現況調査票 様式1-1

動物実験に関する現況調査票

山形大学

平成 22 年 10 月

現況調査票 様式1-1

. 動物実験に関する組織

機関長	職名学長	氏名 結城章夫
事務担当者	職 名 企画部研究支援ユニット長	氏名 渡邉慎一
同連絡先	TEL FAX 023-628-4845 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 河田純男
同 委員	職 名 動物実験施設長	氏名 藤井順逸
同 委員	職 名 動物実験施設主任	氏名 伊藤恒賢
同 委員	職 名 大学院教育実践研究科 教 授	氏名 平田俊博
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 冨田善彦
同 委員	職 名 大学院理工学研究科 教 授	氏名 尾形健明
同 委員	職 名 農学部 教 授	氏名 高橋敏能
同 委員	職 名 理学部 教 授	氏名 品川敦紀

. 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

畜産・獣医学分野生物科学分野 医歯薬学分野

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。)

・千及ここに副長した	こう一個大事が行うして行主が	R C IM XX	(主力が作品の対象に心	ひて、秋の日を垣やし	C \ /C C V Io)	
チャルかて手			概数	既 数		
動物種	平成 20 年度	平成 21 年度	年度	年度	年度	
マウス	1,629,861	2,797,526				
ラット	147,864	139,648				
ハムスター	0	279				
スナネズミ	54,720	33,216				
モルモット	1,278	609				
ウサギ	39,959	48,878				
ニワトリ	19,732	885				
ヒツジ	6	3,577				
ヤギ	0	1,533				
ウシ	6	5,405				
その他(ウズラ)	4,270	0				
その他(ニホンヤマネ)	0	8				
合 計	1,897,696	2,963,564				

現況調査票 様式1-1

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	平成 20 年度	平成 21 年度	年度	年度	年度
劉彻夫歌計四数	138 件	150 件	件	件	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	平成 20 年度	平成 21 年度	年度	年度	年度
教育訓練文典百数	90 人	103 人	人	人	人

