

研究成果報告書 (掲載期間 2021.11.1-2022.10.31)

学会発表

- (1) 服部 佳晋、加地 徹：耐圧 650V 系パワーデバイスのスイッチング特性の比較，応用物理学会，第 83 回秋季学術講演会，2022 年 9 月，東北大学.
- (2) 山口 拓真、野村 勝也、服部 佳晋：GaN 縦型パワーデバイスにおける FLR 構造の電界分布解析，2022 年電気学会情報・システム部門大会，2022 年 8 月、広島大学

受賞

- (1) 山口 拓真、野村 勝也、服部 佳晋：電気学会 情報・システム部門大会 学生優秀ポスタ賞，ポスタ発表「GaN 縦型パワーデバイスにおける FLR 構造の電界分布解析」，2022 年 8 月

学外競争的研究資金獲得

- (1) 服部 佳晋：公益財団法人日比科学技術振興財団，一般研究課題，トポロジー最適化を用いたパワー半導体の構造設計技術，2022.