



## SOIPIX量子イメージング研究会2024

Thursday, 19 December 2024

MPW ラン (13:00 - 15:10)

-Conveners: 倉知郁生

time	[id]	title	presenter
13:00	[1]	開催の挨拶	山田美帆
13:05	[3]	KEK ARTBL に最適化した検出器性能評価用テレスコープシステム	美帆, 山田
13:25	[4]	XRPIX	武田彩希
14:05	[8]	SOIPIXを用いたSub-MeV ガンマ線測定用のコンプトンカメラの開発	加賀谷美佳
14:25	[26]	SOIPIX医療用コンプトンカメラの開発 (Zoom)	上ノ町水紀
14:45		休憩(写真撮影)	

MPW ラン (17:00 - 18:40)

-Conveners: 島添健次

time	[id]	title	presenter
17:00	[22]	SOIPIX向けウェハプロセスについて	葛西大樹
17:20	[6]	電子顕微鏡用SOIセンサ&SEABAS3の開発	新井康夫
17:50	[27]	PFにおけるINTPIX4NAを用いた X線撮像システムとその応用について	西村龍太郎

# Friday, 20 December 2024

## MPW ラン (12:00 - 12:20)

-Conveners: 坪山透

time [id] title

presenter

12:00	[2]	KEK ARTBL における DuTiP1 の性能評価の現状	尾崎恵美
-------	-----	--------------------------------	------

## MPW ラン (13:40 - 15:20)

-Conveners: 新井康夫

time [id] title

presenter

13:40	[17]	IR-SOIPIXの現状 (Zoom)	和田武彦
14:00	[7]	INTPIX4NA搭載型X線応力測定装置を用いた疲労試験片の評価 (Zoom)	乾典規
14:20	[20]	応力測定	三井真吾
14:40	[15]	SOIピクセル技術に基づくロックインピクセル (Zoom)	安富啓太
15:00	[16]	MEMS (Zoom)	三田吉郎