台は鏡付きのもの																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法 L × W × H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷 電流 A	入力 KVA	ア ー ス 種 別	停 電 対 策	機器発 熱量 kcal/h	給水・排 水・ガスの 有無			同時 使用	備 考		
															給	排	ガ				
															給	排	ガ				
F412 教員研究室	1	陶器製流し台			1	無	無														
	2	ガスコンロ	300 × 300		1	無	無														ガ
	3	冷蔵庫	500 × 550 × 1200		1	無	有	单相	100	5				不要							
	4	本棚	1760 × 400 × 2200		4		有														
	5	机	1800 × 800 × 700		1		有														
	6	パソコン台	1800 × 800 × 700		1																
	7	DESKTOP パソコン			1~2			单相	100	3				不要							
	8	プリンタ			1			单相	100	3				不要							
	9	電動瞬間湯沸器			1			单相	100	9				不要							
	10	換気扇			1			单相	100	1				不要							
	11	ガス栓				2口															
(備 考)																					
・ステンレス製流し台は鏡付きのもの																					

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ			
			L × W × H(mm)	kg																
F501 農学原論分野 院生等研究室	1	キャビネット	400 × 2000 × 2000	200	2															
	2	机	1200 × 700 × 700	20	4															
	3	ステンレス流し台	500 × 1200 × 700	20	1											給	排			
	4	ガスコンロ	300 × 500 × 100	5	1													ガ		
	5	冷蔵庫	600 × 600 × 1200	20	1			単相	100	3	0.3		不要							
	6	パソコンセット	600 × 600 × 600	10	6			単相	100	3 × 6	1.8		不要							
	7	レーザープリンタ	600 × 600 × 600	15	2			単相	100	6 × 2	1.2		不要							
	8	コーヒーマーカー	200 × 200 × 200	5	1			単相	100	6	0.6		不要							
	9	FAX電話機	200 × 200 × 200	5	1			単相	100	2	0.2		不要							
	10	スライド書棚	600 × 2000 × 2000	備考	3															
	11	ガス湯沸器														給				
(備考)																				
・スライド書棚(鉄製)は重量物につき、床補強工事が必要																				
重量は約1500kg / m ² (収納した本を含めての重量)																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ			
			L × W × H(mm)	kg																
F502 農学原論分野 教授研究室	1	キャビネット	400 × 2000 × 2000	200	2															
	2	机	1200 × 700 × 700	20	1															
	3	ステンレス流し台	500 × 1200 × 700	20	1											給	排			
	4	ガスコンロ	300 × 500 × 100	5	1														ガ	
	5	冷蔵庫	600 × 600 × 1200	20	1			単相	100	3	0.3		不要							
	6	パソコンセット	600 × 600 × 600	10	2			単相	100	3 × 2	0.6		不要							
	7	レーザープリンタ	600 × 600 × 600	15	1			単相	100	6	0.6		不要							
	8	コーヒーマーカー	200 × 200 × 200	5	1			単相	100	6	0.6		不要							
	9	FAX電話機	200 × 200 × 200	5	1			単相	100	2	0.2		不要							
	10	応接セット	2000 × 2000 × 600	40	1															
	11	スライド書棚	600 × 2000 × 2000	備考	3															
		12	電気湯沸器													給				
(備考)																				
・スライド書棚(鉄製)は重量物につき、床補強工事が必要																				
重量は約1500kg / m ² (収納した本を含めての重量)																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L × W × H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															給	排	ガ			
F503 比較農史学分野教授研究室	1	事務机	1400 × 700 × 705		1															
	2	スライド書棚	900 × 530 × 1930	備考参照	3															
	3	キャビネット			3															
	4	PC(DeskTop)			1		有	单相	100	3	0.3		要							
	5	PC(Note)			1		有	单相	100	3	0.3		不要							
	6	レーザープリンタ			1		有	单相	100	7	0.7		不要							
	7	スキャナー			1		有	单相	100	7	0.7		不要							
	8	陶器製手洗器・鏡			1												給	排		
	9	電気式瞬間湯沸器			1			单相	100	10	1.0					給	排			
	10	冷蔵庫			1		無	单相	100	3	0.3		不要							
	11	茶箆筒			1															
	12	電気コンロ			1		有	单相	100	12	1.2		不要							
	13	電気ポット			1		有	单相	100	9	0.9		不要							
	14	電気スタンド			1		有	单相	100	1.5	0.15		不要							
	15	椅子			7															
	16	作業用机(大)	2000 × 1400 × 705		1															
	17	HUB					有	单相	100	1.5	0.15		不要							
(備考)																				
・スライド書棚(鉄製)は重量物につき、床補強工事が必要																				
重量は約1500kg/m ² (収納した本を含めての重量) 位置は配置図参照のこと。																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法 L × W × H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	ア ー ス 種 別	停 電 対 策	機器発 熱量 kcal/h	給水・排 水・ガスの 有無			同時 使用	備 考	
															給	排	ガ			
F504 比較農史学分 野院生等研究 室	1	カラープリンタ			1		有	单相	100	3	0.3									
	2	ソファ			1															
	3	キャビネット			2															
	4	PC(DeskTop)			4		有	单相	100	12	1.2									
	5	PC(Note)			2		有	单相	100	6	0.6									
	6	レーザープリンタ			1		有	单相	100	7	0.7									
	7	スキャナー			1		有	单相	100	3	0.3									
	8	流し台(ステンレス)			1												給	排	ガ	
	9	電気式瞬間湯沸器			1				100	10	1.0						給	排		
	10	冷蔵庫			1		無	单相	100	3	0.3									
	11	茶箆筒(壁備付)			1															
	12	電気コンロ			1		有	单相	100	12	1.2									
	13	電気ポット			1		有	单相	100	9	0.9									
	14	電気スタンド			1		有	单相	100	1.5	0.15									
	15	椅子			6															
	16	HUB			1		有	单相	100	1.5	0.15									
(備 考)																				
・茶箆筒は壁備え付けタイプ																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA				kcal/h	給	排		
			L × W × H(mm)	kg															
F505 教員等研究室	1	机	1800 × 600 × 700		6		無												
	2	鏡付陶器製手洗器			1		無								給	排			
	3	ステンレス流し台			1		無								給	排			
	4	電気式瞬間湯沸器			1		無	単相	100	10	1.0		不要						
	5	電気冷蔵庫			1		無	単相	100	3	0.3		不要						
	6	デスクトップパソコン			3		無	単相	100	9	1.2		不要						
	7	ノートパソコン			6		有	単相	100	18	1.8		不要						
	8	キャビネット			4														

[別表3] 各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
															L × W × H(mm)	kg			
																	給		
F506 教員等研究室	1	机	1800 × 600 × 700		4		無												
	2	鏡付陶器製手洗器			1		無									給	排		
	3	ステンレス流し台			1		無									給	排	ガ	
	4	電気式瞬間湯沸器			1		無	単相	100	10	1.0		不要						
	5	電気冷蔵庫			1		無	単相	100	3	0.3		不要						
	6	デスクトップパソコン			2		無	単相	100	6	0.6		不要						
	7	ノートパソコン			2		有	単相	100	2	0.6		不要						
	8	キャビネット			4														

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
			L × W × H(mm)	kg					V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ			
F507 農学原論分野 助手研究室	1	キャビネット	400 × 2000 × 2000	200	2															
	2	机	1200 × 700 × 700	20	2															
	3	ステンレス流し台	500 × 1200 × 700	20	1											給	排			
	4	ガスコンロ	300 × 500 × 100	5	1													ガ		
	5	冷蔵庫	600 × 600 × 1200	20	1			単相	100	3	0.3		不要							
	6	パソコンセット	600 × 600 × 600	10	4			単相	100	3 × 4	1.2		不要							
	7	レーザープリンタ	600 × 600 × 600	15	1			単相	100	6	0.6		不要							
	8	コーヒーマーカー	200 × 200 × 200	5	1			単相	100	6	0.6		不要							
	9	FAX電話機	200 × 200 × 200	5	1			単相	100	2	0.2		不要							
	10	スライド書棚	600 × 2000 × 2000	備考	2															
	11	ガス湯沸器														給		ガ		
(備考)																				
・スライド書棚(鉄製)は重量物につき、床補強工事が必要																				
重量は約1500kg / m ² (収納した本を含めての重量)																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ			
			L × W × H(mm)	kg																
F508 農学原論分野 教授研究室	1	キャビネット	400 × 2000 × 2000	200	2															
	2	机	1200 × 700 × 700	20	2															
	3	ステンレス流し台	500 × 1200 × 700	20	1											給	排			
	4	ガスコンロ	300 × 500 × 100	5	1														ガ	
	5	冷蔵庫	600 × 600 × 1200	20	1			単相	100	3	0.3		不要							
	6	パソコンセット	600 × 600 × 600	10	4			単相	100	3 × 4	1.2		不要							
	7	レーザープリンタ	600 × 600 × 600	15	1			単相	100	6	0.6		不要							
	8	コーヒーマーカー	200 × 200 × 200	5	1			単相	100	6	0.6		不要							
	9	FAX電話機	200 × 200 × 200	5	1			単相	100	2	0.2		不要							
	10	スライド書棚	600 × 2000 × 2000	備考	2															
	11	ガス湯沸器														給		ガ		
(備考)																				
・スライド書棚(鉄製)は重量物につき、床補強工事が必要																				
重量は約1500kg / m ² (収納した本を含めての重量)																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg															
F509 比較農史学分野助教授研究室	1	事務机	1400 × 700 × 705		1														
	2	スライド書棚	900 × 530 × 1930	備考参考	3														
	3	キャビネット			3														
	4	PC(DeskTop)			1		有	单相	100	3	0.3		要						
	5	PC(Note)			1		有	单相	100	3	0.3		不要						
	6	レーザープリンタ			1		有	单相	100	7	0.7		不要						
	7	スキャナー			1		有	单相	100	7	0.7		不要						
	8	陶器製手洗・鏡			1											給	排		
	9	電気式瞬間湯沸器			1			单相	100	10	1.0				給	排			
	10	冷蔵庫			1		無	单相	100	3	0.3		不要						
	11	茶箆筒			1														
	12	電気コンロ			1		有	单相	100	12	1.2		不要						
	13	電気ポット			1		有	单相	100	9	0.9		不要						
	14	電気スタンド			1		有	单相	100	1.5	0.15		不要						
	15	椅子			7														
	16	作業用机(大)	2000 × 1400 × 705		1														
	17	HUB					有	单相	100	1.5	0.15		不要						
(備考)																			
・スライド書棚(鉄製)は重量物につき、床補強工事が必要																			
重量は約1500kg/m ² (収納した本を含めての重量) 位置は配置図参照のこと。																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L × W × H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															給	排	ガ			
F510 比較農史学分野助手研究室	1	事務机	1400 × 700 × 705		1															
	2	スライド書棚	900 × 530 × 1930	備考参考	3															
	3	キャビネット			3															
	4	PC(DeskTop)			1		有	单相	100	3	0.3		要							
	5	PC(Note)			1		有	单相	100	3	0.3		不要							
	6	レーザープリンタ			1		有	单相	100	7	0.7		不要							
	7	スキャナー			1		有	单相	100	7	0.7		不要							
	8	陶器製手洗・鏡			1												給	排		
	9	電気式瞬間湯沸器			1			单相	100	10	1.0					給	排			
	10	冷蔵庫			1		無	单相	100	3	0.3		不要							
	11	茶箆筒			1															
	12	電気コンロ			1		有	单相	100	12	1.2		不要							
	13	電気ポット			1		有	单相	100	9	0.9		不要							
	14	電気スタンド			1		有	单相	100	1.5	0.15		不要							
	15	椅子			7															
	16	作業用机(大)	2000 × 1400 × 705		1															
	17	HUB					有	单相	100	1.5	0.15		不要							
(備考)																				
・スライド書棚(鉄製)は重量物につき、床補強工事が必要																				
重量は約1500kg/m ² (収納した本を含めての重量) 位置は配置図参照のこと。																				

[別表3] 各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧			アイス種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
									V	A	KVA				給	排	ガ			
			L×W×H(mm)	kg					kcal/h	給	排			ガ						
F512 教員等研究室	1	机	1800×600×700		4		無													
	2	鏡付陶器製手洗器			1		無								給	排				
	3	ステンレス流し台			1		無								給	排	ガ			
	4	電気式瞬間湯沸器			1		無	单相	100	10	1.0		不要							
	5	電気冷蔵庫			1		無	单相	100	3	0.3		不要							
	6	デスクトップパソコン			1		無	单相	100	3	0.3		不要							
	7	ノートパソコン			2		有	单相	100	6	0.6		不要							
	8	キャビネット			3															

【別表 3】 (G)

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															給	排	ガ			
G001 農産製造学実験室	1	噴霧乾燥装置	1800×1000×1950	450	1	無	有	三相	220	40			不要	発熱考慮						
	2	ドラフトチャンバー	1200×750×2000	270	1	無	無	単相	100	40	4		不要		給	排	ガ			
	3	流し台	2400×750×800	69	1	有	無						不要		給	排	ガ			
	4	レーザープリンタ(LP1700S)	377×265×217	6.6	1	無	有	単相	100	4.2	0.42		不要							
	5	真空ポンプ	350×600×800	20	1	無	有	単相	100	4	0.4		不要							
	6	粒径分布測定装置(SALD)測定部	280×750×460	51	1	無	有	単相	100	1	0.1		不要							
	7	ゼータ電位測定装置	350×550×200	5	1	無	有	単相	100	3	0.3		不要							
	8	冷凍庫	820×800×1700	130	1	無	有	単相	100	3.5	0.35		要							
	9	乾燥棚	775×520×1750	30	1	無	有	単相	100	10	1		不要	発熱考慮						
	10	アミノ酸分析装置	1200×700×900	120	1	無	有	単相	100	10	1		不要							
	11	冷却機つき遠心機	1140×740×990	240	1	無	有	三相	200	25			不要	発熱考慮						
	12	ワゴン(E2-A)	450×430×670	30	2	無	有						不要							
	13	真空ポンプ(SN-200)	300×300×650	20	1	無	有	単相	100	4	0.4		不要	発熱考慮						
	14	ガス湯沸し器	300×150×400	6	1	無	無						不要	発熱考慮	給		ガ			
	15	実験台	1500×750×800	80	4	無	無	単相	100	20	2		不要							
	16	冷蔵庫1F	450×500×750	30	1	無	有	単相	100	0.8	0.08		要							
	17	耐震架台	1000×650×3000	10	5	無	無						不要							
	18	FT-IR	1500×700×600	80	1	無	無	単相	100	1.6	0.16		不要							
	19	接触角計	700×400×500	20	1	無	有	単相	100	3	0.3		不要							
	20	可動式実験台(FS2-15)	750×1500×800	70	4	無	有						不要							
	21	ポルトロン	350×450×800	7.2	1	無	有	単相	100	6.3	0.63		不要							
	22	ヒストロン	300×200×600	12	1	無	有	単相	100	4.5	0.45		不要							
	23	インキュベータ	600×700×900	100	1	無	有	単相	100	5	0.5		不要	発熱考慮						
	24	作業台	700×800×750	60	1	無	有						不要							
	25	純水製造機	600×600×780	80	1	無	有	単相	100	20	2		不要							
	26	FT-IR制御用PC	640×440×500	10	1	無	有	単相	100	6	0.6		不要							
	27	接触角制御用PC	640×440×500	10	1	無	有	単相	100	6	0.6		不要							
	28	実験用分電盤	700×200×1600		1	無	無						不要							
	29	粒径測定装置制御用PC	640×440×500	10	1	無	有	単相	100	6	0.6		不要							
	30	ゼータ電位測定装置制御用PC	640×440×500	10	1	無	有	単相	100	6	0.6		不要							
	31	粒径分布測定装置(SALD)台	1500×450×500	40	1	無	有						不要							

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L × W × H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
G001 農産製造学実験室	32	粒径分布測定装置(SALD)多機能	380 × 300 × 410	29	1	無	有	单相	100	3	0.3		不要						
	33	サーモミシター付水槽	220 × 450 × 305	3	2	無	有	单相	100	5	0.5		不要	発熱考慮					
	34	クリープメータ	400 × 520 × 450	17.7	1	無	有	单相	100	1.2	0.12		不要						
	35	電話機	240 × 170 × 30	0.5	1	無	有						不要						
	36	ゼータ電位測定装置モニタ	350 × 300 × 350	10	1	無	有	单相	100	0.61	0.061		不要						
	37	測定機器等			1	無	有	单相	100	30	3		不要						
(備考)																			
・耐震架台(17)は、壁面にアンカーボルトで固定した中量棚とする。																			
・(25)は設置予定。																			
・噴霧乾燥装置(1)からは口径80mmの排気ダクトが伸びており、その排気口が必要である。詳しくは図面を参照。																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備 考
															L × W × H(mm)	kg	給		
			kcal/h																
G002 栄養化学特殊実験室(区画1)	1	マイクロダイアリス装置	1800 × 900 × 700	60	1	無	無	単相	100	15	1.5	要	不要						
	2	データ取得及び機械制御PC	350 × 400 × 600	30	1	無	無	単相	100	3	0.3	要	不要	発熱考慮					
(備 考)																			
・区画にはLANケーブルを敷設し、取得したデータを直接ファイルサーバに転送できるようにする。																			
・測定機器にノイズが乗らないよう電線にノイズフィルターを設置する。接地を確実にを行う。																			

[別表3] 各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧			アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA				給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg	kcal/h														
G002 栄養化学特殊実験室(区画2)	1	自発行動量測定装置センサー部	1800 × 600 × 1800	50	1	無	無	单相	100	15	1.5	要	不要						
	2	機械制御・データ取得PC等一式	800 × 600 × 800	40	1	無	無	单相	100	5	0.5	要	不要	発熱考慮					
	3	心拍・体温テレメトリー装置	1800 × 600 × 1800	60	1	無	無	单相	100	15	1.500	要	不要						
	4	機械制御・データインターフェースとPC	800 × 600 × 800	40	1	無	無	单相	100	6	0.6	要	不要	発熱考慮					
	5	分電盤	1200 × 700 × 250																
(備考)																			
・LANケーブルを敷設し、取得したデータを直接分野内に転送できるようにする。																			
・測定室と前室のパネルを貫通する穴を開け、センサー部からのケーブル前室に設置した。																			
・インターフェースと接続できるようにする。																			
・測定室照明はタイマーで一定の時刻にオン・オフできるようにする。																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA				kcal/h	給	排		
			L × W × H(mm)	kg															
G002 栄養化学特殊実験室(区画3)	1	呼気ガス測定装置	500 × 800 × 1550	120	1	無	無	単相	100	8	0.8	要	不要						
	2	呼気ガス測定装置	550 × 350 × 1250	100	1	無	無	単相	100	8	0.8	要	不要						
	3	トレッドミル装置一式	800 × 600 × 400	50	2	無	無	単相	100	15	1.5	要	不要	発熱考慮					
	4	測定用ラック	1800 × 600 × 1500	40	1	無	無	不要											
	5	データ転送用PC	350 × 450 × 600	20	1	無	無	単相	100	3	0.3	要	不要	発熱考慮					
(備考)																			
・区画にはLANケーブルを敷設し、取得したデータを直接ファイルサーバに転送できるようにする。																			
・タイマーにより照明を一定時刻にオン・オフできるようにする。																			

