

○鹿児島大学における動物実験に関する規則

平成20年3月26日

規則第23号

(趣旨)

第1条 この規則は、鹿児島大学(以下「本学」という。)における動物実験等並びに実験動物の飼養及び保管等を適正に行うため、学長の責務、動物実験委員会の設置、動物実験計画の承認手続き、実験動物の飼養及び保管等必要な事項を定めるものとする。

(基本原則)

第2条 動物実験等については、「動物の愛護及び管理に関する法律(昭和48年法律第105号)」(以下「法」という。)、「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)」(以下「飼養保管基準」という。)、文部科学省が策定した「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6月)」(以下「基本指針」という。)、日本学術会議が作成した「動物実験の適正な実施に向けたガイドライン(平成18年6月)」(以下「ガイドライン」という。)、内閣府告示の「動物の処分方法に関する指針」、その他の法令等に定めがあるもののほか、この規則の定めるところによるものとする。

2 動物実験等の実施に当たっては、法及び飼養保管基準に即し、動物実験等の原則である代替法の利用(Replacement : 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、できる限り動物を供する方法に代わり得るものを利用することをいう。)、使用数の削減(Reduction : 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、できる限りその利用に供される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をいう。)及び苦痛の軽減(Refinement : 科学上の利用に必要な限度において、できる限り動物に苦痛を与えない方法によってしなければならないことをいう。)の3Rに基づき、適正に実施しなければならない。

3 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(飢え及び渴きからの解放、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並びに本来の行動様式に従う自由)」に配慮して実施することとする。

(定義)

第3条 この規則において、次の各号に掲げる用語の意義は、当該各号に定めるところによる。

- (1) 動物実験等 第5号に規定する実験動物を教育、試験研究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) 飼養保管施設 実験動物を恒常に飼養若しくは保管又は動物実験等を行う施設・設備をいう。
- (3) 実験室 実験動物に実験操作(48時間以内の一時的保管を含む)を行う動物実験室を

いう。

- (4) 施設等 飼養保管施設及び実験室をいう。
- (5) 実験動物 動物実験等の利用に供するため、施設等で飼養又は保管している哺乳類、鳥類、爬虫類に属する動物及び別に定めるその他の動物(以下「その他の動物」という。)をいい、施設等に導入するために輸送中のものを含む。
- (6) 動物実験計画 動物実験等の実施に関する計画をいう。
- (7) 動物実験実施者 動物実験等を実施する者をいう。
- (8) 動物実験責任者 動物実験実施者のうち、動物実験等の実施に関する業務を統括する者をいう。
- (9) 管理者 学長の命を受け、実験動物及び施設等の管理を担当する総括的な責任者(学部長、研究科長、センター長、動物実験施設長、分野長など)をいう。
- (10) 実験動物管理者 実験動物に関する知識及び経験を有し、施設等において管理者を補佐し、実験動物の管理を担当する者(専任教員など)をいう。
- (11) 飼養者 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。
- (12) 管理者等 学長、管理者、実験動物管理者、動物実験実施者及び飼養者をいう。
- (13) 指針等 基本指針及び厚生労働省、農林水産省から示されている動物実験等の実施に関する基本指針並びにガイドラインをいう。

(適用範囲)

第4条 この規則は、本学において実施される哺乳類、鳥類、爬虫類及びその他の動物の生体を用いる全ての動物実験等に適用する。なお、本学教職員が動物実験責任者として本学外で実施する動物実験等にも適用する。

2 動物実験責任者は、動物実験等の実施を本学以外の機関に委託等する場合、委託等先においても、指針等に基づき、適正に動物実験等が実施されることを確認しなければならない。

(学長の責務)

第4条の2 学長は、本学における動物実験等の適正な実施並びに実験動物の飼養及び保管を最終的な責任者として統轄する。

(動物実験委員会)

第5条 学長は、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、飼養保管施設及び実験室の承認、教育訓練、動物実験等に係る安全管理、自己点検、評価、外部の専門家による検証、情報公開、その他動物実験等の適正な実施に必要な措置に関して責務を負う。

2 学長は、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、動物実験委員会(以下「委員会」という。)を置く。

3 委員会に関する必要な事項は、別に定める。

(動物実験計画)

第6条 動物実験責任者は、動物実験等により取得されるデータの信頼性を確保する観点から、次に掲げる事項を踏まえて動物実験計画を立案し、動物実験計画書(新規)(別紙様式1)を学長に申請しなければならない。