5.実験動物飼養保管施設の現況

施設の名称		管理者の	実験動物管理者		平成 21 年度
医学部附属動物実験施設 護伝子実験施設 2 階 SPF 実験区域 監察学部教授 早坂 清 マウス,ラット他 1,598,00 上他藤恒賢 動物飼育室 (食品栄養化学分野) 医学部教授 早坂 清 マウス,ラッ 中島修 1,150,1 中島修 動物飼育室 (食品栄養化学分野) 農学部長 安田弘法 大塚野部教授 安田弘法 マウス,スナ 上 大場好弘 マウス,スナ 上 大場好弘 177,03 上学部 9 号館 7 0 0 室 177,03 上学部長 安田弘法 大場好弘 上工学部 9 号館 7 0 0 室 大場好弘 上工学部長 大場好弘 ロ川峻司 上工学部長 大場好弘 コワトリ,ア イガモ フラット ・ イガモ 1 上工学部長 大場好弘 コリレ峻司 上工学部長 大場好弘 ラット 山口峻司 ラット 山口峻司 1 ・ 19,00 上工学部長 大場好弘 フット 山口峻司 上工学部長 大場好弘 フット ・ 19,00 上工学部長 大場好弘 フット ・ 19,00 上工学部長 大場好弘 フット ・ 19,00 上工学部長 大場好弘 フット ・ 19,00 上工学部長 ・ 2 田弘法 1 ・ 19,00 上工学部長 安田弘法 エアジので科教授 安田弘法 フット ・ 19,00 上工学部長 安田弘法 フット ・ 19,00 上工学部長 安田弘法 フット ・ 19,00 上工学部長 エアジので科教授 安田弘法 エアジので、アンス、フッ 1 ・ 1 工学部日 大場部長 マ田弘法 東田工学研究科教授 安田弘法 マウス、ラッ 1	施設の名称			動物種	
藤井順逸 伊藤恒賢 ト他 遺伝子実験施設 2 階 医学部教授 早坂 清 遺伝子実験施設教授 中島 修 マウス フウス フウス フラット 1,150,1 中島 修 動物飼育室 (食品栄養化学分野) 農学部長 安田弘法 佐藤英世 ト 大場好弘 中島 修 動物飼育室 (動物機能調節学分野) 農学部長 安田弘法 戸津川 清 ネズミ フウス スナ ネズミ アネス・スナ カス・スナ ネズミ アネル スナ カス・スナ ネズミ アネル スナ カス・スナ カス・スト カス・スナ カス・スト	医光如叶层毛物中医长红		***	707 = 11	
遺伝子実験施設 2 階	医子部附属则物美缺他設 				1,598,088
マウス , ラット マウス , ラット マウス , スナート マウス , フット マウス , フット エア		na / max	17 NA 11 JA		
動物飼育室 (食品栄養化学分野) 農学部長 安田弘法 農学部教授 佐藤英世 マウス,ラッ ト 8,4' 動物飼育室 (動物機能調節学分野) 農学部長 安田弘法 農学部教授 方津川 清 マウス,スナ ネズミ 177,0' やまがた FSC 大動物飼育施 設 農学部長 安田弘法 農学部教授 吉田宣夫 ロシ,ヒツジ 方,4' フラット イガモ でまがた FSC 家禽飼育室 農学部長 安田弘法 農学部教授 古田宣夫 コワトリ,ア イガモ 工学部 3 号館 - 3303 室 (ESR 実験室) 工学部長 大場好弘 理工学研究科教授 山口峻司 ラット 1 工学部 9 号館 7 0 0 室 工学部長 大場好弘 理工学研究科教授 山口峻司 ラット 19,00 工学部 9 号館 8 1 0 室 工学部長 大場好弘 理工学研究科教授 山口峻司 ラット 19,00 農学部実習センター 農学部長 安田弘法 農学部教授 高橋敏能 ヒツジ,ヤギ 5,1' 5,1' 工学部 9 号館 4 0 0 - 4 室 工学部長 理工学研究科教授 中工学研究科教授 マウス,ラッ 12 工学部 9 号館 4 0 0 - 4 室 工学部長 理工学研究科教授 マウス,ラッ 12				マウス	1,150,110
(食品栄養化学分野) 安田弘法 佐藤英世 ト 動物飼育室 農学部長 安田弘法 戸津川 清 マウス,スナ 177,0% 戸津川 清 ネズミ 177,0% 戸津川 清 ネズミ 177,0% 戸津川 清 ネズミ 5,4% アまがた FSC 大動物飼育施 農学部長 安田弘法 吉田宣夫 ウシ,ヒツジ 5,4% 吉田宣夫 フトリ,ア 吉田宣夫 イガモ ファ・リ,ア 吉田宣夫 イガモ エ学部 3 号館 - 3303 室 工学部長 山口峻司 リュード 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	SPF 実験区域	早坂 清	中島 修		
