

# 学際科学実験センター一年報 2014

## 目 次

はじめに . . . . . 学際科学実験センター長 柴 和弘

I	センターの概要	
	1. 理念・目標 . . . . .	1
	2. 設立の経緯 . . . . .	2
	3. 組 織 . . . . .	3
II	センターの事業報告 . . . . .	4
III	研究分野の研究教育活動状況	
	遺伝子改変動物分野 . . . . .	9
	ゲノム機能解析分野 . . . . .	13
	トレーサー情報解析分野 . . . . .	24
	機器分析分野 . . . . .	32
IV	研究施設の活動状況	
	実験動物研究施設 . . . . .	35
	遺伝子研究施設 . . . . .	40
	アイソトープ総合研究施設・アイソトープ理工系研究施設 . . . . .	44
	機器分析研究施設 . . . . .	56
	学際科学実験センター利用業績一覧 . . . . .	57