[別表3] 各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L × W × H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧			ア ー ス 種 別	停 電 対 策	機器発 熱量 kcal/h	給水・排 水・ガスの 有無			同時 使用	備 考
									V	A	KVA				給	排	ガ		
G002 栄養化学特殊 実験室(区画4)	1	動物遊泳能力測定用 流水プール(水槽)	1000 × 500 × 550	30	3	無	無	单相	100	1.3	0.13	要	不要		給	排			
	2	流し(ステンレス)	1000 × 750 × 800	40	1	無	無	不要							給	排			
	3	流し(ステンレス)	1200 × 750 × 800	50	1	無	無	不要							給	排			
	4	給湯器			2	無	無	不要							給		ガ		
	5	データ転送用PC	350 × 450 × 600		1	無	無	单相	100	3	0.3	要	不要						
(備 考)																			
・LANケーブルを敷設し、取得したデータを直接分野内ファイルサーバに転送できるようにする。																			
・区画4実験室部分には通常照明に加えて殺菌灯を併設する。通路部分には殺菌灯は不要。																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA				給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg															
G002 栄養化学特殊実験室(区画5)	1	電気生理実験装置(急性)	1600 × 800 × 1850	100	1	無	無	単相	100	15	1.5	要	不要	発熱考慮					
	2	電気生理実験装置(慢性)	1800 × 800 × 1850	100	1	無	無	単相	100	15	1.5	要	不要	発熱考慮					
	3	パッチクランプ装置	1500 × 800 × 1850	100	1	無	無	単相	100	15	1.5	要	不要	発熱考慮					
	4	レーザー光源	500 × 500 × 650	50	1	無	無	単相	100	20	2.0	要	不要	発熱考慮					
(備考)																			
・LANケーブルを敷設し、取得したデータを直接分野内ファイルサーバに転送できるようにする。																			
・測定器にノイズが乗らないよう電源にノイズフィルターを設置する。確実に接地する。																			
・照明にシールドし、ノイズ対策する。																			
・消費電力は小さいが使用する機器数が多いためコンセントを十分に配置する。																			

[別表3] 各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA				給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg	cal/h														
G002 栄養化学特殊実験室(区画8)	1	CPP装置	600 × 600 × 600	70	3	無	無	単相	100	2.5	0.25	要	不要	発熱考慮					
	2	CPP装置制御PC	350 × 400 × 600	30	1	無	無	単相	100	3	0.3	要	不要	発熱考慮					
	3	オペラント試験装置	640 × 420 × 400	38	4	無	無	単相	100	1.7	0.17	要	不要	発熱考慮					
	4	オペラント装置制御PC	350 × 400 × 600	30	1	無	無	単相	100	3	0.3	要	不要	発熱考慮					
(備考)																			
・LANケーブルを敷設し、取得したデータを直接分野内に転送できるようにする。																			
・測定機器にノイズが乗らないよう電源にノイズフィルターを設置する。接地を確実にを行う。																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧			アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA				給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg	kcal/h														
G002 栄養化学特殊実験室(区画9)	1	共焦点顕微鏡装置一式(PC含む)	1800 × 1500 × 2050	120	1	無	無	单相	100	40	4	要	不要	発熱考慮					
	2	共焦点レーザー光源	500 × 400 × 650	45	1	無	無	单相	100	20	2	要	不要	発熱考慮					
	3	クリオスタット	800 × 940 × 600	145	1	無	無	单相	100	12.5	1.25	要	不要	発熱考慮					
	4	流し(ステンレス)	1200 × 750 × 800	50	1	無	無								給	排			
	5	給湯器			1	無	無								給		ガ		
	6	分電盤			1	無	無												
(備考)																			
・LANケーブルを敷設し、取得したデータを直接分野内に転送できるようにする。																			
・測定機器にノイズが乗らないよう電源にノイズフィルターを設置する。接地を確実に行う。																			
・照明にシールドし、ノイズ対策する。																			
・使用する機器数が多いため、コンセント数は充分用意する。																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
															給	排	ガ		
G003 教官学生実験室	1	クリーンベンチ	1300×800×1710	240	1	無	有	単相	100	5	0.5		不要	発熱考慮			ガ		
	2	クリーンベンチ	1300×800×1650	200	1	無	有	単相	100	5	0.5		不要	発熱考慮			ガ		
	3	CO2インキュベータ	650×650×850	100	1	無	有	単相	100	5	0.5		要	発熱考慮					
	4	冷凍冷蔵庫	700×800×1950	150	1	無	有	単相	100	5.6	0.56		要						
	5	オートクレーブ	500×600×1150	80	1	無	有	単相	100	20	2		不要	発熱考慮					
	6	遠心機	450×500×400	80	1	無	有	単相	100	5	0.5		不要	発熱考慮					
	7	純水製造機(Elix)	300×400×500	15	1	無	有	単相	100	0.8	0.08		不要						
	8	超純水製造機	300×500×500	15	1	無	有	単相	100	0.8	0.08		不要						
	9	電話機	240×170×30	0.5	1	無	有						不要						
	10	流し台	1800×750×800	69	1	有	無						不要			給	排	ガ	
	11	恒温機	600×600×850	50	1	無	有	単相	100	14	1.4		不要	発熱考慮					
	12	湯沸し器	300×150×400	6	1	無	無						不要	発熱考慮	給		ガ		
	13	分析用コンピューター	200×500×500	10	1	無	有	単相	100	6	0.6		不要						
	14	蛍光顕微鏡台	470×630×800	30	1	無	有	単相	100	5	0.5		不要						
	15	細胞作業台	520×1710×800	60	1	無	有						不要						
	16	本棚	250×800×1800	100	1	無	有						不要						
	17	細胞棚	740×450×2100	60	1	無	有						不要						
	18	CO2ボンベ架台	500×500×1500	70	1	無	無						不要						
	19	椅子	600×600×850	10	3	無	有						不要						
	20	机	630×900×750	80	1	無	有						不要						
	21	タンク	450×450×1300	65	1	無	有	単相	100	0.25	0.025		不要						
	22	Elix用ポンプ	400×170×440	20	1	無	有	単相	100	15	1.5		不要						
	23	電子天秤	220×500×300	5	1	無	有	単相	100	0.142	0.014		不要						
	24	恒温機	600×600×850	50	1	無	有	単相	100	14	1.4		不要	発熱考慮					
	25	冷却機つき遠心機	1140×740×990	240	1	無	有	三相	200	25			不要	発熱考慮					
	26	サーモミスター付水槽	220×450×305	3	1	無	有	単相	100	5	0.5		不要	発熱考慮					
	27	小型遠心機	250×400×350	10	1	無	有	単相	100	15	1.5		不要						
	28	実験用分電盤	700×200×1600		1	無	無						不要						
	29	測定機器等			1	無	有	単相	100	30	3		不要						
	30	細胞保管容器	600×600×850	70	1	無	有						不要						
	31	細胞作業台	580×350×700	10	1	無	有						不要						

エリア(室名)															備考		
	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量		給水・排水・ガスの有無	同時使用
			L × W × H(mm)	kg					V	A	KVA			kcal/h		給	
(備考)																	
・(24)は購入もしくは搬入の可能性あり。(25)は搬入の可能性あり。																	

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸 法 L × W × H(mm)	重 量 kg	台 数	基 礎	搬 出 入	電 源	電 圧 V	負 荷 電 流 A	入 力 KVA	ア ー ス 種 別	停 電 対 策	機 器 発 熱 量 kcal/h	給 水 ・ 排 水 ・ ガ ス の 有 無			同 時 使 用	備 考
															給	排	ガ		
G004 教官・学生実験室	1	質量分析計600H	2400 × 820 × 1400	990	1	有	有	三相	200	30			不要	8300					
	2	同上付属機器						单相	200	30			不要						
	3	同上付属機器						单相	100	30			不要						
	4	ガスクロマトグラフ	700 × 500 × 500	45	1	無	有	单相	200	20			不要	発熱考慮					
	5	データーシステム	1500 × 1000 × 1000	50	1	無	有	单相	100	15			不要	1300					
	6	冷却水循環装置	600 × 600 × 900	45	1	無	有	三相	200	30			不要						
	7	実験台	1200 × 800 × 800	70	2	無	有	单相	100				不要						
	8	実験台	1600 × 800 × 800	100	1	無	有	单相	100				不要						
	9	ペプチド合成機	1200 × 1000 × 600	80	1	無	有	单相	100	15			不要						
	10	赤外分光計	600 × 600 × 300	50	1	無	有	单相	100	1.5			不要						
	11	円二色分散計	600 × 600 × 300	50	1	無	有	单相	100	2.7			不要						
	12	ドラフトチャンバー	1200 × 800 × 2000	100	1	無	有	单相	100	15			不要			給	排	ガ	
	13	流し台	750 × 750 × 1000	50	1	無	有									給	排		
	14	Heポンベ	300 × 1500	70	1	無	有												
	15	N2ポンベ	300 × 1500	70	1	無	有												
(備 考)																			
・1、2、3、5については、24時間運転																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸 法	重 量	台 数	基 礎	搬 出 入	電 源	電 圧	負 荷 電 流	入 力	ア ー ス 種 別	停 電 対 策	機 器 発 熱 量	給 水 ・ 排 水 ・ ガ ス の 有 無			同 時 使 用	備 考	
															L × W × H(mm)	kg	給			排
			kcal/h	給	排	ガ														
G007 NMR室	1	ARX500マグネット	720 × 2300	450	1	有	有						不要							
	2	ARX500コンソール	1300 × 800 × 1300	450	1	無	有	単相	200	30	6	1	要	2150						
	3	ARX500操作卓	1200 × 1000 × 800	25	1	無	有	単相	100	20	2	3	要							
	4	AV400マグネット	730 × 2300	464	1	有	有						不要							
	5	AV400コンソール	1300 × 800 × 1300	450	1	無	有	単相	200	30	6	1	要	2150						
	6	AV400操作卓	1200 × 1000 × 800	25	1	無	有	単相	100	20	2	3	要							
	7	コンプレッサー	800 × 600 × 1000	150	2	無	有	三相	200	20	2	3	要	1720						
	8	トランス	800 × 600 × 800	100	2	無	有	単相	200	40	8 × 2		要							
	9	ヘリウム回収装置	2000 × 2000 × 2000	400	1	無	無	単相	200	20	4		不要							
	10	クライオプローブ	2000 × 2000 × 1000	400	1	無	有	三相	200	50	8.6	3	不要	屋外設置予定						
	11	流し	800 × 500 × 700	50	1	無	有										給	排		
(備 考)																				
・天井フックは、転倒防止用(マグネットの中心、床から3.4m)																				
・コンソールの電源は、トランスからとる。																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
			L × W × H(mm)	kg					V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
G101 学生実験準備室	1	ウォークインフード	1000 × 1800 × 2300	重	1			单相	100				不要		給	排			
	2	ユニット流し台	750 × 1200 × 800		1								不要		給	排			
	3	試薬保管庫	600 × 1800 × 1650	重	3								不要						
	4	試薬保管庫	580 × 490 × 1650	重	1								不要						
	5	試薬保管庫	400 × 880 × 950	重	1								不要						
	6	試薬保管庫	400 × 880 × 880	重	1								不要						
	7	フリーザー	687 × 640 × 881	45	1			单相	100	2			不要	発熱考慮					
	8	冷蔵庫	649 × 550 × 1688	68	1			单相	100	1			不要	発熱考慮					
(備考)																			
・1、3相と100Vの電源が必要。																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)		kg														
G103 学生控室	1	製氷機	805 × 770 × 2000	重	1			三相	230	20			不要		給	排			
	2	製氷機						単相	100	20			不要						
	3	ユニット流し台(ステンレス)	750 × 1200 × 800		1								不要		給	排			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
															L × W × H(mm)	kg	kcal/h		
																		給	
G104 学生実験室(2)	1	ドラフトチャンバー	750 × 1800 × 2300	重	2			単相	100				不要		給	排	ガ		
	2	実験台	1200 × 2400 × 800	重	2			単相	100				不要		給	排	ガ		
	3	実験台	1500 × 2400 × 800	重	1			単相	100				不要		給	排	ガ		
	4	実験台	1500 × 900 × 800	重	1			単相	100				不要						
	5	実験台	750 × 3600 × 800	重	1			単相	100				不要						
	6	実験台	1200 × 3600 × 800	重	1			単相	100				不要		給	排	ガ		
	7	実験台	550 × 4800 × 800	重	1			単相	100				不要						
	8	流し台(純水装置付)(ステンレス)	750 × 1200 × 800		1			単相	100				不要		給	排	ガ		
	9	冷蔵庫	550 × 649 × 1688		1			単相	100	1			不要	発熱考慮					
	10	インキュベータ	832 × 800 × 1810	205	1			単相	100	6			不要	発熱考慮					
	11	インキュベータ	620 × 1340 × 1530	重	1			単相	100	15			不要	発熱考慮					
	12	高速冷却遠心機	770 × 760 × 1225	重	2			三相	200	30			不要						
	13	高速冷却遠心機	810 × 752 × 1132	220	1			単相	200	30			不要						
	14	高速冷却遠心機	705 × 510 × 1010	160	1			三相	200	20			不要						
	15	低速遠心機	520 × 420 × 410		4			単相	100	6			不要						
	16	クリーンベンチ	637 × 900 × 918		1			単相	100	2			不要	発熱考慮			ガ		
	17	分光光度計	450 × 354 × 223	20	3			単相	100	5			不要	発熱考慮					
	18	分光光度計	540 × 350 × 223	20	1			単相	100	5			不要	発熱考慮					
	19	分光光度計	550 × 370 × 223	20	1			単相	100	5			不要	発熱考慮					
	20	ガス湯沸器(5号)												発熱考慮	給		ガ		

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
															給	排	ガ		
G201 農産製造学 実験室	1	高速液体クロマトグラフィー(HPLC)	400×500×600	35	3	無	有	単相	100	3	0.3		不要						
	2	冷蔵庫	800×600×1805	135	1	無	有	単相	100	6	0.6		要						
	3	純水製造機(Elix)	300×400×500	15	1	無	有	単相	100	0.8	0.08		不要						
	4	振とう恒温槽	300×500×350	20	2	無	有	単相	100	12	1.2		不要	発熱考慮					
	5	タンク	450×450×1300	65	1	無	有	単相	100	0.25	0.025		不要						
	6	流し台(ステンレス)	2700×750×800	100	1	有	無						不要		給	排	ガ		
	7	恒温機	600×600×850	50	1	無	有	単相	100	14	1.4		要						
	8	分析用PC	200×500×500	10	5	無	有	単相	100	6	0.6		不要						
	9	ガス湯沸かし器	300×150×400	6	1	無	無						不要	発熱考慮	給		ガ		
	10	実験台	1500×750×800	80	4	無	無		100	20	2		不要						
	11	動的光散乱装置(DLS)光源	730×930×500	130	1	無	有	単相	100	18	1.8		不要						
	12	原子間力顕微鏡	200×300×300	5	1	無	有	単相	100	5	0.5		不要						
	13	電子天秤	220×500×300	5	1	無	有	単相	100	0.142	0.014		不要						
	14	レーザープリンター	400×500×300	15	1	無	有	単相	100	6.6	0.66		不要						
	15	動的光散乱装置(DLS)光源	250×350×500	20	1	無	有	三相	200	30			不要						
	16	危険物保管庫(ガロン瓶)	620×440×750	44	1	無	有						不要						
	17	危険物保管庫(500ml瓶用)	620×440×800	45.2	1	無	有						不要						
	18	机(小)	800×700×700	35	7	無	有						不要						
	19	机(大B)	1100×700×700	40	1	無	有						不要						
	20	椅子	600×600×850	10	8	無	有						不要						
	21	可動実験台(MW-107相当)	750×3000×800	172	2	無	有						不要						
	22	動的光散乱装置(DLS)解析用PC	640×440×500	10	1	無	有	単相	100	6	0.6		不要	発熱考慮					
	23	動的光散乱装置(DLS)恒温槽	300×400×400	20	1	無	有	単相	100	13	1.3		不要	発熱考慮					
	24	ヒートブロック(DTU-1C)	210×318×130	4	2	無	有	単相	100	1.5	0.15		不要	発熱考慮				ガ	
	25	パーナー	200×200×200	1	1	無	有						不要					ガ	
	26	実験用ガスコンロ	350×320×100	2	1	無	有						不要						
	27	本棚	250×800×1800	70	1	無	有						不要						
	28	示差屈折計(DRM)	600×320×300	32	1	無	有	単相	100	2	0.2		不要	発熱考慮					
	29	熱重量計(TG)	180×550×450	20	1	無	有	単相	100	5	0.5		不要	発熱考慮					
	30	示差走査熱量計(DSC)	180×550×750	20	1	無	有	単相	100	5	0.5		不要						
	31	TG/DSC分析用PC	400×500×500	10	1	無	有	単相	100	6	0.6		不要						

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
									L × W × H(mm)					kg					
G201 農産製造学 実験室	32	除震台	670 × 880 × 750	250	1	無	有						不要						
	33	作業台	750 × 950 × 750	35	1	無	有						不要						
	34	実験用分電盤	700 × 200 × 1600		1	無	無						不要						
	35	冷却装置	410 × 350 × 300	30	1	無	有	单相	100	4	0.4		不要						
	36	サーモミンスター付水槽	220 × 450 × 305	3	1	無	有	单相	100	5	0.5		不要	発熱考慮					
	37	高圧ホモジナイザー	600 × 600 × 500	20	1	無	有	三相	200	10			不要	発熱考慮					
	38	ポリトリン	350 × 450 × 800	7.2	1	無	有	单相	100	6.3	0.63		不要						
	39	ヒスコトン	300 × 200 × 600	12	1	無	有	单相	100	4.5	0.45		不要						
	40	LB膜作成装置	1200 × 750 × 500	35	1	無	有	单相	100	25	2.5		不要	発熱考慮					
	41	LB膜作成装置制御PC	200 × 500 × 500	10	1	無	有	单相	100	6	0.6		不要						
	42	電話機	240 × 170 × 30	0.5	1	無	有						不要						
	43	レーザープリンタ(LP1600)	370 × 450 × 250	5	1	無	有	单相	100	5.5	0.55		不要						
	44	小型遠心機	250 × 400 × 350	10	1	無	有	单相	100	15	1.5		不要						
	45	測定機器等		100	1	無	有	单相	100	30	3		不要						
	(備考)																		
・DLS光源(15)からは外径110mmのダクトが伸びており、この光源に内臓されているファンにより排気される。																			
対応するダクト用排気口が必要となる。																			
・(37)、(38)、(39)については研究の過程で搬入して使用する可能性がある。																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
															給	排	ガ		
G202 農産製造学 実験室	1	ガスクロマトグラフィ	500×550×700	40	4	無	有	単相	100	20	2		不要	発熱考慮					
	2	高速液体クロマトグラフィ(HPLC)	400×500×600	35	7	無	有	単相	100	3	0.3		不要						
	3	振とう恒温槽	300×500×350	20	4	無	有	単相	100	12	1.2		不要	発熱考慮					
	4	オートクレーブ	500×600×1150	80	1	無	有	単相	100	20	2		不要	発熱考慮					
	5	遠心機	500×700×1400	140	1	無	有	単相	100	15	1.5		不要	発熱考慮					
	6	ドラフトチャンバー	1200×750×2000	270	2	無	無			40	4			不要		給	排	ガ	
	7	流し台	2200×750×800	73	1	有	無	単相	100					不要		給	排	ガ	
	8	冷蔵庫	800×600×1805	135	2	無	有	単相	100	6	0.6			要					
	9	冷凍庫	600×650×1950	150	1	無	有	単相	100	10	1			要					
	10	恒温機	600×600×850	50	2	無	有	単相	100	14	1.4			不要	発熱考慮				
	11	純水製造機	600×600×780	80	1	無	有	単相	100	20	2			不要					
	12	分析用コンピューター	200×500×500	10	4	無	有	単相	100	6	0.6			不要					
	13	プリンター	400×500×300	15	1	無	有	単相	100	6.6	0.66			不要					
	14	エバポレータ	450×300×850	5	1	無	有	単相	100	12	1.2			不要	発熱考慮				
	15	オイルバス	250×250×300	5	3	無	有	単相	100	5	0.5			不要					
	16	クリーンベンチ	750×550×1100	50	1	無	有	単相	100	2	0.2			不要					
	17	流し台(小)	1200×750×800	52	1	有	無							不要	発熱考慮	給	排		
	18	ガス湯沸かし器	300×150×400	5.4	2	無	無							不要	発熱考慮	給		ガ	
	19	イアトロスキャン	520×430×260	25	1	無	有	単相	100	1.5	0.15			不要					
	20	分光光度計	550×500×250	18	1	無	有	単相	100	1.6	0.16			不要					
	21	界面張力計	350×400×400	15	1	無	有	単相	100	0.5	0.05			不要					
	22	H2ボンベキャビネット	500×800×2200	85	1	無	無	単相	100	10	1			不要					
	23	蛍光分光計	500×400×300	20	1	無	有	単相	100	2	0.2			不要					
	24	分光光度計	630×500×450	42	1	無	有	単相	100	2	0.2			不要					
	25	水分計	400×600×600	15	1	無	有	単相	100	0.35	0.035			不要					
	26	N2/Heボンベ架台	500×800×2200	70	3	無	無							不要					
	27	顕微鏡	300×300×600	5	1	無	有	単相	100	0.5	0.05			不要					
	28	机(大)	1000×700×700	50	8	無	有							不要					
	29	机(小)	800×700×700	35	2	無	有							不要					
	30	机(大B)	1100×700×700	40	1	無	有							不要					
	31	椅子	600×600×850	10	11	無	有							不要					