(食品栄養化学分野) 安田弘法 佐藤英世 ト 動物飼育室 農学部長 安田弘法 戸津川 清 マウス,スナ 177,0%	動物飼育安	農学部長	 農学部教授	マウス ラッ	8,472
動物飼育室					0,472
(動物機能調節学分野) 安田弘法 戸津川 清 ネズミ やまがた FSC 大動物飼育施設 農学部長安田弘法 農学部教授安田弘法 ウシ,ヒツジ 5,40 やまがた FSC 家禽飼育室 農学部長安田弘法 ニワトリ,アイガモ 工学部 3 号館 - 3303 室(ESR 実験室) 工学部長 山口峻司 東工学研究科教授山口峻司 ラット 工学部 9 号館 7 0 0 室 工学部長大場好弘 東工学研究科教授山口峻司 ラット 19,00 工学部 9 号館 8 1 0 室 工学部長大場好弘 東工学研究科教授山口峻司 ラット 19,00 農学部実習センター 農学部長安田弘法 農学部教授高橋敏能 ヒツジ,ヤギ 5,1 工学部 9 号館 4 0 0 - 4 室 工学部長 理工学研究科教授マウス,ラッ マウス,ラッ 12	(民間小民間子が到)	24			
やまがた FSC 大動物飼育施設 農学部長安田弘法 農学部教授 吉田宣夫 コワトリ、ア イガモ やまがた FSC 家禽飼育室 農学部長安田弘法 農学部教授 吉田宣夫 コワトリ、ア イガモ 工学部 3 号館 - 3303 室(ESR 実験室) 工学部長大場好弘 理工学研究科教授 リロ峻司 ラット 工学部 9 号館 7 0 0 室 工学部長大場好弘 理工学研究科教授 リロ峻司 ラット 19,00 工学部 9 号館 8 1 0 室 工学部長大場好弘 理工学研究科教授 リロレ峻司 ラット 19,00 農学部実習センター 農学部長安田弘法 農学部教授 高橋敏能 ヒツジ、ヤギ 5,11 工学部 9 号館 4 0 0 - 4 室 工学部長 理工学研究科教授 マウス、ラッ コウス、ラッ 12					177,028
設 安田弘法 吉田宣夫 やまがた FSC 家禽飼育室 農学部長 安田弘法 農学部教授 古田宣夫 工学部 3 号館 - 3303 室 (ESR 実験室) 工学部長 山口峻司 サント 工学部 9 号館 7 0 0 室 工学部長 大場好弘 東工学研究科教授 山口峻司 工学部 9 号館 8 1 0 室 工学部長 大場好弘 東工学研究科教授 山口峻司 大場好弘 東工学研究科教授 山口峻司 ラット 農学部実習センター 農学部長 安田弘法 農学部教授 高橋敏能 工学部 9 号館 4 0 0 - 4 室 工学部長 理工学研究科教授 マウス,ラッ コンラッ 12	(動物機能調節学分野)	安田弘法	尸津川 清 	ネズミ	
設 安田弘法 吉田宣夫 やまがた FSC 家禽飼育室 農学部長 安田弘法 農学部教授 古田宣夫 工学部 3 号館 - 3303 室 (ESR 実験室) 工学部長 山口峻司 サント 工学部 9 号館 7 0 0 室 工学部長 大場好弘 東工学研究科教授 山口峻司 工学部 9 号館 8 1 0 室 工学部長 大場好弘 東工学研究科教授 山口峻司 大場好弘 東工学研究科教授 山口峻司 ラット 農学部実習センター 農学部長 安田弘法 農学部教授 高橋敏能 工学部 9 号館 4 0 0 - 4 室 工学部長 理工学研究科教授 マウス,ラッ コンラッ 12	した。 としていた。FSC 大動物飼育施	農学部長	農学部教授	ウシュヒツジ	5,405
やまがた FSC 家禽飼育室 農学部長 安田弘法 農学部教授 吉田宣夫 ニワトリ,ア イガモ 工学部 3 号館 - 3303 室 (ESR 実験室) 工学部長 九場好弘 理工学研究科教授 山口峻司 ラット 工学部 9 号館 7 0 0 室 工学部長 九場好弘 理工学研究科教授 山口峻司 ラット 19,00 工学部 9 号館 8 1 0 室 工学部長 九場好弘 世工学研究科教授 山口峻司 ラット 19,00 農学部実習センター 農学部長 安田弘法 農学部教授 高橋敏能 ヒツジ,ヤギ 5,11 工学部 9 号館 4 0 0 - 4 室 工学部長 理工学研究科教授 マウス,ラッ コウス,ラッ 12					0,100
