#### 平成30年度東京工業大学動物実験等の実績報告書

平成31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	
	20			
26	承認	非承認	46	
	20	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	32	

#### 【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
5	128

#### 1 実施年月日・場所・受講者数

実施年月日	場所	受講者数
①平成30年4月4日(水)	すずかけ台キャンパスJ221号室	87
②平成30年4月11日(水)※英語講習	すずかけ台キャンパスB222講義室	6
③平成30年7月11日(水)	すずかけ台キャンパスB224号室	5
④平成30年10月31日(水)	すずかけ台キャンパスB224号室	22
⑤平成30年11月28日(水)	すずかけ台キャンパスB224号室	8

#### 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(平成30年3月31日現在)
マウス	3,300
ハリネズミ(ヨツユビハリネズミ)	3
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

5. 期彻夫缺安貝云安貝楠风		12 2010			
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				piu - <b>3</b>	
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)		С
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	С
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	А, В
第7条3、5	3, バイオ研究基盤支援総合センター 5, 実験動物に関して優れた識見を有する者	バイオ研究基盤支援総合 センター	神経科学 発生工学	副委員長	В
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		А
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	А
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		А
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		Α
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		Α
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		А, В
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	情報理工学院	神経生理学 知能情報学		А, В
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	科学史 技術史 科学コミュニケーション		С
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		С
第7条7	7, その他学長が必要と認めた者	バイオ研究基盤支援総合 センター	輸送体生物学 比較進化生理学		А
第7条7	7, その他学長が必要と認 めた者	学外委員	実験動物学 獣医動物行動学	獣医師	А, В
其本性針反公		_ り た 識 目 た 右 す る <del>タ</del>		<u> </u>	1

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