

## 2003年度 部局別建物面積・人員数

部局等名	建物面積 (m <sup>2</sup> )	人員数					
		教職員数	非常勤職員数 (参考)	小計	大学院生	学部生	計
アジア・アフリカ地域研究研究科	2,996	28	42	70	157		227
医学研究科	73,614	254	409	663	759	630	2,052
遺伝子実験施設	1,588	3	4	7			7
医療技術短期大学部	9,190	61	59	120		524	644
ウイルス研究所	10,002	50	115	165			165
エネルギー科学研究科	工学研究科に含む	57	80	137	355		492
カウンセリングセンター	事務本部に含む	4	0	4			4
学術情報メディアセンター	10,529	67	41	108			108
環境保全センター	1,101	5	4	9			9
基礎物理学研究所	5,684	33	35	68			68
教育学研究科	5,689	46	99	145	215	335	695
共通教育推進部	19,573	22	270	292			292
経済学研究科	8,158	70	154	224	393	1,173	1,790
経済研究所	3,150	31	45	76			76
工学研究科(吉田)	153,237	430	563	993	998	4,350	6,341
高等教育研究開発推進センター	509	14	8	22			22
国際融合創造センター	1,210	19	48	67			67
再生医科学研究所	14,114	47	100	147			147
事務本部	66,043	345	94	439			439
情報学研究科	工学研究科に含む	116	225	341	573		914
人文科学研究科	7,481	75	73	148			148
数理解析研究所	4,103	64	27	91			91
生命科学研究科	理学研究科に含む	52	199	251	301		552
総合人間学部	8,080	29	65	94		661	755
総合博物館	13,263	9	12	21			21
地球環境学堂	2,717	46	35	81	99		180
低温物質科学研究センター	1,652	9	8	17			17
東南アジア研究センター	5,705	32	32	64			64
人間・環境学研究科	18,935	159	164	323	655		978
農学研究科	52,076	346	373	719	1,011	1,304	3,034
附属図書館	14,011	33	74	107			107
文学研究科	18,128	114	124	238	519	1,074	1,831
文書館	事務本部に含む	3	5	8			8
法学研究科	22,969	108	75	183	226	2,223	2,632
放射性同位元素総合センター	6,377	8	4	12			12
放射線生物研究センター	2,650	8	15	23			23
保健管理センター	1,383	9	14	23			23
埋蔵文化財研究センター	778	事務本部に含む	事務本部に含む	事務本部に含む			0
薬学研究科	16,514	67	130	197	249	351	797
理学研究科	77,850	350	498	848	1,097	1,357	3,302
留学生センター	1,361	8	26	34			34
吉田キャンパス(病院除く)計	614,604	3,231	4,348	7,579	7,607	13,982	29,168
病院	118,579	1,174	1,018	2,192			2,192
病院計	118,579	1,174	1,018	2,192	0	0	2,192
エネルギー理工学研究所	19,046	48	34	82			82
化学研究所	22,352	102	156	258			258
宙空電波科学研究センター	4,883	16	21	37			37
防災研究所	47,644	127	130	257			257
木質科学研究所	6,690	25	29	54			54
その他(宇治地区事務部)	6,627	50	40	90			90
宇治キャンパス計	107,242	368	410	778	0	0	778
工学研究科(桂)	53,417	217	114	331	724		1,055
桂キャンパス計	53,417	217	114	331	724	0	1,055
原子炉実験所	23,715	138	56	194			194
その他 <sup>注1</sup>	2,452	-	-	-	-	-	0
熊取キャンパス計	26,167	138	56	194	0	0	194
(環境報告書用小計)	920,009	5,128	5,946	11,074	8,331	13,982	33,387
霊長類研究所	12,854	60	74	134			134
その他 <sup>注1</sup>	2,067	-	-	-	-	-	0
犬山キャンパス	14,921	60	74	134	0	0	134
生態学研究センター	4,751	15	27	42			42
農学研究科附属農場	5,316	農学研究科に含む	農学研究科に含む	農学研究科に含む			0
フィールド科学教育研究センター	18,188	68	27	95			95
その他 <sup>注2</sup>	79,121	-	24	24	-	-	24
その他計	107,376	83	78	161	0	0	161
合計	1,042,306	5,271	6,098	11,369	8,331	13,982	33,682

