

Session Program

18-21 Feb 2024

第30回 ICEPP シンポジウム
KOTO・冷却分子・原子核時計

志賀レークホテル

Tuesday 20 February

19:00

KOTO・冷却分子・原子核時計

Session | Location: 志賀レークホテル | Convener: Isamu Nakamura

19:00-19:30 薄膜プラスチックシンチレータを用いたKOTO実験用荷電粒子検出器の性能評価

Speaker

小野 啓太

19:30-20:00

KOTO実験 中性ビーム中で動作する荷電粒子検出器の高レート環境下での性能評価 (**Canceled**)

Speaker

北川 歩

20:00-20:20

バッファースガス冷却分子を用いたパリティ非保存観測に向けて

Speaker

中野 雄

20:20-20:40

Th-229原子核時計実現に向けた真空紫外レーザー開発への挑戦

Speaker

清水 航太郎

20:40