

動物実験に関する現況調査票

山形大学

平成 29 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 023-628-4845	FAX 023-628-4849
		E-mail: k-kenkyu@jm.kj.yamagata-u.ac.jp
動物実験委員会 委員長	職 名 副学長 (研究担当)	氏 名 久保田 功
同 委員	職 名 動物実験センター長	氏 名 藤 井 順 逸
同 委員	職 名 動物実験センター主任	氏 名 伊 藤 恒 賢
同 委員	職 名 地域教育文化学部 准教授	氏 名 小酒井 貴晴
同 委員	職 名 理学部 教 授	氏 名 半 澤 直 人
同 委員	職 名 医学部 教 授	氏 名 後 藤 薫
同 委員	職 名 大学院理工学研究科 教 授	氏 名 阿 部 宏 之
同 委員	職 名 農学部 教 授	氏 名 堀 口 健一
同 委員	職 名 理学部 教 授	氏 名 品 川 敦 紀

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

(動物種の数に応じて、表の行を増やしてください。)

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
マウス	2,795,488	2,887,584
ラット	92,820	82,252
ハムスター	0	0
スナネズミ	0	0
モルモット	6,950	4,308
ウサギ	53,362	42,005
ニワトリ	1,386	0
ブタ	3,973	5,201
ヒツジ	960	0
ヤギ	3,230	2,920
ウシ	3,860	4,246
その他 (ウズラ)	0	0
その他 (ニホンヤマネ)	0	0
合 計	2,962,029	3,028,516

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			
	183 件	170 件	173 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			
	215 人	216 人	210 人			

5. 実験動物飼養保管施設の現況

施設の名称	管理者の 職・氏名	実験動物管理者 の職・氏名	動物種	平成 28 年度 延べ飼養匹数
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	1,398,099
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	1,049,375
動物飼育室 (食品栄養化学分野)	農学部教授 村山秀樹	農学部客員教授 五十嵐喜治		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	327,893
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	2,920
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	4,246
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	17,404
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		0
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	160,843
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		0
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, ラット	119
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	54
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	66,717
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	845
工学部 9 号館 407 号室	理工学部研究科助教 横山智哉子	理工学部研究科助教 横山智哉子	ラット	1
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		0
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

6. 特記事項

(動物実験に関連した、機関の特徴や特殊事情)

--