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法 L × W × H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備 考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
G202 農産製造学 実験室	32	危険物保管庫(ガロン瓶)	620 × 440 × 750	44	1	無	有						不要						
	33	危険物保管庫(500ml瓶)	620 × 440 × 800	45.2	1	無	有						不要						
	34	実験台(大)	750 × 1800 × 800	100	6	無	無	单相	100	20	2		不要						
	35	実験台(中)	750 × 1500 × 800	80	6	無	無	单相	100	10	1		不要						
	36	可動式実験台(大)	600 × 3000 × 800	138	1	無	有						不要						
	37	可動式実験台(小)	600 × 1500 × 800	70	1	無	有						不要						
	38	試薬保管庫	750 × 1800 × 800	230	1	無	有						不要						
	39	アングル台	750 × 1100 × 2000	20	1	無	有						不要						
	40	本棚	250 × 800 × 1800	70	2	無	有						不要						
	41	書棚	440 × 620 × 1400	80	1	無	有						不要						
	42	バーナー	200 × 200 × 200	1	2	無	有						不要	発熱考慮				ガ	
	43	実験用ガスコンロ	350 × 320 × 100	2	1	無	有						不要	発熱考慮				ガ	
	44	電子天秤	220 × 500 × 300	5	1	無	有	单相	100	0.142	0.014		不要						
	45	電気湯沸かし器			1	無	無	单相					不要	発熱考慮					
	46	イアトロコーダ	370 × 450 × 200	8	1	無	有	单相	100	1	0.1		不要						
	47	可動式実験台(小)	600 × 1200 × 800	58	1	無	有						不要						
	48	真空引きポンプ	340 × 150 × 250	15	1	無	有	单相	100	3.6	0.36		不要						
	49	高圧ホモジナイザー	600 × 600 × 500	20	1	無	有	三相	200	10			不要						
	50	サーモミンスター付水槽	220 × 450 × 305	3	2	無	有	单相	100	5	0.5		不要						
	51	電話機	240 × 170 × 30	0.5	2	無	有						不要						
	52	測定用ノートPC	260 × 310 × 30	3	1	無	有	单相	100	3	0.3		不要						
	53	小型遠心機	250 × 400 × 350	10	1	無	有	单相	100	15	1.5		不要						
	54	実験用分電盤	700 × 200 × 1600		1	無	無						不要						
	55	コンパクト分電盤	100 × 350 × 500		2	無	無						不要						
	56	測定機器等		100	1	無	有	单相	100	30	3		不要						
	57	ベピコン	430 × 220 × 550	10	3	無	有	单相	100	4.1	0.41		不要						
	58	流し台(ステンレス)	2850 × 750 × 800	100	1	有	無						不要			給	排	ガ	
	59	冷却装置	410 × 350 × 300	30	3	無	有	单相	100	4	0.4		不要						
	60	可動式実験台(中)	600 × 1800 × 800	100	1	無	有						不要						

エリア(室名)															備考		
	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量		給水・排水・ガスの有無	同時使用
			L × W × H(mm)	kg					V	A	KVA			kcal/h		給	
(備考)																	
・(49)、(53)については研究の過程で搬入して使用する可能性がある。																	
・(34)、(35)の実験台については、四台で一組となり、一組に対して電源ボックス20A×3(20A×2を1組、20A×1を1組)を供給する。 その為、電気容量の計算が変則になっている。																	
・実験台(34)、(35)上から真空引きのための配管を東側のドラフトチャンバー(6)横壁下まで引き、その横に設置した真空ポンプ(48)で吸気する。 ポンプの排気はドラフトチャンバー(6)側面にあけておいた穴からドラフトチャンバー内に排気する。																	

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg															
G203 生命有機化学 実験室(3)	1	クリーンベンチ	1300 × 800 × 1900	220	1	無	有	単相	100	15			不要				ガ		
	2	フローサイトメーター	500 × 600 × 500	66	1	無	有	単相	100	15			不要						
	3	同解析部	700 × 600 × 600	43	1	無	有	単相	100	15			不要						
	4	冷凍庫	800 × 700 × 1700		1	無	有	単相	100	15			要	発熱考慮					
	5	CO2インキュベーター	700 × 700 × 900	160	1	無	有	単相	100	4.2			要						
	6	HPLC	300 × 500 × 300	30	1	無	有	単相	100	5			不要						
	7	パソコンセット	300 × 300 × 300	10	6	無	有	単相	100	3			不要						
	8	UV測定器	900 × 700 × 600	60	1	無	有	単相	100	5			不要						
	9	冷蔵庫	500 × 500 × 900	25	1	無	有	単相	100	2			要						
	10	マイクロ天秤	400 × 500 × 400	12	1	無	有	単相	100	1			不要						
	11	天秤台	1000 × 1000 × 1000		1	無	有	単相					不要						
	12	ドラフト	1200 × 800 × 2400		1	無	有	単相					不要		給	排	ガ		
	13	流し台(ステンレス)	1500 × 800 × 900		1	無	有						不要		給	排			
	14	CO2ポンベ			1	無	有						不要						
	15	湯沸し器	300 × 200 × 400		1	無	有						不要		給		ガ		
	16	机	900 × 700 × 800		6	無	有						不要						
	17	実験分電盤			1								不要						
	18	実験台1	4000 × 1500 × 800		1	無	有						不要		給	排			
	19	実験台2	3500 × 800 × 800		1	無	有						不要						
	20	実験台3	3000 × 1500 × 800		1	無	有						不要		給	排			
	21	実験台4	1400 × 800 × 800			無	有						不要						

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ			
			L × W × H(mm)	kg																
G204 生命有機化学 実験室(2)	1	机	650 × 900 × 750	50	10		有													
	2	パソコンセット		3	10		有	单相	110	3										
	3	遠心機	750 × 750 × 1000	200	1		有	单相	220	20										
	4	遠心機	250 × 450 × 700	50	1		有	单相	110	15										
	5	オープン	500 × 600 × 1200	70	2		有	单相	110	20				発熱考慮						
	6	フリーザー	680 × 840 × 1680	150	2		有	单相	110	15				発熱考慮						
	7	凍結乾燥器	600 × 500 × 1000	70	1		有	单相	110	30										
	8	オートクレーブ	450 × 550 × 1000	70	1		有	单相	110	20										
	9	冷蔵庫	450 × 800 × 1700	100	1		有	单相	110	20				発熱考慮						
	10	天秤台	500 × 1300 × 900	100	1		有	单相	110	15										
	11	ロータリエハロー ター	500 × 600 × 600	5	8		有	单相	110					発熱考慮						
	12	液体クロマトグラフ	600 × 900 × 600	15	10		有	单相	110	10										
	13	中央実験台	3600 × 1500 × 900	300	1		有									給	排			
	14	中央実験台	3600 × 1300 × 900	250	4		有									給	排			
	15	ドラフト	750 × 2050 × 2500	400	2		有									給	排	ガ		
	16	流し(ステンレス)	750 × 1500 × 900	80	2		有									給	排			
	17	湯沸し器(5号)	150 × 300 × 500	5	2		有									給		ガ		
	18	濃縮装置	650 × 1000 × 600	25	1		有		110	20										
	19	ドラフト	750 × 1200 × 2500	250	1		有									給	排	ガ		
	20	流し(ステンレス)	750 × 1000 × 900	50	1		有									給	排			
	21	サイド実験台	1000 × 750 × 900	75	2		有													
	22	サイド実験台	2000 × 750 × 900	150	1		有									給	排			
	23	サイド実験台	1500 × 750 × 900	100	1		有									給	排			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg															
G205 実験準備室	1	ドラフトチャンバー	1200 × 750 × 2000	270	1	無		単相	100	20	2		不要						
	2	耐震架台	500 × 2350 × 2000	200	1	無	無						不要						
	3	耐震架台	500 × 2550 × 2000	200	1	無	無						不要						
	4	危険物保管庫	600 × 1200 × 2000	200	2	無	無						不要						
	5	電話機	240 × 170 × 30	0.5	1	無	有						不要						
	6	電子天秤	220 × 500 × 300	5	1	無	有	単相	100	0.142	0.014		不要						
	7	小型遠心機	250 × 400 × 350	10	1	無	有	単相	100	15	1.5		不要						
	8	測定機器等		60	1	無	有	単相	100	20	2		不要						
(備考)																			
・耐震架台は、壁面にアンカーボルトで固定した中量棚。																			
・ドラフトは給水、排水、ガスを必要としない。																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
			L × W × H(mm)	kg					V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
G208 研究室(2)	1	流し台(ステンレス)	1800 × 750 × 800		1	有	無						不要		給	排			
	2	湯沸かし器	300 × 150 × 400	6	1	無	無						不要	発熱考慮	給		ガ		
	3	事務用コンピューター	200 × 500 × 500	10	3	無	有	単相	100	6	0.6		不要						
	4	コピー機	650 × 800 × 1150	80	1	無	有	単相	100	12	1.2		不要						
	5	プリンター	500 × 500 × 500	50	2	無	有	単相	100	12	1.2		不要						
	6	FAX機	500 × 700 × 250	15	1	無	有	単相	100	8	0.8		不要						

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ			
			L × W × H(mm)	kg																
G209 研究室(3)	1	パソコン	400 × 500 × 500	10	1	無	有	単相	100	6	0.6		不要							
	2	電話機	240 × 170 × 30	0.5	1	無	有						不要							
	3	レーザープリンタ	400 × 500 × 300	15	1	無	有	単相	100	6.6	0.66		不要							
	4	電気ポット	290 × 220 × 240	2	1	無	有	単相	100	10	1		不要							
	5	冷蔵庫	480 × 560 × 845	33	1	無	有	単相	100	3.3	0.33		不要							
	(備考)																			
・耐震架台は、壁面にアンカーボルトで固定した中量棚。																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L x W x H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
															給	排	ガ		
G301 酵素化学 実験室3	1	SDミニ(恒温槽)			2		有	单相	100	10			不要						24時間運転 24時間運転
	2	UV250(吸光計)	500 x 700 x 500		1		有	单相	100	5			不要						
	3	冷蔵庫	1000 x 1000 x 1600		1		有	单相	100	5			要						
	4	MPR-213F(低温フリーザ)	600 x 600 x 1800		1		有	单相	100	3.4			要						
	5	Uvmini(吸光計)	400 x 400 x 300		1		有	单相	100	4			不要						
	6	中央実験台	3600 x 1500 x 800		1		無	单相	100				不要	QCA-AI-360	給	排			
	7	流し台(ステンレス)	1800 x 750 x 800		1		無						不要	QAF-S-1800	給	排			
	8	器具庫A	1200 x 400 x 2400		1		有						不要						
	9	シェイカー(SR-)	600 x 600 x 600		1		有	单相	100	2.0			不要						
	10	ブロック式恒温器(DTU)			3		有	单相	100	2.0			不要						
	11	電源装置 (crossnove150)			1		有	单相	100	2.0			不要						
	12	Vortexミキサー			2		有	单相	100	0.65			不要						
	13	Mag-Mixer(MD-500)			2		有	单相	100	0.5			不要						
	14	電子天秤(EW-3000A)			1		有	单相	100	0.1			不要						
	15	湯沸器			1		無	单相					不要		給		ガ		
	16	ドライヤー			2		有	单相	100	12			不要						
(備考)																			
・機器3と4は24時間運転。1、10、15は発熱考慮。																			
・蓋付き排水溝は2ヶ所。																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															給	排	ガ			
G303 実験室	1	超低温フリーザー	850×870×2170	127	1	無	無	単相	100	6	0.6		要	1400						
	2	メディカルフリーザー	772×804×1800	136	1	無	無	単相	100	3	0.23		要	300						
	3	クロマトチャンバー	600×1800×1865	168	1	無	無	単相	100	15	0.625		要	550						
	4	冷蔵庫	450×800×1800	95	1	無	無	単相	100	2.6	0.26		要	400						
	5	蒸留水作製装置	700×600×1640	86	1	無	無	三相	200	19	3.8		不要	3300	給	排				
	6	超音波洗浄器	450×370×460	23	1	無	無	単相	100	15	1.45		不要							
	7	乾燥機	640×700×880	56	1	無	無		100	14	1.4		不要	200						
	8	遠心機	780×640×860	23.5	1	無	無	単相	200	30	2.8		不要	520						
	9	振とう培養機	715×1110×790	168	1	無	無	単相	100	20	1.54		不要	1350						
	10	クリーンベンチ	610×830×1070	74	1	無	無	単相	100	2	0.155		不要					ガ		
	11	クーリングバス	673×457×800	60	1	無	無	単相	100	12	1.2		不要							
	12	凍結乾燥機	470×380×613	35	1	無	無	単相	100	5	0.5		不要							
	13	オートクレーブ	490×440×930	50	1	無	無	単相	100	13	1.3		不要	1150						
	14	HPLC	400×450×530	13	1	無	無	単相	100	0.9	0.09		不要							
	15	PCR	410×290×260		2	無	無	単相	100	8	0.8		不要							
	16	分光光度計	500×680×450	42	1	無	無	単相	100	3	0.3		不要							
	17	卓上遠心機	335×255×300	30	1	無	無	単相	100	15	1.5		不要							
	18	冷却遠心機	370×500×150	80	1	無	無	単相	100	12	1.2		不要	610						
	19	ドラフトチャンバー	1600×1000×2550			無	無	単相	100	12	1.2		不要		給	排	ガ			
	20	流し台(ステンレス)	2500×750×850												給	排	ガ			
	21	給湯器	400×150×560			無	無	単相							給	排	ガ			
	22	実験台	3000×1500×800		2	無	無								給	排	ガ			
	23	窒素ポンベ	160×160×1300			無	無													
	24	ポンベ	150×150×1300			無	無													
	25	ブレーカー止め				無	無													
	26	ブレーカー止め				無	無													
	27	ブレーカー止め				無	無													
	28	ブレーカー止め				無	無													
	29	ブレーカー止め				無	無													

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															給	排	ガ			
G304 実験室	1	恒温振とう機	300×500×400	19	2	無	無	単相	100	11	1.1		不要							
	2	オートクレーブ	500×500×900	50	1	無	無	単相	100	13	1.3		不要							
	3	冷却遠心機	700×900×1100	250	1	無	無	単相	100	12	1.2		不要	1500						
	4	マイクロ遠心機	400×500×800	70	2	無	無	単相	100	10	1.0		不要	500						
	5	保冷库	700×800×1500	76	1	無	無	単相	100	3.5	0.35		要	230						
	6	冷凍冷蔵庫	700×800×1800	100	1	無	無	単相	125	5	0.6		要	500						
	7	ディープフリーザー	800×900×1900	280	1	無	無	単相	200	10	2.0		要	4000						
	8	恒温乾熱機	600×600×800	47	1	無	無	単相	100	11	1.1		不要	180						
	9	電子レンジ	300×400×300	8	1	無	無	単相	100	10.0	1		不要							
	10	インキュベーター	700×600×1100	69	1	無	無	単相	100	3.0	0.3		不要							
	11	卓上クリーンベンチ	1000×900×1900	74	1	無	無	単相	100	1.6	0.16		不要						ガ	
	12	純水装置	400×300×900	15	1	無	無	単相	100	1	0.1		不要		給	排				
	13	凍結乾燥機	500×500×900	80	1	無	無	単相	100	20	2.0		不要							
	14	真空ポンプ	500×200×200	20	1	無	無	単相	100	9	0.9		不要							
	15	流し台(ステンレス)	1800×600×800	90	1											給	排			
	16	実験台(両面)	300×1500×700	200	2											給	排	ガ		
	17	実験台(片面)	300×700×700	90	1													ガ		
	18	給湯器	300×200×600	10	1											給		ガ		
(備考)																				
・24時間稼動する発熱機器 、 、																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															給	排	ガ			
G305 食品分子機能学 実験室	1	乾燥機	600×600×800	70	1	無	無	単相	100	13	1.3		不要	発熱考慮						
	2	乾熱滅菌器	500×500×900	50	1	無	無	単相	100	13	1.3		不要	発熱考慮						
	3	ドラフトチャンバー	1200×800×2300	150	1	無	無	単相	100	15	1.5		不要	発熱考慮	給	排	ガ			
	4	電子天秤	300×400×400	5	1	無	無	単相	100	0.1	0.01		不要	発熱考慮						
	5	保冷库	800×700×1500	76	1	無	無	単相	100	3.5	0.35		要	発熱考慮						
	6	冷凍冷蔵庫	700×800×1800	100	1	無	無	単相	125	5	0.6		要	発熱考慮						
	7	ディープフリーザー	800×900×1900	100	1	無	無	単相	200	10	2.0		要	発熱考慮						
	8	冷却遠心機	1000×1000×1200	230	1	有	無	単相	100	11	1.1		不要	発熱考慮						
	9	ステンレス流し	1200×750×800	30	1	無	無									給	排			
	10	電気式瞬間湯沸器			1	無	無	単相							発熱考慮	給				
	11	超純水製造装置	1000×900×1000	20	1	無	無	単相	100	1.6	0.16		不要	発熱考慮	給					
	12	クリーンベンチ	800×1200×1500	80	1	無	無	単相	100	20	0.2		不要	発熱考慮				ガ		
	13	CO2ボンベ加温器	200×200×200	4	2	無	無	単相	100	0.5	0.05		不要	発熱考慮						
	14	CO2インキュベータ	600×600×700	100	2	無	無	単相	100	3.9	0.4		要	発熱考慮						
	15	遠心型凍結乾燥機	600×600×1300	50	1	無	無	単相	100	14	1.4		不要	発熱考慮						
	16	電子レンジ	300×400×300	8	1	無	無	単相	100	10	1		不要	発熱考慮						
	17	マイクロ遠心機	400×500×800	70	1	無	無	単相	100	10	1		不要	発熱考慮						
	18	実験台	300×1500×850	100	2	無	無												ガ	
	19	実験台(片側)	3000×700×850	50	1	無	無													
	20	実験台(天秤用)	800×800×850	10	1	無	無													
(備考)																				
・24時間運転: 、 、 、 、																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															給	排	ガ			
G306 実験室	1	超低温フリーザー	800×900×1900	280	1	無	無	単相	100	7.6	0.76		要	3816						
	2	クリーンベンチ	1000×900×1900	250	1	無	無	単相	100	3.7	0.37		不要							ガ
	3	卓上型クリーンベンチ	900×700×1100	74	1	無	無	単相	100	1.6	0.16		不要							ガ
	4	オートクレーブ	500×500×900	50	2	無	無	単相	100	13	1.3		不要							
	5	メディカルフリーザー	800×800×1700	110	1	無	無	単相	100	4	0.4		要	240						
	6	保冷库	800×500×1800	100	1	無	無	単相	100	2.6	0.26		要	230						
	7	マイクロ遠心機	400×500×800	70	3	無	無	単相	100	15	1.5		不要	500						
	8	窒素ガスポンベ	50L				無	無												
	9	低温振とう槽	400×600×600	30	4	無	無	単相	100	15	1.5		不要	985						
	10	インキュベーター	700×600×1100	69	2	無	無	単相	100	3.0	0.3		要	180						
	11	凍結乾燥機	900×500×1200	140	1	無	無	単相	100	20.0	2.0		不要	860						
	12	パソコン	400×300×300	5	6	無	無	単相	100	1.9	0.19		不要							
	13	光度計	400×500×300	20	1	無	無	単相	100	2.0	0.2		不要							
	14	炭素ガスポンベ	50L				無	無												
	15	冷凍冷蔵庫	700×700×1700	100	1	無	無	単相	125	5	0.6		要							
	16	蒸留器	500×600×700	20	1	無	無	単相	100	30	3.0		不要		給	排				
	17	冷却遠心機	700×900×1100	270	1	無	無	単相	200	30	6.0		不要	1890						
	18	ホットスターラー	300×400×200	5	4	無	無	単相	100	11	1.1		不要							
	19	PCR	400×500×300	10	2	無	無	単相	100	12	1.2		不要							
	20	ダイノミル	600×500×500	50	1	無	無	三相	250	20	5.0		不要		給	排				
	21	ステンレス流し台	1500×730×800		2	無	無									給	排			
	22	実験台	3000×1200×800		2	無	無									給	排	ガ		
	23	給湯器			2	無	無									給		ガ		
	24	ドラフト	1200×800×2300		1	無	無											ガ		
(備考)																				
・3、5、6、15ブレーカー止め。1、2 24時間稼働。																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	ア ー ス 種 別	停 電 対 策	機器発 熱量 kcal/h	給水・排 水・ガスの 有無			同 時 使 用	備 考
															給	排	ガ		
G309 教官・ 院生実験室	1	保冷库	700×800×1500	76	1	無	無	单相	100	3.5	0.35		要	発熱考慮					
	2	冷凍冷蔵庫	700×700×1800	100	1	無	無	单相	125	5	6		要	発熱考慮					
	3	インキュベーター	700×600×1100	69	1	無	無	单相	100	3	0.3		不要						
	4	恒温振とう機	300×500×400	47	1	無	無	单相	100	11	1.1		不要						
	5	マイクロ遠心機	400×500×800	70	1	無	無	单相	100	10	1.0		不要						
	6	流し台(ステンレス)	700×700×800	50	1											給	排		
	7	実験台(片面)	3000×800×700	100	1														
	8	湯沸かし	300×200×600	10	1											給		ガ	
(備 考)																			
・24時間運転: 、																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															給	排	ガ			
G311 食品分子機能学研究室	1	冷凍庫	800×700×1500	76	1	無	無	単相	100	3.5	0.35		要	発熱考慮						
	2	冷凍冷蔵庫	700×800×1800	100	1	無	無	単相	100	5	0.6		要	発熱考慮						
	3	パソコン			4	無	無	単相	100	3	0.3		要	不要	発熱考慮					
	4	プリンター	600×600×500	60	1	無	無	単相	100	12	1.2		不要	発熱考慮						
	5	分光器(PC付)	500×500×300	30	1	無	無	単相	100	3.5	0.35		要	発熱考慮						
	6	分光器(PC付)	600×600×400	50	1	無	無	単相	100	5	0.5		要	発熱考慮						
	7	ステンレス流し	1000×600×800	30	1	無	無							不要		給	排			
	8	電気式瞬間湯沸器			1	無	無		100					不要	発熱考慮	給				
	9	実験台(片側)	2000×600×850	50	1	無	無							不要						
(備考)																				
・24時間運転: 、																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L × W × H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
															給	排	ガ		
G401 酵素化学 実験室(2)	1	BIACORE2000	1500 × 550 × 600		1		有	单相	220	6			不要						24時間運転
	2	TB-85(恒温槽)			2		有	单相	100	6			不要						
	3	MULTISPEC1500(吸光計)	1100 × 400 × 300		1		有	单相	100	5			不要						
	4	UVmini(吸光計)	400 × 400 × 300		1		有	单相	100	4			不要						
	5	UV2200(吸光計)	1200 × 800 × 800		1		有	单相	100	5			不要						
	6	BU150A(恒温槽)			3		有	单相	100	5			不要						
	7	ストップフロー	2000 × 700 × 1200		1		有	单相	100	10			不要						
	8	V550(吸光計)	500 × 600 × 300		1		有	单相	100	1.3			不要						
	9	SDミニ(恒温槽)			6		有	单相	100	10			不要						
	10	FP777(蛍光計)	700 × 700 × 700		1		有	单相	100	4			不要						
	11	RF-5300PC	700 × 700 × 300		1		有	单相	100	5			不要						
	12	蛍光計 850	1100 × 800 × 400	146	1		有	单相	100	8			不要						
	13	器具庫A	1900 × 400 × 900		1		有						不要						
	14	RTE-9(循環恒温槽)			1		有	单相	100	8.5			不要						
	15	RTE-8(循環恒温槽)			1		有	单相	100	13			不要						
	16	NCL-80(循環恒温槽)			1		有	单相	100	10			不要						
	17	CDJ820(偏光計)	1800 × 600 × 600	180	1		有	单相	100	8			不要						
	18	中央実験台	3600 × 1500 × 900		1		無	单相	100	20 × 2			不要	LCA-3600	給	排			
	19	サイド実験台A	3000 × 750 × 900		1		無						不要	LGB-3000					
	20	サイド実験台B	3000 × 750 × 900		1		無						不要	LGB-3000					
	21	サイド実験台C	1800 × 750 × 800		1		無						不要	LGB-1800					
	22	サイド実験台D	1800 × 750 × 800		1		無						不要	QSA-1800					
	23	サイド実験台E	1800 × 750 × 800		1		無						不要	QSA-1800					
	24	流し台A(ステンレス)	1800 × 750 × 800		1		無						不要	SNP-1800	給	排			
	25	流し台B(ステンレス)	600 × 750 × 800		1		無						不要	LFB-600	給	排			
	26	器具庫B	1900 × 500 × 1100		1		有						不要						
	27	Vortexミキサー			2		有	单相	100	0.65			不要						
	28	Mag-Mixer(MD-500)			3		有	单相	100	0.5			不要						
	29	電子天秤(EK-600H)			1		有	单相	100	0.1			不要						
	30	湯沸器			1		無						不要		給		ガ		
	31	ドラフトチャンバー			1		無	单相					不要		給	排	ガ		

