

第 35 回春季講演大会 表彰者

表彰式 2022 年 3 月 23 日(水) 13:30~14:00

オンライン開催

優秀賞

1. 異常電流による PCB トラック溶断特性の簡易見積もり方法と安全設計
日産自動車株式会社 堀川 敦 殿 稲川 慎吾 殿 山内 恒明 殿
パナソニック株式会社 丸本 佳伸 殿 相楽 隆 殿
2. 深層学習と動体検出を組み合わせた動画からの害獣認識手法
群馬大学 中島 彩奈 殿 奥 浩之 殿 茂木 和弘 殿 白石 洋一 殿
3. チップ抵抗を利用した高周波回路の放熱技術
三菱電機株式会社 杉山 勇太 殿 石橋 秀則 殿 高橋 徹 殿 稲沢 良夫 殿
4. 配線形状による応力への影響
ナミックス株式会社 佐藤 牧子 殿 寺木 慎 殿

研究奨励賞

- 1) 結晶構造解析を用いた AI-AI 超音波接合の条件適正化
株式会社東芝 伊藤 宜司 殿
- 2) マイクロ波を用いたセンサ用エネルギーハーベスタの開発
九州大学大学院 山本 修也 殿
- 3) GI 型コアによるポリマー光導波路-光ファイバ間接続損失の低減
慶應義塾大学大学院 長谷 龍二 殿
- 4) 試作性と量産性を考慮した血栓検出用小型光センサの設計
産業技術総合研究所 森田 伸友 殿
- 5) 焦電型高精度温度センサアレイに関する研究
東京大学 千田 優大 殿