安田弘法 吉田宣夫 イガモ 工学部 3 号館 - 3303 室 (ESR 実験室) 工学部長 大場好弘 理工学研究科教授 山口峻司 ラット 工学部 9 号館 7 0 0 室 工学部長 大場好弘 理工学研究科教授 山口峻司 ラット 工学部 9 号館 8 1 0 室 工学部長 大場好弘 理工学研究科教授 山口峻司 ラット 19,00 農学部実習センター 農学部長 安田弘法 農学部教授 高橋敏能 ヒツジ,ヤギ 5,1 5,1 工学部 9 号館 4 0 0 - 4 室 工学部長 理工学研究科教授 マウス,ラッ 12					
	やまがた FSC 家禽飼育室				0
(ESR 実験室) 大場好弘 山口峻司 工学部9号館700室 工学部長 大場好弘 理工学研究科教授 山口峻司 ラット 工学部9号館810室 工学部長 大場好弘 理工学研究科教授 山口峻司 ラット 19,00 農学部実習センター 農学部長 安田弘法 農学部教授 高橋敏能 ヒツジ,ヤギ 高橋敏能 5,11 工学部9号館400-4室 工学部長 理工学研究科教授 マウス,ラッ 19		女田弘法	古田旦大 	1 /J L	
工学部9号館700室 工学部長 大場好弘 理工学研究科教授 山口峻司 ラット 19,00 工学部9号館810室 工学部長 大場好弘 理工学研究科教授 山口峻司 ラット 19,00 農学部実習センター 農学部長 安田弘法 農学部教授 高橋敏能 ヒツジ,ヤギ 高橋敏能 5,1 工学部9号館400-4室 工学部長 理工学研究科教授 マウス,ラッ 15	工学部 3 号館 - 3303 室	工学部長	理工学研究科教授	ラット	116
工学部9号館700室 工学部長 大場好弘 理工学研究科教授 山口峻司 ラット 19,00 工学部9号館810室 工学部長 大場好弘 理工学研究科教授 山口峻司 ラット 19,00 農学部実習センター 農学部長 安田弘法 農学部教授 高橋敏能 ヒツジ,ヤギ 高橋敏能 5,11 工学部9号館400-4室 工学部長 理工学研究科教授 マウス,ラッ 15	(ESR 実験室)	大場好弘	山口峻司		
大場好弘 山口峻司 工学部9号館810室 工学部長 大場好弘 理工学研究科教授 山口峻司 ラット 山口峻司 19,00 農学部実習センター 農学部長 安田弘法 農学部教授 高橋敏能 ヒツジ,ヤギ 高橋敏能 5,1 工学部9号館400-4室 工学部長 理工学研究科教授 マウス,ラッ 15	,	- W-10-			
工学部9号館810室 工学部長 大場好弘 理工学研究科教授 山口峻司 ラット 19,00 農学部実習センター 農学部長 安田弘法 農学部教授 高橋敏能 ヒツジ,ヤギ 高橋敏能 5,1 工学部9号館400-4室 工学部長 理工学研究科教授 マウス,ラッ 15	工学部 9 号館 7 0 0 室			ラット	38
大場好弘 山口峻司 農学部実習センター 農学部長 安田弘法 農学部教授 高橋敏能 ヒツジ,ヤギ 高橋敏能 5,1 工学部9号館400-4室 工学部長 理工学研究科教授 マウス,ラッ 15		人场灯场	山口吸引 		
大場好弘 山口峻司 農学部実習センター 農学部長 安田弘法 農学部教授 高橋敏能 ヒツジ,ヤギ 高橋敏能 5,1 工学部9号館400-4室 工学部長 理工学研究科教授 マウス,ラッ 15	工学部9号館810室	工学部長	理工学研究科教授	ラット	19,069
安田弘法 高橋敏能 工学部9号館400-4室 工学部長 理工学研究科教授 マウス,ラッ		大場好弘	山口峻司		·
安田弘法 高橋敏能 工学部9号館400-4室 工学部長 理工学研究科教授 マウス,ラッ	曲光如ウ羽上、人	典学如트	电 学如 抄 控	レハン・サギ	7 110
工学部 9 号館 4 0 0 - 4 室 工学部長 理工学研究科教授 マウス,ラッ 15	展字部美質センター			ピッシ・ドキ	5,110
		ХШЛЛА	I미기미 왕사 BC		
大場好弘 阿部宏之 ト,ハムスタ	工学部9号館400-4室			· ·	120
THE STATE OF THE S		大場好弘	阿部宏之	ト , ハムスタ	
	用学如動物 包 奈	理学 	田学 郊 教塔	ーホンヤフ	8
理学部動物制育室 「理学部教授 理学部教授 ニホンドマー エ手英利 玉手英利 ネ	连子部别彻即月至 				8
<u> </u>		3 八市	7. 3 704.0		

現況調査票	様式1 - 1
6.特記事項	

,	• 17 心于火	
(動物実験に関連した、	機関の特徴や特殊事情)