

## 令和元年度 動物実験自己点検・評価現況報告書 (令和2年3月31日現在)

### ◆ 教育訓練実施状況

開催日		実施形式	場所	内容・講師	受講者数
第1回	令和元年4月5日	講義	動物資源部門鹿田施設 セミナー室	1) 動物実験に関する法の概説	34
第2回	令和元年4月23日	講義	基礎講義実習棟3階講義室	2) 岡山大学動物	111
第3回	令和元年5月9日	講義	動物資源部門鹿田施設	実験規則解説	31
第4回	令和元年6月3日	講義	セミナー室	3) 動物実験計画	16
第5回	令和元年6月26日	講義	自然科学研究科棟 2階 大講義室兼会議室	書の書き方 講師：樅木勝巳	54
第6回	令和元年7月4日	講義	動物資源部門鹿田施設 セミナー室	(自然生命科学 研究支援センタ	6
第7回	令和元年7月18日	講義(英語)	自然科学研究科棟 第一講義室	一動物資源部門 教授)	2
第8回	令和元年7月31日	講義	動物資源部門鹿田施設	* 平山 晴子	9
第9回	令和元年9月26日	講義	セミナー室	(自然生命科学 研究支援センタ	10
第10回	令和元年10月16日	講義		一動物資源部門	10
第11回	令和元年10月18日	講義(英語)*		助教)	12
第12回	令和元年10月21日	講義			15
第13回	令和元年12月9日	講義			68
第14回	令和2年1月17日	講義			25
第15回	令和2年2月17日	講義			15
第16回	令和2年3月10日	講義			10
第17回	令和2年3月26日	講義*			9
総 計					437

### ◆ 動物実験計画書審査

申請件数	754
承認済み	703
最終審査差戻し後、未提出	0
事前審査差戻し後、未提出	19
取り下げ	32

### ◆ 飼養保管施設設置承認申請

当年度設置申請件数	0
当年度設置承認件数	0

当年度廃止申請件数	0
当年度廃止承認件数	0
当年度変更申請件数	0
当年度変更承認件数	0

令和2年3月31日現在の飼養保管施設 8（対象外動物種飼養保管施設1、一時保管専用室1を含む）

◆ 動物実験室設置承認申請

当年度設置申請件数	2
当年度設置承認件数	2
当年度廃止申請件数	0
当年度廃止承認件数	0
当年度変更申請件数	0
当年度変更承認件数	0

令和2年3月31日現在の動物実験室 117

◆ 実験動物使用数および令和2年3月31日現在の飼育頭数

動物種	使用数	飼育頭数	動物種	使用数	飼育頭数
マウス	20846	4390	家畜ブタ	77	5
Tgマウス	31887	8786	ミニブタ	0	3
ラット	2524	510	イヌ	10	7
Tgラット	248	46	ヤギ	15	4
ウサギ	64	6	ニワトリ	224	0
ハムスター	102	49	ウズラ	49	0
リス	4	0	ウシ	2	67
カニクイザル	1	1	メダカ	244	35
コモンマーモセット	35	14	Tgメダカ	1619	250

◆ 実験動物使用数および令和2年3月31日現在の飼育頭数（飼養保管施設ごと）

1. 自然生命科学研究支援センター動物資源部門 鹿田施設

動物種	使用数	飼育頭数	備考
マウス	13644	3488	
Tgマウス	29968	8378	
ラット	2061	198	

Tg ラット	10	0	
ハムスター	102	49	
ウサギ	64	6	
モルモット	7	0	
イヌ	10	7	
ニホンザル	0	0	
カニクイザル	1	1	
家畜ブタ	77	5	
コモンマーモセット	35	14	
リス	4	0	
ミニブタ	0	3	
ヤギ	13	0	

## 2. 自然生命科学研究支援センター動物資源部門 津島南施設

動物種	使用数	飼育頭数	備考
マウス	2076	27	
Tg マウス	367	0	
ラット	140	0	
ヤギ	2	4	
ニワトリ	224	0	
ウズラ	49	0	
ウシ	1	0	

## 3. 農学部附属山陽圏フィールド科学センター津高牧場

動物種	使用数	飼育頭数	備考
ウシ	1	67	

## 4. 自然生命科学研究支援センター ゲノム・プロテオーム解析部門

動物種	使用数	飼育頭数	備考
マウス	414	14	
Tg マウス	229	129	
ラット	10	0	

## 5. 自然生命科学研究支援センター動物資源部門 津島北施設

動物種	使用数	飼育頭数	備考
マウス	2589	783	
Tg マウス	1276	279	
ラット	375	288	
Tg ラット	207	46	

6. 理学部附属臨海実験所

動物種	使用数	飼育頭数	備考
マウス	8	0	
ラット	123	20	
Tg ラット	31	0	

7. メダカ飼育施設(薬学部2号館 235号室)

動物種	使用数	飼育頭数	備考
メダカ	244	35	対象外動物種飼養保管施設
Tg メダカ	1619	250	

8. 薬学部動物室(415・417)

動物種	使用数	飼育頭数	備考
マウス	2115	78	一時保管専用室
Tg マウス	47	0	
ラット	190	4	