

第28回 静岡大学技術報告会 プログラム

メタデータ	言語: ja 出版者: 静岡大学技術部 公開日: 2023-03-20 キーワード (Ja): キーワード (En): 作成者: メールアドレス: 所属:
URL	http://hdl.handle.net/10297/00029514

第 28 回 静岡大学技術報告会

プログラム

9:00	受付		
10:00	開会	司会	成瀬 博規(企画委員長)
	開会挨拶	実行委員長	平田 寿(情報・機器分析系技術長)
	学長挨拶		日詰 一幸(静岡大学学長)
	技術部長挨拶		川田 善正(静岡大学理事)

(発表 15 分、質疑応答 5 分)

※発表終了予定 2 分前に予鈴 1 回、発表終了予定時に予鈴 2 回、質疑応答終了時に予鈴 3 回を鳴らします。

10:20～11:40

セッション I

座長：山口 卓士(ものづくり部門)

1. 浜松キャンパス共同利用機器センター分析機器を用いた技術研修報告
○早川 敏弘(機器分析部門)
2. 技術研修報告「英語研修」
○三宅 亜紀(機器分析部門)
3. 野生植物分類研修報告
○宇佐美 敦、矢澤 速仁、加々美 衛(フィールド部門)
4. インターネット配信型実験書の作成支援
○村野 宏樹¹、剣持 太一¹、伊藤 由希子¹、花村 憲男²
(¹教育研究第二部門、²元静岡大学技術部職員)

昼休憩(11:40～12:40)

※12:30 までは、Zoom ミーティングは接続できません。午後のセッションへの接続は、12:30 分以降にお願い致します。

13:00～14:20

セッション II

座長：矢澤 速仁(フィールド部門)

5. 微生物生態観察実験
○大橋 和義(教育研究第一部門)
6. 人口知能(AI)ロボットを用いた技術研修
○太田 諭之(情報部門)
7. 地域貢献事業「名工大テクノチャレンジ」
○加藤 光利³、瀧 雅人⁴、南口 泰彦⁴、本下 要⁵、安形 保則³、若松 慎三⁵
(名古屋工業大学技術部³装置開発課、⁴計測分析課、⁵情報解析技術課)
8. 中高生の探究活動をどのように支援すればいいのか：事例報告に基づく検討
○竹本 裕之(機器分析部門)

休憩(14:20～14:30)

14:30～15:30

セッション III

座長：平田 寿(情報・機器分析系技術長)

9. LED 誘起蛍光法による植物葉とミドリムシの光合成活性の測定
○増田 健二⁶、竹本 裕之⁷(⁶教育研究支援系、⁷機器分析部門)
10. 汎用一斉警報通知システム(WAN-WAN)を用いた既存装置のDX化と活用事例
○豊田 朋範⁸、千葉 寿⁹、古舘 守通⁹、藤崎 聡美⁹、木村 和典⁸
(⁸分子科学研究所技術推進部、⁹岩手大学理工学系技術部)
11. 複数の Raspberry Pi を用いた分散システムの構築
○小澤 卓也(情報部門)

15:30 閉会

閉会の挨拶

次期実行委員長

水野 隆(ものづくり部門長)