- (1) 研究の目的、意義及び必要性に関すること。
 - (2) 代替法を考慮した、実験動物の適切な利用に関すること。
 - (3) 動物実験等の目的に適した実験動物種の選定、動物実験成績の精度と再現性を左右する実験動物の数、遺伝学的及び微生物学的品質並びに飼養条件を考慮した実験動物の使用数削減に関すること。
 - (4) 苦痛の軽減による動物実験等の適切な実施に関すること。
 - (5) 苦痛度の高い動物実験等(致死的な毒性試験、感染実験、放射線照射実験等)を行う場合における動物実験等を計画する段階での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)の設定に関すること。
- 2 学長は、動物実験等の開始前に前項の申請をさせ、委員会の審査を経て承認又は非承認を決定し、その結果を当該動物実験責任者に通知する。
- 3 動物実験責任者は、動物実験計画について学長の承認を得た後でなければ、動物実験等を行うことができない。
- 4 動物実験責任者は、承認を受けた動物実験計画に関し、次に掲げる事項を変更する場合にあっては、動物実験計画書(変更・追加)(別紙様式2)を申請し、学長の承認を得るものとする。
- (1) 実験実施者の変更
 - (2) 実験実施期間の変更
 - (3) 使用する動物数の追加
 - (4) 使用する動物の系統の変更
 - (5) 被検物質(薬剤)の追加又は投与経路の変更
 - (6) 飼養保管施設又は実験室の変更
- 5 動物実験責任者は、発がん物質等危険物質を用いる場合には、発がん物質等危険物質使用実験申請書(別紙様式2-1)を動物実験計画書と併せて提出するものとする。

(遵守事項)

第7条 動物実験実施者は、動物実験等の実施に当たって、動物実験等に関する法令、飼養保管基準、指針等に即するとともに、次に掲げる事項を遵守しなければならない。

- (1) 適切に維持管理された施設等において動物実験等を行うこと。
- (2) 動物実験計画書に記載された事項及び次のイからニまでに掲げる事項を遵守すること。
 - イ 適切な麻酔薬、鎮痛薬等の利用
 - ロ 実験の終了の時期(人道的エンドポイントを含む)の配慮

ハ 適切な術後管理

ニ 適切な安楽死の選択

(3) 安全管理に注意を払うべき実験(物理的、化学的に危険な材料、麻薬・向精神薬等、病原体、遺伝子組換え動物等を用いる実験)については、関係法令等及び本学における関連する規則等に従うこと。

(4) 物理的、化学的に危険な材料又は病原体等を扱う動物実験等について、安全のための適切な施設や設備を確保すること。

(5) 実験実施に先立ち必要な実験手技等の習得に努めること。

(6) 侵襲性の高い大規模な存命手術に当たっては、経験等を有する者の指導下で行うこと。

2 学長は、動物実験等を終了又は中止した場合、動物実験責任者から動物実験報告書(別紙様式3)により、使用動物数、計画からの変更の有無、成果等の動物実験計画の実施の結果について報告させ、必要な場合は委員会の助言を受けて適正な動物実験等の実施のための改善措置を講ずる。なお、動物実験計画を終了又は中止するまでの間は、年度末の実施状況を動物実験責任者に報告させる。

3 第1項第3号に掲げる事項のうち、発がん物質等危険物質を用いる場合の動物実験に関するガイドラインについては、委員会が別に定める。

(飼養保管施設の設置)

第8条 飼養保管施設を設置又は変更する場合は、管理者が飼養保管施設設置承認申請書(別紙様式4)を提出し、学長の承認を得なければならない。

2 学長は、申請された飼養保管施設を委員会に調査させ、その助言により、承認又は却下を決定し、その結果を当該管理者に通知する。

3 実験動物管理者、動物実験実施者及び飼養者は、学長の承認を得た飼養保管施設でなければ、当該飼養保管施設での飼養若しくは保管又は動物実験等を行うことができない。

4 学長は、実験動物の飼養及び保管の状況について管理者及び実験動物管理者から報告させ、必要な場合は委員会の助言を受けて改善を指示する。

(飼養保管施設の要件)

