

# 山形大学工学部技術部

平成 27 年度

# 技

# 術発表会

日時：平成 27 年 9 月 30 日（水）9 時～15 時 55 分

会場：山形大学工学部 4 号館 113 教室

午 前	午 後
<p>◎ 9 : 05～10 : 25</p> <ol style="list-style-type: none"><li>「低温における四探針法抵抗測定治具の製作」 鈴木 貴彦（機器開発技術室）</li><li>「機械翻訳を目的とした特許文の構造解析」 高橋 尚矢（情報技術室）</li><li>「H 行列法による HTS 薄膜内遮蔽電流密度解析の高速化」 高山 彰優（情報技術室）</li><li>「受変電設備機器の保守・点検とその劣化診断技術」 荒木 芳春（安全衛生・エネルギー管理）</li></ol> <p>◎ 10 : 45～11 : 45</p> <ol style="list-style-type: none"><li>「固体 NMR 測定例の紹介」 水口 敬（計測技術室）</li><li>「近赤外線カメラを用いた茶葉発酵観察」 堺 三洋（計測技術室）</li><li>「ガラス加工技術研修報告」 村上 聡（計測技術室）</li></ol>	<p>◎ 13 : 15～14 : 35 《新人自己紹介》</p> <ol style="list-style-type: none"><li>「新人自己紹介」 菊地 守也（計測技術室）</li><li>「長時間一分子蛍光測定による緑膿菌由来シトクロム <i>c</i> のフォールディング機構の研究」 川口 敏史（計測技術室）</li><li>「金属錯体上で配位子反応を利用する無機および有機ヒドリド部位の構築」 鶴川 成美（計測技術室）</li><li>「高彩度色付与による光沢感の低下が光沢順応に与える影響」 佐藤 早徒（情報技術室）</li></ol> <p>◎ 14 : 55～15 : 55</p> <ol style="list-style-type: none"><li>「EB 描画装置とその活用方法の紹介」 佐藤 翼（機器分析技術室）</li><li>「有機トランジスタの歪みに対する特性変化の解析」 関根 智仁（機器分析技術室）</li><li>「炭素鋼（S45C）の焼入れ硬さに及ぼす焼入れ温度の影響」 佐竹 忠昭（統括）</li></ol>