

動物実験に関する現況調査票

国立大学法人九州工業大学

平成 29 年 11 月

I. 動物実験に関する組織

全学組織

機関長	職名 学長		氏名 尾家 祐二	
事務担当者	職名 研究協力課研究協力係員		氏名 神崎 智志	
同 連絡先	TEL 093-884-3016	FAX 093-884-3020	e-mail:ken-kyoryoku@jimu.kyutech.ac.jp	
動物実験専門部会	職名	氏名	専門分野	カテゴリー*
部会長	教授	夏目 季代久	脳情報工学、生物物理	①
委員	教授	中尾 基	LSI 回路設計、電子-光融合デバイス、太陽電池	③
委員	教授	宮崎 康次	機械工学、熱工学	③
委員	准教授	引間 知広	医用生体工学・生体材料学, 医用システム, 物理系薬学	①
委員	准教授	中川 秀樹	動物生理・行動	①
委員	准教授	加藤 珠樹	生物有機化学、生物分子化学	③
委員	准教授	磯貝 浩久	スポーツ科学, 応用健康科学, 身体教育学	③
委員	准教授	佐加良 英治	実験動物学	②

大学院生命体工学研究科

機関長	職名 研究科長		氏名 花本 剛士	
事務担当者	職名 総務係長		氏名 森 道明	
同 連絡先	TEL 093-695-6000	FAX 093-695-6008	e-mail:sei-soumu@jimu.kyutech.ac.jp	
動物実験委員会	職名	氏名	専門分野	カテゴリー*
委員長	教授	夏目 季代久	脳情報工学、生物物理	①
委員	准教授	飯久保 智	計算材料学、物性物理学	③
委員	准教授	立野 勝巳	計算論的神経科学	①
委員	准教授	大坪 義孝	神経生理学、分子生物学	①

委員	准教授	佐加良 英治	実験動物学	②
----	-----	--------	-------	---

大学院情報工学研究院

機関長	職名 学長		氏名 尾家 祐二	
事務担当者	職名 総務係員		氏名 高橋 良輔	
同 連絡先	TEL 093-884-3016	FAX 093-884-3020	e-mail:ken-kyoryoku@jimukyutech.ac.jp	
動物実験委員会	職名	氏名	専門分野	カテゴリー*
委員長	准教授	引間 知広	医用生体工学・生体材料学, 医用システム, 物理系薬学	①
委員	助教	李 旻哲	医用生体工学・生体材料学, 医用システム	③
委員	教授	安永 卓生	生物物理・化学物理, 生物物理学, 構造生物化学	①
委員	教授	矢田 哲士	バイオインフォマティクス, ゲノム情報科学, ゲノム生物学, 進化ゲノミクス	③
委員	准教授	中川 秀樹	動物生理・行動	①
委員	准教授	佐加良 英治	実験動物学	②

動物実験委員会のカテゴリー欄*には文部科学省基本指針で定められた以下の委員構成の番号を記入しています。

- ① 動物実験等に関して優れた識見を有する者
- ② 実験動物に関して優れた識見を有する者
- ③ その他の学識経験を有する者

II. 機関における動物実験の概要

1. 動物実験を行う主たる研究分野

- 医歯薬学分野
- 畜産・獣医学分野
- 生物科学分野
- 理工学分野
- その他 ()

2. 年度ごとに使用・飼養した実験動物の種類と概数

動物種	年度		年度		年度		年度		H28 年度	
	使用数	飼養数	使用数	飼養数	使用数	飼養数	使用数	飼養数	使用数	飼養数
マウス									383	35
ラット									125	9
アマガエル									12	29
ウシガエル									24	1
ニワトリ									1	0
グラスキャット トフィッシュ									73	—

(平成 28 年 12 月 15 日 現在)

直近の飼養数は、特定の日で記入しています。

3. 年度ごとの承認された動物実験計画数

動物実験計画数	年度	年度	年度	年度	H28 年度
	件	件	件	件	19 件

4. 年度ごとの動物実験に関する教育訓練の受講者数

教育訓練受講者数	年度	年度	年度	年度	H28 年度
	人	人	人	人	116 人

5. 実験動物飼養保管施設(施設)の現況

施設の総数：	箇所	施設の総延べ床面積**：
		<input type="checkbox"/> 300 m ² 未満 <input checked="" type="checkbox"/> 300 m ² 以上

施設の名称	管理者の職・氏名	実験動物管理者の職・氏名 (関連資格・経験年数)	動物種	最大飼養頭数 (概数)
生命体工学研究 科飼育室	研究科長・花本剛士	准教授・大坪義孝 (14 年)	マウス	300 匹
同上	同上	同上	ラット	44 匹
飯塚地区実験 動物飼養保管 施設	研究院長・梶原 誠 司	准教授・引間 知広 (13 年)	マウス	250 匹

施設の所在地

所在地	施設の名称
福岡県北九州市若松区ひびきの 2 番 4 号	生命体工学研究科飼育室
福岡県飯塚市川津 680-4	飯塚地区実験動物飼養保管施設

6. 動物実験に関する情報公開

当該情報の公開場所 (URL) : <http://www.kyutech.ac.jp/information/animal.html>

7. 国立大学法人動物実験施設協議会又は公私立大学実験動物施設協議会入会の有無

- 国立大学法人動物実験施設協議会会員
- 公私立大学実験動物施設協議会会員 (会員番号 :)
- その他(上記の会員ではない)

8. 自己点検・評価報告書の作成に際して自己点検・評価事項チェック票での確認

URL : <http://www.m-kenshou.org/>

- 行った

9. 特記事項

(動物実験に関連した、機関の特徴や特殊事情)

当該年度における教育訓練開催日 :

(1 回目) 平成 28 年 4 月 22 日 (金) 14 : 40 ~ 17 : 50

(2 回目) 平成 28 年 9 月 14 日 (水) 14 : 40 ~ 17 : 50

教育訓練内容

1. 動物の愛護及び管理に関する法律、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
2. 文部科学省「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」
3. 実験動物学概論 (微生物学統御、遺伝学的統御、環境統御、動物の種差)
4. 実験動物の倫理 (3R、環境エンリッチメント、人道的エンドポイント、SCAW の苦痛分類等)
5. 実験動物の感染症
6. 人獣共通感染症
7. 動物実験を行うにあたり知っておくべき法令等
8. 実験動物の飼養及び保管方法
9. 飼養保管施設の衛生管理、実験動物アレルギー
10. 動物実験手技 (保定・投与、雌雄判別、個体識別等)
11. 麻酔法と安楽死法