第9条 飼養保管施設は、次に掲げる要件を満たさねばならない。

(1) 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。

(2) 動物種や生理、生態、習性等並びに飼養又は保管する数等に応じた飼育設備を有すること。

(3) 床や内壁などの清掃、消毒等が容易な構造で、器材の洗浄や消毒等を行う衛生設備を有すること。

(4) 実験動物が逸走しない構造及び強度を有すること。

(5) 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。

(6) 実験動物管理者がおかかれていること。

(実験室の設置)

第10条 管理者は、飼養保管施設以外において、実験室を設置又は変更する場合は、実験室設置承認申請書(別紙様式5)を提出し、学長の承認を得なければならない。

2 学長は、申請された実験室を委員会に調査させ、その助言により、承認又は却下を決定し、その結果を当該管理者に通知する。

3 実験動物管理者、動物実験実施者及び飼養者は、学長の承認を得た実験室でなければ、当該実験室での動物実験等(48時間以内の一時的保管を含む。)を行うことができない。

(実験室の要件)

第11条 実験室は、次に掲げる要件を満たさねばならない。

- (1) 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ても捕獲しやすい環境が維持されていること。
- (2) 排泄物や血液等による汚染に対して清掃や消毒が容易な構造であること。
- (3) 常に清潔な状態を保ち、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。

(施設等の維持管理及び改善)

第12条 管理者は、実験動物の適正な管理並びに動物実験等の遂行に必要な施設等の維持管理及び改善に努めなければならない。

2 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の確保を行うものとする。

(施設等の廃止)

第13条 学長は、管理者より届け出された所定の施設等廃止届(別紙様式6)に基づき、委員会による施設等の調査を経て廃止を承認する。

2 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。

(マニュアルの作成と周知・遵守)

第14条 管理者及び実験動物管理者は、飼養保管のマニュアルを定め、動物実験実施者及び飼養者に周知し遵守させなければならない。

(実験動物の健康及び安全の保持)

第15条 実験動物管理者、動物実験実施者、飼養者は、飼養保管基準を遵守し、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。

(実験動物の導入)

第16条 管理者は、実験動物の導入に当たり、関連法令や指針等に基づき適正に管理されている機関より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、隔離飼育等を行うこと。
- 3 実験動物管理者は、実験動物の飼養環境への順化・順応を図るための必要な措置を講じること。

(給餌・給水)

第17条 実験動物管理者、動物実験実施者及び飼養者は、実験動物の生理、生態、習性等に応じて、適切に給餌・給水を行わねばならない。

(健康管理)

第18条 実験動物管理者、動物実験実施者及び飼養者は、実験目的以外の傷害や疾病を予防するため、実験動物に必要な健康管理を行わねばならない。

- 2 実験動物管理者、動物実験実施者及び飼養者は、実験目的以外の傷害や疾病にかかつた場合、実験動物に適切な治療等を行わねばならない。

- 3 実験動物管理者は、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することとする。

(異種又は複数動物の飼育)

第19条 実験動物管理者、動物実験実施者及び飼養者は、異種又は複数の実験動物を同一施設内で飼養、保管する場合、その組み合わせを考慮した収容を行わねばならない。

(記録の保存及び報告)

第20条 管理者等は、実験動物の入手先、飼育履歴、病歴、死体の処理方法等に関する記録を整備、保存しなければならない。

- 2 管理者は、年度ごとに飼養保管した実験動物の種類と数等について、学長に報告しなければならない。

(譲渡時の情報提供)

第21条 管理者等は、実験動物を譲渡する場合には、その特性、飼養保管の方法、感染性疾患等に関する情報を譲渡先に提供しなければならない。

(輸送)

第22条 管理者等は、実験動物を輸送する場合には、飼養保管基準を遵守し、実験動物の健康及び安全の確保並びに人への危害防止に努めなければならない。

(危害防止)

第23条 管理者は、逸走した実験動物の捕獲の方法(逸走時対応マニュアル)等をあらかじめ定めなければならない。

- 2 管理者は、人に危害を加える等の恐れのある実験動物が施設等外に逸走した場合は、速やかに関係機関へ連絡しなければならない。

- 3 管理者は、実験動物管理者、動物実験実施者及び飼養者が、実験動物由来の感染症やアレルギー疾患等に罹患したり、実験動物による咬傷等に対して、予防及び発生時の必要な措置を講じなければならない。

