

## 平成 27 年度 工学資源学研究科・国際資源学部技術部共同技術発表会

日 時 平成 27 年度 9 月 24 日 (木) 13 : 00 ~

場 所 総合研究棟 2 階講義室

### 次 第

12:40 ~ 受 付

13:00 開 会 司 会 総括技術長 猿田 眞司

挨拶 研究科長 村岡 幹夫

13:30 ~ 14:30 技術発表 座 長 石川 広美

○系内のグループで受託した学科業務をとおして感じたこと

電気電子情報工学系 伊藤 慶郎

○赤外分光分析法を用いた太陽電池のバックシートの劣化評価

資源系・理工学研究センター 菊地 良栄

○教育用小型模擬衛星 (缶サット) 打上用ロケットの検討と開発

生産・建設工学系 関 啓亮

○近赤外分光分析法を用いた薬草(五味子)の産地と種類判別及び薬効成分の定量

資源系・理工学研究センター 菊地 良栄

休憩 14 : 30 ~ 14 : 40

14:40 ~ 15:20 特別講演

演題「非磁性相転移を示す薄膜材料の合成と、

磁性体を切削せずにナノ加工する技術の開発」

材料工学専攻・知能材料学講座 助教 長谷川 崇

15:20 ~ 16:20 総括技術長報告

技術部：大学院改組に伴う組織規程等の検討 (中間報告)

総括技術長 猿田 眞司

閉 会