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法 L × W × H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備 考
									V	A	KVA				給	排	ガ		
G401 酵素化学 実験室(2)	32	窒素ポンベ10L			1		有						不要						
	33	窒素ポンベ47L			1		有						不要						
	34	ドライヤー			2		有	単相	100	12			不要						
(備 考)																			
・機器13は24時間運転。2、6、14、15、16、17、30は発熱考慮。																			
・機器1は、100-120Vで使用するため電源安定器を通して使用する。																			
・蓋付き排水溝は2ヶ所。																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg															
G402 - (1) 酵素化学実験 室1-(1)	1	安全キャビネット	1070 × 810 × 2150	260	1		無	単相	100	15			不要						24時間運転
	2	インソネーター(破碎機)			1		有	単相	100	20			不要						
	3	MDF-230(低温フリーザー)	900 × 700 × 900	150	1		有	単相	100	3.3			要						
	4	シーケンサー	1200 × 700 × 800		1		有	単相	100	15			不要						
	5	バイオドックUVP			1		有	単相	100	1			不要						
	6	サーマルサイクラー			2		有	単相	100	6			不要	発熱考慮					
	7	PCR TP2000			1		有	単相	100	10			不要	発熱考慮					
	8	BW201(恒温槽)			1		有	単相	100	10			不要	発熱考慮					
	9	遠心機PF-2000			1		有	単相	100	5			不要						
	10	電子レンジ			1		有	単相	100	10			不要						
	11	BR-30CF(恒温槽)			2		有	単相	100	7			不要	発熱考慮					
	12	オートクレープHVN-50	600 × 600 × 1200	78	1		有	単相	100	20			不要	発熱考慮					
	13	サイド実験台A	2400 × 750 × 900		1		無						不要						
	14	サイド実験台B	3000 × 750 × 900		1		無						不要						
	15	流し台A	900 × 750 × 800		1		無						不要		給	排			
	16	超低温フリーザーMDF	750 × 750 × 950	120	1		有	単相	100	6			要						
(備考)																			
・機器3は24時間運転。6、7、8、11、12は発熱考慮。																			
・蓋付き排水溝は1ヶ所。																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
G402 -2 酵素化学実験 室1-(2)	1	アスピレーター			2		有	単相	100	4			不要						
	2	HPLC一式	700×700×600		2		有	単相	100	10			不要						
	3	バイオクリーンベンチ	900×800×2000	200	1		有	単相	100	3			不要					ガ	
	4	NR-A50A1(冷蔵庫)	700×700×1800	100	1		有	単相	100	1.5			要						
	5	MDF-292(超低温フリーザー)	1500×800×900	310	1		有	単相	100	5.1			要						
	6	U536(低温フリーザー)	800×800×1800	130	1		有	単相	100	2.1			要						
	7	U536D(低温フリーザー)	800×800×1800	130	1		有	単相	100	2.2			要						
	8	MPR-213F(低温フリーザー)	600×600×1800	80	1		有	単相	100	3.4			要						
	9	BF200(恒温槽)			1		有	単相	100	11			不要	発熱考慮					
	10	微量遠心機MX200	400×500×800		1		有	単相	100	9			不要						
	11	電子天秤(BP-310P)			1		有	単相	100	0.1			不要						
	12	RM6(循環式恒温槽)			1		有	単相	100	13			不要	発熱考慮					
	13	HPLC一式			1		有	単相	100	10			不要						
	14	ULTRAsonicCLEANER			1		有	単相	100	3			不要						
	15	オートクレーブSS240	400×500×1000		1		有	単相	100	15			不要	発熱考慮					
	16	遠心エバポレーター			1		有	単相	100	10			不要						
	17	persinal11(恒温槽)			2		有	単相	100	15			不要	発熱考慮					
	18	蒸留水作成装置(蒸留釜)			1		有	単相	100	30			不要	発熱考慮					
	19	遠心機SRX-201S	500×700×1200	160	1		有	単相	200	15			不要						
	20	微量遠心機 CTBR			1		有	単相	100	15			不要						
	21	クロマトチェンバーKC-1	1600×900×2400	220	1		有	単相	100	7.5			不要						
	22	BW200(恒温槽)			1		有	単相	100	10			不要	発熱考慮					
	23	NANOPURE(超純水作成装置)			1		有	単相	100	3			不要						
	24	HPLC一式	700×700×600		3		有	単相	100	10			不要						
	25	waterbath WBS80(恒温)			1		有	単相	100	8			不要	発熱考慮					
	26	中央実験台A	2400×1500×900		1		無	単相	100	20			不要						
	27	中央実験台B	2400×1500×900		1		無	単相	100	20			不要				給	排	
	28	中央実験台C	3600×1500×900		1		無	単相	100	20×2			不要				給	排	ガ
	29	サイド実験台A	3600×750×900		1		無						不要						
	30	サイド実験台B	1800×750×800		1		無						不要						
	31	サイド実験台C	1800×750×800		1		無						不要						

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備 考
									V	A	KVA				給	排	ガ		
									L × W × H(mm)						kg	kcal/h			
G402 - (2) 酵素化学実験 室1-(2)	32	流し台A	1800 × 750 × 800		1		無						不要						
	33	器具庫	1800 × 400 × 900		1		有						不要						
	34	薬品庫A	1800 × 400 × 900		1		有						不要						
	35	薬品庫B	900 × 400 × 900		1		有						不要						
	36	薬品庫C	900 × 400 × 900		1		有						不要						
	37	試薬棚	2100 × 400 × 2600		1		有						不要						
	38	Vortexミキサー			3		有	单相	100	0.65			不要						
	39	Mag-Mixer(MD-500)			3		有	单相	100	0.5			不要						
	40	湯沸器			1		無						不要			給		ガ	
	41	ドラフトチャンバー			1		無						不要	発熱考慮	給	排	ガ		
	42	窒素ボンベ10L			1		有						不要						
(備 考)																			
・機器4-8は24時間運転。9、12、15、17、18、22、25、41は発熱考慮。																			
・蓋付き排水溝は2ヶ所。																			
・機器23は壁に固定が必要。																			
・機器24はアセトニトリルを使用するため、機器上部のフードからドラフトの配管に吸引し排出する。																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
															給	排	ガ		
G404 栄養化学実験室	1	インキュベーター	600×600×820	44	1	無	無	単相	100	2	0.2	要	不要	発熱考慮					
	2	HPLC	600×600×1400	30	2	無	無	単相	100	4	0.4	要	不要						
	3	超純水製造器	1000×700×700	100	1式	無	無	単相	100	2.5	0.25	要	不要		給	排			
	4	pHメーター	500×300×300	5	1	無	無	単相	100	0.3	0.03		不要						
	5	遠心乾燥機	500×400×1000	50	1	無	無	単相	100	9	0.9	要	不要	発熱考慮					
	6	遠心機	370×500×830	40	1	無	無	単相	100	15	1.5	要	不要	発熱考慮					
	7	遠心機	470×600×750	40	1	無	無	単相	100	15	1.5	要	不要	発熱考慮					
	8	オートクレーブ	400×450×930	20	1	無	無	単相	100	15	1.5	要	不要	発熱考慮					
	9	オートクレーブ	570×450×1100	70	1	無	無	単相	100	19	1.9	要	不要	発熱考慮					
	10	乾燥機	600×600×800	70	1	無	無	単相	100	13	1.3	要	不要	発熱考慮					
	11	乾燥機	730×650×900	66	2	無	無	単相	100	12.3	1.23	要	不要	発熱考慮					
	12	試薬保管システム	1300×600×1900	100	1式	無	無	単相	100	2	0.2	要	不要						
	13	振盪培養機	520×700×500	30	1	無	無	単相	100	6	0.6	要	不要	発熱考慮					
	14	超音波洗浄器	350×300×260	10	1	無	無	単相	100	5.2	0.52	要	不要	発熱考慮					
	15	ディープフリーザー	800×900×1800	280	1	無	無	単相	100	10.6	1.06	要	要	発熱考慮					
	16	電子天秤	250×420×320	5	1	無	無	単相	100	0.1	0.01	要	不要						
	17	凍結乾燥器	600×550×1300	50	1	無	無	単相	100	14	1.4	要	不要	発熱考慮					
	18	分光器(ノートPC込)	540×500×300	30	1	無	無	単相	100	4	0.4	要	不要	発熱考慮					
	19	分光器(ノートPC込)	650×600×300	50	1	無	無	単相	100	5	0.5	要	不要	発熱考慮					
	20	マイクロサイザー	300×500×300	15	1	無	無	単相	100	1	0.1	要	不要						
	21	冷蔵庫	460×540×1200	31	1	無	無	単相	100	2	0.2	要	要	発熱考慮					
	22	冷蔵庫	600×600×1800	71	1	無	無	単相	100	2.6	0.26	要	要	発熱考慮					
	23	冷蔵庫	750×700×1630	80	1	無	無	単相	100	3.5	0.35	要	要	発熱考慮					
	24	冷蔵庫	520×600×1600	51	1	無	無	単相	100	2.5	0.25	要	要	発熱考慮					
	25	冷蔵庫	600×600×1650	76	1	無	無	単相	100	3	0.3	要	要	発熱考慮					
	26	冷蔵庫	730×690×1800	80	1	無	無	単相	100	3	0.3	要	要	発熱考慮					
	27	冷蔵庫	810×700×1650	80	1	無	無	単相	100	3	0.3	要	要	発熱考慮					
	28	イルミネータ	800×700×1950	30	1	無	無	単相	100	5	0.5		不要						
	29	イルミネータ	350×270×900	30	1	無	無	単相	100	0.8	0.08		不要						
	30	現像機	670×900×600	50	1	無	無	単相	100	8	0.8		不要						
	31	遠心機	800×800×1250	230	1	有	無	単相	200	30	3		不要	発熱考慮					

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備 考
									V	A	KVA				給	排	ガ		
									L × W × H(mm)						kg	kcal/h			
G404 栄養化学実験室	32	超遠心機	790 × 690 × 1000	400	1	有	無	单相	200	30	3	要	不要	1kW					
	33	ドラフトチャンバー	1200 × 750 × 2300	150	1	無	無	单相	100	15	1.5	要	不要		給	排	ガ		
	34	実験台	300 × 1500 × 850/1040	100	1	無	無										ガ		
	35	実験台	3000 × 750 × 850	51	1	無	無												
	36	ポンベ	20 × 150(47L)	45	2	無	無												
	37	シリンダーキャビネット	500 × 500 × 1600	80	1	無	無	单相	100	10	1	要	不要						
	38	流し	1200 × 750 × 800	30	2	無	無								給	排			
	39	薬品棚	1210 × 520 × 1800	40	2	無	無												
	40	器具庫	880 × 520 × 1800	30	1	無	無												
	41	給湯器			2	無	無								発熱考慮	給		ガ	
	42	分電盤	1200 × 700 × 250		1	無	無												
	43	卓上遠心機、振盪機など	900 × 900 × 1200	20	15	無	無	单相	100	6	0.6	要	不要	発熱考慮					
	(備 考)																		
・超純水製造器は通常の水栓から分岐して給水。排水に関しては近傍の流しに流すよう純水器からの配水管を取り回す。																			
・ポンベについては1本は酸素95%/二酸化炭素5%47L、もう1本は窒素47L																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L × W × H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
															給	排	ガ		
G405 研究室(1)	1	流し台	1500 × 750 × 800		1		無						不要		給	排			
	2	パソコンセット			3		有		100	10			不要	発熱考慮					
	3	冷蔵庫			1		有		100	3			不要						
	4	電気ポット			1		有		100	9			不要	発熱考慮					
	5	ファクシミリ			1		有		100	8			不要						
	6	コピー機			1		有		100	12			不要						
	7	Octane一式			2		有		100	15			不要	発熱考慮					
	8	電気式瞬間湯沸器			1		無						不要	発熱考慮	給				
(備考)																			
・機器3は24時間運転。2、6、7、8は発熱考慮。																			

