

Session Program

16-19 Feb 2020

第26回 ICEPP シンポジウム

素粒子実験のためのトリガー・読み出し・制御システムの
研究

志賀レークホテル

Tuesday 18 February

20:40

素粒子実験のためのトリガー・読み出し・制御システムの研究

Session | **Location:** 志賀レークホテル | **Convener:** 中村 勇

20:40-21:00

LHC-ATLAS実験Run-3に向けたミュオントリガーのためのシステム制御ソフトウェアの開発

Speaker

杉崎 海斗

21:00-21:20

高輝度LHC-ATLAS実験に向けたTGC検出器フロントエンドにおけるエレクトロニクス制御装置の開発

Speaker

田中 碧人

21:20-21:40

高輝度 LHC-ATLAS 実験に向けた TGC 検出器によるミュオントリガーアルゴリズムの研究

Speaker

三野 裕哉

21:40-21:55

Break

21:55-22:15

ハイパーカミオカンデ実験のためのタイミング同期システムの開発

Speaker

泉山 将大

22:15-22:35

Firmware Development of Universal Trigger Board (UT4)

Speaker

Bae Hanwook

22:35