## 京都大学における動物実験の実施に関する規程

達示第72号制定 改正 平成19年12月12日達示第66号 平成22年3月29日達示第36号 平成23年3月31日達示第38号 平成24年3月27日達示第31号 平成25年3月27日達示第33号 平成29年9月26日達示第47号

平成19年2月5日

平成30年3月28日達示第42号

令和元年9月25日達示第62号

令和2年3月25日達示第15号

令和2年9月29日達示第58号

令和6年12月24日達示第85号

(趣旨)

第1条 この規程は、京都大学(以下「本学」という。)における動物実験を適正に行うため、 動物実験並びに実験動物の飼養及び保管の実施に関し必要な事項を定めるものとする。 (定義)

- 第2条 この規程において、次の各号に掲げる用語の定義は、当該各号に定めるところによる。
  - (1) 「動物実験」とは、動物を教育、研究、試験又は生物学的製剤の製造の用その他の科学上の利用に供することをいう。
  - (2) 「実験動物」とは、動物実験の利用に供するため、第5号に定める施設等で飼養し、又は保管している哺乳類、鳥類又は爬虫類に属する動物をいう。
  - (3)「飼養保管施設」とは、実験動物を恒常的に飼養若しくは保管し、又は動物実験を行う施設・設備をいう。
  - (4) 「実験室」とは、実験動物に実験操作(実験操作のため実験動物を48時間以内において一時的に保管する場合を含む。)を行う動物実験室をいう。
  - (5) 「施設等」とは、飼養保管施設及び実験室をいう。
  - (6) 「動物実験実施者」とは、動物実験を実施する者をいう。
  - (7) 「動物実験責任者」とは、動物実験実施者のうち動物実験の実施に関する業務を統括する者をいう。
  - (8)「施設等管理者」とは、部局の長の下で当該部局における施設等の管理を担当するとともに、 飼養保管施設の場合においては、当該飼養保管施設における実験動物の管理を総括する者を いう。
  - (9) 「実験動物管理者」とは、飼養保管施設ごとに置かれ、実験動物に関する知識及び経験を有し、当該飼養保管施設の施設等管理者を補佐し、実験動物の管理を担当する者をいう。
  - (10) 「飼養者」とは、実験動物管理者又は動物実験実施者の下で実験動物の飼養又は保管に従事する者をいう。
  - (11) 「動物実験実施者等」とは、動物実験実施者、施設等管理者、実験動物管理者及び飼養者 をいう。
  - (12) 「法」とは、動物の愛護及び管理に関する法律(昭和48年法律第105号)をいう。
  - (13) 「指針等」とは、研究機関等における動物実験等の実施に関する基本指針(平成18年文部科学省告示第71号)、実験動物の飼養及び保管並びに苦痛の軽減に関する基準(平成18年環境省告示第88号)、動物の殺処分方法に関する指針(平成7年総理府告示第40号)及び動物実験の適正な実施に向けたガイドライン(2006年6月1日日本学術会議)をいう。
  - (14) 「部局」とは、各研究科、各附置研究所、医学部附属病院及び各センター等(国立大学法人京都大学の組織に関する規程(平成16年達示第1号)第3章第7節から第11節まで(第47条第1項に定める組織のうち図書館機構を除く。)に定める施設等をいう。)をいう。(総長等の責務)

- 第3条 総長は、最終的な責任者として本学における動物実験の適正な実施並びに実験動物の飼養及び保管を総括管理する。
- 2 総長は、動物実験計画の承認、実施状況及び結果の把握とその結果に基づく改善措置、飼養保管施設の整備並びに飼養保管施設及び実験室の承認、動物実験に係る安全管理、教育訓練、自己点検・評価、学外の専門家による検証(以下「外部検証」という。)、情報公開その他動物実験の適正な実施に必要な措置に関して責務を負う。
- 3 総長は、前項の責務を遂行するために報告又は助言を行う組織として、本学に動物実験委員会(以下「委員会」という。)を置く。
- 4 研究規範担当の理事(以下「担当理事」という。)は、第1項の業務に関し、総長を補佐する。

(部局の長の青務)

第4条 部局の長は、当該部局における実験動物及び施設等を管理するとともに、当該部局における動物実験の適正な実施に関し総括する。

(動物実験委員会)

