

2023年(第5回)電気設備学会学生研究発表会 優秀賞・準優秀賞受賞者

The Excellence Awards for Presentation of the Student Study 2023 on IEIEJ

一般社団法人 電気設備学会
事業部会

学生の皆さんを対象に、より多くの発表の機会を提供することで、将来の学会及び電気設備業界を担う研究者の育成を目指して、第5回「学生研究発表会」が下記のとおり開催された。当日は、発表者(29名)、オンライン発表者(2名)、聴講者(19名：オンライン聴講者含む)及び関係者(16名：座長含む)を含み66名の参加があった。2024年1月11日に開催された学生研究発表会準備委員会で優秀賞(3名)及び準優秀賞(7名)を選出した。

記

開催日：2023年12月26日(火)

開催場所：東京電機大学(東京千住キャンパス) 〒120-8551 東京都足立区千住旭町5番

発表会場：1号館(1204～1206 セミナー室)

開会式：A会場(1204 セミナー室) 13:00～13:15

一般講演：A会場(1204 セミナー室) 13:30～16:30

B会場(1205 セミナー室) 13:30～16:30

C会場(1206 セミナー室) 13:30～16:45

閉会式：A会場(1204 セミナー室) 16:55～17:00

優秀賞3名

氏名	所属	番号	表題
有松宏之	サレジオ工業高等専門学校	A-7	卓上型IH調理器における高温警報装置の回路動作
酒井 颯	職業能力開発総合大学校	B-8	多数の太陽光発電システムが分布して連系された配電線電圧の計算
山下英二	東京電機大学	C-11	多段変速機を用いた超小型モビリティ向けパワーユニットの開発とその制御

準優秀賞7名

氏名	所属	番号	表題
中谷昂暉	日本大学	A-2	透過な遮蔽物を通した対象物の印象の評価について－遮蔽物の位置の変化－
菅原春菜	サレジオ工業高等専門学校	A-8	二層コイルを用いた飲料缶用誘導加熱装置の改善
山田康暉	愛知工業大学	B-3	洋上風力発電のケーブル系統を対象とした等価回路の電圧誤差に関する検討
浜田幸介	日本大学	B-5	往復気流中における6枚翼垂直軸タービンの起動特性に関する検討 －風向板取付角が自己起動に及ぼす影響－
松田亮太	福岡工業大学	C-1	LPE YIG膜を用いたスピン熱電発電素子の負荷特性に関する検討
八木野柊汰	日本大学	C-2	供給ガス流量一定とした場合のSOEC電解率がCH ₄ 製造効率に及ぼす影響
小野川遼	サレジオ工業高等専門学校	C-9	自転車用振動発電装置の構造設計

計10名