

2022年度TCHoU workshop 素粒子構造研究部門セッション 講演プログラム

日時: 3月16日 (木) 13:30~

場所: zoom オンライン (ミーティングID: 811 0145 4521 パスコード: 533583)

会議リンク: <https://us02web.zoom.us/j/81101454521?pwd=MERFRFFNeUtYUGV4dGhHMlo4eGo1Zz09>

	講演者	講演時間(分) (質疑を含む)	講演タイトル
13:30	王生尚志(福井大)	15	ニュートリノ崩壊光子検出器較正用赤外線レーザーのビームモニター装置の開発
13:45	熊倉泰成	20	HL-LHC ATLAS実験に向けたピクセルモジュールの信号遅延時間の測定およびそれを考慮した閾値の測定手法の確立
14:05	守屋佑希久	20	COBAND実験に向けた高利得広帯域な極低温電荷・電流増幅器の性能評価
14:25	高橋光太郎	20	PIKACHU実験に用いる結晶内バックグラウンドの評価
14:45	柏木隆城	20	COBAND実験における反射防止膜の開発
15:05	武内勇司	20	系外銀河による宇宙背景ニュートリノ崩壊光探索感度への影響

TCHoU workshop Parallel session in Division of Elementary Particles in 2022JFY

Date : Mar. 16, 2023 (Thu) 13:30-

Venue: zoom オンライン (meeting ID: 811 0145 4521 passcode: 533583)

Zoom URL: <https://us02web.zoom.us/j/81101454521?pwd=MERFRFFNeUtYUGV4dGhHMlo4eGo1Zz09>

	Speaker	Talk time(min)	Title
13:30	Naoyuki IKURUMI (U. Fukui)	15	Development of FIR laser beam monitor for calibration of photon detector for neutrino decay search
13:45	Taisei KUMAKURA	20	Measurement of signal delay time of pixel module for HL-LHC ATLAS experiment and establishment of threshold estimation method
14:05	Yukihisa MORIYA	20	Performance evaluation of high-gain wideband cryogenic charge/current amplifier for COBAND
14:25	Kotaro TAKAHASHI	20	Evaluation of intracrystalline background for PIKACHU
14:45	Ryuki KASHIWAGI	20	Development of antireflection film in COBAND
15:05	Yuji TAKEUCHI	20	Effects of extragalaxies on sensitivity to cosmic background neutrino decay search