

鳥取大学工学部技術部報告

目 次

技術部の発展に向けて	i
技術部長（工学部長） 副井 裕	
大学法人化後の技術部3年間を省みて	ii
技術長 林 昭富	
技術報告	
（1）運用管理システム及び業務依頼受付システムの構築	1
技術長 林 昭富	
（2）業務依頼受付・管理システムの設計	3
インターフェース設計チーム 石原 永伯, 吉川 達也, 安藤 敬子, 橋本 正満, 山本 真二	
（3）行先表示板の製作プロジェクト	9
ITプロジェクトチーム 吉川 達也, 石原 永伯, 池添 保雄, 山本 真二, 橋本 正満, 安藤 敬子, 河村 直樹	
（4）行先表示板の製作 -アプリケーションの作成-	17
ITプロジェクトチーム 石原 永伯, 橋本 正満	
（5）Webページのユニバーサルデザインについて	25
電気・情報系技術グループ 安藤 敬子	
（6）自然の中での実験教室の開催	33
分析・計測系技術グループ 中村麻利子	

- (7) PHP、MySQLで作る予約システム 39
 設計・創造系技術グループ 橋本 正満
- (8) 技術部新体制試行と学生自主ものづくり工房 43
 ものづくり系技術グループ 山根 茂典, 竹歳 大樹

活動報告

- (1) 「国際戦略人材育成計画に基づく職員の語学研修」について 45
 設計・創造系技術グループ 小田 明道
- (2) 鳥取大技術部発「出前おもしろ実験室」プロジェクト報告 47
 分析・計測系技術グループ 丹松美由紀, 中村麻利子, 平田久美子,
 笠田 洋文, 岡 正子,
 電気・情報系技術グループ 立木 純夫, 石原 永伯, 安藤 敬子,
 設計・創造系技術グループ 林 昭富, 小田 明道, 諸吉 美奈
- (3) 平成18年度 中国・四国地区国立大学法人等技術職員研修報告 49
 ものづくり系技術グループ 河村 直樹
- (4) 平成18年度 機器・分析研究会 参加報告 50
 設計・創造系技術グループ 諸吉 美奈
- (5) 「大学教育の国際化推進プログラム」におけるカナダ研修報告 51
 設計・創造系技術グループ 小田 明道
- (6) X P o r t 利用技術 (P I C マイコン編) 55
 電気・情報系技術グループ 尾崎 知幸
- (7) 地域デジタルコンテンツ創り手育成研修参加報告 57
 設計・創造系技術グループ 小田 明道
 電気・情報系技術グループ 安藤 敬子

(8) 平成18年度工学部技術部研修会開催報告	61
電気・情報系技術グループ	安藤 敬子
分析・計測系技術グループ	丹松美由紀
(9) 平成18年度名古屋大学総合技術研究会参加報告	63
技術長	林 昭富

技術部について

(1) 鳥取大学工学部技術部組織の再編について	65
(2) 平成18年度技術部活動報告	67
(3) 技術部名簿	71

編集後記