

令和5年度 動物実験自己点検・評価現況報告書（令和6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5年4月10日	講義(英語オンライン)*		1) 動物実験に関する	8
第2回	令和5年4月18日	講義	動物資源部門鹿田施設 セミナー室	法の概説	24
第3回	令和5年4月21日	講義		2) 岡山大学動物実験	28
第4回	令和5年4月25日	講義		規則解説	19
第5回	令和5年5月17日	講義		3) 動物実験計画書の	29
第6回	令和5年6月5日	講義		書き方	13
第7回	令和5年6月28日	講義		農学部3号館多目的教室	講師：樫木勝巳
第8回	令和5年7月21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 援センター動物資源部 門 教授）	29
第9回	令和5年9月11日	講義	基礎医学講義実習棟		105
第10回	令和5年10月4日	講義	動物資源部門鹿田施設 セミナー室	* 平山晴子	36
第11回	令和5年10月16日	講義(英語オンライン)*		（自然生命科学研究支 援センター動物資源部 門 助教）	21
第12回	令和5年10月26日	講義			41
第13回	令和5年11月15日	講義			16
第14回	令和5年12月6日	講義			40
第15回	令和6年1月15日	講義			36
第16回	令和6年2月27日	講義			27
第17回	令和6年3月27日	講義			27
				総 計	556

◆ 動物実験計画書審査

申請件数	947
承認済み	892
最終審査差戻し後、未提出	0
事前審査差戻し後、未提出	3
組換え DNA 実験計画書承認待ち	2
取り下げ	50

◆ 飼養保管施設設置承認申請

当年度設置申請件数	3
当年度設置承認件数	3
当年度廃止申請件数	1
当年度廃止承認件数	1
当年度変更申請件数	0
当年度変更承認件数	0

令和6年3月31日現在の飼養保管施設 13 (対象外動物種飼養保管施設5, 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	5
当年度廃止承認件数	5
当年度変更申請件数	2
当年度変更承認件数	2

令和6年3月31日現在の動物実験室 102

◆ 実験動物使用数および令和6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	25925	4671	ミニブタ	4	2
Tg マウス	17925	8469	イヌ	0	3
ラット	1785	161	ヤギ	1	6
Tg ラット	928	265	ニワトリ	440	12
ウサギ	1	0	ウシ	1	56
ハムスター	37	35	メダカ	260	14
カニクイザル	2	2	Tg メダカ	903	50
コモンマーモセット	5	9	ゼブラフィッシュ	450	550
家畜ブタ	55	3	ウーパールーパー	200	400
			アフリカツメガエル	0	17

◆ 実験動物使用数および令和6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	19309	3410	
Tg マウス	15651	7958	
ラット	1368	71	
Tg ラット	205	63	
ハムスター	37	35	
ウサギ	1	0	
モルモット	0	0	
イヌ	0	3	
ニホンザル	0	0	
カニクイザル	1	2	
家畜ブタ	55	3	
コモンマーモセット	5	9	
ミニブタ	4	2	
ヤギ	0	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	1475	652	
Tg マウス	88	26	
ラット	0	0	
ヤギ	1	6	
ニワトリ	440	12	
ウズラ	0	0	
ウシ	0	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	56	

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	531	0	
Tg マウス	704	177	
ラット	0	0	
Tg ラット	0	0	

5. 自然生命科学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	2337	469	
Tg マウス	1372	277	
ラット	224	76	
Tg ラット	607	205	

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	124	5	
Tg マウス	110	31	
ラット	42	14	
Tg ラット	116	0	

7. サルー時飼育室（光・放射線情報解析部門鹿田施設地階）

動物種	使用数	飼育頭数	備考
カニクイザル	1	0	

8. 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	90	0	対象外動物種飼養保管施設
Tg メダカ	703	0	

9. 理学部水生生物飼育室(理学部2号館C-108)

動物種	使用数	飼育頭数	備考
メダカ	160	4	対象外動物種飼養保管施設

10. 脳神経機構学分野動物室(総合教育研究棟402号室)

動物種	使用数	飼育頭数	備考
メダカ	10	10	対象外動物種飼養保管施設
Tg メダカ	200	50	

11. 薬理学教室 動物室・前室(総合教育研究棟3階西)

動物種	使用数	飼育頭数	備考
ゼブラフィッシュ	450	550	対象外動物種飼養保管施設

12. 新技術研究センター(207号室)

動物種	使用数	飼育頭数	備考
ウーパールーパー	200	400	対象外動物種飼養保管施設

13. 薬学部動物室(415・417)

動物種	使用数	飼育頭数	備考
マウス	2149	135	一時保管専用室
ラット	151	0	

14. 資源植物科学研究所(本館3階303号室)

動物種	使用数	飼育頭数	備考
アフリカツメガエル	0	17	対象外動物種飼養保管施設