Session Program

Feb 16 – 19, 2020

第26回 ICEPP シンポジウム

検出器研究 (光検出器、カロリメータ、低運動量飛跡検出)

志賀レークホテル

Mon, February 17

10:25 AM

検出器研究 (光検出器、カロリメータ、低運動量飛跡検出)

Session | **Location:** 志賀レークホテル | **Convener:** 中家　剛

10:25 – 10:45 AM **IceCube Next Generation Optical Module: D-Egg**

Speaker
Hill Colton

10:45 – 11:05 AM **高時間分解能・大面積・安価な新型光検出器の動作実証**

Speaker
大久保　亮吾

11:05 – 11:25 AM **MEGII実験液体キセノン検出器用MPPCに対して低温環境が与える影響の評価**

Speaker
島田　耕平

11:25 – 11:40 AM **Break**

11:40 AM – 12:00 PM
J-PARC KOTO実験のCsIカロリメータ両読み手法による中性子背景事象削減能力の評価

Speaker
大杉　真優

12:00 – 12:20 PM **DCミューオンビームによる元素マッピングに向けたドリフトチェンバーの開発**

Speaker
堀　孝之

12:20 PM