- 第5条 委員会は、次の各号に掲げる事項を審議する。
  - (1) 部局が承認した実験計画並びに当該実験計画の実施状況及び結果の適正性に関すること。
  - (2) 部局が承認した施設等及び実験動物の飼養又は保管の状況の適正性に関すること。
  - (3) 動物実験の実施に係る教育訓練に関すること。
  - (4) 動物実験の実施に係る自己点検・評価、外部検証並びに情報公開に関すること。
  - (5) その他動物実験の適正な実施に関し必要なこと。
- 2 前項に定めるもののほか、委員会は、第9条に規定する部局委員会に対し、必要な指導又は助言を行うことができる。
- 3 委員会は、審議結果を担当理事に報告するものとする。この場合において、実験計画等が適 正に実施されていないと認めるときは、実験の中止その他必要な措置について具申することが できる。
- 第6条 委員会は、次の各号に掲げる委員で組織する。
  - (1) 動物実験を実施する部局の教授又は准教授 各1名
  - (2) 前号以外の部局の教授又は准教授 若干名
  - (3) その他総長が必要と認める者 若干名
- 2 委員は、総長が委嘱する。
- 3 委員の任期は、2年とし、再任を妨げない。ただし、補欠の委員の任期は、前任者の残任期間とする。
- 4 第1項の委員には、動物実験に関して優れた識見を有する者、実験動物に関して優れた識見を有する者、その他学識経験を有する者をそれぞれ1名以上含めるものとする。
- 第7条 委員会に委員長及び副委員長を置く。
- 2 委員長は委員の互選によって選出し、副委員長は委員のうちから委員長が指名する。
- 3 委員長は、委員会を招集し、議長となる。
- 4 副委員長は、委員長を補佐し、委員長に事故があるときは、副委員長がその職務を代行する。
- 第7条の2 委員会の事務は、総合研究推進本部において処理する。
- 第8条 前4条に定めるもののほか、委員会の運営に関し必要な事項は、委員会が定める。 (部局動物実験委員会)
- 第9条 動物実験を行う部局に、当該部局における動物実験の実施及び施設等の設置又は変更(以下「設置等」という。)の可否等の審査を行うための部局動物実験委員会(以下「部局委員会」という。)を置く。
- 2 部局委員会の組織及び運営に関し必要な事項は、当該部局が定める。
- 3 第1項の規定にかかわらず、部局が必要と認めるときは、複数の部局が共同して一の部局委員会を設置することができる。この場合において、前項中「当該部局が」とあるのは、「関係部局の協議に基づき」と読み替えるものとする。

(動物実験の承認等)

第10条 動物実験責任者は、動物実験の実施に当たって、次の各号に掲げる事項を踏まえ、所

定の様式により動物実験計画書を作成し、当該部局の長の承認を得なければならない。承認を得た実験計画を変更しようとする場合も同様とする。

- (1) 代替法の利用 動物実験の実施に当たっては、科学上の利用の目的を達することができる 範囲において、できる限り実験動物を供する方法に代わり得るものを利用すること等により 実験動物を適切に利用することに配慮すること。
- (2) 実験動物の選択 動物実験の実施に当たっては、科学上の利用の目的を達することができる範囲において、次に掲げる事項を考慮し、できる限りその利用に供される実験動物の数を少なくすること等により実験動物を適切に利用することに配慮すること。
  - ア 動物実験の目的に適した実験動物の種の選定
  - イ 動物実験成績の精度及び再現性を左右する実験動物の数
  - ウ 実験動物の遺伝学的及び微生物学的品質並びに飼養条件
- (3) 苦痛の軽減 動物実験の実施に当たっては、科学上の利用に必要な限度において、できる限りその実験動物に苦痛を与えない方法によって行うこと。
- 2 部局の長は、前項の申請があったときは、部局委員会の審査を経て、その承認又は不承認を決定し、動物実験責任者に通知するものとする。
- 3 動物実験責任者は、動物実験計画について当該部局の長の承認を得た後でなければ、動物実験を行うことができない。
- 4 部局の長は、承認した実験計画を担当理事に報告しなければならない。
- 5 担当理事は、委員会から第5条第3項の具申を受けたときは、当該部局の長にその実験の中 止等を命ずることができる。
- 6 動物実験責任者は、動物実験の実施を本学以外の機関に委託する場合は、当該委託先において動物実験が指針等に基づき適正に実施されることを確認しなければならない。 (動物実験の実施)
- 第11条 動物実験実施者は、動物実験の実施に当たって、法令、指針等、動物実験計画書に記載された事項及び特に次の各号に掲げる事項を遵守しなければならない。
  - (1) 第13条第2項の規定により承認を得た施設等において動物実験を行うこと。
  - (2) 物理的又は化学的に危険な材料、麻薬、向精神薬、病原体、放射性同位元素、放射線、遺伝子組換え生物等を用いる実験については、関係法令等及び関連する本学の規程等に従うこと。
  - (3) 侵襲性の高い大規模な存命手術にあっては、経験等を有する者の指導の下で行うこと。
  - (4) 苦痛度の高い動物実験(致死的な毒性試験、感染実験、放射線照射実験等)を行う場合には 人道的エンドポイント(実験動物を激しい苦痛から解放するための実験を打ち切るタイミン グ)を考慮し動物実験を終了すること。
  - (5) 殺処分の際には、国際的に容認された適切な方法で安楽死処置を実施すること。 (実験実施後の報告)
- 第12条 動物実験責任者は、動物実験計画を実施した後、所定の様式により使用実験動物数、 計画からの変更の有無等について当該部局の長を通じ、担当理事に報告しなければならない。 (施設等の承認等)
- 第13条 施設等を設置等する場合は、施設等管理者は、所定の様式により申請書を当該部局の 長に提出して、その承認を得なければならない。
- 2 部局の長は、前項の申請書の提出があったときは、部局委員会の審査を経て、その承認又は不承認を決定し、当該施設等管理者に通知するものとする。
- 3 施設等管理者は、施設等の設置について当該部局の長の承認を得た後でなければ、当該施設等で実験動物の飼養若しくは保管させ、又は動物実験を行わせることができない。
- 4 部局の長は、承認した施設等の概要等を担当理事に報告しなければならない。 (施設等の要件)
- 第14条 飼養保管施設の設置等に係る要件は、次の各号に掲げるとおりとする。
  - (1) 実験動物管理者が置かれていること。
  - (2) 適切な温度、湿度、換気、明るさ等を保つことができる構造等であること。
  - (3) 実験動物の種類、生理、生態、習性等及び飼養又は保管する数等に応じた飼育設備を有すること。
  - (4) 床及び内壁等の清掃又は消毒等が容易な構造で、器材の洗浄及び消毒等を行う衛生設備を