- 4 管理者は、毒ヘビ等の有毒動物の飼養又は保管をする場合は、人への危害の発生の防

止のため、飼養保管基準に基づき必要な事項を別途定めなければならない。

- 5 管理者等は、人に危害を加える等のおそれがある実験動物について、名札、脚環、マイクロチップ等の装着等の識別装置を技術的に可能な範囲で講じるように努めなければならない。
- 6 実験動物管理者、実験実施者及び飼養者は、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努めることとする。
- 7 管理者等は、実験動物の飼養及び保管並びに動物実験等の実施に關係のない者が実験動物等に接触しないよう、必要な措置を講じなければならない。

(緊急時の対応)

第24条 管理者は、地震、火災等の緊急時に執るべき措置の計画(緊急時対応マニュアル等)をあらかじめ作成し、関係者に対して周知を図るものとする。

- 2 管理者等は、緊急事態発生時において、実験動物の保護、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るものとする。

(人獣共通感染症の対応)

第24条の2 実験動物管理者、動物実験実施者及び飼養者は、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るものとする。

- 2 管理者、実験動物管理者及び動物実験実施者は、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るものとする。

(教育訓練)

第25条 学長は、実験動物管理者、動物実験実施者及び飼養者に、以下の事項に関する所定の教育訓練を受講させることとする。

- (1) 動物実験に関する法令、指針等本学の定める規則等
 - (2) 動物実験等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、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、適切な動物実験等の実施に関する事項
- 2 学長は、教育訓練の実施日、教育内容、講師及び受講者名の記録を作成し、保存しなければならない。
 - 3 学長は、実験動物管理者、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ることとする。
 - 4 前2項に定めるもののほか、教育訓練の実施等に関し必要な事項は、委員会が別に定める。

(自己点検・評価・検証)

第26条 学長は、委員会に、基本指針への適合性並びに飼養保管基準の遵守状況に関し、

毎年、自己点検・評価を行わせる。

- 2 委員会は、動物実験等の実施状況等や飼養保管状況に関する自己点検・評価を行い、その結果を学長に報告しなければならない。
- 3 委員会は、管理者、動物実験実施者、動物実験責任者、実験動物管理者及び飼養者等に、自己点検・評価のための資料を提出させることができる。
- 4 学長は、自己点検・評価の結果について、外部の専門家による検証を定期的に実施することとする。

(情報公開)

第27条 学長は、本学における動物実験等に関する情報(本規則、実験動物の飼養保管状況、自己点検・評価、外部の専門家等による検証の結果、委員会の構成等の情報の公開方法等をいう。)を毎年1回程度公表するものとする。

(準用)

第28条 第3条第5号に定める実験動物以外の動物を動物実験等に供する場合においても、飼養保管基準の趣旨に沿って行うよう努めなければならない。

(罰則)

第29条 学長は、本規則に違反した者の動物実験を直ちに中止させ、一定期間動物実験の実施を禁ずることができる。

- 2 罰則の適用に関して、学長は委員会の助言を求めることができる。

(雑則)

第30条 この規則に定めるもののほか、必要な事項は、学長が別に定める。

附 則

この規則は、平成20年4月1日から施行する。

附 則

この規則は、平成24年11月1日から施行する。

附 則

この規則は、平成27年4月1日から施行する。

附 則

- 1 この規則は、平成30年1月1日から施行する。

- 2 鹿児島大学動物実験指針(平成16年4月1日役員会決定)は廃止する。

附 則

この規則は、平成31年4月1日から施行する。

附 則

この規則は、令和元年11月1日から施行する。

附 則

この規則は、令和2年12月15日から施行する。

附 則

この規則は、令和3年11月1日から施行する。

附 則

この規則は、令和4年5月1日から施行する。

別紙様式 1(第 6 条関係)

鹿児島大学動物実験計画書(新規)

鹿児島大学長 殿

※受付年月日	年 月 日	※受付番号	
--------	-------	-------	--

※印欄以外を記入すること

動物実験の種類	<input type="checkbox"/> 試験・研究 <input type="checkbox"/> 教育・訓練 <input type="checkbox"/> その他()			
研究課題名				
実験目的				
社会的意義				
動物実験を 必要とする理由 (選択項目を■)	<input type="checkbox"/> 検討したが、動物実験に替わる手段が無かった			
	<input type="checkbox"/> 検討したが、代替手段の精度が不十分だった			
	<input type="checkbox"/> その他:			
動物実験責任者 (選択項目を■)	学部等名			
	氏名	内線:		
	職名	教育訓練受講の有無		
	e-mail	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無		
実験実施者代表者 (選択項目を■)	学部等名			
	氏名	内線:		
	職名	教育訓練受講の有無		
	e-mail	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無		
代表者を除く実験実施者 全員の氏名 (選択項目を■)	氏名	学部等名	連絡先	教育訓練受講の有無 ※無の場合 受講予定日
				<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 (. . .)
				<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 (. . .)
				<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 (. . .)
				<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 (. . .)