(注1)事務本部等

(注2)事務本部、福井謙一記念研究センター、その他隔地施設

## 2003年度 水使用量

キャンパス等名	水資源投入量 ( $\text{m}^3/\text{年}$ )	単位面積あたり 使用量 ( $\text{m}^3/\text{m}^2 \cdot \text{年}$ )	一人あたり 使用量 ( $\text{m}^3/\text{人} \cdot \text{年}$ )	備考
吉田キャンパス(病院除く)	926,620	1.51	31.8	
病院	457,498	3.86	208.7	
宇治キャンパス	119,481	1.11	153.6	
桂キャンパス	57,743	1.08	54.7	
熊取キャンパス	64,565	2.47	332.8	
環境報告書用小計	1,625,907	1.77	48.7	
犬山キャンパス	32,328	2.17	241	
その他	7,541	0.07	47	
合計	1,665,776	1.60	49.5	

## 2003年度 地下水くみ上げ量

名称	地下水くみあげ量 (m <sup>3</sup> /年)	備考
(吉田キャンパス)		
吉田3号井戸	171,331	
吉田4号井戸	114,953	
吉田5号井戸	89,008	
吉田6号井戸	167,599	
吉田7号井戸	164,530	
吉田キャンパス計	707,421	
(病院)		
病院1号井戸	106,362	
病院2号井戸	122,216	
病院8号井戸	70,476	
病院9号井戸	209,100	
病院計	508,154	
(宇治キャンパス)		
宇治井戸	149,937	
宇治キャンパス計	149,937	
(桂キャンパス)		
桂井戸	9,246	
桂キャンパス計	9,246	
(熊取)		
熊取井戸	64,565	
熊取キャンパス計	64,565	
合計	1,439,323	

2003年度 エネルギー投入量

キャンパス等名	灯油		軽油		A重油		ガソリン		LPG		都市ガス		電力		太陽光		一次エネルギー換算台計 (MJ/年)	単位面積あたり一次エネルギー投入量 (MJ/m <sup>2</sup> ・年)	一人あたり一次エネルギー投入量 (MJ/人・年)
	(1/年)	(MJ/年)	(1/年)	(MJ/年)	(1/年)	(MJ/年)	(t/年)	(MJ/年)	(m <sup>3</sup> /年)	(MJ/年)	(kWh/年)	(MJ/年)	(kWh/年)	(MJ/年)	(MJ/年)				
吉田キャンパス(病院除く)	24,170	887,039	180	6,876	358,350	14,011,485	2,010	100,902	5,097,368	229,381,560	92,739,371	924,611,529	33,177	119,437	1,169,146,162	1,902	40,083		
病院	73,550	2,699,285	0	0	0	0	0	0	5,650,595	254,276,775	32,789,178	326,908,105	0	0	583,884,165	4,924	266,371		
宇治キャンパス	8,082	296,609	0	0	120,000	4,692,000	0	0	0	0	23,398,490	233,282,945	0	0	250,550,660	2,336	322,045		
桂キャンパス	0	0	0	0	0	0	0	0	469,125	21,110,625	10,111,730	100,813,948	8,348	30,053	121,954,626	2,283	115,597		
熊取キャンパス	0	0	0	0	212,000	8,289,200	0	0	14,334	719,567	0	5,459,889	54,435,093	0	0	63,443,860	2,425	327,030	
環境報告書用小計	105,802	3,882,933	180	6,876	690,350	26,992,685	790	820,469	11,489,957	517,048,065	164,488,658	1,640,051,620	41,525	149,490	2,188,979,472	2,379	65,564		
犬山キャンパス	0	0	0	0	5,000	195,500	0	0	10,334	465,030	2,052,376	20,462,189	0	0	21,122,719	1,416	157,632		
その他	10,614	389,534	0	0	31,000	1,212,100	0	0	73,197	3,293,865	351,434	3,503,797	0	0	8,399,296	-	-		
合計	116,416	4,272,467	180	6,876	726,350	28,400,285	790	820,469	11,573,488	520,806,960	166,902,468	1,664,017,606	41,525	149,490	2,218,501,487	-	-		