有すること。

- (5) 実験動物が逸走しない構造及び強度を有すること。
- (6) 臭気、騒音、廃棄物等による周辺環境への悪影響を防止する措置がとられていること。
- 2 実験室の設置等に係る要件は、次の各号に掲げるとおりとする。
  - (1) 排泄物、血液等による汚染に対して清掃又は消毒等が容易な構造であること。
  - (2) 実験動物が逸走しない構造及び強度を有し、実験動物が室内で逸走した場合にも捕獲しやすい環境が維持されていること。
  - (3) 臭気、騒音、廃棄物等による周辺環境への悪影響を防止する措置がとられていること。 (施設等の維持管理等)
- 第15条 施設等管理者は、承認された施設等の維持管理及び改善に努めなければならない。
- 2 実験動物管理者は、実験動物の種類、生理、生態、習性等を考慮した飼養又は保管を行うための環境を確保し、実験動物を適正に管理しなければならない。

(施設等の廃止)

- 第16条 施設等を廃止する場合は、施設等管理者は、所定の様式により当該部局の長に届け出 なければならない。
- 2 部局の長は、前項の届出があったときは、部局委員会による当該施設等の調査を経て廃止を承認し、担当理事に報告しなければならない。
- 3 飼養保管施設を廃止する場合は、施設等管理者は、必要に応じて動物実験責任者と協力し、 飼養又は保管中の実験動物を他の飼養保管施設に譲り渡すよう努めなければならない。 (実験動物の飼養及び保管)
- 第17条 部局の長は、実験動物の導入、微生物モニタリング等による健康管理等実験動物の飼養及び保管に関し必要な事項を定め、動物実験実施者等に周知しなければならない。
- 2 動物実験実施者等は、実験動物の飼養及び保管に当たっては、科学上の利用の目的を達する ことができる範囲において、動物福祉の基本理念である「5つの自由(飢え及び渇きからの解 放、肉体的不快感及び苦痛からの解放、傷害及び疾病からの解放、恐怖及び精神的苦痛からの 解放、本来の行動様式に従う自由)」に配慮して実施しなければならない。
- 3 動物実験実施者等は、異種又は複数の実験動物を同一施設内で飼養又は保管する場合、その 組み合わせを考慮した収容を行わなければならない。
- 4 動物実験実施者等は、実験動物の種類、生理、生態、習性等に応じて、適切に給餌・給水を行わなければならない。
- 5 実験動物管理者は、飼養保管施設の日常的な管理及び保守点検並びに定期的な巡回等により、 飼養又は保管をする実験動物の数及び状態の確認が行われるようにしなければならない。 (実験動物の道入)
- 第17条の2 部局の長は、実験動物を、関係法令等に基づき適正に管理している機関から導入 しなければならない。
- 2 実験動物管理者は、実験動物の導入に当たり、適切な検疫、隔離飼育等を行わなければならない。
- 3 実験動物管理者は、実験動物の飼養環境への順化及び順応を図るため必要な措置を講じなければならない。

(実験動物の健康及び安全の保持)

