

2023年度 高エネルギー物理学研究室

# 卒業研究発表会

2日に分けて開催します。

日時：2024年3月5日(火) AM 9:00～

場所：B1206教室

**池本真尋**

「sPHENIX実験-INTT検出器のための衝突点測定方法の開発」

**寺坂優里**

「Au-Au衝突データを用いたsPHENIX-INTT検出器のアラインメント検証」

**尾崎恵美**

「APDを用いた結晶シンチレーターの読み出し光量測定」

**高村舞**

「LHC-ALICE実験FoCal検出器のための電荷増幅器の開発と測定」

日時：2024年3月11日(月) AM 9:00～

場所：B1206教室

**森本菜央**

「クォーク・グルーオン・プラズマ中でのパートンのエネルギー損失について」

**甘林**

「宇宙線を用いたsPHENIX-INTT検出器のエネルギー損失測定」

**石垣優衣**

「Si検出器用電荷増幅回路の制作とシミュレーション」