## 第7回高エネルギー春の学校

## Saturday, 20 May 2017

Session 4: Part1 1h40' (09:00 - 10:40)

-Conveners: 花垣和則 (KEK)

time [id] title presenter

09:00 [24] KamLAND-Zen 800の準備状況	尾崎 秀義 (東北大学 D1)
09:20 [25] ILC高精細カロリメータに用いる高性能シンチレータの開発	鳥丸達郎 (東京大学 M1)
09:40 [26] 大きな電離損失をする粒子の探索実験	酒井 貴義 (神戸大学 M1)
10:00 [28] Xeガスに対するマクロコヒーレンス生成に向けた励起光源開発	岡井 晃一 (岡山大学 M2)
10:20 [29] Belle II実験TOPカウンターの動作試験と較正のための宇宙線シミュレーション	都築 識次 (名古屋大学 M2)

## Session 4: Part2 1h20' (11:00 - 12:20)

-Conveners: 花垣和則 (KEK)

time [id] title presenter

11:00	[30] ニュートリノ検出器WAGASCIにおける信号読出しシステム開発の現状	東 佑真 (大阪市立大学 M2)
11:20	[31] 将来の長基線ニュートリノ実験の感度に関する研究	BERNS, LUKAS (東京工業大学 M1)
11:40	[32] 宇宙線ミューオンを用いた火山内部の密度分布測定に関するシミュレーション研究	辻 直希 (東京大学 M1)
12:00	[33] ARICHプロトタイプ検出器ビームテストデータの解析	柿本詩織 (首都大学東京 M1)