[別表3] 各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L × W × H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
															給	排	ガ		
G407 酵素化学実験室(4)	1	BW200(恒温槽)			2		有	单相	100	10			不要	発熱考慮					蓋付排水溝1ヶ所
	2	POWERPAC300(電源)			1		有	单相	100	2.5			不要						
	3	POWERPAC200(電源)			2		有	单相	100	5			不要						
	4	凍結乾燥機 FD1000			1		有	单相	100	15			不要						
	5	Phastsystem(電気泳動装置)	500 × 700 × 200		1		有	单相	100	2			不要						
	6	サイド実験台A	1500 × 750 × 900		1		無							不要					
	7	サイド実験台B	1800 × 750 × 900		1		無							不要					
	8	サイド実験台C	2400 × 750 × 900		1		無							不要					
	9	流し台	600 × 750 × 800		1		無							不要		給	排		
(備考)																			
・1は発熱考慮。																			
・蓋付き排水溝は1ヶ所。																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg															
G408 酵素化学実験室(5)	1	LT12000プチクール(冷蔵庫)			1		有	单相	100	2.4			要					24時間運転	
	2	プチクール(冷蔵庫)			1		有	单相	100	2.4			要					24時間運転	
	3	サイド実験台A	1800 × 750 × 900		1		無						不要						
	4	サイド実験台B	1200 × 750 × 900		1		無						不要						
	5	サイド実験台C	1200 × 750 × 900		1		無						不要						
	6	流し台	600 × 750 × 800		1		無						不要		給	排			
	7	AG245(電子天秤)			1		有	单相	100	0.1			不要						
	8	Vortexミキサー			1		有	单相	100	0.65			不要						
	9	Mag-Mixer(MD-500)			1		有	单相	100	0.5			不要						
	10	BW200(恒温槽)			1		有	单相	100	10			不要	発熱考慮					
	11	コンピューター一式			2		有	单相	100	12			不要						
	12	器具庫A	1750 × 500 × 2100		1		有						不要						
	13	器具庫B	1900 × 420 × 2000		1		有						不要						
(備考)																			
・機器1と2は24時間運転。10は発熱考慮。																			
・蓋付き排水溝は1ヶ所。																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L × W × H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															給	排	ガ			
G501 低温室	1	作業台	2400 × 750 × 800	50	2	無	無													製氷器には給排水用のドレインが必要
	2	防振台	? × 600 × 800	100以上	1	無	無													
	3	流し台	600 × 600 × 800	10	2	無	無										給	排		
	4	分電盤			1															
	5	製氷器	700 × 790 × 1790	131	1	無	無	三相	200	5.9		要	不要	発熱考慮	給	排				
	6	液体ポンプ	110 × 150 × 180	2	8	無	無	单相	100	0.1	0.01	要	不要	発熱考慮						
	7	マグネットスターラー	310 × 335 × 135	7.5	6	無	無	单相	100	1	0.1	要	不要	発熱考慮						
	8	ユニットクーラー#1	1021 × 315 × 399	23	1	無	無	三相	200				不要							
	9	ユニットクーラー#2	1249 × 315 × 399	25	1	無	無	三相	200				不要							
(備考)																				
・防振台のレイアウトは別紙参照																				
・製氷器()には給排水用のドレインが必要																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
															給	排	ガ		
G502 動物室	1	大型オートクレーブ	1200×1200×1800	400	1	有	無	単相	200/100	7.5/12	1.5/1.2	要	不要	発熱考慮	給	排	ガ	オートクレーブは200V/100Vそれぞれ必要	
	2	冷凍庫	1200×800×900	76	1	無	無	単相	100	3.1	0.31	要	不要	発熱考慮					
	3	冷凍庫	900×600×900	60	1	無	無	単相	100	3	0.3	要	不要	発熱考慮					
	4	無菌飼育箱	1300×600×1850	100	1	無	無	単相	100	1	0.1	要	不要	発熱考慮					
	5	無菌飼育箱	1320×700×2250	120	1	無	無	単相	100	1	0.1	要	不要	発熱考慮					
	6	電子天秤	220×340×300	5	1	無	無	単相	100	0.8	0.1	要	不要	発熱考慮					
	7	流し	1200×7500×800	20	1	無	無								給	排			
	8	流し	1800×750×800	30	1	無	無								給	排			
	9	テーブル	1200×7500×800	20	1	無	無												
	10	給湯器			2	無									発熱考慮	給			ガ
	11	分電盤			1														
(備考)																			
・オートクレーブは200V/100Vそれぞれ必要																			
・飼育室と前室の間には返しをつけ、動物が簡単に逃げ出さないようにする(別紙2参照)																			
・飼育室はタイマーにて一定の時刻に照明をオン・オフする。飼育室に窓はなし。																			
・動物最大飼育数はラット=400匹、マウス=1000匹を予定																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考		
															給	排	ガ				
G503 実験室	1	高圧蒸気滅菌器HV-110	700×700×1200	100	1	無	有	三相	200	20			不要							ブレーカー止め	
	2	振盪培養器	800×1200×1700	370	1		有	三相	200	15			不要	1100							ブレーカー止め
	3	恒温乾燥器MOV-112(U)	600×600×800	47	1	無	有	单相	100	11			不要								
	4	微分干渉顕微鏡	600×500×600	15	1	無	有	单相	250	14			不要								
	5	実験台	300×1200×800		1	無	有														ガ
	6	強力超音波装置	500×600×400	35	1	無	有	单相	250	27			不要								
	7	低温インキュベーター	400×600×600	30	2	無	有	单相	100	15			不要	985							
	8	ユニット流し台	1500×750×800		1													給	排		
	9	給湯器			1																ガ
(備考)																					
・1、3 ブレーカー止め																					

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
			L × W × H(mm)	kg					V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ			
G504 教官・学生実験室(1)	1	乾燥機	730 × 650 × 900	66	2	無	無	単相	100	12.3	1.23	要	不要	発熱考慮						
	2	冷凍冷蔵庫	620 × 590 × 1800	80	3	無	無	単相	100	3.7	0.37	要	不要	発熱考慮						
	3	超純水製造器	700 × 600 × 700	30	1式	無	無	単相	100	25	0.25	要	不要	発熱考慮						
	4	流し	600 × 1500 × 800	20	1	無	無						不要		給	排				
	5	湯沸し器	5号	90	1	無	無						不要	発熱考慮	給		ガ			
	6	オートクレーブ	570 × 450 × 1100	70	1	無	無	単相	200/100	19	1.9	要	不要	発熱考慮						
	7	遠心機	570 × 600 × 750	40	1	無	無	単相	100	15	1.5	要	不要	発熱考慮						
	8	実験台	1500 × 2300 × 850	100	2	無	無											ガ		
	9	実験台(片側)	600 × 1500 × 850	40	2	無	無													
	10	ブレーカー止め			1	無	無													
(備考)																				
・実験台および流し台に照明必要																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備 考
									V	A	KVA				給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg															
G506 教官・学生実験室(2)	1	乾燥機	730 × 650 × 900	66	1	無	無	単相	100	12.3	1.23	要	不要	発熱考慮					
	2	冷凍冷蔵庫	620 × 590 × 1800	80	2	無	無	単相	100	3.7	0.37	要	不要	発熱考慮					
	3	超純水製造器	700 × 600 × 700	30	1式	無	無	単相	100	25	0.25	要	不要	発熱考慮					
	4	流し	600 × 1500 × 800	20	1	無	無								給	排			
	5	湯沸し器	5号	90	1	無	無							発熱考慮			ガ		
	6	オートクレーブ	570 × 450 × 1100	70	1	無	無	単相	200/100	19	1.9	要	不要	発熱考慮					
	7	遠心機	570 × 600 × 750	40	1	無	無	単相	100	15	1.5	要	不要	発熱考慮					
	8	実験台	1500 × 2300 × 850	100	2	無	無										ガ		
	9	実験台(片側)	600 × 1500 × 850	40	2	無	無												
	10	パソコン	400 × 300 × 150	3	3	無	無	単相	100	3	0.3	要	不要	発熱考慮					
	11	カラープリンター	500 × 600 × 500	20	1	無	無	単相	100	7	0.7	要	不要	発熱考慮					
(備 考)																			
・実験台および流し台に照明必要																			

【別表 3】 (H)

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法		重量		台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
			L × W × H(mm)		kg	V					A	KVA	給				排	ガ				
H005 倉庫(5)	1	収納棚	1000 × 600 × 2200			20	無	無														
	2	除湿器	500 × 300			1	無	無	单相	100		0.31			不要							

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L × W × H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															給	排	ガ			
H007 休憩室・シャワー室		(休憩室部分)																		
	1	会議机	1800 × 900		1	無	無													
	2	収納庫	900 × 450		2	無	無													
	3	ステンレス流し	1500 × 600		1	無	無									給	排			
	4	電気式瞬間湯沸器			1	無	無	単相	100		1			不要		給				
	5	食器棚(壁掛け)	900 × 500		1	無	無													
	6	コーヒーマーカー			1	無	無	単相	100		0.6			不要						
	7	電気ポット			1	無	無	単相	100		0.9			不要						
	8	電磁調理器			1	無	無	単相	100		1.2			不要						
	9	電子レンジ			1	無	無	単相	100		0.6			不要						
	10	テレビ			1	無	無	単相	100		0.3			不要						
	11	冷蔵庫	700 × 700		1	無	無	単相	100		0.3			不要						
			(シャワー室部分)																	
	12	洗濯機	600 × 600		1	無	無	単相	100		0.55			不要		給	排			
	13	乾燥機	630 × 500		1	無	無	単相	100		1.4			不要						
	14	ヘアードライヤー			1	無	無	単相	100		1			不要						
15	洗面化粧台	600 × 500		1	無	無		100		0.02			不要		給	排				
16	シャワー			2	無	無									給	排				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L × W × H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷 電流 A	入力 KVA	ア ー ス 種 別	停 電 対 策	機 器 発 熱 量 kcal/h	給水・排 水・ガスの 有無			同 時 使 用	備 考	
															給	排	ガ			
H101 研究科長室	1	事務机	1800 × 850		2	無	無													
	2	パソコン机	700 × 800			無	無													
	3	パソコンセット			2	無	無	単相	100		0.3		不要							
	4	レーザープリンター	600 × 500		1	無	無	単相	100		0.7		不要							
	5	応接セット	4000 × 2900		1	無	無													
	6	会議机	2400 × 1200		2	無	無													
	7	収納庫	900 × 450		3	無	無													
	8	電気ポット			1	無	無	単相	100		0.9		不要							

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考		
															給	排	ガ				
H103 事務室(総務課)	1	ノート型PC			5	無	無	単相	100		0.05		不要								
	2	パソコンセット			5	無	無	単相	100		0.30		不要								
	3	事務机	1400×700		11	無	無														
	4	会議机	1800×900		2	無	無														
	5	応接セット	1700×2400		1	無	無														
	6	収納庫	900×800		6	無	無														
	7	収納庫	900×450		2	無	無														
	8	カウンター	1800×450		1	無	無														
	9	耐火金庫	900×800	340	1	無	無														
	10	ステンレス流し	3500×600		1	無	無										給	排	ガ		
	11	瞬間湯沸し器			1	無	無										給		ガ		
	12	貯湯式湯沸し器	350×400		1	無	無										給		ガ		
	13	食器棚	900×500		1	無	無														
	14	洗面化粧台	600×500		1	無	無										給	排			
	15	ファクシミリ	500×600		1	無	無	単相	100		0.20		不要								
	16	レーザープリンター	600×500		7	無	無	単相	100		0.70		不要								
	17	コピー機	1700×700		1	無	無	単相	100		1.20		不要								
	18	シュレッダー	500×500		1	無	無	単相	100		0.70		不要								
	19	冷蔵庫	700×700		1	無	無	単相	100		0.30		不要								
	20	コーヒーメーカー			1	無	無	単相	100		0.60		不要								
	21	電気ポット			1	無	無	単相	100		0.90		不要								
	22	電磁調理器			1	無	無	単相	100		1.20		不要								
	23	電子レンジ			1	無	無	単相	100		0.60		不要								
	24	テレビ			1	無	無	単相	100		0.30		不要								

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考		
															給	排	ガ				
H104 事務室(経理課)	1	ノート型PC			18	無	無	单相	100		0.05		不要								
	2	パソコンセット			27	無	無	单相	100		0.30		不要								
	3	事務机	1400×700		32	無	無														
	4	パソコン机	700×800		13	無	無														
	5	会議机	1800×900		1	無	無														
	6	応接セット	1700×2400		1	無	無														
	7	収納庫	900×800		21	無	無														
	8	収納庫	900×450		2	無	無														
	9	カウンター	1800×450		3	無	無														
	10	耐火金庫	900×800	340	1	無	無														
	11	ステンレス流し	3500×600		1	無	無										給	排	ガ		
	12	瞬間湯沸し器			1	無	無										給		ガ		
	13	貯湯式湯沸し器(飲用)	350×400		1	無	無										給		ガ		
	14	食器棚	900×500		1	無	無														
	15	洗面化粧台	600×500		1	無	無										給	排			
	16	ファクシミリ	500×600		1	無	無	单相	100		0.20		不要								
	17	レーザープリンター	600×500		20	無	無	单相	100		0.70		不要								
	18	インクジェットプリンター	900×500		1	無	無	单相	100		0.03		不要								
	19	コピー機	1000×700		3	無	無	单相	100		1.20		不要								
	20	シュレッダー	500×500		1	無	無	单相	100		0.70		不要								
	21	冷蔵庫	700×700		1	無	無	单相	100		0.30		不要								
	22	コーヒーメーカー			1	無	無	单相	100		0.60		不要								
	23	電気ポット			1	無	無	单相	100		0.90		不要								
	24	電磁調理器			1	無	無	单相	100		1.20		不要								
	25	電子レンジ			1	無	無	单相	100		0.6		不要								
	26	テレビ			1	無	無	单相	100		0.3		不要								

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考		
															給	排	ガ				
H105 事務室(教育研究協力課)	1	ノート型PC			11	無	無	単相	100		0.05		不要								
	2	パソコンセット			12	無	無	単相	100		0.30		不要								
	3	事務机	1400×700		18	無	無														
	4	パソコン机	700×800		3	無	無														
	5	会議机	1800×900		1	無	無														
	6	応接セット	1700×2400		1	無	無														
	7	収納庫	900×800		8	無	無														
	8	収納庫	900×450		6	無	無														
	9	収納庫	1800×450		2	無	無														
	10	耐火金庫	900×800	340	1	無	無														
	11	ステンレス流し	3500×600		1	無	無										給	排	ガ		
	12	瞬間湯沸し器			1	無	無										給		ガ		
	13	貯湯式湯沸し器(飲用)	350×400		1	無	無										給		ガ		
	14	食器棚	900×500		1	無	無														
	15	洗面化粧台	600×500		1	無	無										給	排			
	16	ファクシミリ	500×600		1	無	無	単相	100		0.20		不要								
	17	レーザープリンター	600×500		8	無	無	単相	100		0.70		不要								
	18	コピー機	1700×700		3	無	無	単相	100		1.20		不要								
	19	シュレッダー	500×500		1	無	無	単相	100		0.70		不要								
	20	冷蔵庫	700×700		1	無	無	単相	100		0.30		不要								
	21	コーヒーマーカー			1	無	無	単相	100		0.60		不要								
	22	電気ポット			1	無	無	単相	100		0.90		不要								
	23	電磁調理器			1	無	無	単相	100		1.20		不要								
	24	電子レンジ			1	無	無	単相	100		0.60		不要								
	25	テレビ			1	無	無	単相	100		0.3		不要								

【別表3】 (1)

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L × W × H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷 電流 A	入力 KVA	ア ー ス 種 別	停 電 対 策	機器発 熱量 kcal/h	給水・排 水・ガスの 有無			同時 使用	備 考
															給	排	ガ		
1003 農具舎	1	一口コンロ			1	無	無	单相					不要	2300			ガ		
	2	エアークンプレッサ		45	1	無	無	单相	100	15	1.5kw		不要						
	3	電気溶接機			1	無	無	单相	200	140	28kw		不要						
	4	グラインダー			1	無	無	单相	100	1.8	180w		不要						
	5	電気スタンド			1	無	無	单相	100	1	100w		不要						
	6	ディスクグラインダー		1.9	1	無	無	单相	100	9	900w		不要						
	7	ブロワー		1.75	1	無	無	单相	100	6.3	530w		不要						
	8	石抜機	325 × 465 × 800	30	1	無	無	单相	100	0.8	80w		不要						
	9	精米機			1	無	無	单相	100	6	600w		不要						
	10	ジグソー		2.4	1	無	無	单相	100	不明			不要						
	11	充電器		10	1	無	無	单相	100		1.1		不要						
	12	トラクター		1500	1	無	無												
	13	コンバイン		1000	1	無	無												
	14	管理機		50	2	無	無												
	15	テラー		300	2	無	無												
	16	バロネス		400	1	無	無												
	17	ハーベスター		300	1	無	無												
	18	バインダー		90	1	無	無												
	19	スピードスプレーヤ		1000	1	無	無												
	20	チェーンブロック		14.7	2	有	無												

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法 L × W × H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧			アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備 考
									V	A	KVA				給	排	ガ		
1005 作業室	1	中央実験台	3000 × 1500 × 800		2	無	無	单相											
	2	流し台(実験台付)	1500 × 750 × 800		2	無	無								給	排			
	3	実験台(排気ダクト付)	1800 × 750 × 800		1	無	無	三相	200	20	0.4								
	4	オートスチル	570 × 455 × 730		1	無	有	单相	100	15			発熱あり	給	排				
	5	器具乾燥機	674 × 711 × 1514		1	無	有	单相	100	14			発熱あり						
	6	乾燥機	710 × 650 × 1630		2	無	有	单相	200	13			発熱あり						
	7	pHメーター	200 × 300 × 250		2	無	有	单相	100	0.04									
	8	卓上遠心機	400 × 400 × 300		2	無	有	单相	100										
	9	電子天秤	200 × 300 × 150		2	無	有	单相	100	0.07									
	10	オートクレーブ	400 × 460 × 900		1	無	有	单相	100	20			発熱あり						
	11	粉碎機	400 × 400 × 500		1	無	有	单相	100	10			発熱あり						
	12	凍結乾燥機	405 × 500 × 850		1	無	有	单相	100	18			発熱あり						
	13	電気式台下給湯器			1	無	無	单相	100	18					給				
	14	インキュベーター			2				100	20			発熱あり						
(備 考)																			
・中央実験台の1台に電気式台下給湯器を設置する。																			
・実験台(3)実験台上で植物体の粉碎作業をするので、換気ダクトで粉塵を中庭側へ排出する。																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															給	排	ガ			
1201 植物生産管理学実験室	1	ストッカー	600×600×1800	50	1	無	無	単相	100	1.7	0.17		要							
	2	蒸留水製造機	660×800×1400	100	1	無	無	単相	100	40	4		不要							
	3	超音波洗浄器	600×800×400	20	1	無	無	単相	100	10	1		不要							
	4	乾燥機		60	2	無	無	単相	100	30	3		不要	発熱あり						
	5	給湯器	1800×750×800		1	無	無	単相					不要		給		ガ			
	6	実験台	1800×750×800	87	3	無	無													
	7	流し台	1800×750×800	101	1	無	無								給	排	ガ			
	8	薬品棚	750×1800×1800	100	1	無	無													
	9	流し付実験台	3600×1500×1880	400	2	無	無								給	排	ガ			
	10	パソコン	500×700×500	30	3	無	無	単相	100	1	0.1		不要							
	11	電気スタンド			3	無	無	単相	100	0.5	0.05		不要							
	12	机	700×1200×750	30	6	無	無													
	13	粉碎機						三相	200	30	6		不要							
(備考)																				
・粉碎機使用のため局所換気が必要。																				
・換気は中庭側へ排出する。																				
・実験用分電盤内にブレーカー設置																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考		
			L × W × H(mm)	kg					V					A	KVA	kcal/h	給			排	ガ
1202 植物生産管理学教官居室	1	長机	750 × 1800 × 850	10	2	無	無														
	2	本棚	400 × 1750 × 1850	70	1	無	無														
	3	電磁調理器	400 × 400 × 100	1	1	無	無	単相	100		1.2		不要								
	4	流し台	1800 × 750 × 800	101	1	無	無									給	排				
	5	電気式湯沸し器	1800 × 750 × 800		1	無	無	単相	100	10	0.1		不要		給						
	6	電子レンジ	400 × 500 × 400	20	1	無	無	単相	100		0.6		不要								
	7	冷蔵庫	600 × 600 × 1800	50	1	無	無	単相	100		0.3		不要								
	8	電気スタンド			3	無	無	単相	100		0.04		不要								
	9	パソコン	500 × 700 × 500	30	4	無	無	単相	100		0.3		不要								
	10	机	700 × 1200 × 750	30	4	無	無														
	11	プリンター	400 × 600 × 400	5	1	無	無	単相	100		0.7		不要								

【別表 3】 (J)

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L×W×H(mm)	kg															
J001 化学分析室	1	オートアナライザー	1600×700×500	50	1	無	有	単相	100	8	0.5		要						
	2	コンピューター	500×700×500	20	1	無	有	単相	100	2			要						
	3	イオンクロマト	1100×600×700	50	1	無	有	単相	100	15	0.5		要						
	4	コンピューター	500×700×500	20	1	無	有	単相	100	2			要						
	5	インキュベーター	700×700×1600	80	1	無	有	単相	100	10			要	発熱考慮					
	6	比色計	400×300×200	3	1	無	無	単相	100	1			不要						
	7	蒸留器	500×500×750	30	1	無	無	単相	100	15			要	発熱考慮					
	8	冷凍庫	500×450×300	20	1	無	有	単相	100	10			要						
	9	冷蔵庫	800×500×700	80	2	無	有	単相	100	10			要	発熱考慮					
	10	ドラフト	700×1800×2000		1	無	有	単相	100	20			要	発熱考慮					
	11	オートクレーブ	400×450×900	100	1	無	有	単相	100	10			不要						
	12	棚	520×1800×1800		3	無	有												
	13	実験台	750×1800×1000		5	無	有												
	14	薬品棚付実験台	1450×1800×1900		1	無	有												
	15	流し(ステンレス)	500×600×1800		2	無	有									給	排		
	16	除振台	750×1800×1000		1	無	有												
	17	乾燥棚	650×650×1700		1	無	無												
	18	給湯器(5号)														給	ガ		