## 2003年度 コピー用紙使用量

部局等名	コピー用紙			
	使用量 (Kg/年)	A4換算枚数 (枚/年)	単位面積あたり 消費量 (枚/m <sup>2</sup> ・年)	一人あたり 消費量 (枚/人・年)
アジア・アフリカ地域研究研究科	4,312	1,080,702	360.71	4,761
医学研究科	18,045	4,522,556	61.44	2,204
遺伝子実験施設	421	105,514	66.44	15,073
医療技術短期大学部	5,586	1,400,000	152.34	2,174
ウィルス研究所	3,654	915,789	91.56	5,550
エネルギー科学研究科	5,763	1,444,361	工学研究科に含む	2,936
カウンセリングセンター	事務本部に含む	事務本部に含む	事務本部に含む	事務本部に含む
学術情報メディアセンター	6,725	1,685,464	160.08	15,606
環境保全センター	612	153,383	139.31	17,043
基礎物理学研究所	2,325	582,707	102.52	8,569
教育学研究科	8,547	2,142,105	376.53	3,082
共通教育推進部	6,393	1,602,256	81.86	5,487
経済学研究科	8,580	2,150,376	263.59	1,201
経済研究所	3,624	908,271	288.34	11,951
工学研究科(吉田)	53,684	13,454,637	115.72	2,122
高等教育研究開発推進センター	936	234,586	460.88	10,663
国際融合創造センター	499	125,063	103.36	1,867
再生医学研究所	4,784	1,198,997	84.95	8,156
事務本部	39,574	9,918,296	142.58	19,679
情報学研究科	11,309	2,834,336	工学研究科に含む	3,101
人文科学研究科	4,226	1,059,148	141.58	7,156
数理解析研究所	3,868	969,424	236.27	10,653
生命科学研究科	2,616	655,639	理学研究科に含む	1,188
総合人間学部	人間・環境に含む	人間・環境に含む	人間・環境に含む	人間・環境に含む
総合博物館	719	180,201	13.59	8,581
地球環境学堂	1,995	500,000	184.03	2,778
低温物質科学研究センター	136	34,085	20.63	2,005
東南アジア研究センター	3,157	791,228	138.69	12,363
人間・環境学研究科	16,392	4,108,271	152.07	2,371
農学研究科	29,809	7,470,927	143.46	2,462
附属図書館	5,880	1,473,684	105.18	13,773
文学研究科	12,888	3,230,075	178.18	1,764
文書館	事務本部に含む	事務本部に含む	事務本部に含む	事務本部に含む
法学研究科	10,073	2,524,561	109.91	959
放射性同位元素総合センター	524	131,328	20.59	10,944
放射線生物研究センター	763	191,228	72.16	8,314
保健管理センター	事務本部に含む	事務本部に含む	事務本部に含む	事務本部に含む
埋蔵文化財研究センター	事務本部に含む	事務本部に含む	事務本部に含む	事務本部に含む
薬学研究科	6,641	1,664,411	100.79	2,088
理学研究科	27,074	6,785,464	95.58	2,055
留学生センター	事務本部に含む	事務本部に含む	事務本部に含む	事務本部に含む
小計	312,134	78,229,073	127.28	2,682
協力会社等	調査なし	調査なし		
吉田キャンパス(病院除く)計	312,134	78,229,073	127.28	2,682
病院	30,179	7,563,659	63.79	3,451
協力会社等	調査なし	調査なし		
病院計	30,179	7,563,659	63.79	3,451
エネルギー理工学研究所	3,392	850,125	44.64	10,367
化学研究所	14,378	3,603,509	124.35	10,355
宙空電波科学研究センター	1,955	489,975	100.34	13,243
防災研究所	9,054	2,269,173	47.63	8,829
木質科学研究所	1,874	469,674	70.21	8,698
その他(宇治地区事務部)	化学研究所に含む	化学研究所に含む	化学研究所に含む	化学研究所に含む
小計	30,653	7,682,456	71.64	9,875
協力会社等	調査なし	調査なし		
宇治キャンパス計	30,653	7,682,456	71.64	9,875
工学研究科(桂)	14,808	3,711,278	69.48	3,518
桂キャンパス計	14,808	3,711,278	69.48	3,518
原子炉実験所	4,681	1,173,183	49.47	6,047
熊取キャンパス計	4,681	1,173,183	44.83	6,047
(環境報告書用小計)	392,455	98,359,649	106.91	2,946
霊長類研究所	3,120	781,955	52.41	5,835
犬山キャンパス計	3,120	781,955	52.41	5,835
生態学研究センター	1,620	406,015	85.46	9,667
農学研究科附属農場	437	109,524	20.60	-
フィールド科学教育研究センター	1,430	358,396	19.71	3,773
その他計	3,487	873,935	8.14	5,428
合計	399,062	100,015,539	95.96	2,969

