

動物実験に関する現況調査票

山形大学

平成 30 年 10 月

I. 動物実験に関する組織

機関長	職名	学 長	氏名	小 山 清 人
事務担当者	職名	企画部研究支援課副課長	氏名	篠 塚 清 幸
同 連絡先	TEL	FAX	e-mail	
	023-628-4845	023-628-4849	k-kenkyu@jm.kj.yamagata-u.ac.jp	
動物実験委員会	職 名	氏 名		カテゴリー*
委員長	副学長 (研究担当)	久保田 功		
委 員	動物実験センター長	藤 井 順 逸		②
委 員	動物実験センター主任	伊 藤 恒 賢		②
委 員	地域教育文化学部 准教授	小酒井 貴晴		①
委 員	理学部 教授	半 澤 直 人		①
委 員	医学部 教授	後 藤 薫		①
委 員	大学院理工学研究科 教授	阿 部 宏 之		①
委 員	農学部 教授	堀 口 健 一		①
委 員	理学部 教授	品 川 敦 紀		③

動物実験委員会のカテゴリー欄*

- 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. 年度ごとに飼養した実験動物の種類と概数

動物種	概 数						
	H20 年度	H21 年度	H22 年度	H23 年度	H24 年度	H25 年度	H26 年度
マウス	1,629,861	2,797,526	2,340,687	2,294,434	2,360,373	2,957,838	2,872,957
ラット	147,864	139,648	129,578	102,721	107,025	121,194	126,985
ハムスター	0	279	0	0	384	0	2,028
スナネズミ	54,720	33,216	29,932	0	0	0	0
モルモット	1,278	609	1,329	1,778	2,099	2,497	5,063
ウサギ	39,959	48,878	53,272	54,095	42,876	48,182	53,898
ニワトリ	19,732	885	1,064	11,512	10,975	365	303
ブタ	0	0	0	2,920	0	0	66
ヒツジ	6	3,577	810	244	2,425	2,910	2,416
ヤギ	0	1,533	0	0	2,920	3,151	3,387
ウシ	6	5,405	4,819	4,195	3,285	2,923	3,644
その他 (ウズラ)	4,270	0	0	0	0	0	0
その他 (ニホンヤマネ)	0	8	7	2	0	0	0
合 計	1,897,696	2,963,564	2,561,498	2,471,901	2,532,362	3,139,060	3,070,747

動物種	概 数		
	H27 年度	H28 年度	H29 年度
マウス	2,795,488	2,887,584	2,606,622
ラット	92,820	82,252	90,946
ハムスター	0	0	0
スナネズミ	0	0	0
モルモット	6,950	4,308	6,938
ウサギ	53,362	42,005	30,787
ニワトリ	1,386	0	13,440
ブタ	3,973	5,201	7,870
ヒツジ	960	0	0
ヤギ	3,230	2,920	1,583
ウシ	3,860	4,246	3,098
その他 (ウズラ)	0	0	0
その他 (ニホンヤマネ)	0	0	0
合 計	2,962,029	3,028,516	2,761,284

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	H20 年度	H21 年度	H22 年度	H23 年度	H24 年度	H25 年度
	138 件	150 件	131 件	158 件	158 件	156 件
	H26 年度	H27 年度	H28 年度	H29 年度		
	183 件	170 件	173 件	169 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	H20 年度	H21 年度	H22 年度	H23 年度	H24 年度	H25 年度
	90 人	103 人	153 人	144 人	205 人	206 人
	H26 年度	H27 年度	H28 年度	H29 年度		
	215 人	216 人	210 人	217 人		

5. 実験動物飼養保管施設(施設)の現況

施設の総数： 17 箇所	施設の総延べ床面積**： □300 m ² 未満 ■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)
医学部メディカルサイエンス 推進研究所 動物実験センター	動物実験センター長 藤井順逸	動物実験センター主任 伊藤恒賢	マウス, ラット他	1,137,870
医学部メディカルサイエンス 推進研究所 遺伝子実験センター 2階 SPF 実験区域	遺伝子実験センター長 中島 修	遺伝子実験センター長 中島 修	マウス	1,138,800
動物飼育室 (食品栄養化学分野)	農学部准教授 井上菜穂	農学部准教授 井上菜穂		0
動物飼育室 (動物機能調節学分野)	農学部教授 木村直子	農学部教授 木村直子	マウス	239,851
やまがた FSC 反芻動物飼養 施設	農学部教授 浦川修司	農学部教授 浦川修司	ヤギ	1,583
やまがた FSC 中小家畜飼育 室	農学部教授 浦川修司	農学部教授 浦川修司	ウシ	3,098
工学部 9 号館 810 室	工学部長 飯塚 博	理工学研究科准教授 馮 忠剛	ラット	22,946
農学部実習センター	農学部教授 堀口健一	農学部教授 堀口健一	ニワトリ	13,440
工学部 9 号館 400-4 室	工学部長 飯塚 博	理工学研究科教授 阿部宏之	マウス	151,333
理学部動物飼育室	理学部教授 玉手英利	理学部教授 半沢直人	マウス, ラット	22

動物飼育室（解剖学第二）	医学部教授 後藤 薫	医学部准教授 中野知之	マウス,	101
工学部9号館 200-1 動物飼育室	工学部長 飯塚 博	理工学研究科教授 山本 修	ラット, ウサギ他	25
工学部9号館 406号室 クリーン動物飼育室	工学部長 飯塚 博	理工学研究科教授 阿部宏之	マウス	49,209
実験用肥育豚舎	農学部教授 浦川修司	農学部教授 浦川修司	ブタ	2,950
工学部9号館 407号室	理工学研究科助教 横山智哉子	理工学研究科助教 横山智哉子	ラット	6
医学部がん研究センター1階マウス飼育室1（処置室を含む）	メディカルサイエンス推進研究所所長 嘉山孝正	遺伝子実験センター長 中島 修	マウス	50
医学部がん研究センター1階マウス飼育室2（処置室を含む）	メディカルサイエンス推進研究所所長 嘉山孝正	遺伝子実験センター長 中島 修		0

施設の所在地

所在地	施設の名称
山形市小白川町一丁目 4-12（小白川キャンパス）	理学部動物飼育室
山形市飯田西二丁目 2-2（飯田キャンパス）	医学部メディカルサイエンス推進研究所 動物実験センター
	医学部メディカルサイエンス推進研究所 遺伝子実験センター2階 SPF 実験区域
	動物飼育室（解剖学第二）
	医学部がん研究センター1階マウス飼育室1（処置室を含む）・ 医学部がん研究センター1階マウス飼育室2（処置室を含む）
米沢市城南四丁目 3-16（米沢キャンパス）	工学部9号館 810室・工学部9号館 400-4室・工学部9号館 200-1 動物飼育室・工学部9号館 406号室 クリーン動物飼育室・
	工学部9号館 407号室
鶴岡市若葉町 1-23（鶴岡キャンパス）	動物飼育室 （食品栄養化学分野）
	動物飼育室 （動物機能調節学分野）
	やまがた FSC 反芻動物飼養施設・やまがた FSC 中小家畜飼

	育室・実験用肥育豚舎
	農学部実習センター

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.yamagata-u.ac.jp/kenkyu/doubutsujikken/houkoku.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)