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ			
			L×W×H(mm)	kg																
J101 図書室	1	事務デスク	700×1400×700		1		有													
	2	プリンター	500×450×300		1		有	单相	100		0.1		不要							
	3	業務用パソコン	400×500×400		1		無		100		0.3		要							
	4	タイプライター	500×500×800		1		有	单相	100		0.1		不要							
	5	カウンター	450×1200×900		1		有													
	6	ロッカー	500×400×1850		1		有													
	7	冷蔵庫	500×500×1200		1		有	单相	100		0.3		要							
	8	ステンレス流し台	750×1500×800	59	1		有									給	排			
	9	電磁調理器	300×300		1		有		100		1.2		不要							
	10	カードBOX	400×800×1300		2		有													
	11	間仕切パーテーション			1式															
	12	机	400×1200×700		1		有													
	13	コピー機(FAX付)	800×1200×1100		1		有		100		1.2		要							
	14	スチール棚	400×900×1800		3		有													
	15	検索用パソコン	700×700×1200		2		無		100		0.1×2		要							
	16	閲覧机	700×3000×700		1		有													
	17	雑誌架	500×1000×1850		3		有													
	18	スチールパイプ本棚	250×900×2400		93		有													
	19	ガス湯沸器	150×300×350		1											給		ガ		
	20	テレビ	500×500×300		1		有	单相	100		0.1		不要							
	21	パソコン机	700×1200×700		1		有													
	22	電子レンジ	370×460×280	12	1		有	单相	100		0.1		不要							
	23	電話			1		無						要							
	24	電気スタンド			3		有	单相	100		0.1×3		不要							

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧		負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A						KVA	kcal/h	給		
			L×W×H(mm)	kg																
J201 研究室(5)	1	机	1100×600×700		5	無	無													
	2	椅子	600×500×900		5	無	無													
	3	キャビネット	900×400×900		5	無	無													
	4	キャビネット	900×400×1800		3	無	無													
	5	コンピューター	700×700×1500		1	無	無	単相	100			0.1			発熱考慮					
	6	冷蔵庫	500×600×900		1	無	無	単相	100			0.3			発熱考慮					
	7	流し(ステンレス)	1600×600×900		1	無	無										給	排		

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧			アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA				給	排	ガ		
			L×W×H(mm)	kg					kcal/h										
J202 研修室(4)	1	机	1100×600×700		29	無	無												
	2	椅子	600×500×900		29	無	無												
	3	キャビネット	900×400×900		24	無	無												
	4	キャビネット	900×400×1800		8	無	無												
	5	デスクトップ	700×700×1500		6	無	無	単相	100		0.1×6								
	6	カラープリンター	100×800×1100		1	無	無	単相	100		0.1×1								
	7	冷蔵庫	500×600×900		2	無	無	単相	100		0.3×2								
	8	流し(ステンレス)	1600×600×900												給	排			
(備考)																			
・各机上にノートパソコン各1																			
・デスクトップはプリンターを含む																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法		重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備 考	
			L x W x H(mm)													kg	給	排			ガ
J203 会議室	1	テーブル	1800 x 900 x 700			16	無	無													
	2	椅子	600 x 500 x 900			50	無	無													
	3	流し(陶器製)	500 x 500			1	無	無									給	排			
	4	キャビネット	900 x 450 x 2100			1	無	無													
	5	TV	800 x 700			1	無	無	単相	100											

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸 法 L × W × H(mm)	重 量 kg	台 数	基 礎	搬 出 入	電 源	電 圧	負 荷 電 流	入 力	ア ー ス 種 別	停 電 対 策	機 器 発 熱 量 kcal/h	給 水 ・ 排 水 ・ ガ ス の 有 無			同 時 使 用	備 考
									V	A	KVA				給	排	ガ		
J204 セミナー室	1	テーブル	1500 × 600		8	無	無												
	2	テーブル	1800 × 600		2	無	無												
	3	TV	800 × 700		1	無	無	単相	100										
	4	冷蔵庫	500 × 600		1	無	無	単相	100										
	5	手洗い器(陶器製)	500 × 500		1	無	無									給	排		

【別表 3】 (K)

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L × W × H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	ア ー ス 種 別	停 電 対 策	機器発熱 量	給水・排水・ガスの有無			同 時 使 用	備 考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
K001 植物細胞培養室	1	プレハブ室 1	4500 × 5500										要						
	2	蛍光灯			200			单相	100	0.4 × 200			要	発熱考慮					
	3	振とう器 大	1200 × 800 × 1000		3		有	单相	100	10 × 3			要						
	4	振とう器 中	1000 × 800 × 800		4		有	单相	100	3 × 4			要						
	5	振とう器 小	550 × 600 × 400		2		有	单相	100	3 × 2			要						
	6	培養棚	1500 × 600 × 1500		8		有												
	7	サイド机	2700 × 800 × 800																
	8	プレハブ室 2	3000 × 5500											要					
	9	蛍光灯			100			单相	100	0.4 × 100			要	発熱考慮					
	10	振とう器 小	550 × 600 × 400		2		有	单相	100	3 × 2			要						
	11	培養棚	1500 × 600 × 1500		6														
	12																		
	13	(前室)																	
	14	遠心器	900 × 700 × 800		1		有	单相	100	10									
	15	分光機	600 × 500 × 400		1		有	单相	100	4									
	16	流し台(ステンレス)	1200 × 800 × 800													給	排		

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法 L × W × H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	ア ー ス 種 別	停 電 対 策	機 器 発 熱 量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同 時 使 用	備 考		
															給	排	ガ				
K002 組換え 植物育成室	1	プログラム気象器	2200 × 1250 × 2400	1200	1		有	三相	200	50				要	発熱考慮						
	2	実験台	2400 × 750 × 800		1		有														
	3	オートクレーブ	440 × 520 × 1010	60	1		有	单相	100	20				不要	発熱考慮						
	4	プログラム気象器(小)	860 × 806 × 1875	110	3		有	单相	100	20 × 3				要	発熱考慮						
	5	撮影用照明一式			1		有	单相	100	8											
	6	遠心機	370 × 500 × 800		1		有	单相	100	15				不要							
	7	定温乾燥器	400 × 440 × 630		1		有	单相	100	13.5				不要							
	8	流し台(ステンレス)	1200 × 800 × 800		1												給	排			
	9	湯わかし器			1										発熱考慮	給		ガ			
	10	整理棚	1550 × 750 × 2650		1		有														

[別表3] 各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg															
K003 分子育種大型機器室	1	安全キャビネット	803 × 1371 × 2133	300	1		有	单相	100	15			不要				ガ		
	2	超低温冷凍庫	740 × 1750 × 1090	485	2		有	三相	200	50 × 2			要	発熱考慮					
	3	超遠心機	940 × 673 × 1207	465	2		有	单相	200	30 × 2			不要						
	4	卓上超遠心機	740 × 590 × 540		1		有	单相	100	13			不要						
	5	DNAシーケンサー			1		有	单相	100	12			不要						
	6	アミノ酸シーケンサー			1		有	单相	100	12			不要						
	7	定温乾燥器	440 × 400 × 630	30	1		有	单相	100	13.5			不要						
	8	微量遠心器	290 × 450 × 305	30	1		有	单相	100	15			不要						
	9	中央実験台	1500 × 900 × 800		1														
	10	サイド実験台 1	4000 × 750 × 800		1														
	11	サイド実験台 2	1800 × 750 × 800		1														
	12	流し台(ステンレス)	1200 × 800 × 800		1											給	排		

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考		
			L × W × H(mm)	kg					V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ				
K004 無菌操作室	1	クリーンベンチ	1200 × 800 × 1900		6		有	单相	100	5 × 6			不要								
	2	クロマトチャンバー	1800 × 850 × 1905	233	1		有	单相	100	20			不要	発熱考慮				ガ			
	3	高速遠心機	1200 × 900 × 950		1		有	单相	200	30			不要								
	4	遠心機	620 × 680 × 750		1		有	单相	100	11			不要								
	5	定温乾燥器	400 × 440 × 630	30	2		有	单相	100	13.5 × 2			不要								
	6	微量遠心器	290 × 450 × 305	30	2		有	单相	100	15 × 2			不要								
	7	中央実験台	2480 × 1500 × 800		2		有														
	8	流し台(ステンレス)	1200 × 800 × 800		1											給	排				
	9	湯わかし器			1											給		ガ			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	ア ー ス 種 別	停 電 対 策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同 時 使 用	備 考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L×W×H(mm)	kg															
K005 植物細胞培養室	1	プレハブ室	3700×5200										要						
	2	蛍光灯			120			单相	100	0.4×120			要	発熱考慮					
	3	振とう器 大	1200×800×1000		2		有	单相	100	10			要						
	4	振とう器 中	1000×800×800		2		有	单相	100	3			要						
	5	振とう器 小	550×600×400		2		有	单相	100	3			要						
	6	培養棚	1200×600×2000		8														

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															給	排	ガ			
K006 機器分析室	1	安全キャビネット	1371×803×2133	300	1		有	単相	100	15				不要				ガ		
	2	振とう培養器	810×730×600		2		有	単相	100	12×2				不要						
	3	HPLC			2		有	単相	100	12×2				不要						
	4	冷凍庫	920×890×1550		1		有	三相	200	30				要						
	5	定温乾燥器	400×440×630	30	2		有	単相	100	13.5×2				不要						
	6	微量高速遠心器	290×450×305	30	2		有	単相	100	15×2				不要						
	7	サイド実験台 1	3000×750×800		1															
	8	サイド実験台 2	2400×750×800		1															
	9	流し台(ステンレス)	1200×800×800		1												給	排		

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸 法 L × W × H(mm)	重 量 kg	台 数	基 礎	搬 出 入	電 源	電 圧 V	負 荷 電 流 A	入 力 KVA	ア ー ス 種 別	停 電 対 策	機 器 発 熱 量 kcal/h	給 水 ・ 排 水 ・ ガ ス の 有 無			同 時 使 用	備 考
															給	排	ガ		
K201 分子生物学 実験室	1	超低温冷凍庫	920 × 1050 × 2060	380	2		有	单相	200	18 × 2			要	発熱考慮					
	2	乾熱滅菌器	750 × 636 × 906		1		有	单相	100	20			不要	発熱考慮					
	3	オートクレーブ	570 × 440 × 1133		1		有	单相	100	20			不要	発熱考慮					
	4	安全キャビネット	1200 × 601 × 680	315	1		有	单相	100	3.76			不要				ガ		
	5	保冷库	1440 × 850 × 1950	218	1		有	单相	100	4.25			要	発熱考慮					
	6	冷凍庫	804 × 772 × 1802	131	2		有	单相	100	1.9 × 2			要						
	7	蒸留水製造器	560 × 460 × 720		1		有	单相	100	15			不要		給	排			
	8	微量高速遠心機	290 × 450 × 305	30	6		有	单相	100	15 × 6			不要						
	9	定温乾燥器	400 × 440 × 660	30	2		有	单相	100	13.5 × 2			不要						
	10	中央実験台	3000 × 1500 × 800		4														
	11	サイド実験台	3000 × 750 × 800		2														
	12	流し台(ステンレス)	2400 × 800 × 800		2											給	排		
	13	湯わかし器			2											給		ガ	

[別表3] 各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法 L × W × H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷 電流 A	入力 KVA	ア ー ス 種 別	停 電 対 策	機器発 熱量 kcal/h	給水・排 水・ガス の有無			同時 使用	備 考
															給	排	ガ		
K202 分子生物学 実験室	1	超低温冷凍庫	980 × 910 × 1970	285	2		有	单相	200	20 × 2			要	発熱考慮					
	2	高速遠心機	710 × 860 × 1160	264	1		有	单相	200	30			不要						
	3	ドラフト			1								不要		給	排	ガ		
	4	クリーンベンチ	1160 × 760 × 1520		1			单相	100	5			不要					ガ	
	5	定温乾燥器	400 × 440 × 630	30	2		有	单相	100	13.5 × 2			不要						
	6	卓上微量高速遠心機	290 × 450 × 305	30	4		有	单相	100	15 × 4			不要						
	7	中央実験台	3000 × 1500 × 800		2		有												
	8	サイド実験台	2400 × 750 × 800		1														
	9	流し台(ステンレス)	2400 × 800 × 800		1											給	排		
	10	湯わかし器			1											給		ガ	

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															L x W x H(mm)	kg	kcal/h			給
K204 研究室(2)	1	冷蔵庫	475 x 495 x 1150		1		有	単相	100	0.85			不要							
	2	パソコンセット			4		有	単相	100	3			不要							
	3	ファクシミリ			1		有	単相	100	8			不要							
	4	コピー機			1		有	単相	100	12			不要							
	5	電気スタンド			4		有	単相	100	0.4			不要							
	6	コーヒーマーカー			1		有	単相	100	6			不要							
	7	電気ポット			1		有	単相	100	9			不要							
	8	電子レンジ			1		有	単相	100	6			不要							
	9	事務机	1200 x 700 x 720		4		有													
	10	化粧台(ステンレス)	1200 x 750 x 800		1												給	排		
	11	湯わかし器			1											給		ガ		
	12	整理棚	1800 x 500 x 1800		1															
	13	書架	1000 x 400 x 1800		1															

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L × W × H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
									V	A	KVA				給	排	ガ			
K205 研究室(3)	1	パソコンセット			16			単相	100	3 × 16			不要							
	2	レーザープリンタ			4			単相	100	7 × 4			不要							
	3	コーヒーマーカー			1			単相	100	6			不要							
	4	電気ポット			1			単相	100	9			不要							
	5	事務机	1000 × 700 × 720		16															
	6	書架	2400 × 500 × 1700		1															
	7	ファイリングキャビネット	620 × 400 × 1340		4															
	8	流し台(ステンレス)	1200 × 800 × 800		1											給	排			
	9	湯わかし器			1											給		ガ		

[別表3] 各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L x W x H(mm)	kg															
K207 培養準備室	1	乾熱滅菌器	750 x 636 x 906		1		有	单相	100	20			不要	発熱考慮					
	2	オートクレーブ	570 x 440 x 1133	65	2		有	单相	100	20 x 2			不要	発熱考慮					
	3	器具洗浄機	604 x 620 x 1204	107	1		有	三相	200	20			不要	発熱考慮	給	排			
	4	微量高速遠心機	255 x 335 x 206	10	2		有	单相	100	15 x 2			不要						
	5	定温乾燥器	400 x 440 x 630	30	1		有	单相	100	13.5			不要						
	6	中央実験台	2400 x 1200 x 800		1														
	7	サイド実験台	1800 x 750 x 800		1														
	8	流し台(ステンレス)	1200 x 800 x 800													給	排		
	9	湯わかし器			1											給		ガ	
	10	整理棚 大	700 x 1800 x 1700		3														
	11	整理棚 小	700 x 900 x 1700		1														

【別表 3】 (L)

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L×W×H(mm)	kg															
L525 計算機室 (コンピュータールーム)	1	パーソナルコンピューター	400×400×400	15	20		無	単相	100	3			不要	発熱考慮					
	2	プリンタ	1000×1000×1200	100	1		無	単相	100	10			不要	発熱考慮					
	3	デジタイザ	2000×1000×1600	50	1		無	単相	100	1			不要	発熱考慮					
	4	プロッタ	1500×1300×760	50	1		無	単相	100	2			不要	発熱考慮					
	5	化粧洗面台(陶器製)														給	排		
	6	OAデスク	1200×700×700	40	10		無												

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
			L×W×H(mm)	kg					V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ			
L526 院生室	1	パーソナルコンピューター	400×400×400	15	6		無	单相	100	3			不要	発熱考慮						
	2	プリンタ	500×500×400	30	1		無	单相	100	10			不要	発熱考慮						
	3	ステンレス流し台			1											給	排			
	4	本棚	400×1800×2100	100	2		無													
	5	デスク	800×1200×700	40	6		無													
	6	電気式瞬間湯沸器	200×200×300	7	1		無	单相	100	3					発熱考慮	給				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法		重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧		負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考			
			L×W×H(mm)							kg	V						A	KVA	kcal/h			給	排	ガ
L527 院生室	1	パーソナルコンピューター	400×400×400	15	6		無	单相	100	3				不要	発熱考慮									
	2	プリンタ	500×500×400	30	1		無	单相	100	10				不要	発熱考慮									
	3	ステンレス流し台			1												給	排						
	4	本棚	400×1800×2100	100	2		無																	
	5	デスク	800×1200×700	40	6		無																	
	6	電気式瞬間湯沸器	200×200×300	7	1		無	单相	100	3						発熱考慮	給							

【別表 3】 (M)

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
			L × W × H(mm)	kg					V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
M501 管理室	1	制御盤・出入管理システム	700 × 700 × 1200		1			単相	100	15	1.5		不要						
	2	流し台(ステンレス)	750 × 900 × 800		1								不要		給	排			
	3	カードリーダー	190 × 45 × 160		1			単相	DC24	0.3			不要						

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	ア ー ス 種 別	停 電 対 策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時 使用	備 考
			L × W × H(mm)	kg					V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
M502 機械室																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA				給	排	ガ		
			L×W×H(mm)	kg	kcal/h														
M503 汚染検査室・測定室	1	BAS	570×980×450	62	1			単相	100	9			不要						
	2	液体シンチレーションカウンター	610×780×1260	218	2			単相	100	2			不要						
	3	ハンドフットクロスモニター	650×500×1400	80	1			単相	100	0.4			不要						
	4	流し台(ステンレス)	750×900×800		1								不要		給	排			
	5	サイド実験台	750×3000×800		2								不要						
	6	ユニット式簡易シャワー	1000×1000×2000		1								不要		給	排			
	7	カードリーダー	190×45×160		1								不要						
(備考)																			
・照明機器はカバー付き																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L×W×H(mm)	kg															
M504 RI-4(P2対応RI)	1	中央実験台 A	3600×750×800		1		無	単相	100	20×2			不要		給	排			
	2	中央実験台 B	3600×750×800		1		無	単相	100	20×2					給	排			
	3	サイド実験台 A	2400×750×800		1		無												
	4	サイド実験台 B	1200×750×800		1		無												
	5	流し台(ステンレス)	1800×750×800		1		無								給	排			
	6	ドラフト	1500×750		1		無								給	排	ガ		
	7	恒温恒湿装置PC700			1		有	単相	100	5			不要						
	8	プレートリーダーMODE			1		有	単相	100	1			不要						
	9	遠心機microfugeR			1		有	単相	100	5			不要						
	10	アルミ式恒温器DTUIB			2		有	単相	100	2			不要						
	11	インキュベーターH-80			1		有	単相	100	10			不要						
	12	インキュベーターMINI			1		有	単相	100	10			不要						
	13	ハイブリオープンHBO3			1		有	単相	100	20			不要						
	14	電源CROSSPOWER3500			1		有	単相	100	35			不要						
	15	インキュベーターJUNI			1		有	単相	100	15			不要						
	16	アスピレーターWP25			2		有	単相	100	4			不要						
	17	ハイブリオープン			1		有	単相	100	20			不要						
	18	グルドライヤー583			1		有	単相	100	5.5			不要						
	19	遠心機EC10			1		有	単相	100	2.9			不要						
	20	遠心機M150			1		有	単相	100	10			不要						
	21	ハイブリオープンHB80			1		有	単相	100	20			不要						
	22	インキュベーターMIR15			1		有	単相	100	8			不要						
	23	ブロック式インキュベーター			2		有	単相	100	7			不要						
	24	電気式瞬間湯沸器			1		無	単相					不要		給				
	25	Vortexミキサー			2		有	単相	100	0.65			不要						
	26	サイド実験台 C	3600×750×800		1		無						不要						
	27	サイド実験台 D	2400×750×800		1		無						不要						

(備考)