(注)協力会社の欄は、大学構内で活動を行っている大学以外のすべての組織の実績合計を表示しています。

## 2003年度 PRTR物質排出・移動・処理量

物質名称		アセトニトリル	エチレン オキシド	クロロホルム	塩化メチレン	N,N-ジメチル ホルムアミド	ダイオキシン	トルエン
番号		12	42	95	145	172	179	227
単位		kg/年	kg/年	kg/年	kg/年	kg/年	mg-TEQ/年	kg/年
吉田	大気への排出	860.0	650.0	2,700.0	3,700.0	64.0	2.1	400.0
	公共用水域への排出	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	土壌への排出	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	埋め立て処分	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	下水道へ移動	59.0	0.0	63.0	12.0	34.0	0.0	0.4
	事業所外へ移動	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	120.0	0.0
宇治	大気への排出			880.0				340.0
	公共用水域への排出			0.0				0.0
	土壌への排出			0.0				0.0
	埋め立て処分			0.0				0.0
	下水道へ移動			20.0				0.3
	事業所外へ移動			1,300.0				720.0
桂	大気への排出			1,400.0	1,100.0			
	公共用水域への排出			0.0	0.0			
	土壌への排出			0.0	0.0			
	埋め立て処分			0.0	0.0			
	下水道へ移動			32.0	3.4			
	事業所外へ移動			2,000.0	510.0			
計	大気への排出	860.0	650.0	4,980.0	4,800.0	64.0	2.1	740.0
	公共用水域への排出	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	土壌への排出	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	埋め立て処分	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	下水道へ移動	59.0	0.0	115.0	15.4	34.0	0.0	0.7
	事業所外へ移動	0.0	0.0	3,300.0	510.0	0.0	120.0	720.0

2003年度 温室効果ガス (CO<sub>2</sub>) 排出量

キャンパス等名	灯油		軽油		A重油		ガソリン		LPG		都市ガス		電力		焼却炉		CO <sub>2</sub> 排出量合計 (kg-CO <sub>2</sub> /年)	単位面積あたり二酸化炭素排出量 (kg-CO <sub>2</sub> /m <sup>2</sup> ・年)	一人あたり二酸化炭素排出量 (kg-CO <sub>2</sub> /人・年)
	二酸化炭素一般入量 (l/年)	CO <sub>2</sub> 排出量 (kgCO <sub>2</sub> /年)	二酸化炭素一般入量 (t/年)	CO <sub>2</sub> 排出量 (kgCO <sub>2</sub> /年)	二酸化炭素一般入量 (m <sup>3</sup> /年)	CO <sub>2</sub> 排出量 (kgCO <sub>2</sub> /年)	二酸化炭素一般入量 (kWh/年)	CO <sub>2</sub> 排出量 (kgCO <sub>2</sub> /年)	焼却量 (kg/年)	焼却炉 CO <sub>2</sub> 排出量 (kgCO <sub>2</sub> /年)									
吉田キャンパス(病除除く)	24,170	60,183	180	472	368,350	971,129	790	1,833	2,010	6,030	5,097,368	11,621,999	92,739,371	51,470,351	0	124,018	64,256,014	105	2,203
病院	73,550	183,140	0	0	0	0	0	0	0	0	5,650,595	12,883,357	32,789,178	18,197,994	1,074	2,868,936	34,153,426	288	15,581
宇治キャンパス	8,082	20,124	0	0	120,000	325,200	0	0	0	0	272,869	622,141	23,396,490	12,986,162	0	0	13,953,627	130	17,935
桂キャンパス	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	469,125	1,069,605	10,111,730	5,612,010	0	0	6,681,615	125	6,333
熊取キャンパス	0	0	0	0	212,000	574,520	0	0	14,334	43,002	0	0	5,459,889	3,030,238	0	0	3,647,760	139	18,803
環境報告書用小計	105,802	263,447	180	472	690,350	1,870,849	790	1,833	16,344	49,032	11,489,957	26,197,102	164,498,658	91,296,755	1,074	3,012,954	122,692,443	133	3,675
犬山キャンパス	0	0	0	0	5,000	13,550	0	0	0	0	10,334	23,562	2,052,376	1,139,069	0	0	1,176,180	79	8,777
その他	10,614	26,429	0	0	31,000	84,010	0	0	0	0	73,197	166,889	351,434	195,046	0	0	472,374	-	-
合計	116,416	289,876	180	472	726,350	1,968,409	790	1,833	16,344	49,032	11,573,488	26,387,553	166,902,468	92,630,870	1,074	3,012,954	124,340,997	-	-

2003年度 年間生活系廃棄物等排出量

Table with columns for department names, waste categories (new, secret, etc.), and various metrics including volume, weight, and recycling rates. The table is organized into sections for different types of waste and includes a total summary at the bottom.

