

様式1 (第5条関係)

動物実験計画書

高知大学長 殿

<input type="checkbox"/> 新規	<input type="checkbox"/> 年度更新
<input type="checkbox"/> 研究用	<input type="checkbox"/> 教育・訓練 <input type="checkbox"/> その他

提出年月日 年 月 日

課 題 名	
目 的	
成果が自然科学分野・社会等にもたらす貢献	

動物実験責任者 情報	氏 名		フリガナ	
	学系・部門等		教室名等	
	職 名		TEL	
	教育訓練受講	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無		
	E-mail	@kochi-u.ac.jp		

動物実験実施者及び飼養者 有 無 (有の場合は下の欄に必ず記入)

氏名	部門・教室名等	職名	教育訓練受講	
			<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
			<input type="checkbox"/> 有	<input type="checkbox"/> 無
			<input type="checkbox"/> 有	<input type="checkbox"/> 無

実 施 期 間	承認後 年 月末まで
注1：最長期間は3年度間とし、年度毎に更新を行う。	

実験動物の 飼養保管施設	<input type="checkbox"/> 総合研究センター (動物実験施設)		
	<input type="checkbox"/> その他	(学部等・教室名等) ()	承認番号 ()
動物実験実施場所	<input type="checkbox"/> 総合研究センター (動物実験施設)		
	<input type="checkbox"/> その他	(学部等・教室名等) ()	承認番号 ()

年度内に使用する予定の実験動物種及び使用数等					
動物種	系 統	性 別	匹数	微生物学的品質	自家繁殖、購入業者名、 導入機関名等
		<input type="checkbox"/> ♂ <input type="checkbox"/> ♀		<input type="checkbox"/> SPF <input type="checkbox"/> Conv.	
		<input type="checkbox"/> ♂ <input type="checkbox"/> ♀		<input type="checkbox"/> SPF <input type="checkbox"/> Conv.	
		<input type="checkbox"/> ♂ <input type="checkbox"/> ♀		<input type="checkbox"/> SPF <input type="checkbox"/> Conv.	
		<input type="checkbox"/> ♂ <input type="checkbox"/> ♀		<input type="checkbox"/> SPF <input type="checkbox"/> Conv.	

		<input type="checkbox"/> ♂ <input type="checkbox"/> ♀		<input type="checkbox"/> SPF <input type="checkbox"/> Conv.	
--	--	---	--	---	--

実験方法

1. 「想定される苦痛のカテゴリー」や「動物の苦痛軽減・排除方法」等と整合性を持たせ、以下の点に注意して具体的かつ詳細に記載すること。
 - ・ 使用動物数の根拠（実験群、匹数／群、繰返し実験の回数等）を記載すること。
 - ・ 動物に加える処置、麻酔薬・試料等の投与・接種並びに採血方法（薬剤・薬品・試料等、部位、量／回、回数、間隔、期間等）を記載すること。
 - ・ 苦痛度の高い動物実験等、例えば、致死的な毒性試験、発癌実験、感染実験、放射線照射実験等を行う場合は、動物実験等を計画する段階で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）の設定を記載すること。
2. 実験方法に関して変更申請する場合は、承認済み計画書の承認番号、変更点・変更理由が分かるように記載すること。
3. 年度更新時は、前年度の成果及び該当年度内の実験計画（方法）を具体的に記載すること。

初年度実施計画（方法）

【実験の内容と方法】：

【実験群と匹数根拠】：

【その他】：

年度更新時の記入欄(1)	
前年度の承認番号	
前年度の成果	
2年度目の実施計画（方法）	
年度更新時の記入欄(2)	
前年度の承認番号	
前年度の成果	
最終年度の実施計画（方法）	

動物実験の必要理由（選択項目をチェック）

- | | |
|--------------------------|------------------------|
| <input type="checkbox"/> | 1. 動物実験に替わる手段がなかった。 |
| <input type="checkbox"/> | 2. 検討した代替手段の精度が不十分だった。 |
| <input type="checkbox"/> | 3. その他（具体的に記入： _____） |

特殊実験区分（該当項目を全てチェック）

- | | |
|--------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> | 1. 感染実験 安全度分類： <input type="checkbox"/> BSL1 <input type="checkbox"/> BSL2 <input type="checkbox"/> BSL3 |
| <input type="checkbox"/> | 2. 遺伝子組換え動物使用・遺伝子組換え体接種実験
拡散防止区分 <input type="checkbox"/> P1A <input type="checkbox"/> P2A <input type="checkbox"/> P3A
遺伝子組換え実験計画書承認番号 _____ |

	(2) <input type="checkbox"/> P1A <input type="checkbox"/> P2A <input type="checkbox"/> P3A (3) <input type="checkbox"/> P1A <input type="checkbox"/> P2A <input type="checkbox"/> P3A (4) <input type="checkbox"/> P1A <input type="checkbox"/> P2A <input type="checkbox"/> P3A
<input type="checkbox"/>	3 - a) 放射性同位元素使用実験 核種 ()
<input type="checkbox"/>	3 - b) 放射線照射装置使用実験 使用装置： <input type="checkbox"/> γ線照射装置 <input type="checkbox"/> X線 CT <input type="checkbox"/> その他 (具体的に記入：)
<input type="checkbox"/>	4. 化学発癌・重金属実験 (投与物質：) (安全対策：)

想定される苦痛のカテゴリー (選択項目をチェック)

- B. 脊椎動物を用い、動物に対してほとんど又は全く不快感を与えないと思われる実験
- C. 脊椎動物を用い、動物に対して軽度のストレス又は痛み (短時間持続するもの) を伴うと思われる実験
- D. 脊椎動物を用い、動物に対して回避できない重度のストレス又は痛み (長時間持続するもの) を伴うと思われる実験
- 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らると思われる実験

動物の苦痛軽減・排除の方法 (当該項目を全てチェック)

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。
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。
3. 麻酔薬・鎮痛薬等を使用する。(具体的薬剤名：)
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。(実験方法欄に具体的に記載のこと。)
(実験方法を具体的に記載すること。)
5. その他 (具体的に記入：)

安楽死方法 (当該項目を全てチェック)

1. 麻酔薬などの使用 (具体的薬剤名、投与量、経路を記入：)
2. 炭酸ガス
3. 中枢破壊 (具体的に記入：)
4. 安楽死させない (その理由：)

動物死体の処理方法 (選択項目をチェック)

1. 動物実験施設を介して外部業者に委託
2. その他 (具体的に記入：)

審査に際しての参考事項・文献等

--

委員会 記入欄	一次審査の意見（添付意見を参考に計画書を修正し、再申請してください。） 一次審査終了： 年 月 日
	二次審査結果 <input type="checkbox"/> 本実験計画は、高知大学動物実験管理規則等に適合する。 （添付意見） <input type="checkbox"/> 本実験計画は、高知大学動物実験管理規則等に適合しない。 審査終了： 年 月 日

学長 記載欄	<input type="checkbox"/> 本実験計画を承認します。 承認番号（第 号） （添付意見） <input type="checkbox"/> 本実験計画は、高知大学動物実験管理規則等に適合しないので、承認できません。 年 月 日 高知大学長
-----------	---

部局等の事務処理欄			
受付日	年 月 日	受付者：	受付番号：
処理日	年 月 日	処理者：	

事務局記入欄			
受付日	年 月 日	受付者：	受付番号：
処理日	年 月 日	処理者：	