・7,10～13,15,17,21～23は発熱考慮

・照明器具はカバー付き

[別表3] 各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															給	排	ガ			
M505 RI-5(P2対応RI)	1	中央実験台 A	3600×750×800		1		無	单相	100	20×2			不要		給	排				
	2	サイド実験台 A	3000×750×800		1															
	3	サイド実験台 B	1500×750×800		1															
	4	流し台 A(ステンレス)	1200×750×800		1											給	排			
	5	ドラフト A	1500×750		1											給	排	ガ		
	6	ドラフト B	1500×750		1											給	排	ガ		
	7	クロマトチェンバー	1600×1100×2100	290	1			单相	100	15				不要						
	8	80 フリーザー	760×860×2000	250	1			单相	220	20				要						
	9	超遠心機	700×960×1400	560	1			单相	220	30				不要						
	10	クリーンベンチ	700×1300×1800	240	1			单相	100	10				不要				ガ		
	11	冷凍庫	500×700×1500		1			单相	100	15				不要						
	12	20 フリーザー	600×600×1700		1			单相	100	15				不要						
	13	アスピレーター			2			单相	100	4				不要						
	14	インキュベーターB			4			单相	100	11				不要						
	15	ハイブリオープンHI-1			2			单相	100	20				不要						
	16	ウォーターバスSB24			1			单相	100	15				不要						
	17	BRANSONIC			1			单相	100	1				不要						
	18	HPLC一式			1			单相	100	15				不要						
	19	電気式瞬間湯沸器			1			单相						不要		給				
	20	Vortexミキサー			2			单相	100	0.65				不要						
	21	Mag-Mixer(MD500)			2		有	单相	100	0.5				不要						
	22	流し台 B(ステンレス)	900×750×800		1		無							不要		給	排			
	23	サイド実験台 C	3600×750×800		1		無							不要						
	24	サイド実験台 D	2400×750×800		1		無							不要						
(備考)																				
・機器8,11,12は24時間運転。 14~16,19は発熱考慮。																				
・照明器具はカバー付き																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															給	排	ガ			
M506 RI実験室(3)	1	超低温フリーザ	670×867×1860	258	1				100	7.4	0.74		要							
	2	ドラフト	1500×750×2200		1								不要		給	排	ガ			
	3	乾熱滅菌器	730×645×870	66	3				100	12	1.2		不要							
	4	クリーンベンチ	1390×770×1900	260	2				100	5	0.422		不要					ガ		
	5	オートクレーブ	400×460×920		1				100	15	1.5		不要							
	6	中央実験台(棚付き)	3600×1500×800+800		2											給	排	ガ		
	7	サイド実験台	2400×750×800		2															
	8	流し台(ステンレス)	1800×750×800		1											給	排			
	9	高速冷却遠心機	752×810×1132	250	1			単相	200	30	6		不要							
	10	微量高速遠心機	370×425×840		1				100	15	1.5		不要							
	11	卓上微量遠心機	400×400×300		2				100	15	1.5		不要							
	12	PCR	250×550×230		3				100	8	0.8		不要							
	13	恒温水槽	300×300×200		4				100	8	0.8		不要							
	14	コンロ																	ガ	
(備考)																				
・照明器具はカバー付き																				
・1,3,5,14は発熱考慮																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L×W×H(mm)	kg															
M507 暗室	1	自動現像機	1300×600×1100	100	1			単相	200	18	3.5		不要		給	排			
	2	サイド実験台	1800×750×800		2														
	3	コーナー実験台	950×950×800		1														
	4	流し台(ステンレス)	1200×750×800		1										給	排			
(備考)																			
・照明機器はカバー付き																			
・「使用中」表示灯が必要																			
・1の自動現像機には排気ダクト必要。 機器本体の排気は(45mm)から天井の排気口までの配管が必要。																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
			L × W × H(mm)	kg															
M508 貯蔵室	1	薬用冷蔵庫	900 × 600 × 1790	136	1				100	3	0.3		要						
	2	冷凍庫	804 × 772 × 1802	131	1				100	2	0.2		要						
	3	超低温フリーザ	670 × 867 × 1860	258	1				100	7.4	0.74		要						
	4	カードリーダー	190 × 45 × 160		1			単相	DC24	0.3			不要						
(備考)																			
・照明器具はカバー付き																			
・1,2,3は発熱考慮																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備 考
			L × W × H(mm)	kg					V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ		
M509 保管廃棄室	1	流し台(ステンレス)	900 × 750 × 800		1										給	排			
(備 考)																			
・照明器具はカバー付き																			

【別表 3】 (N)

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA				給	排	ガ		
N101 講義室(1)	1	AV操作卓(セット)	1000×700		1	無	無	单相	100		1.3		不要						
	2	教卓	1000×700		1	無	無	单相					不要						
	3	電動スクリーン	100インチ		1	無	無	单相	100		0.01		不要						
	4	液晶プロジェクター(吊り下げ)			1	無	無	单相	100		0.36		不要						
	5	ワイヤレスアンテナ			2	無	無												
	6	スピーカー(壁掛け)			2	無	無												
	7	電動暗幕(両開き)			2	無	無	单相	100		0.1		不要						
	8	講義机(3人)	1800×400		10	無	無												
	9	講義机(4人)	2400×400		5	無	無												
	10	ホワイトボード	4500×1200		1	無	無												
	11	洗面化粧台	600×500		1	無	無									給	排		
(備考)																			
AV操作卓は下記のセットとする。																			
・ビジュアルプレゼンター、ノート型パソコン、DVDプレーヤー一体型VHSビデオデッキ、ワイヤレスチューナー(2CH)、ステレオミキサー、パワーアンプ、ビジュアルコントローラー																			
・ビデオスケーラー、RGBスイッチャー、操作パネル																			
AV機器用配線用の空配管を行い操作卓設置付近の床側に接続用ボックスを設置のこと。																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															給	排	ガ			
N102 講義室(2)	1	AV操作卓(セット)	1000×700		1	無	無	単相	100		1.3		不要							
	2	教卓	1000×700		1	無	無	単相					不要							
	3	電動スクリーン	120インチ		1	無	無	単相	100		0.01		不要							
	4	液晶プロジェクター(吊り下げ)			1	無	無	単相	100		0.36		不要							
	5	プラズマモニター	50型		2	無	無	単相	100		0.5		不要							
	6	ワイヤレスアンテナ			4	無	無													
	7	スピーカー(壁掛け)			4	無	無													
	8	電動暗幕(両開き)			3	無	無	単相	100		0.1		不要							
	9	講義机(3人)	1800×400		20	無	無													
	10	講義机(4人)	2400×400		10	無	無													
	11	黒板	4500×1200		1	無	無													
	12	電動黒板ふき掃除機			1	無	無	単相	100		0.3		不要							
	13	洗面化粧台	600×500		1	無	無										給	排		
(備考)																				
AV操作卓は下記のセットとする。																				
・ビジュアルプレゼンター、ノート型パソコン(2台)、DVDプレーヤー一体型VHSビデオデッキ、ワイヤレスチューナー(2CH)、ステレオミキサー、パワーアンプ、マルチシグナルスイッチャー																				
・RGB分配器、操作パネル(AV・照明・スクリーン・暗幕)																				
AV機器用配線用の空配管を行い操作卓設置付近の床側に接続用ボックスを設置のこと。																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA				給	排	ガ		
N103 セミナー室(1)	1	AV操作卓(セット)	1000×700		1	無	無	单相	100		1.3		不要						
	2	据置型リアプロジェクター(60型)	1200×300		1	無	無	单相	100		0.5		不要						
	3	スピーカー(壁掛け)			2	無	無												
	4	手動暗幕(両開き)			1	無	無												
	5	会議机(3人)	1800×600		6	無	無												
	6	ノート型PC			6	無	無	单相	100		0.05		不要						
	7	ホワイトボード	3600×1200		1	無	無												
	8	洗面化粧台	600×500		1	無	無									給	排		
(備考)																			
AV操作卓は下記のセットとする。																			
・ビジュアルプレゼンター、ノート型パソコン、DVDプレーヤー一体型VHSビデオデッキ、ステレオミキサー、パワーアンプ、ビジュアルコントローラー																			
・ビデオスケーラー、RGBスイッチャー、操作パネル(AV)																			
AV機器用配線用の空配管を行い操作卓設置付近の床側に接続用ボックスを設置のこと。																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															給	排	ガ			
N105 大講義室	1	AV操作卓(セット)	3000×900		1	無	無	単相	100		1.3		不要							
	2	教卓	3000×900		1	無	無	単相					不要							
	3	電動スクリーン	200インチ		2	無	無	単相	100		0.01		不要							
	4	液晶プロジェクター(吊り下げ)			2	無	無	単相	100		0.36		不要							
	5	プラズマモニター	50型		6	無	無	単相	100		0.5		不要							
	6	ワイヤレスアンテナ			4	無	無													
	7	スピーカー(壁掛け)			6	無	無													
	8	電動暗幕(片開き)			2	無	無	単相	100		0.1		不要							
	9	電動暗幕(両開き)			6	無	無	単相	100		0.1		不要							
	10	講義机(5人)	3000×400		8	無	無													
	11	講義机(6人)	3600×400		40	無	無													
	12	講義机(7人)	4200×400		4	無	無													
	13	講義机(8人)	4800×400		8	無	無													
	14	講義机(9人)	5400×400		8	無	無													
	15	黒板(2段式)			1	無	無													
	16	電動黒板ふき掃除機			1	無	無	単相	100		0.3		不要							
	17	洗面化粧台	600×500		1	無	無										給	排		
(備考)																				
AV操作卓は下記のセットとする。																				
・ビジュアルプレゼンター、ノート型パソコン(2台)、DVDプレーヤー一体型VHSビデオデッキ、ワイヤレスチューナー(6CH)、ステレオミキサー、パワーアンプ、マルチシグナルスイッチャー																				
・RGB分配器、操作パネル(AV・照明・スクリーン・暗幕)																				
AV機器用配線用の空配管を行い操作卓設置付近の床側に接続用ボックスを設置のこと。																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															給	排	ガ			
N201 セミナー室(2)	1	AV操作卓(セット)	1000×700		1	無	無	単相	100		1.3		不要							
	2	液晶プロジェクター(吊り下げ)			1	無	無	単相	100		0.36		不要							
	3	ワイヤレスアンテナ			2	無	無													
	4	スピーカー(壁掛け)			2	無	無													
	5	電動暗幕(両開き)			2	無	無	単相	100		0.1		不要							
	6	会議机(3人)	1800×600		10	無	無													
	7	ノート型PC			10	無	無	単相	100		0.05		不要							
	8	ホワイトボード	4500×1200		1	無	無													
	9	洗面化粧台	600×500		1	無	無										給	排		
(備考)																				
AV操作卓は下記のセットとする。																				
・ビジュアルプレゼンター、ノート型パソコン、DVDプレーヤー一体型VHSビデオデッキ、ワイヤレスチューナー(2CH)、ステレオミキサー、パワーアンプ、ビジュアルコントローラー																				
・ビデオスケーラー、RGBスイッチャー、操作パネル(AV・照明・スクリーン・暗幕)																				
AV機器用配線用の空配管を行い操作卓設置付近の床側に接続用ボックスを設置のこと。																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															給	排	ガ			
N202 講義室(3)	1	AV操作卓(セット)	1000×700		1	無	無	単相	100		1.3		不要							
	2	教卓	1000×700		1	無	無	単相					不要							
	3	電動スクリーン	120インチ		1	無	無	単相	100		0.01		不要							
	4	液晶プロジェクター(吊り下げ)			1	無	無	単相	100		0.36		不要							
	5	プラズマモニター	50型		4	無	無	単相	100		0.5		不要							
	6	ワイヤレスアンテナ			4	無	無													
	7	スピーカー(壁掛け)			4	無	無													
	8	電動暗幕(両開き)			4	無	無	単相	100		0.1		不要							
	9	講義机(3人)	1800×400		28	無	無													
	10	講義机(4人)	2400×400		14	無	無													
	11	黒板	4500×1200		1	無	無													
	12	電動黒板ふき掃除機			1	無	無	単相	100		0.3		不要							
	13	洗面化粧台	600×500		1	無	無										給	排		
(備考)																				
AV操作卓は下記のセットとする。																				
・ビジュアルプレゼンター、ノート型パソコン(2台)、DVDプレーヤー一体型VHSビデオデッキ、ワイヤレスチューナー(2CH)、ステレオミキサー、パワーアンプ、マルチシグナルスイッチャー																				
・RGB分配器、操作パネル(AV・照明・スクリーン・暗幕)																				
AV機器用配線用の空配管を行い操作卓設置付近の床側に接続用ボックスを設置のこと。																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															給	排	ガ			
N203 ワークステーション室	1	AV操作卓(セット)	1000×700		1	無	無	単相	100		1.3		不要							
	2	教卓	1000×700		1	無	無	単相					不要							
	3	電動スクリーン	120インチ		1	無	無	単相	100		0.01		不要							
	4	液晶プロジェクター(吊り下げ)			1	無	無	単相	100		0.36		不要							
	5	プラズマモニター	50型		4	無	無	単相	100		0.5		不要							
	6	ワイヤレスアンテナ			4	無	無													
	7	スピーカー(壁掛け)			4	無	無													
	8	電動暗幕(両開き)			4	無	無	単相	100		0.1		不要							
	9	パソコン机(2人)	1400×600		11	無	無													
	10	パソコン机(3人)	2100×600		22	無	無													
	11	パソコンセット			89	無	無	単相	100		0.3		不要							
	12	レーザープリンター	600×500		1	無	無	単相	100		0.7		不要							
	13	ネットワーク機器用ラック	600×800		1	無	無	単相	100		1		不要							
	14	ホワイトボード	4500×1200		1	無	無													
	15	化粧洗面台	600×500		1	無	無										給	排		
(備考)																				
AV操作卓は下記のセットとする。																				
・ビジュアルプレゼンター、ノート型パソコン、DVDプレーヤー一体型VHSビデオデッキ、ワイヤレスチューナー(2CH)、ステレオミキサー、パワーアンプ、マルチシグナルスイッチャー																				
・ビデオスケーラー、RGBスイッチャー、操作パネル(AV・照明・スクリーン・暗幕)																				
AV機器用配線用の空配管を行い操作卓設置付近の床側に接続用ボックスを設置のこと。																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															給	排	ガ			
N301 講義室(4)	1	AV操作卓(セット)	1000×700		1	無	無	単相	100		1.3		不要							
	2	教卓	1000×700		1	無	無	単相					不要							
	3	電動スクリーン	100インチ		1	無	無	単相	100		0.01		不要							
	4	液晶プロジェクター(吊り下げ)			1	無	無	単相	100		0.36		不要							
	5	ワイヤレスアンテナ			2	無	無													
	6	スピーカー(壁掛け)			2	無	無													
	7	電動暗幕(両開き)			2	無	無	単相	100		0.1		不要							
	8	講義机(3人)	1800×400		10	無	無													
	9	講義机(4人)	2400×400		5	無	無													
	10	ホワイトボード	4500×1200		1	無	無													
	11	洗面化粧台	600×500		1	無	無										給	排		
(備考)																				
AV操作卓は下記のセットとする。																				
・ビジュアルプレゼンター、ノート型パソコン、DVDプレーヤー一体型VHSビデオデッキ、ワイヤレスチューナー(2CH)、ステレオミキサー、パワーアンプ、ビジュアルコントローラー																				
・ビデオスケーラー、RGBスイッチャー、操作パネル																				
AV機器用配線用の空配管を行い操作卓設置付近の床側に接続用ボックスを設置のこと。																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															給	排	ガ			
N302 講義室(5)	1	AV操作卓(セット)	1000×700		1	無	無	単相	100		1.3		不要							
	2	教卓	1000×700		1	無	無	単相					不要							
	3	電動スクリーン	120インチ		1	無	無	単相	100		0.01		不要							
	4	液晶プロジェクター(吊り下げ)			1	無	無	単相	100		0.36		不要							
	5	プラズマモニター	50型		2	無	無	単相	100		0.5		不要							
	6	ワイヤレスアンテナ			4	無	無													
	7	スピーカー(壁掛け)			4	無	無													
	8	電動暗幕(両開き)			3	無	無	単相	100		0.1		不要							
	9	講義机(3人)	1800×400		20	無	無													
	10	講義机(4人)	2400×400		10	無	無													
	11	黒板	4500×1200		1	無	無													
	12	電動黒板ふき掃除機			1	無	無	単相	100		0.3		不要							
	13	洗面化粧台	600×500		1	無	無										給	排		
(備考)																				
AV操作卓は下記のセットとする。																				
・ビジュアルプレゼンター、ノート型パソコン(2台)、DVDプレーヤー一体型VHSビデオデッキ、ワイヤレスチューナー(2CH)、ステレオミキサー、パワーアンプ、マルチシグナルスイッチャー																				
・RGB分配器、操作パネル(AV・照明・スクリーン・暗幕)																				
AV機器用配線用の空配管を行い操作卓設置付近の床側に接続用ボックスを設置のこと。																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															L × W × H(mm)					kg
N303 講義室(6)	1	AV操作卓(セット)	1000 × 700		1	無	無	単相	100		1.3		不要							
	2	教卓	1000 × 700		1	無	無	単相					不要							
	3	電動スクリーン	120インチ		1	無	無	単相	100		0.01		不要							
	4	液晶プロジェクター(吊り下げ)			1	無	無	単相	100		0.36		不要							
	5	プラズマモニター	50型		4	無	無	単相	100		0.5		不要							
	6	ワイヤレスアンテナ			4	無	無													
	7	スピーカー(壁掛け)			4	無	無													
	8	電動暗幕(両開き)			4	無	無	単相	100		0.1		不要							
	9	講義机(3人)	1800 × 400		28	無	無													
	10	講義机(4人)	2400 × 400		14	無	無													
	11	黒板	4500 × 1200		1	無	無													
	12	電動黒板ふき掃除機			1	無	無	単相	100		0.3		不要							
	13	洗面化粧台	600 × 500		1	無	無										給	排		
(備考)																				
AV操作卓は下記のセットとする。																				
・ビジュアルプレゼンター、ノート型パソコン(2台)、DVDプレーヤー一体型VHSビデオデッキ、ワイヤレスチューナー(2CH)、ステレオミキサー、パワーアンプ、マルチシグナルスイッチャー																				
・RGB分配器、操作パネル(AV・照明・スクリーン・暗幕)																				
AV機器用配線用の空配管を行い操作卓設置付近の床側に接続用ボックスを設置のこと。																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															給	排	ガ			
N304 講義室(7)	1	AV操作卓(セット)	1000×700		1	無	無	単相	100		1.3		不要							
	2	教卓	1000×700		1	無	無	単相					不要							
	3	電動スクリーン	120インチ		1	無	無	単相	100		0.01		不要							
	4	液晶プロジェクター(吊り下げ)			1	無	無	単相	100		0.36		不要							
	5	プラズマモニター	50型		4	無	無	単相	100		0.5		不要							
	6	ワイヤレスアンテナ			4	無	無													
	7	スピーカー(壁掛け)			4	無	無													
	8	電動暗幕(両開き)			4	無	無	単相	100		0.1		不要							
	9	講義机(3人)	1800×400		28	無	無													
	10	講義机(4人)	2400×400		14	無	無													
	11	黒板	4500×1200		1	無	無													
	12	電動黒板ふき掃除機			1	無	無	単相	100		0.3		不要							
	13	洗面化粧台	600×500		1	無	無										給	排		
(備考)																				
AV操作卓は下記のセットとする。																				
・ビジュアルプレゼンター、ノート型パソコン(2台)、DVDプレーヤー一体型VHSビデオデッキ、ワイヤレスチューナー(2CH)、ステレオミキサー、パワーアンプ、マルチシグナルスイッチャー																				
・RGB分配器、操作パネル(AV・照明・スクリーン・暗幕)																				
AV機器用配線用の空配管を行い操作卓設置付近の床側に接続用ボックスを設置のこと。																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
									V	A	KVA				給	排	ガ			
N401 講義室(8)	1	AV操作卓(セット)	1000×700		1	無	無	単相	100		1.3		不要							
	2	教卓	1000×700		1	無	無	単相					不要							
	3	電動スクリーン	100インチ		1	無	無	単相	100		0.01		不要							
	4	液晶プロジェクター(吊り下げ)			1	無	無	単相	100		0.36		不要							
	5	ワイヤレスアンテナ			2	無	無													
	6	スピーカー(壁掛け)			2	無	無													
	7	電動暗幕(両開き)			2	無	無	単相	100		0.1		不要							
	8	講義机(3人)	1800×400		10	無	無													
	9	講義机(4人)	2400×400		5	無	無													
	10	ホワイトボード	4500×1200		1	無	無													
	11	洗面化粧台	600×500		1	無	無										給	排		
(備考)																				
AV操作卓は下記のセットとする。																				
・ビジュアルプレゼンター、ノート型パソコン、DVDプレーヤー一体型VHSビデオデッキ、ワイヤレスチューナー(2CH)、ステレオミキサー、パワーアンプ、ビジュアルコントローラー																				
・ビデオスケーラー、RGBスイッチャー、操作パネル																				
AV機器用配線用の空配管を行い操作卓設置付近の床側に接続用ボックスを設置のこと。																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															給	排	ガ			
N402 講義室(9)	1	AV操作卓(セット)	1000×700		1	無	無	単相	100		1.3		不要							
	2	教卓	1000×700		1	無	無	単相					不要							
	3	電動スクリーン	120インチ		1	無	無	単相	100		0.01		不要							
	4	液晶プロジェクター(吊り下げ)			1	無	無	単相	100		0.36		不要							
	5	プラズマモニター	50型		2	無	無	単相	100		0.5		不要							
	6	ワイヤレスアンテナ			4	無	無													
	7	スピーカー(壁掛け)			4	無	無													
	8	電動暗幕(両開き)			3	無	無	単相	100		0.1		不要							
	9	講義机(3人)	1800×400		20	無	無													
	10	講義机(4人)	2400×400		10	無	無													
	11	黒板	4500×1200		1	無	無													
	12	電動黒板ふき掃除機			1	無	無	単相	100		0.3		不要							
	13	洗面化粧台	600×500		1	無	無										給	排		
(備考)																				
AV操作卓は下記のセットとする。																				
・ビジュアルプレゼンター、ノート型パソコン(2台)、DVDプレーヤー一体型VHSビデオデッキ、ワイヤレスチューナー(2CH)、ステレオミキサー、パワーアンプ、マルチシグナルスイッチャー																				
・RGB分配器、操作パネル(AV・照明・スクリーン・暗幕)																				
AV機器用配線用の空配管を行い操作卓設置付近の床側に接続用ボックスを設置のこと。																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
									V	A	KVA				給	排	ガ			
N403 講義室(10)	1	AV操作卓(セット)	1000×700		1	無	無	单相	100		1.3		不要							
	2	教卓	1000×700		1	無	無	单相					不要							
	3	電動スクリーン	100インチ		1	無	無	单相	100		0.01		不要							
	4	液晶プロジェクター(吊り下げ)			1	無	無	单相	100		0.36		不要							
	5	ワイヤレスアンテナ			2	無	無													
	6	スピーカー(壁掛け)			2	無	無													
	7	電動暗幕(両開き)			2	無	無	单相	100		0.1		不要							
	8	講義机(3人)	1800×400		10	無	無													
	9	講義机(4人)	2400×400		5	無	無													
	10	ホワイトボード	4500×1200		1	無	無													
	11	洗面化粧台	600×500		1	無	無										給	排		
(備考)																				
AV操作卓は下記のセットとする。																				
・ビジュアルプレゼンター、ノート型パソコン、DVDプレーヤー一体型VHSビデオデッキ、ワイヤレスチューナー(2CH)、ステレオミキサー、パワーアンプ、ビジュアルコントローラー																				
・ビデオスケーラー、RGBスイッチャー、操作パネル																				
AV機器用配線用の空配管を行い操作卓設置付近の床側に接続用ボックスを設置のこと。																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA				給	排	ガ		
N404 講義室(11)	1	AV操作卓(セット)	1000×700		1	無	無	単相	100		1.3		不要						
	2	教卓	1000×700		1	無	無	単相					不要						
	3	電動スクリーン	100インチ		1	無	無	単相	100		0.01		不要						
	4	液晶プロジェクター(吊り下げ)			1	無	無	単相	100		0.36		不要						
	5	ワイヤレスアンテナ			2	無	無												
	6	スピーカー(壁掛け)			2	無	無												
	7	電動暗幕(両開き)			2	無	無	単相	100		0.1		不要						
	8	講義机(3人)	1800×400		10	無	無												
	9	講義机(4人)	2400×400		5	無	無												
	10	ホワイトボード	4500×1200		1	無	無												
	11	洗面化粧台	600×500		1	無	無									給	排		
(備考)																			
AV操作卓は下記のセットとする。																			
・ビジュアルプレゼンター、ノート型パソコン、DVDプレーヤー一体型VHSビデオデッキ、ワイヤレスチューナー(2CH)、ステレオミキサー、パワーアンプ、ビジュアルコントローラー																			
・ビデオスケーラー、RGBスイッチャー、操作パネル																			
AV機器用配線用の空配管を行い操作卓設置付近の床側に接続用ボックスを設置のこと。																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															給	排	ガ			
N405 講義室(12)	1	AV操作卓(セット)	1000×700		1	無	無	単相	100		1.3		不要							
	2	教卓	1000×700		1	無	無	単相					不要							
	3	電動スクリーン	120インチ		1	無	無	単相	100		0.01		不要							
	4	液晶プロジェクター(吊り下げ)			1	無	無	単相	100		0.36		不要							
	5	プラズマモニター	50型		4	無	無	単相	100		0.5		不要							
	6	ワイヤレスアンテナ			4	無	無													
	7	スピーカー(壁掛け)			4	無	無													
	8	電動暗幕(両開き)			4	無	無	単相	100		0.1		不要							
	9	講義机(3人)	1800×400		28	無	無													
	10	講義机(4人)	2400×400		14	無	無													
	11	黒板	4500×1200		1	無	無													
	12	電動黒板ふき掃除機			1	無	無	単相	100		0.3		不要							
	13	洗面化粧台	600×500		1	無	無										給	排		
(備考)																				
AV操作卓は下記のセットとする。																				
・ビジュアルプレゼンター、ノート型パソコン(2台)、DVDプレーヤー一体型VHSビデオデッキ、ワイヤレスチューナー(2CH)、ステレオミキサー、パワーアンプ、マルチシグナルスイッチャー																				
・RGB分配器、操作パネル(AV・照明・スクリーン・暗幕)																				
AV機器用配線用の空配管を行い操作卓設置付近の床側に接続用ボックスを設置のこと。																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
									V	A	KVA				給	排	ガ			
N501 講義室(13)	1	AV操作卓(セット)	1000×700		1	無	無	単相	100		1.3		不要							
	2	教卓	1000×700		1	無	無	単相					不要							
	3	電動スクリーン	100インチ		1	無	無	単相	100		0.01		不要							
	4	液晶プロジェクター(吊り下げ)			1	無	無	単相	100		0.36		不要							
	5	ワイヤレスアンテナ			2	無	無													
	6	スピーカー(壁掛け)			2	無	無													
	7	電動暗幕(両開き)			2	無	無	単相	100		0.1		不要							
	8	講義机(3人)	1800×400		10	無	無													
	9	講義机(4人)	2400×400		5	無	無													
	10	ホワイトボード	4500×1200		1	無	無													
	11	洗面化粧台	600×500		1	無	無										給	排		
(備考)																				
AV操作卓は下記のセットとする。																				
・ビジュアルプレゼンター、ノート型パソコン、DVDプレーヤー一体型VHSビデオデッキ、ワイヤレスチューナー(2CH)、ステレオミキサー、パワーアンプ、ビジュアルコントローラー																				
・ビデオスケーラー、RGBスイッチャー、操作パネル																				
AV機器用配線用の空配管を行い操作卓設置付近の床側に接続用ボックスを設置のこと。																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															給	排	ガ			
N502 講義室(14)	1	AV操作卓(セット)	1000×700		1	無	無	単相	100		1.3		不要							
	2	教卓	1000×700		1	無	無	単相					不要							
	3	電動スクリーン	120インチ		1	無	無	単相	100		0.01		不要							
	4	液晶プロジェクター(吊り下げ)			1	無	無	単相	100		0.36		不要							
	5	プラズマモニター	50型		2	無	無	単相	100		0.5		不要							
	6	ワイヤレスアンテナ			4	無	無													
	7	スピーカー(壁掛け)			4	無	無													
	8	電動暗幕(両開き)			3	無	無	単相	100		0.1		不要							
	9	講義机(3人)	1800×400		20	無	無													
	10	講義机(4人)	2400×400		10	無	無													
	11	黒板	4500×1200		1	無	無													
	12	電動黒板ふき掃除機			1	無	無	単相	100		0.3		不要							
	13	洗面化粧台	600×500		1	無	無										給	排		
(備考)																				
AV操作卓は下記のセットとする。																				
・ビジュアルプレゼンター、ノート型パソコン(2台)、DVDプレーヤー一体型VHSビデオデッキ、ワイヤレスチューナー(2CH)、ステレオミキサー、パワーアンプ、マルチシグナルスイッチャー																				
・RGB分配器、操作パネル(AV・照明・スクリーン・暗幕)																				
AV機器用配線用の空配管を行い操作卓設置付近の床側に接続用ボックスを設置のこと。																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA				給	排	ガ		
N503 講義室(15)	1	AV操作卓(セット)	1000×700		1	無	無	単相	100		1.3		不要						
	2	教卓	1000×700		1	無	無	単相					不要						
	3	電動スクリーン	100インチ		1	無	無	単相	100		0.01		不要						
	4	液晶プロジェクター(吊り下げ)			1	無	無	単相	100		0.36		不要						
	5	ワイヤレスアンテナ			2	無	無												
	6	スピーカー(壁掛け)			2	無	無												
	7	電動暗幕(両開き)			2	無	無	単相	100		0.1		不要						
	8	講義机(3人)	1800×400		10	無	無												
	9	講義机(4人)	2400×400		5	無	無												
	10	ホワイトボード	4500×1200		1	無	無												
	11	洗面化粧台	600×500		1	無	無									給	排		
(備考)																			
AV操作卓は下記のセットとする。																			
・ビジュアルプレゼンター、ノート型パソコン、DVDプレーヤー一体型VHSビデオデッキ、ワイヤレスチューナー(2CH)、ステレオミキサー、パワーアンプ、ビジュアルコントローラー																			
・ビデオスケーラー、RGBスイッチャー、操作パネル																			
AV機器用配線用の空配管を行い操作卓設置付近の床側に接続用ボックスを設置のこと。																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考
									V	A	KVA				給	排	ガ		
N504 講義室(16)	1	AV操作卓(セット)	1000×700		1	無	無	単相	100		1.3		不要						
	2	教卓	1000×700		1	無	無	単相					不要						
	3	電動スクリーン	100インチ		1	無	無	単相	100		0.01		不要						
	4	液晶プロジェクター(吊り下げ)			1	無	無	単相	100		0.36		不要						
	5	ワイヤレスアンテナ			2	無	無												
	6	スピーカー(壁掛け)			2	無	無												
	7	電動暗幕(両開き)			2	無	無	単相	100		0.1		不要						
	8	講義机(3人)	1800×400		10	無	無												
	9	講義机(4人)	2400×400		5	無	無												
	10	ホワイトボード	4500×1200		1	無	無												
	11	洗面化粧台	600×500		1	無	無									給	排		
(備考)																			
AV操作卓は下記のセットとする。																			
・ビジュアルプレゼンター、ノート型パソコン、DVDプレーヤー一体型VHSビデオデッキ、ワイヤレスチューナー(2CH)、ステレオミキサー、パワーアンプ、ビジュアルコントローラー																			
・ビデオスケーラー、RGBスイッチャー、操作パネル																			
AV機器用配線用の空配管を行い操作卓設置付近の床側に接続用ボックスを設置のこと。																			