(注) 地方自治体の廃棄物処理の状況は、生活系廃棄物の実態調査に基づいて算出している。



2003年度 大気汚染物質排出量

部局名	施設名称	燃料種別	設定酸素濃度	単位排ガス量	上半期(4月～10月)				下半期(11月～3月)				年間SOx排出量 (kg)	年間NOx排出量 (kg)				
					燃料消費量/年間稼働時間	排ガス量 (m3)	ばいじん測定値 (g/Nm3)	SOx測定値 (ppm)	NOx測定値 (ppm)	燃料消費量/年間稼働時間	排ガス量 (m3)	ばいじん測定値 (g/Nm3)			SOx測定値 (ppm)	NOx測定値 (ppm)		
					単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位			単位			
医学研究科	ボイラーBS-1	13A	5%	12.9	35,712 Nm3	460,685	0.0062	-	57	63,000 Nm3	812,700	0.0062	-	57	8	97		
	ボイラーBS-2	13A	5%	12.9	46,049 Nm3	594,032	0.0067	-	59	90,000 Nm3	1,161,000	0.0067	-	59	12	139		
	冷温水発生機RB-1	13A	5%	12.9	61,035 Nm3	787,352	0.009	-	41	14,000 Nm3	180,600	0.009	-	41	9	53		
	冷温水発生機RB-2	13A	5%	12.9	68,183 Nm3	879,561	0.011	-	45	18,000 Nm3	232,200	0.011	-	45	13	67		
	冷温水発生機RA-3	13A	5%	12.9	14,039 Nm3	181,103	0.0088	-	35	9,000 Nm3	116,100	0.0088	-	35	3	13		
	動物焼却炉	廃棄物	実測	-	-	-	0.011	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	有機廃液焼却炉	有機廃液	実測	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ボイラー1	LSA重油	4%	11.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ボイラー2	LSA重油	4%	11.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ボイラー3	LSA重油	4%	11.4	-	-	-	-	-	56,413 kg	643,108	0.033	14	57	21	9	49	
工学研究科	ボイラー4	LSA重油	4%	11.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ボイラー1-建築	A重油	4%	11.4	-	-	-	-	-	15,354 kg	175,036	0.021	13	59	4	23	14	
	ボイラー2-建築	A重油	4%	11.4	-	-	-	-	-	15,354 kg	175,036	0.028	5.5	53	5	23	12	
	冷温水発生機8:共同	13A	5%	12.9	18,000 Nm3	232,200	0.001	-	13	17,000 Nm3	219,300	0.001	-	21	0	10		
	ボイラー1	13A	5%	12.9	-	-	-	-	-	15,800 Nm3	203,820	-	-	54	-	15		
	ボイラー総人4	A重油	4%	11.4	-	-	-	-	-	84,041 kg	958,067	0.002	36	87	2	117	112	
	ボイラー007	A重油	4%	11.4	-	-	-	-	-	120,762 kg	1,376,687	0.005	11	37	7	169	68	
	ボイラー009	A重油	4%	11.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	冷温水発生機	13A	5%	12.9	41,946 Nm3	541,103	0.0028	-	37	15,755 Nm3	203,240	0.0017	-	34	2	36		
	病院 医学部附属病院	ボイラー1号	13A	5%	12.9	452,129 Nm3	5,832,464	0.003	-	33	507,960 Nm3	6,552,684	0.002	-	42	30	627	
ボイラー2号		13A	5%	12.9	439,671 Nm3	5,671,756	0.003	-	35	402,665 Nm3	5,194,379	0.001	-	38	22	530		
ボイラー3号		13A	5%	12.9	336,741 Nm3	4,343,959	0.001	-	41	372,499 Nm3	4,805,237	0.001	-	24	9	393		
焼却炉1号		廃棄物	実測	15700	157 日	19,719,200	0.011	4.2	19	157 日	19,719,200	0.012	3	17	454	308	951	
焼却炉2号		13A	16%	41.4	2,360,957 Nm3	97,743,620	0.002	-	13	2,173,602 Nm3	89,987,123	0.002	-	27	375	-	4,956	
ボイラー4号		13A	16%	41.4	2,360,957 Nm3	97,743,620	0.002	-	13	2,173,602 Nm3	89,987,123	0.002	-	27	375	-	4,956	
合計		-	-	-	-	-	136,987,035	0.0765	4	428	-	132,715,517	0.1514	83	787	976	649	8,142