※「学部等名」欄について、医歯学総合研究科の場合は、医系か歯系かを括弧書きで明記ください。

※受付番号 :

実験実施期間	開始日(予定)	年 月 日	終了日	年 月 日	
飼養保管施設	実験室				
使用動物 (選択項目を■)	動物種	系統	性別	匹数	
	<input type="checkbox"/> SPF	<input type="checkbox"/> Clean	<input type="checkbox"/> Conventional	入手先 :	
	動物種	系統	性別	匹数	年齢又は体重
	<input type="checkbox"/> SPF	<input type="checkbox"/> Clean	<input type="checkbox"/> Conventional	入手先 :	
動物種	系統	性別	匹数	年齢又は体重	
<input type="checkbox"/> SPF	<input type="checkbox"/> Clean	<input type="checkbox"/> Conventional	入手先 :		
実験計画と方法 (動物に加える処置、使用動物数の根拠を具体的に記入する。苦痛を伴う実験では、人道的エンドポイント「耐えられない苦痛が始まる前に実験を終了し、しかも実験目的を損なわない時期」を明記すること。)					
実験の種類	<input type="checkbox"/> 非生存実験 <input type="checkbox"/> 生存実験				
実験内容	<input type="checkbox"/> 遺伝・繁殖・行動観察 <input type="checkbox"/> 薬物、試料投与 <input type="checkbox"/> 血、尿、臓器採取 <input type="checkbox"/> 外科処置 <input type="checkbox"/> 癌がん実験 <input type="checkbox"/> その他				
遺伝子が導入、欠失又は編集された動物や生物材料(細胞、ウイルス等)を <input type="checkbox"/> 使用する <input type="checkbox"/> 使用しない					
※ 代表者を除く実験実施者に教育訓練未受講者がいる場合は、教育訓練受講後に実験に参加させることを明記すること。					
使用する材料の分類(該当するものがある場合はチェックを入れ、別紙様式2-1を必ず添付すること)					
<input type="checkbox"/> IARC グループ 1 <input type="checkbox"/> IARC グループ 2 A <input type="checkbox"/> IARC グループ 2 B					
<input type="checkbox"/> 有害性重金属 <input type="checkbox"/> 内分泌擾乱物質 <input type="checkbox"/> その他の危険性を有する物質					
(癌がん物質等危険物質を用いた動物実験に関するガイドライン参照)					
実験区分 (該当項目をすべて■)	<input type="checkbox"/> 感染実験(安全度分類: <input type="checkbox"/> BSL1 <input type="checkbox"/> BSL2 <input type="checkbox"/> BSL3)			<input type="checkbox"/> 特定外来生物使用実験	
	<input type="checkbox"/> 遺伝子組換え動物使用実験(区分: <input type="checkbox"/> P1A <input type="checkbox"/> P2A <input type="checkbox"/> P3A)			<input type="checkbox"/> 放射性同位元素・放射線使用実験	
承認番号 : _____					

※受付番号:

