



目次

雑誌名	技術報告
巻	19
ページ	none - none
発行年	2014-03-10
出版者	静岡大学技術部
URL	http://hdl.handle.net/10297/00027728

目 次

頁

《巻頭言》

- ・第 19 回 静岡大学技術報告会にあたって 伊東 幸宏（静岡大学学長）
- ・第 19 回 静岡大学技術報告会にあたり 碓氷 泰市（技術部長）

《技術報告》

- ・技術部 TV 会議システムの構築 注（部局長裁量経費により行った） 001
水野 武志、高澤 大志、高橋 勲、平田 寿、竹内 州、小山 忠信、三宅 亜紀、青山 満、
○百瀬 与志美（浜松分室 共同研究支援部門）
- ・Pentaho でデータ連携 ～便利に自動化～ 002
○大曾根 康裕（名古屋工業大学 技術部 研究基盤課）
- ・協同的実習指導のためのデータベース構築 003
○太田 信二郎（浜松分室 ものづくり・地域貢献支援部門）
- ・地域貢献のためのロボット講座用マイコン基板の製作 004
○戎 俊男（浜松分室 ものづくり・地域貢献支援部門）
- ・静岡大学静岡キャンパスにおけるチャドクガの発生調査 005
○剣持 太一、早村 俊二（静岡分室 教育研究支援部門）
- ・植物葉の蛍光リモートセンシング計測システムの開発とストレス障害 006
○増田 健二（浜松分室 プロジェクト・安全支援部門）
- ・大腸菌の形質転換実験 007
○上田 瑞恵、大橋 和義（浜松分室 教育支援部門部門）
- ・中学生を対象にした「一日静大生」の参加と色素合成実験の改良 008
○江上 智恵、草薙 弘樹（浜松分室 教育支援部門）
- ・最初の頃の自己研鑽 009
○中西 光広（静岡分室 技術長）
- ・技術部企画「こども未来プロジェクト」出展報告 010
○嶋田 陽子¹⁾、水野 保則²⁾、上田 瑞恵³⁾、宮澤 俊義⁴⁾、井上 直巳⁴⁾、
森内 良太⁴⁾、剣持 太一⁴⁾、（浜松分室¹⁾ものづくり・地域貢献支援部門、
²⁾技術長、³⁾教育支援部門）、（静岡分室⁴⁾教育研究支援部門）
- ・おもしろ実験「人工イクラを作ろう」の紹介と実施報告 011
○草薙 弘樹¹⁾、山田 隆²⁾、中本 順子¹⁾、上田 瑞恵¹⁾、江上 智恵¹⁾、
大橋 和義¹⁾（浜松分室 1)教育支援部門、2)プロジェクト安全支援部門）
- ・複合ビーム加工観察装置 JIB-4500 の紹介 012
○高橋 勲、百瀬 与志美（浜松分室 共同研究支援部門）
- ・透過型電子顕微鏡観察業務について 013
○市川 佳伸（静岡分室 教育研究支援部門）

《学内研修報告》

- ・ コシヒカリの判別 014
○大橋 和義 (浜松分室 教育支援部門)
- ・ バイオインフォマティクスについて学ぶ 015
○森内 良太 (静岡分室 教育研究支援部門)
- ・ チェンソーワーク (整備) と暖温帯域木本植物の観察 016
○矢澤 速仁 (静岡分室 フィールド支援部門)
- ・ 3D-CAD を用いたモデリング及び CAE による解析、実証実験 017
○服部 貴寿 (浜松分室 プロジェクト・安全支援部門)
- ・ 旋盤操作の基礎及び応用 018
○神尾 恒春、佐原 和芳、岩澤 充弘、大石 武則、松野 貞雄
(浜松分室 ものづくり・地域貢献支援部門)
- ・ セキュリティに考慮したクラウドサーバの構築 019
○太田 諭之 (浜松分室 情報支援部門)
- ・ 平成 25 年度 SD 研修報告 020
注(学長裁量経費により行った)
○安原 裕子 (浜松分室 情報支援部門)

《学外研修報告》

- ・ 平成 25 年度中国・四国・近畿地区大学附属演習林等技術職員研修参加報告 021
矢澤 速仁 (静岡分室 フィールド支援部門)
- ・ 平成 25 年度九州地区大学附属演習林等技術職員研修 (宮崎大学) 参加報告 022
宇佐美 敦 (静岡分室 フィールド支援部門)
- ・ 平成 25 年度東海・北陸地区国立大学法人等技術職員合同研修(情報処理コース)参加報告 023
柴田 頼紀 (浜松分室 情報支援部門)
- ・ 平成 25 年度東海・北陸地区国立大学法人等技術職員合同研修(生物・生命コース)参加報告 024
森内 良太 (静岡分室 教育研究支援部門)

《科学研究費補助金 (奨励研究) 交付研究報告》

- ・ 大学発学習ポートフォリオシステムのパッケージ化と他大学への提供 025
○遠山 紗矢香 (浜松分室 情報支援部門)

《巻末・資料》

- ・ 静岡大学技術報告書式 026
- ・ 平成 25 年度技術報告会プログラム 027
- ・ 平成 25 年度企画委員会名簿・編集後記 028