

## 2020年度東京工業大学動物実験等の実績報告書

2021年3月31日現在

## 1. 動物実験計画の申請・承認状況（変更申請を含む）

継続計画	新規計画		総計
39	22		61
	承認	非承認	
	22	0	

## 2. 実験動物飼養保管施設および動物実験室の状況

飼養保管施設	動物実験室
4	34

【主要な飼養保管施設】

すずかけ台キャンパス: バイオ研究基盤支援総合センター生物実験棟

## 3. 教育訓練実施状況

バイオ研究基盤支援総合センター生物実験分野実施の訓練

実施回数	受講者数
6	167

## 1. 実施年月日・場所・受講者数

実施年月日	場所	受講者数
①2020年7月1日(水)	オンライン開催	105
②2020年7月8日(水)※英語講習	オンライン開催	11
③2020年9月24日(木)	オンライン開催	1
④2020年10月28日(水)	オンライン開催	41
⑤2020年10月28日(水)※英語講習	オンライン開催	8
⑥2020年11月11日(水)※録画講習	オンライン開催	1

## 2. 教育訓練の内容

- ①法、関連法令、指針等その他学内規則等に関する事項
- ②動物実験等の基本的事項(動物実験の方法及び実験動物の取扱に関する事項)
- ③実験動物の飼養保管
- ④安全確保及び安全管理に関する事項
- ⑤人獣共通感染に関する事項
- ⑥施設等の利用に関する事項
- ⑦その他適切な動物実験等の実施に関する事項

## 4. 動物種別飼養状況

動物種	特定日の飼養数(2021年3月31日現在)
マウス	3,500
ハリネズミ	5
ニホンザル	1

※マウスは二桁の概数。

## 5. 動物実験委員会委員構成について

動物実験委員会規程区分		所属	専門分野	備考	基本指針区分
適用規則					
第7条1	1, 研究を担当する理事・副学長	理事・副学長 (研究担当)	理論計算機科学 (計算複雑度理論、 アルゴリズム論)		C
第7条2	2, バイオ研究基盤支援 総合センター長	バイオ研究基盤支援総合 センター(兼)生命理工学院	植物生化学 植物分子生物学	委員長	C
第7条4、5	4, 動物実験に関して優れた 識見を有する者 5, 実験動物に関して優れた 識見を有する者	生命理工学院	神経化学 神経薬理学	副委員長	A, B
第7条4、5	4, 動物実験に関して優れた 識見を有する者 5, 実験動物に関して優れた 識見を有する者	生命理工学院	神経科学 発生工学	副委員長	A, B
第7条4	4, 動物実験に関して優れた 識見を有する者	生命理工学院	分子生物学 細胞生物学		A
第7条4	4, 動物実験に関して優れた 識見を有する者	生命理工学院	神経・筋肉生理学	医師	A
第7条4	4, 動物実験に関して優れた 識見を有する者	科学技術創成研究院 化学生命科学研究所	生体材料学		A
第7条4	4, 動物実験に関して優れた 識見を有する者	科学技術創成研究院 細胞制御工学研究セン ター	細胞生物学		A
第7条4、5	4, 動物実験に関して優れた 識見を有する者 5, 実験動物に関して優れた 識見を有する者	生命理工学院	発生生物学 幹細胞生物学		B
第7条4、5	4, 動物実験に関して優れた 識見を有する者 5, 実験動物に関して優れた 識見を有する者	生命理工学院	実験動物 発生工学		A, B
第7条6	6, その他学識経験を有 する者	リベラルアーツ研究教育院	スポーツ科学		C
第7条6	6, その他学識経験を有 する者	環境・安全推進室	衛生学		C
第7条7	7, その他学長が必要と認 めた者	生命理工学院	輸送体生物学 比較進化生理学		A
第7条7	7, その他学長が必要と認 めた者	学外委員	病態生理学 生殖生理学 基礎獣医学	獣医師	A, B

基本指針区分: A 動物実験等に関して優れた識見を有する者  
 B 実験動物に関して優れた識見を有する者  
 C その他学識経験を有する者