想定される苦痛 のカテゴリー (選択項目を■)	<input type="checkbox"/> B. 脊椎動物を用い、動物に対してほとんどあるいはまったく不快感を与えない実験 <input type="checkbox"/> C. 脊椎動物を用い、動物に対して軽度のストレス又は短時間持続する痛みを伴う実験 <input type="checkbox"/> D. 脊椎動物を用い、回避できない重度のストレス又は長時間持続する痛みを伴う実験 <input type="checkbox"/> E. 無麻酔下の脊椎動物に、耐えうる限界に近い 又はそれ以上の痛みを与える実験
苦痛軽減・排除 の方法 (該当項目を すべて■)	<input type="checkbox"/> 1. 短時間の保定・拘束及び注射など、軽微な苦痛の範囲であり、特に処置を講ずる必要はない <input type="checkbox"/> 2. 科学上の目的を損なわない苦痛軽減方法は存在せず、処置できない <input type="checkbox"/> 3. 麻酔薬・鎮痛薬等を使用する。(具体的薬剤名及びその投与量、経路、麻酔時間等を記入) <input type="checkbox"/> 4. 動物が耐えがたい痛みを伴う場合、適切な時期に安楽死措置をとるなどの人道的エンドポイントを考慮する。(詳細は「実験計画と方法」に記載すること) <input type="checkbox"/> 5. その他 ●具体的に記入:
安楽死の方法 (該当項目を すべて■)	<input type="checkbox"/> 1. 麻酔薬等の使用 (具体的薬剤名及びその投与量、経路等を記入) <input type="checkbox"/> 2. 頸椎脱臼法 <input type="checkbox"/> 3. その他 ●方法: <input type="checkbox"/> 4. 安楽死させない ●理由:
死体の処理方法 (該当項目を すべて■)	<input type="checkbox"/> 1. 焼却 <input type="checkbox"/> 2. 固定保存 ●方法: <input type="checkbox"/> 3. その他 ●方法:
その他 必要又は 参考事項	(飼養保管施設・実験室の承認状況、麻薬を使用する実験では麻薬研究者番号を記載)

※委員会記入欄	修正意見等:
	審査結果 ○一次審査承認日: 年 月 日 ○二次審査承認日: 年 月 日 ○三次審査承認日: 年 月 日
※学長承認欄	承認: 年 月 日
	実験計画を承認します。 承認番号: 第 号 鹿児島大学長 (公印省略)

別紙様式 2(第6条関係)

鹿児島大学動物実験計画書(変更・追加)

鹿児島大学長 殿

※受付年月日	年 月 日	※受付番号	
--------	-------	-------	--

(注意) 本計画書は下記の項目について変更がある場合にのみ提出できます。

- | | |
|---------------|---------------------|
| 1. 実験実施者の変更 | 4. 使用する動物の系統を変更 |
| 2. 実験実施期間の変更 | 5. 被検物質(薬剤)の追加・経路変更 |
| 3. 使用する動物数の追加 | 6. 飼養保管施設・実験室の変更 |
- ※実験責任者、実施者代表者、実験内容、動物種の変更は本様式ではなく、新規の動物実験計画書にて提出して下さい。

(必須)

継続・変更回数	回目		
変更ならびに継続内容 (該当する項目全てに■)	<input type="checkbox"/> 実験実施者の追加・ <input type="checkbox"/> 実験実施者の削除・ <input type="checkbox"/> 実験実施期間の変更 <input type="checkbox"/> 動物数の追加・ <input type="checkbox"/> 使用する動物の系統を変更・ <input type="checkbox"/> 被検物質(薬剤)の追加・経路変更 <input type="checkbox"/> 飼養保管施設および実験室の変更		
新規計画書の承認番号	承認番号 : () ※カッコ内に苦痛カテゴリーを明記 (本計画に関わる承認済みの計画書全てを必ず添付して下さい)		
研究課題名			
動物実験責任者 (選択項目を■)	学部等名		
	氏名	<input type="checkbox"/> 内線 :	
	職名	教育訓練受講の有無	
	e-mail	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	
実験実施者代表者 (選択項目を■)	学部等名		
	氏名	<input type="checkbox"/> 内線 :	
	職名	教育訓練受講の有無	
	e-mail	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	

(変更がある場合のみ記入)

代表者を除く実験実施者 全員の氏名 (選択項目を■)	氏名	学部等名	連絡先	教育訓練受講の有無		追加・削除
				※無の場合	受講予定日	
				<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 (. .)		<input type="checkbox"/> 追・ <input type="checkbox"/> 削
				<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 (. .)		<input type="checkbox"/> 追・ <input type="checkbox"/> 削
				<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 (. .)		<input type="checkbox"/> 追・ <input type="checkbox"/> 削
				<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 (. .)		<input type="checkbox"/> 追・ <input type="checkbox"/> 削

