



# 卒業研究発表会

## 高エネルギー物理学研究室

日時：2023年3月3日13時～

場所：B1206

zoom：ミーティングID: 893 1630 8820

パスコード: 024340

<https://us06web.zoom.us/j/89316308820?pwd=WkdCMzFIUWFLSm5BMFZXVIRlcDFxdz09>



( 水上 寧音 )

～ラドン検出器の開発における静電捕集効果の評価

( 岡田 伊織 )

～MPPCによる結晶シンチレーターの読み出し光量測定

( 佐々木 優花 )

～LHC-ALICE実験高度化に向け

電磁カロリメータ開発に向けた

p型シリコンセンサーの性能評価と動作確認

( 藤原 愛実 )

～sPHENIX実験INTT検出器のためのEvent Displayの開発

( 辻端 日菜子 )

～sPHENIX-INTT検出器の性能評価のための

GEANT4によるCoulomb Scattering効果の見積もり

( 加納 麻衣 )

～sPHENIX実験-中間飛跡検出器INTTのための

データ処理FPGAの改良