

2020年(第2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 2020 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2回「学生研究発表会」が下記のとおり開催された。当日は、会場発表者(19名)、オンライン発表者(9名)、聴講者(23名：オンライン聴講者含む)及び関係者(13名)を含み64名の参加があった。

2021年1月13日に開催された学生研究発表会準備委員会で優秀賞(4名)及び準優秀賞(8名)を選出した。

記

開催日：2020年12月26日(土)

開催場所：八王子市学園都市センター 〒192-0083 東京都八王子市旭町9番1号

発表会場：第1セミナー室、第3・4セミナー室

開会式：A会場(第1セミナー室) 13:00～13:10

一般講演：A会場(第1セミナー室) 13:15～16:55

B会場(第3・4セミナー室) 13:15～16:55

優秀賞4名

氏名	年齢	所属	資格	番号	表題
青柳 徹	23	日本大学	非	A-3	PCECを用いたメタン混合ガス製造システム構成の検討
継田夏海	21	サレジオ工業高等専門学校	准	A-12	電源ノイズによって発生するIHクッキングヒータの騒音に関する研究
高田友輔	23	日本工業大学	准	B-4	スリップリングシステムにおけるリング摺動面粗度が与えるブラシ摩耗への影響
佐藤匠悟	22	芝浦工業大学	非	B-10	住環境の快適性と環境負荷を考慮した住宅設備構成の検討

準優秀賞8名

氏名	年齢	所属	資格	番号	表題
吉田拓海	24	東京電機大学	非	A-2	誘導加熱を用いた脱水素装置の検討
綿貫 歩	20	サレジオ工業高等専門学校	准	A-5	制御回路を改善したIH調理器用AC-AC直接変換回路の加熱効率に関する研究
田中紫苑	20	サレジオ工業高等専門学校	非	A-9	ハイブリッドPVモジュールの熱交換特性改善に関する研究
宮田凱人	22	サレジオ工業高等専門学校	准	A-14	異物がある非接触給電における回路方式が電力効率に与える影響
川島優樹	22	日本工業大学	非	B-5	銀黒鉛質ブラシの銀含有率変化における銅スリップリングの摺動通電特性
三村文乃	22	名古屋工業大学	非	B-7	ビル直撃雷による接地極間電位差のモデル実験検証
小澤航一郎	24	芝浦工業大学	非	B-11	物販店舗におけるEV急速充電器導入時の一検討
八木貫太	21	サレジオ工業高等専門学校	准	B-14	PVモジュールから放射するノイズ抑制法に関する研究

備考：年齢は発表時(2020年12月26日)の年齢を示す。

計12名