病院は上半期の測定が行われなかったため、便宜的に下半期の測定値を利用した。

## 2003年度 大気汚染物質基準超過一覧

部局等名	場所	日付	項目	値	基準値	原因
基準超過はありませんでした。						

## 2003年度 年間排水排出量

キャンパス等名	年間排水量 (m <sup>3</sup> /年)	単位面積あたり 排水量 (m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・年)	一人あたり 排水量 (m <sup>3</sup> /人・年)	備考
吉田キャンパス(病院除く)	797,813	1.30	27	
病院	468,372	3.95	214	
宇治キャンパス	119,481	1.11	154	
桂キャンパス	64,202	1.20	61	
熊取キャンパス	64,565	2.47	333	
環境報告書用小計	1,514,433	1.65	45	
犬山キャンパス	32,328	2.17	241	
合計	1,546,761	1.65	46	

(注)協力会社の欄は、大学構内で活動を行っている大学以外のすべての組織の実績合計を表示しています。

## 2003年度 排水水質測定結果

構内名称	採水地点数	測定データ数	基準超過データ数	基準超過率 (%)	備考
北部構内	4	1,551	4	0.26	
本部構内	4	1,569	1	0.06	
吉田南構内	2	329	2	0.61	
医学部構内	3	2,664	0	0.00	
薬学部構内	7	2,379	1	0.04	
協力会社等	6	1,520	16	1.05	
吉田キャンパス(病院除く)計	26	10,012	24	0.24	
病院	8	2,495	2	0.08	
病院計	8	2,495	2	0.08	
宇治キャンパス	1	1,770	0	0.00	
宇治キャンパス計	1	1,770	0	0.00	
工学研究科(桂)	4	1,255	1	0.08	
桂キャンパス計	4	1,255	1	0.08	
原子炉実験所	1	136	0	0.00	
熊取キャンパス計	1	136	0		
合計	40	15,668	27	0.17	

2003年度 BOD濃度測定結果

測定場所	2003年度																																																			
	4月 1週	4月 2週	4月 3週	4月 4週	5月 1週	5月 2週	5月 3週	5月 4週	6月 1週	6月 2週	6月 3週	6月 4週																																								
北野橋内	322	530	465	651	1030	671	483	593	474	506	502	575	543	502	532	519	505	505	545	600	509	536	546	526	585	594	524	517	529	582	640	646	572	602	501	507	492	768	419	484	515	604	530	653								
本町橋内	240	308	236	253	295	741	353	370	390	345	313	492	480	394	276	194	698	367	298	271	276	445	290	281	695	424	685	424	686	21	2	1.1	3.5	2.9	2	3.9	2	3.9	2	3.9	2	3.9	2	3.9	2	3.9	2	3.9				
百田南橋内	10	-	-	-	33	-	-	-	-	25	-	-	-	18	-	-	-	-	6	-	-	-	-	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
医学部校区	112	1146	1295	154	177	44	151	120	117	726	109	203	230	132	195	173	122	262	286	246	173	216	188	116	57	68	186	152	116	169	197	-	159	97	138	172	226	225	200	198	173	216	245	177	163							
薬学部校区	90.1	-	-	-	94.71	-	-	-	-	102.9	-	-	-	101.7	-	-	-	-	88.29	-	-	-	-	95.47	-	-	88.67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
田	カアレストラ	16.5	-	-	-	-	-	-	-	16.5	16.5	16.5	16.5	16.5	16.5	16.5	16.5	16.5	16.5	16.5	16.5	16.5	16.5	16.5	16.5	16.5	16.5	16.5	16.5	16.5	16.5	16.5	16.5	16.5	16.5	16.5	16.5	16.5	16.5	16.5	16.5	16.5	16.5	16.5	16.5	16.5	16.5	16.5				
中央食堂	38.2	38.2	38.2	38.2	38.2	38.2	38.2	38.2	38.2	38.2	38.2	38.2	38.2	38.2	38.2	38.2	38.2	38.2	38.2	38.2	38.2	38.2	38.2	38.2	38.2	38.2	38.2	38.2	38.2	38.2	38.2	38.2	38.2	38.2	38.2	38.2	38.2	38.2	38.2	38.2	38.2	38.2	38.2	38.2	38.2	38.2	38.2	38.2				
百田食堂	62	160	160	150	160	200	240	190	190	230	190	190	190	170	170	170	290	90	86	120	170	110	26	130	43	250	220	190	200	160	200	190	190	210	250	290	170	240	210	300	240	230	180	170	51	160	250					
南野食堂	18.9	18.9	18.9	18.9	18.9	18.9	18.9	18.9	18.9	18.9	18.9	18.9	18.9	18.9	18.9	18.9	18.9	18.9	18.9	18.9	18.9	18.9	18.9	18.9	18.9	18.9	18.9	18.9	18.9	18.9	18.9	18.9	18.9	18.9	18.9	18.9	18.9	18.9	18.9	18.9	18.9	18.9	18.9	18.9	18.9	18.9	18.9					
北野食堂	310	300	42	120	68	51	130	180	71	66	44	130	77	87	380	51	43	35	62	130	51	120	20	250	67	110	210	91	210	130	38	46	140	76	160	120	87	230	170	-	37	120	140	60	110	220	230	260	180	200	62	320
西部食堂	4.3	170	160	68	92	170	200	170	220	190	130	33	110	110	150	160	72	68	190	79	120	120	79	150	130	150	140	170	260	58	270	150	240	120	220	240	210	180	190	-	240	160	420	200	110	160	190	170	100	350	62	200
橋	5.8	6.4	6.2	4	11	19	28	13	11	11	6	6.4	4.5	5.5	4.3	8.8	5.6	6.3	12	17	26	19	13	11	4.4	17	3.8	6.1	3	5.4	3	2.9	2.9	7.7	12	9.7	5.1	3.3	-	7.6	14	12	4.4	10	7	6.7	5.8	3.7	6	6.1		
橋	41	-	-	-	23	-	-	-	-	27	-	-	-	9.8	-	-	-	-	3.4	-	-	-	2.2	-	-	-	5.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
宇	397	-	-	-	465	-	-	-	-	506	-	-	-	538	-	-	-	-	378	-	-	-	301	-	-	-	329	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
柱	3.6	-	-	-	240	-	-	-	-	100	-	-	-	3.6	-	-	-	-	4.5	-	-	2.2	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
橋	3.6	-	-	-	4.5	-	-	-	-	4.6	-	-	-	4	-	-	-	-	3	-	-	2.2	-	-	-	0.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				