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															給	排	ガ			
N505 講義室(17)	1	AV操作卓(セット)	1000×700		1	無	無	単相	100		1.3		不要							
	2	教卓	1000×700		1	無	無	単相					不要							
	3	電動スクリーン	120インチ		1	無	無	単相	100		0.01		不要							
	4	液晶プロジェクター(吊り下げ)			1	無	無	単相	100		0.36		不要							
	5	プラズマモニター	50型		4	無	無	単相	100		0.5		不要							
	6	ワイヤレスアンテナ			4	無	無													
	7	スピーカー(壁掛け)			4	無	無													
	8	電動暗幕(両開き)			4	無	無	単相	100		0.1		不要							
	9	講義机(3人)	1800×400		28	無	無													
	10	講義机(4人)	2400×400		14	無	無													
	11	黒板	4500×1200		1	無	無													
	12	電動黒板ふき掃除機			1	無	無	単相	100		0.3		不要							
	13	洗面化粧台	600×500		1	無	無										給	排		
(備考)																				
AV操作卓は下記のセットとする。																				
・ビジュアルプレゼンター、ノート型パソコン(2台)、DVDプレーヤー一体型VHSビデオデッキ、ワイヤレスチューナー(2CH)、ステレオミキサー、パワーアンプ、マルチシグナルスイッチャー																				
・RGB分配器、操作パネル(AV・照明・スクリーン・暗幕)																				
AV機器用配線用の空配管を行い操作卓設置付近の床側に接続用ボックスを設置のこと。																				

【別表 3】 (P)

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															L × W × H(mm)	kg	給			排
			kcal/h	給	排	ガ														
P106 大会議室	1	AV操作卓(セット)	1000 × 700		1	無	無	单相	100		1.30		不要							
	2	電動スクリーン	120インチ		2	無	無	单相	100		0.01		不要							
	3	液晶プロジェクター(吊下げ)			2	無	無	单相	100		0.36		不要							
	4	プラズマモニター	50型		6	無	無	单相	100		0.50		不要							
	5	ワイヤレスアンテナ			4	無	無													
	6	スピーカー(壁掛け)			6	無	無													
	7	電動暗幕(両開き)			4	無	無	单相	100		0.10		不要							
	8	会議机(3人)	2100 × 600		5	無	無													
	9	会議机(6人)	2100 × 1200		15	無	無													
	10	パソコン(PDA)			100	無	無	单相	100		0.01		不要							
	11	パソコン机	1400 × 700		1	無	無	单相					不要							
	12	パソコンセット			1	無	無	单相	100		0.30		不要							
	13	レーザープリンター	600 × 500		1	無	無	单相	100		0.07		不要							
	14	ホワイトボード(扉付き)	2700 × 1200		1	無	無													
	15	収納庫	900 × 450		6	無	無													
	16	洗面化粧台	600 × 500		1	無	無										給	排		
(備考)																				
・AV操作卓は下記のセットとする。																				
・ビジュアルプレゼンター、ノート型パソコン、DVDプレーヤー一体型VHSビデオデッキ、カセットデッキ、ワイヤレスチューナー(16CH)、ステレオミキサー、パワーアンプ、マルチシグナルスイッチ																				
・RGB分配器、操作パネル(AV・照明・スクリーン・暗幕)																				
・AV機器用配線用の空配管を行い操作卓設置付近の床側に接続用ボックスを設置のこと。																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法 L×W×H(mm)	重量 kg	台数	基礎	搬出入	電源	電圧 V	負荷電流 A	入力 KVA	アース種別	停電対策	機器発熱量 kcal/h	給水・排水・ガスの有無			同時使用	備考	
															給	排	ガ			
P107 小会議室 (2階にあり)	1	AV操作卓(セット)	1500×700			無	無	単相	100		0.50		不要							
	2	電動スクリーン	120インチ		2	無	無	単相	100		0.01		不要							
	3	液晶プロジェクター(吊下げ)			2	無	無	単相	100		0.36		不要							
	4	ワイヤレスアンテナ			4	無	無													
	5	スピーカー(壁掛け)			6	無	無													
	6	電動暗幕(両開き)			1	無	無	単相	100		0.10		不要							
	7	会議机(3人)	1800×600		12	無	無													
	8	ノート型PC			12	無	無	単相	100		0.05		不要							
	9	ホワイトボード(扉付き)			1	無	無													
	10	洗面化粧台	600×500		1	無	無										給	排		
	11	ステンレス流し	2500×600		1	無	無										給	排		
	12	電気式瞬間湯沸器			1	無	無	単相	100		1.00		不要			給				
	13	食器棚	900×500		1	無	無													
	14	電気コンロ			1	無	無	単相	100		1.00		不要							
(備考)																				
・AV操作卓は下記のセットとする。																				
・ビジュアルプレゼンター、パソコン、DVDプレーヤー一体型VHSビデオデッキ、カセットデッキ、ワイヤレスチューナー(2CH)、ステレオミキサー、パワーアンプ、ビジュアルコントローラー																				
・ビデオスケーター、RGBスイッチャー、操作パネル(AV・照明・スクリーン・暗幕)																				
・AV機器用配線用の空配管を行い操作卓設置付近の床側に接続用ボックスを設置のこと。																				

【別表 3】 (Q)

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	機器設置予定年度	備 考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ			
			L × W × H(mm)						kg											
Q101 農学部図書館 情報管理室	1	ワークステーション			2						500									
	2	パソコン			6						300									
	3	エアコン			1															
	4	プリンタ	600 × 800 × 700		1						700									
	5	机	2200 × 900 × 700		1															
	6	机	1200 × 900 × 700		3															
	7	机	800 × 800 × 700		2															
	8	キャビネット	450 × 600 × 1300		2															
	9	キャビネット	900 × 600 × 1700		4															
(備 考)																				
・閲覧用机: 1人用 × 1、4人用長机 × 1																				
・窓: ブラインド設置の機器がある場合は同時使用率及び室内へ発熱量を考慮すること。																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	機器設置予定年度	備 考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ			
			L × W × H(mm)	kg																
Q103 農学部図書室 図書事務室	1	業務用パソコン			11						300									
	2	プリンタ			7						700									
	3	カラープリンタ			1						700									
	4	複写機			1						1200									
	5	スキャナー			1						700									
	6	FAX			1						800									
	7	簡易製本機			1						1000									
	8	カードコピー機			1						1200									
	9	エアコン			2															
	10	事務用机	1500 × 900 × 700		10															
	11	キャビネット	450 × 600 × 700		6															
	12	キャビネット	900 × 600 × 1700		1															
	13	書棚	4500 × 300 × 2400		1															
	14	キャビネット	3600 × 450 × 2400		1															
	15	事務用机	1500 × 900 × 700		10															
(備 考)																				
・窓:ブラインド設置																				
・入口:事務用通用口を設ける																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	機器設置予定年度	備 考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ			
			L × W × H(mm)	kg																
Q104 農学部図書室 閲覧室	1	エアコン																		
	2	製本機			1						1000									
	3	検索用パソコン			10						300									
	4	BDS:無断持出防止装置			1						600									
	5	ABC:自動貸出返却装置			1						75									
	6	ブックチェックユニット			1						240									
	7	業務用パソコン			1						300									
	8	エアコン																		
	9	閲覧カウンター			1															
	10	閲覧机			20															
	11	椅子			80															
	12	書棚(1.5万冊)	900 × 300 × 1800		110															
	13	カードボックス	800 × 800 × 1500		13															
	14	雑誌架	2200 × 450 × 2000		6															
	15	ソファ	800 × 800		3															
	16	書棚	1800 × 300 × 1100		8															
	17	新聞・雑誌棚	1600 × 600 × 1300		2															
	18	書棚	1800 × 300 × 1700		1															
	19	踏み台			4															
(備 考)																				
・固定書架1.5万冊収蔵																				
・閲覧席 80席																				
・窓:ブラインド設置																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機 器 名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	機器設置予定年度	備 考
			L × W × H(mm)	kg					V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ			
Q105 農学部図書室 特殊資料閲覧室	1	マイクロリタープリンター			1															
	2	エアコン			1															
	3	閲覧机			2															
	4	椅子			5															
	5	書棚(キャビネット)	900 × 300 × 1800		2															
(備 考)																				
・閲覧用机: 1人用 × 1、4人用長机 × 1																				
窓: ブラインド設置																				
の機器がある場合は同時使用率及び室内への発熱量を考慮すること。																				

【別表3】各エリアに設置する予定の設備・備品等(参考)

エリア(室名)	No	機器名	寸法	重量	台数	基礎	搬出入	電源	電圧	負荷電流	入力	アース種別	停電対策	機器発熱量	給水・排水・ガスの有無			同時使用	機器設置予定年度	備考
									V	A	KVA			kcal/h	給	排	ガ			
			L × W × H(mm)	kg																
Q106 農学部図書室 書庫	1	書架	25万冊収容																	
	2	空調設備																		
	3	ダムウェータ			1															
	4	検索用パソコン			1						300									
	5	複写機			1						1200									
	6	閲覧机			2															
	7	椅子			4															
	8	踏み台			6															
	9	ブックトラック			2															
(備考)																				
・25万冊収蔵(固定書架+電動集密書架)																				
・書庫の一角に閲覧室を配置。机・椅子・複写機を配置する。																				
・遮光に配慮:ブラインド設置																				

【別表 3】 (R)

