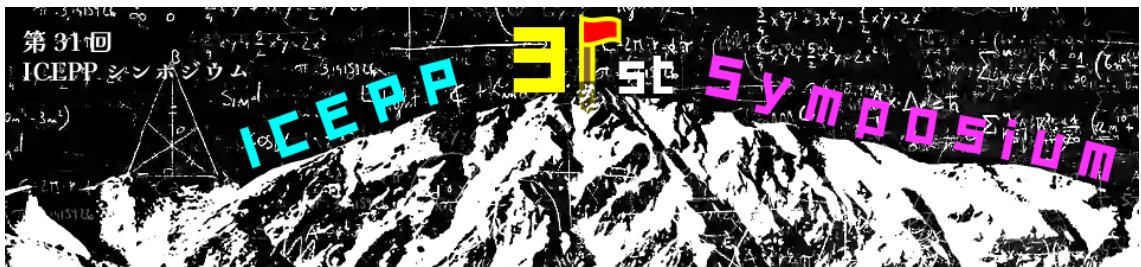


Session Program

Feb 16 - 19, 2025



第31回 ICEPP シンポジウム

Poster session

志賀レークホテル

Tue, February 18

8:00 PM

Poster session

Session | Location: 志賀レークホテル

20:00 - 20:03 スーパーカミオカンデ検出器シミュレーションにおけるパイオン反応モデルの研究

Speaker

紘希 濱口

20:03 - 20:06 TPC内電場歪みによる電離電子位置測定への影響評価

Speaker

Kanao Watanabe

20:06 - 20:09 KEKにおける1.3GHz超伝導高周波加速空洞モジュール開発

Speaker

Takafumi Hara

20:09 - 20:12 銀ゼオライトを用いた空气中ラドン除去性能の研究

Speaker

Takamasa Sone

20:12 - 20:15 高輝度LHC-ATLAS実験における近接ミュオン対を捉えるトリガーの検討

Speaker

Yuma Sano

20:15 - 20:18 高輝度LHC-ATLAS初段ミュオントリガーにおける重複候補の除去手法の開発

Speaker

Ryosuke Tanaka

20:18 - 20:21 ALICE FoCal検出器読み出しに向けたHGCROCV2の性能評価

Speaker

Masato Yokoyama

20:21 - 20:24 COMET-Phase α におけるレンジカウンターの性能評価

Speaker

Shunya Ueda

20:24 - 20:27 液体CF₄を用いた暗黒物質直接探索実験のための検出器の開発

Speaker

Taniguchi Kodai

20:27 - 20:30 DQM for NestDAQ of COMET

Speaker

Takuho Nakabayashi

20:30 - 20:33 L2MuonSAにおけるNSWを用いた運動量再構成精度悪化の原因調査

Speaker

優李 金澤

20:33 - 20:36 量子誤り訂正とノイズモデル

Speaker

Shu Komada

20:36 - 20:39 **GRAINE2023**実験の原子核乾板画像を用いた機械学習による宇宙線原子核の同定

Speaker

侑樹 杉

20:39 - 20:42 **TGC Sector Logic** におけるクロック分配と高速通信の性能評価

Speaker

Towa Mizuochi

20:42 - 20:45 **ATLAS TGC**前段回路の**QAQC**におけるデータ管理システムの開発

Speaker

Wataru Otsubo

20:45 - 20:48

ヒッグスファクトリー用高精細シンチレータカロリメータのための検出層デザインの開発

Speaker

Takumi Seino

10:30 PM