**Session Program**

**Feb 16 – 19, 2020**

# 第26回 ICEPP シンポジウム

# 検出器研究 (主に *T2K* 実験のための光検出器、シンチレータ関連)

志賀レークホテル

# Sun, February 16

9:00 PM

## 検出器研究 (主に T2K 実験のための光検出器、シンチレータ関連)

**Session** | **Location:** 志賀レークホテル | **Convener:** 奥村　恭幸

9:00 – 9:20 PM **T2K実験ミューオンモニターのための新型検出器・電子増倍管の電子ビーム照射試験**

**Speaker**
本條　貴司

9:20 – 9:40 PM **T2K前置検出器改良における光検出器較正システムの開発**

**Speaker**
在原　拓司

9:40 – 10:00 PM
**T2K実験での新型シンチレータ検出器SuperFGDに用いるMPPCの大量試験システムの開発**

**Speaker**
鞠谷　温士

10:00 – 10:15 PM **Break**

10:15 – 10:35 PM
**T2K実験前置検出器Super FGDでのビーム試験と光学シミュレーションによる粒子識別能力の評価**

**Speaker**
栗林　宗一郎

10:35 – 10:55 PM **T2K実験次世代前置検出器SuperFGDにおける光漏れの影響の評価**

**Speaker**
粟田口　唯人

10:55 PM