

技術職員研修  
技術（研究）発表報告集 25



京都大学総合技術部  
2018. 7

# 技術（研究）発表報告集 25

## 目次

### 平成29年度近畿地区国立大学法人等教室系技術職員研修

1. はじめに .....	4
2. 日程 .....	5
3. 参加者 .....	6
4. 講義資料	
『大学病院や温室等を対象とした各種省エネルギー方策について』 .....	9
神戸大学大学院工学研究科 建設系技術分野グループ	
橋高 康介 技術職員	
『3D-CAD 選定のために』 .....	13
大阪大学大学院工学研究科技術部 設計製作部門	
泉 太吾 技術職員	
三宅 陽治 技術班長	
『京大 3.8m 望遠鏡でのものづくり』 .....	17
京都大学理学研究科物理学・宇宙物理学専攻 宇宙物理学教室	
栗田 光樹夫 准教授	
『国際化への取り組み-国際業務体験研修等を通して』 .....	29
京都工芸繊維大学 高度技術支援センター	
西崎 綾 技術員	
『KYOTO Design Lab における技術職員の取り組みについて』 .....	31
京都工芸繊維大学 高度技術支援センター	
山下 真 技術員	
『デザイン系の研究における 3D プリンターの活用例について』 .....	35
和歌山大学研究・社会連携課 技術支援室技術支援係	
白神 清民 技術支援係長	
『体験型学習を取り入れた授業実践について』 .....	37
和歌山大学教育学部 中村 文子 教務職員	
『コンクリート実験機器の技術開発』 .....	41
京都大学大学院 工学研究科 平野 裕一 技術職員	
『絶滅危惧植物について』 .....	45
京都府立植物園 長澤 淳一 園長	
5. 研修アンケート .....	46

### 技術職員研修（専門研修）

第 1 専門技術群（工作・運転系） .....	60
第 2 専門技術群（システム・計測系） .....	78
第 3 専門技術群（物質・材料系） .....	82
第 4 専門技術群（生物・生態系） .....	89
第 5 専門技術群（核・放射線系） .....	96
第 6 専門技術群（情報系） .....	119

### 技術職員研修（個人研修等）

総合技術部個人研修実施要項 .....	125
個人研修参加者リスト .....	126
個人研修報告書 .....	129

# 平成29年度近畿地区 国立大学法人等教室系技術職員研修

平成29年9月28日(木)、29日(金)

京都大学吉田南総合館共北11、12講義室、京都府立植物園

技術職員研修  
(専門研修)

技術職員研修  
(個人研修等)