平成 29 年度三重大学技術発表会 プログラム

日 時 平成 29 年 2 月 9 日 (金) 10:00~17:00

場 所 三重大学 地域イノベーション研究開発拠点 C 棟 3 階ホール

日程 9:30~10:00 受付

10:00~10:20 開会式

10:20~11:05 技術発表 - セッション1 -

ダウン症候群由来 iPS 細胞を用いた核型正常化の研究

三重大学 自然科学系技術部 医科学研究技術グループ 脇田 幸子

演習林生産販売品の新規開拓

三重大学 大学院生物資源学研究科

附属紀伊・黒潮生命地域フィールドサイエンスセンター技術部 演習林グループ

上尾 智洋

三重大学附属農場農産製造室改修報告

三重大学 大学院生物資源学研究科

附属紀伊・黒潮生命地域フィールドサイエンスセンター技術部 農場グループ

吉田 智晴

11:05~11:15 休憩

11:15~12:00 技術発表 - セッション2 -

共同利用施設における機器管理と機器講習会開催報告

三重大学 自然科学系技術部 生物・生命科学技術グループ 中子 元芳

免疫電子顕微鏡法におけるエクソソーム試料作製条件の検討

三重大学 自然科学系技術部 生物・生命科学技術グループ 黒澤 俊人 ウルトラミクロトームを用いた超薄切片の作製

名古屋工業大学 技術部 計測分析課 石原 真裕

12:00~13:00 休 憩

13:00~13:45 技術発表 - セッション3 -

地域連携プロジェクト、自然観察会についての報告

静岡大学 技術部 教育研究支援部門 木野 瑞萌

個別研修「電子顕微鏡技術の修得」中間報告

三重大学 工学部・工学研究科技術部 機器・分析グループ 藤田 由紀子 技術部ものづくり工房 3D プリンタ関連業務 造形事例及び地域貢献活動に関する報告

三重大学 工学部・工学研究科技術部 機器・分析グループ 黒田 陽一朗

13:45~13:55 休憩

13:55~14:40 技術発表 - セッション4 -

ハードターニングにより生成する加工変質層について

三重大学 工学部・工学研究科技術部 実験実習工場・支援グループ 米倉 雄治 多段階最適化手法による空気巻き込み低減を目的としたダイカスト下方スプルー形状最適化

三重大学 工学部・工学研究科技術部 計測・情報システムグループ 高木 優斗 三重大学における標的型攻撃メール訓練の実施について

> 三重大学 工学部・工学研究科技術部 計測・情報システムグループ ○深澤 祐樹 三重大学 自然科学系技術部 総合情報処理技術グループ 松原 伸樹

14:40~14:50 閉会式 14:50~15:00 休憩 15:00~17:00 講話

17:30~19:30 情報交換会