

日本高専学会 2022 年度「研究奨励賞」審査結果

● 最優秀賞

学生氏名：東 さくら（あずま さくら）

所 属：和歌山工業高等専門学校 専攻科 エコシステム工学専攻

研究題目：高機能置換基導入型四級ホスホニウム塩を用いた潜熱蓄熱材の開発

● 優秀賞

学生氏名：池内 丈人（いけうち たけと）

所 属：神戸市立工業高等専門学校 専攻科 電気電子工学専攻

研究題目：三相電圧形変換器の高周波駆動に伴う諸課題に対する
改善手法の提案と実機検証

● 優秀賞

学生氏名：原田 遼太郎（はらだ りょうたろう）

所 属：神戸市立工業高等専門学校 専攻科 電気電子工学専攻

研究題目：深層学習による画像処理および生体信号処理とその応用

● 特別賞

学生氏名：池内 丈人（いけうち たけと）

所 属：神戸市立工業高等専門学校 専攻科 電気電子工学専攻

研究題目：三相電圧形変換器の高周波駆動に伴う諸課題に対する
改善手法の提案と実機検証

以上