## 2024年度 物理工学科優秀卒業論文賞 受賞者

下記の4名に決定しました。

記

受賞者氏名	指導教員	論 文 題 目
田中陽帆	吉岡准教授	低温ポジトロニウムの 1S-2S 遷移周波数の絶対測定のための光源開発
田中優樹	Hirschberger 准教授	Correlation and band topology of the polar Dirac semimetals R <sub>8</sub> Co(In/Ga) <sub>3</sub> (極性ディラック半金属 R <sub>8</sub> Co(In/Ga) <sub>3</sub> における電子相関とバンドトポロジー)
山内 あおい	齊藤教授	Fe(001)単結晶薄膜を用いた超低閾値パラメトロンの開拓
吉村 広夢	古澤教授遠藤講師	非周期分極反転 KTiOPO4 導波路及び時間-周波数モード工学を用いた高純度非ガウス型量子 状態生成の研究

## 物理工学科