第18条 動物実験実施者等は、第17条により部局の長が定める事項を遵守し、実験動物の健康及び安全の保持に努めなければならない。

(記録の保存及び報告)

- 第19条 動物実験責任者は、実験動物の入手先、飼育履歴、病歴等に関する記録を整備及び保存しなければならない。
- 2 部局の長は、飼養し、又は保管した実験動物の種及び数等について、所定の様式により年度 ごとに担当理事に報告しなければならない。

(譲渡)

第20条 動物実験責任者は、実験動物を譲渡する場合は、当該譲渡を受ける者に対し、必要な情報を提供しなければならない。

(輸送)

第20条の2 動物実験責任者は、実験動物の輸送に当たり、実験動物の健康及び安全の保持並 びに人への危害の発生の防止に努めなければならない。

(危害防止)

- 第21条 部局の長は、逸走した実験動物の捕獲の方法等をあらかじめ定めておかなければならない。
- 3 部局の長は、実験動物に由来する感染症並びに実験動物による咬傷及びアレルギー等に対して、予防の措置及び当該感染症等の発生時にとるべき措置を講じておかなければならない。
- 4 部局の長は、有毒な実験動物を飼養し、又は保管する場合は、人への危害の発生の防止のために必要な事項を定めておかなければならない。
- 5 動物実験実施者等は、相互に実験動物による危害の発生の防止に必要な情報の提供等を行うように努めなければならない。
- 6 部局の長は、実験動物の飼養若しくは保管又は動物実験の実施に無関係の者を実験動物に接触させないためにとるべき措置を講じておかなければならない。

(緊急時の対応)

- 第22条 部局の長は、地震、火災等の緊急時にとるべき措置に関する計画を作成し、関係者に 対して周知を図らなければならない。
- 2 部局の長は、緊急事態が発生したときは、速やかに実験動物の保護及び実験動物の逸走による人への危害、環境保全上の問題等の発生の防止に努めなければならない。

(人と動物の共通感染症の対応)

- 第22条の2 動物実験実施者等は、人と動物の共通感染症に関する十分な知識の習得及び情報の収集に努めなければならない。
- 2 部局の長は、人と動物の共通感染症の発生時において必要な措置を迅速に講じることができるよう、公衆衛生機関等との連絡体制の整備に努めなければならない。

(教育訓練)

- 第23条 部局の長は、次の各号に掲げる事項に関する教育訓練を実施し、実験動物管理者、動物実験実施者及び飼養者に受講させなければならない。
  - (1) 動物実験に関する法令、指針等及び本学の規程等
  - (2) 動物実験の方法に関する基本的事項
  - (3) 実験動物の飼養又は保管に関する基本的事項
  - (4) 安全確保及び安全管理に関する事項
  - (5) 人と動物の共通感染症に関する事項
  - (6) その他動物実験の適正な実施に関し必要な事項
- 2 部局の長は、実験動物管理者、動物実験実施者及び飼養者の別に応じて必要な教育訓練が確保されるよう努めなければならない。
- 3 第1項に定めるもののほか、教育訓練の実施に関し必要な事項は、委員会が定める。

(自己点検・評価)

- 第24条 部局の長は、当該部局における動物実験の実施に関し、この規程への適合性に係る自己点検・評価を行い、その結果を担当理事に報告しなければならない。
- 2 担当理事は、前項により自己点検・評価の結果の報告を受けたときは、当該結果を総長に報告するものとする。
- 3 総長は、前項により報告を受けた自己点検・評価の結果について、外部検証を受けなければならない。

(情報公開)

- 第25条 本学における動物実験に関する自己点検・評価等に関する情報を毎年1回程度公表するものとする。
- 2 前条第3項の規定により外部検証を受検したときは、検証結果報告書を公開するものとする。 (実施規定)
- 第26条 担当理事は、第5条第3項、第10条第4項、第12条、第13条第4項、第16条 第2項及び第19条第2項の規定による報告を受けたときは必要な事項を総長に報告し、並び

に第10条第5項の規定により実験の中止等を命ずる場合には総長との協議を経て行うものとする。

- 第27条 この規程に定めるもののほか、この規程の実施に関し必要な事項は、担当理事が定める。
- 2 担当理事は、前項の規定により必要事項を定める場合には総長との協議を経て行うものとする。

附則

- 1 この規程は、平成19年4月1日から施行する。
- 2 この規程の施行後最初に委嘱する委員の任期は、第6条第3項本文の規定にかかわらず、平成20年9月30日までとする。
- 3 京都大学動物実験委員会要項(昭和63年6月28日総長裁定)は、廃止する。

〔中間の改正規程の附則は、省略した。〕

附 則(令和6年達示第85号)

この規程は、令和7年1月1日から施行する。