## 2003年度 年間BOD排出量

キャンパス等名	年間BOD排出量 (kg/年)	単位面積あたり BOD排出量 (kg/m <sup>2</sup> ・年)	一人あたり BOD排出量 (kg/人・年)	備考
吉田キャンパス(病院除く)	28,561	0.046	0.98	
病院	11,050	0.093	5.0	
宇治キャンパス	4,833	0.045	6.21	
桂キャンパス	1,885	0.035	1.79	
熊取キャンパス	104	0.004	0.53	
合計	46,433	0.050	1.4	

## 2003年度 排水基準超過一覧

部局等名	場所	日付	項目	値	基準値	原因	対策
(吉田)							
協力会社等	吉田食堂	2003/4/9	ノルマルヘキサン抽出物質	80	30	原因不明	油分流出防止等の対策事項徹底、排水設備装置の清掃
協力会社等	吉田食堂	2003/4/16	ノルマルヘキサン抽出物質	69	30	原因不明	
協力会社等	吉田食堂	2003/4/23	ノルマルヘキサン抽出物質	71	30	原因不明	
協力会社等	南部食堂	2003/4/2	ノルマルヘキサン抽出物質	40	30	原因不明	油分流出防止等の対策事項徹底、排水設備装置の清掃
人間・環境学研究科	人間・環境学研究科、総合人間学部構内	2003/5/6	鉛	0.15	0.1	原因不明	文書を実験系講座主任及び実験系責任者に配布し注意喚起
協力会社等	北部食堂	2003/5/28	ノルマルヘキサン抽出物質	43	30	グリストラップの清掃が不十分	グリストラップの拭き取り清掃を早急に実施、油分流出防止等の対策事項徹底
生命科学研究科	近衛館	2003/6/2	pH	9.3	5~9	次亜鉛素酸ナトリウムを使用	関係教官に厳重な注意喚起
協力会社等	カフェレストラン	2003/6/25	BOD	660	600	採水の前日にパーティがあり、グリストラップの清掃が不十分	グリストラップ清掃の強化と最終チェックに取組む、油分流出防止等の対策事項徹底、通管清掃とグリストラップの拭き取り清掃
協力会社等	カフェレストラン	2003/6/25	ノルマルヘキサン抽出物質	220	30	グリストラップの清掃が不十分	
協力会社等	南部食堂	2003/7/7	ノルマルヘキサン抽出物質	44	30	原因不明	油分流出防止等の対策事項徹底
協力会社等	中央食堂	2003/9/3	ノルマルヘキサン抽出物質	35	30	最終樹の清掃が不十分	油分流出防止等の対策事項徹底、グリストラップ清掃の強化、グリストラップ装置取替え
農学研究科	農学部農薬研究施設 応用生命専攻	2003/10/23	ジクロロメタン	0.32	0.2	容器に付着していたものを洗った	規制に係る薬品等を取り扱う関係教官、学生へ注意喚起
協力会社等	吉田食堂	2003/10/8	ノルマルヘキサン抽出物質	36	30	グリストラップの清掃が不十分	清掃時間を柔軟に対応し強化、油分流出防止等の対策事項徹底
協力会社等	吉田食堂	2003/10/15	ノルマルヘキサン抽出物質	47	30	グリストラップの清掃が不十分	
協力会社等	吉田食堂	2003/11/19	ノルマルヘキサン抽出物質	59	30	原因不明	設置業者を含めて対策の検討、排水処理施設の清掃回数を2回/月に増加、油分流出防止等の対策事項徹底
