

山形大学工学部技術部

技

2023 年度

術発表会

日時：2024年3月6日(水) 9時30分～14時50分

会場：山形大学工学部 11号館 未来ホール

午前	午後
<p>◎ 9:30～9:45</p> <p>開会のことば 黒田 充紀 技術部長</p> <p>◎ 9:45～10:40</p> <ol style="list-style-type: none">AutoEncoder 型 深層生成モデルによる異常検知性能の比較 佐藤 伸一 (計測技術室)NMR 測定を応用した分析手法の紹介 水口 敬 (計測技術室)機械学習を利用した道路標識の識別の検討 増田 純平 (計測技術室) <p>◎ 10:50～11:50</p> <ol style="list-style-type: none">360度カメラを用いた設備点検方法の検討 堺 三洋 (計測技術室)改めてのご挨拶ならびに業務内容報告 「学科設備管理のための GAS を用いた予約システムに関して」 大和田 翔 (機器開発技術室)	<p>◎ 13:00～13:45</p> <ol style="list-style-type: none">これまでの科研費申請と採択課題の事例紹介 伊藤 雄太 (機器分析技術室)高速ロックイン検出のためのデュアル周波数変換器の製作 鈴木 貴彦 (機器開発技術室) <p>技術談話会</p> <p>◎ 14:00～14:50</p> <p>「映像に魅せられて」ーハイビジョン、3D、4K、ドローン映像による大学への貢献ー 鈴木 秀茂 (情報技術室)</p>