



山形大学工学部技術部

2021 年度

術発表会

日時：2022年3月2日(水) 9時50分～12時10分

会場：山形大学工学部 11号館未来ホール (Zoom 配信あり)

前半	後半
<p>9:50～10:00 開会の挨拶、事務連絡</p> <p>◎ 10:00～11:00</p> <p>1. 「深層学習を HP に組み込む方法とそのシステム構成の検討 - 車両ナンバー自動検出アプリの開発に向けて -」 鈴木裕幸 (情報技術室)</p> <p>2. 「深層学習を活用した高精度ナンバープレート検出法の検討 - 車両ナンバー自動検出アプリの開発に向けて -」 佐藤伸一 (計測技術室)</p> <p>3. 「AI デザイン教育研究推進センターのディープラーニングシステムを利用した深層学習の実行法 - 車両ナンバー自動検出アプリの開発に向けて -」 川口敏史 (計測技術室)</p> <p><<休憩 10分>></p>	<p>◎ 11:10～12:10</p> <p>4. 「SSL_VPN サービスの設計と新システムへの移行」 佐藤早徒 (情報技術室)</p> <p>5. 「新型コロナウイルス不活性化を目的とする UVC ランプ強度分布計測」 堺三洋 (計測技術室)</p> <p>6. 「薬品管理システム「IASO」の操作簡略化の検討」 佐藤翼 (機器分析技術室) ※デモ展示有</p>