※「学部等名」欄について、医歯学総合研究科の場合は、医系か歯系かを括弧書きで明記ください。

※受付番号：

実験実施期間（必須）	開始日	承認日以降		終了日	年	月	日
飼養保管施設等の変更	飼養保管施設			実験室			
(変更がある場合のみ記入) 使用動物 (選択項目を■) ※匹数は追加する数を記載	動物種	系統	性別	匹数	年齢又は体重		
	<input type="checkbox"/> SPF	<input type="checkbox"/> Clean	<input type="checkbox"/> Conventional	入手先：			
	動物種	系統	性別	匹数	年齢又は体重		
	<input type="checkbox"/> SPF	<input type="checkbox"/> Clean	<input type="checkbox"/> Conventional	入手先：			
遺伝子改変の有無	※変更・追加した系統（動物数追加含）、被験物質について該当するものをチェックすること 遺伝子が導入、欠失、又は編集された動物や生物材料（細胞、ウイルス等）を □使用する <input type="checkbox"/> 使用しない						
(変更がある場合のみ記入) 被検物質(薬剤)の 追加・投与経路変更 ※苦痛カテゴリーのレベル が上がる場合は新規で申請 して下さい。	※被検物質(薬剤)名、投与経路、投与量、有毒・発がん性、苦痛カテゴリーの レベルが上がらない根拠について記載すること。						
追加する被験物質の分類（該当するものがある場合はチェックを入れ、別紙様式2-1を必ず添付すること）							
<input type="checkbox"/> IARC グループ 1 <input type="checkbox"/> IARC グループ 2 A <input type="checkbox"/> IARC グループ 2 B <input type="checkbox"/> 有害性重金属 <input type="checkbox"/> 内分泌擾乱物質 <input type="checkbox"/> その他の危険性を有する物質 (発がん物質等危険物質を用いた動物実験に関するガイドライン参照)							
● 変更・継続理由 ※代表者を除く実験実施者に教育訓練未受講者を追加する場合は、教育訓練受講後に実験に参加させる旨明記すること。							

別紙様式 2—1(第 6 条関係)

発がん物質等危険物質使用実験申請書

鹿児島大学長 殿

※受付年月日	年 月 日	※受付番号	
--------	-------	-------	--

※印欄以外を記入すること

研究課題名			
動物実験責任者 (選択項目を■)	学部等名		
	氏名		内線:
	職名		緊急連絡先
	e-mail		
実験実施者代表者 (選択項目を■)	学部等名		
	氏名		内線:
	職名		緊急連絡先
	e-mail		
代表者を除く実験実施者 全員の氏名 (選択項目を■)	氏名	学部等名	連絡先

※「学部等名」欄について、医歯学総合研究科の場合は、医系か歯系かを括弧書きで明記ください。

危険物質を使用する飼養保管施設/実験室			
使用物質に関する情報			
物質名称:			
性質、健康、環境への有害性、取扱い上の注意、適切な処理方法を記載(必要に応じてデーターシート等を添付)			
IARCによる発がん性評価またはその他有害性物質等の分類			
<input type="checkbox"/> グループ 1 <input type="checkbox"/> グループ 2 A <input type="checkbox"/> グループ 2 B			
<input type="checkbox"/> 有害性重金属 <input type="checkbox"/> 内分泌擾乱物質 <input type="checkbox"/> その他の危険性を有する物質			

※受付番号 :

飼育期間	開始日（予定）	年　月　日	終了日（予定）	年　月　日
投与開始期間	開始日（予定）	年　月　日	終了日（予定）	年　月　日

〔投与方法・頻度・総投与量〕

〔投与した危険物質等の動物体内での代謝・排泄・蓄積など、飼育室・ケージ内での有害物質の蓄積の有無等〕

本実験における安全性・安全対策について

〔従事者等が、発がん物質等危険物質に暴露した場合の対処方法(具体的に)〕

〔飼育室及び実験室の汚染防止策および汚染された場合の対処方法(具体的に)〕

※委員会記入欄	本申請書に対する委員会の見解 1. 承認する 2. 修正して承認する 3. 承認しない 年　月　日
	修正意見または承認しない理由 :

別紙様式 3

動物実験報告書

鹿児島大学長 殿

実験責任者名

学部等

職名・連絡先

報告の種類 () 年度末報告 / 終了報告 / 中止報告

実験承認番号

研究課題名

承認月日

実験期間 平成 年 月 日 ~ 平成 年 月 日

実験結果 (動物使用数、実験結果概要)

成果 (予定も含む)

1) 学会発表 (標題、発表者名、学会名、発表年月日、発表場所等)

2) 論文 (標題、著者名、雑誌名、巻・号、頁、発行年月日等)

3) 報告書 (標題、報告者名、報告書名、頁、報告年月日等)