理学研究科	理学部1号館	2003/12/18	ジクロロメタン	0.36	0.2	容器に付着していたものを洗った	関係教官に厳重注意
理学研究科	理学部1号館	2003/12/19	ジクロロメタン	0.36	0.2	容器に付着していたものを洗った	関係教官に厳重注意
高等教育研究開発推進機構	吉田南構内	2003/12/1	1,2-ジクロロエタン	0.16	0.04	容器に付着していたものを洗った	実験排水管理に一層の注意を払うよう徹底
再生医学研究所	南部総合研究実験棟	2003/12/1	フェノール類	5.1	1	水にフェノールが混入し排出した	関係教官等に周知徹底し、注意喚起
協力会社等	カフェテラス	2003/12/3	ノルマルヘキサン抽出物質	39	30	前日にパーティがあり、油分を充分に取りきれなかった	清掃作業を営業終了後に変更、作業指導、通管清掃とグリストラップの拭き取り清掃、油分流出防止等の対策事項徹底
保健診療所	保健診療所	2004/1/6	全窒素	270	240	原因不明	排水異常が起こらないよう一層留意する
協力会社等	北部食堂	2004/1/28	ノルマルヘキサン抽出物質	35	30	原因不明	全排水経路を業者による通管清掃の実施、再度グリストラップ清掃や排水基準の強化、油分流出防止等の対策事項徹底
協力会社等	カフェレストラン	2004/1/21	ノルマルヘキサン抽出物質	55	30	油分拭取りが不十分	油分拭き取り制度の向上、油分流出防止等の対策事項徹底
協力会社等	中央食堂	2004/2/4	ノルマルヘキサン抽出物質	35	30	原因不明	中間ポンプ層の清掃と排水設備装置の拭き取り清掃、油分流出防止等の対策事項徹底
(病院)							
病院	RI診療棟・南病棟	2003/10/1	ノルマルヘキサン抽出物質	32	30	患者食堂洗面流しより流入	患者食堂等利用者に十分な注意喚起
病院	RI診療棟・南病棟	2004/2/2	ノルマルヘキサン抽出物質	8.5	5	機械室改修工事時に混入	作業時に油類が混入しないよう注意喚起
(桂)							
工学研究科	AクラスターA1棟	2003/10/7	ノルマルヘキサン抽出物質	47	30	研究室又はコミュニティスペースより動植物油脂類を含む汚水が流入	教官を通じ学生に十分な注意喚起

## 2003年度 グリーン購入実績

分類	摘要	特定調達品 目達成率
紙類	コピー用紙、ファイル等	100%
文具類	ボールペン、朱肉等	100%
機器類	いす、机等	100%
OA機器	コピー機(購入・レンタル)、シュレッダー等	100%
家電製品	電気冷蔵庫、電気便座等	100%
エアコンディショナー等	エアコンディショナー、ストーブ等	100%
温水機器等	電気温水器、ガス調理器等	100%
照明	蛍光灯照明器具、蛍光管等	100%
自動車等	電気自動車、低燃費自動車等	100%
制服・作業服	制服・作業服	100%
インテリア・寝装寝具	カーテン、布団等	100%
作業手袋	作業手袋	100%
その他繊維製品	集合用テント、ブルーシート等	調達無し
設備	太陽光発電システム、生ごみ処理機等	調達無し
役務	省エネルギー診断、印刷等	100%
公共工事	断熱材、盛土材等	100%

※ 各特定調達品目達成率は分野ごとの全てを集計しています。

