

技術職員研修  
技術（研究）発表報告集 24



京都大学総合技術部  
2017. 7

# 技術（研究）発表報告集 24

## 目次

### 総合技術部技術職員研修（第41回）

---

1. はじめに .....	4
2. 日程 .....	5
3. 参加者 .....	6
4. 講義内容	
『放射線施設の火災事故での対応と教訓』 .....	8
環境安全保健機構放射線管理部門放射性同位元素総合センター 垣下 典永 技術職員	
『京大附属演習林と臨海実験所の歴史的資料のデジタルアーカイブ化』 ....	12
フィールド科学教育研究センター 榎田 盤 技術専門職員	
『UAV(ドローン)の安全運行管理と運用業務』 .....	16
防災研究所技術室 加茂 正人 技術職員	
『都市の温暖化とクマゼミ』 .....	18
理学研究科動物行動学研究室 沼田 英治 教授	
『農耕地における除草剤抵抗性雑草の出現と抵抗性進化のメカニズム』 ....	23
農学研究科附属農場長 富永 達 教授	
実習『ミニトマトの収穫・トマトの糖度測定』 .....	28
農学研究科附属農場 西川 浩次 技術専門職員	
5. 技術専門職員研修後のアンケート .....	30

### 技術職員研修（専門研修）

---

第1 専門技術群（工作・運転系） .....	48
第2 専門技術群（システム・計測系） .....	52
第3 専門技術群（物質・材料系） .....	56
第4 専門技術群（生物・生態系） .....	62
第5 専門技術群（核・放射線系） .....	71
第6 専門技術群（情報系） .....	89

### 技術職員研修（個人研修等）

---

総合技術部個人研修実施要項 .....	94
個人研修参加者リスト .....	95
個人研修報告書 .....	98

# 京都大学技術職員研修（第41回）

平成29年2月22日（水）、23日（木）

京都大学理学研究科セミナーハウス、農学研究科附属農場

技術職員研修  
(専門研修)

技術職員研修  
(個人研修等)