4) その他 (知的財産権、特許等)

以上、報告致します。 報告日： 平成 年 月 日

別紙様式4

飼養保管施設設置承認申請書

申請年月日	年	月	日
受付年月日	年	月	日
受付番号			

鹿児島大学長 殿

申請学部等名・学部長等名

鹿児島大学における動物実験に関する規則第8条の規定に基づき、下記の飼養保管施設設置の承認について申請します。

1. 飼養保管施設(施設)の名称	
2. 施設の管理体制	< 管理者 > 学部等 職名 氏名 連絡先
	< 実験動物管理者 > 学部等 職名 氏名 連絡先 関連資格: 経験年数: < 飼養者 > (人数が多い場合、別資料として添付) 学部等 職名 氏名 連絡先 関連資格: 経験年数:
3. 施設の概要	1) 建物の構造: (例: 鉄筋コンクリート造) 2) 空調設備: (例: 温湿度制御、換気回数等) 3) 飼養保管する実験動物種: 4) 飼養保管設備 (飼育ケージ等) 規格: 最大収容数: 5) 逸走防止策 (ケージの施錠、前室の有無、窓や排水口の封鎖など) 6) 衛生設備 (洗浄・消毒・滅菌等の設備) 名称: • 規格: 7) 臭気、騒音、廃棄物等による周辺への悪影響防止策
4. 特記事項 (例: 化学的危険物質や病原体等を扱う場合等の設備構造の有無等)	
5. 委員会記入欄	調査月日: 年 月 日 調査結果: <input type="checkbox"/> 申請された飼養保管施設は規定に適合する。 (条件等 <input type="checkbox"/> 改善後、使用開始すること。) <input type="checkbox"/> 申請された飼養保管施設は規定に適合しない。 意見等
6. 学長承認欄	承認: 年 月 日 本申請を承認します。 承認番号: 第 号 鹿児島大学長 (公印省略)

1) 施設の位置を示す地図

2) 施設の平面図

別紙様式5

実験室設置承認申請書

申請年月日	年	月	日
受付年月日	年	月	日
受付番号	[]		

鹿児島大学長 殿

申請学部長等 学部等名
学部長等氏名

鹿児島大学における動物実験に関する規則第10条の規定に基づき、下記の実験室設置の承認について申請します。

1. 実験室の名称	
2. 実験室の管理体制	<実験室管理者> (例:教室主任者等) 学部等 職名 氏名 連絡先
3. 実験室の概要	1) 実験室の面積: (m ²) 2) 実験に使用する実験動物種: 3) 実験設備 (特殊装置の有無等) 4) 逸走防止策 (前室の有無、窓や排水口の封鎖など) 5) 臭気、騒音、廃棄物等による周辺への悪影響防止策
4. 特記事項 (例:化学的危険物質や病原体等を扱う場合等の設備構造の有無等)	
5. 委員会記入欄	調査月日: 年 月 日 調査結果: <input type="checkbox"/> 申請された実験室は規定に適合する。 (条件等 <input type="checkbox"/> 改善後、使用開始すること。) <input type="checkbox"/> 申請された実験室は規定に適合しない。 意見等
6. 学長承認欄	承認: 年 月 日 本申請を承認します。 承認番号: 第 号 鹿児島大学長 (公印省略)

添付資料

- 1) 実験室の位置を示す地図
- 2) 実験室の平面図

別紙様式6

年 月 日

鹿児島大学長 殿

届出学部長等 学部等名
学部長等氏名

施設等（飼養保管施設・動物実験室）廃止届

鹿児島大学における動物実験に関する規則第13条の規定に基づき、下記のとおり届出いたします。

1. 廃止する飼養保管施設 (施設) または実験室の 名称	設置承認番号 ()	
2. 管理者	学部等 氏名	職名 連絡先
3. 廃止年月日	年 月 日	
4. 廃止後の利用予定		
5. 廃止時に残存した飼養 保管動物の措置 (施設の場合のみ記載)	残存飼養保管動物の有無 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 有の場合の措置	
6. 特記事項		
7. 委員会記入欄		
8. 学長記入欄	鹿児島大学長 (公印省略)	

別紙様式1(第6条関係)

別紙様式2(第6条関係)

別紙様式2—1(第6条関係)

別紙様式3(第7条関係)

別紙様式4(第8条関係)

別紙様式5(第10条関係)

別紙様式6(第13条関係)