

	座長				講演者		タイトル
9月28日	山谷	13:00	13:10	opening	LOC (松本)		
		13:10	14:10	基調講演1	Steve Holland	LBNL	Fully Depleted Charge-Coupled Devices for Scientific Applications including Single-Electron Detection
		14:10	14:40	招待講演1	大田良亮	浜松ホトニクス	Reconstruction-free positron emission imaging using ultrafast detectors
		14:40	14:55	一般講演	中村勇	KEK	KEK PF-AR測定器開発テストビームラインの紹介
		14:55	15:10	break			
	片山	15:10	15:40	招待講演2	石田高史	名古屋大学	Development of high-speed electron-beam imaging using SOI image sensors
		15:40	16:10	招待講演3	Sundararajan Balasekaran	住友電工	"Development of Type-II Superlattice image sensors for high-sensitivity applications"
		16:10	16:25	学生講演	Toshiya Iwata/岩田季也	The University of Tokyo/東京大学	D1 Development of the X-ray imaging polarimeter using micro-pixel CMOS imager
		16:25	16:40	学生講演	小林竜也	静岡大学大学院総合科学技術研究科	M2 変調率を改善した高近赤外感度SOIロックインピクセルの提案
		16:40	16:55	学生講演	Hiroumi Matsuhashi	University of Tokyo	M1 Evaluation of on-chip ADC installed on the X-ray SOI pixel detector
		16:55	17:05	写真撮影			

	座長				講演者		タイトル
9月29日	高橋	9:00	10:00	基調講演2	Kai Vetter	LBNL	3-D gamma-ray imaging: From constraint to unconstraint motions
		10:00	10:10	写真撮影			
		10:10	10:40	招待講演4	Kazuhiro Terao	SLAC	Physics Inference Using Computer Vision and Machine Learning
	鶴	10:40	10:55	学生講演	高嶋聡	大阪大学	D3 Development of a prototype liquid argon Compton camera
		10:55	11:10	学生講演	白濱健太郎	大阪大学	M1 液体アルゴンTPC用多チャンネル光検出器の開発
		11:10	11:25	break			
	鶴	11:25	11:55	招待講演5	笠置 歩	立教大学	Visualization and Analysis of Trajectories of Particles using Nuclear Emulsion and Microscopy
		11:55	12:10	学生講演	TOMODA Takahiro / 供田崇弘	Kanazawa University / 金沢大学	M1 Ex vivo imaging of gadolinium contrast agents using MPPC-based Photon-Counting CT / 次世代X線CTによるガドリニウム造影剤の生体外イメージング
		12:10	12:25	学生講演	Mio Aoyagi	Osaka University	M2 New CCD driving method of Xtend onboard the XRISM satellite for suppressing external charge intrusion
		12:25	13:40	break			
	安富	13:40	14:10	招待講演6	Futa Mochizuki et al.	Sony Semiconductor Solutions	A 2.97μm-pitch Event-based Vision Sensor with Shared Pixel Front-end Circuitry and Low-noise Intensity Readout Mode
		14:10	14:25	一般講演	三原基嗣	大阪大学	ファイバートラッカーによるミュオン・核スピンイメージング
		14:25	14:40	学生講演	伊藤 尚輝	東京理科大学	M1 高エネルギー荷電粒子に対するTimePix3を搭載したハイブリッドピクセル半導体検出器の応答評価
		14:40	14:55	学生講演	藤澤海斗	東京理科大学	M2 月周回探査機搭載用エネルギー spektrometer Lunar-RICheSのDSSD位置検出器開発
		14:55	15:10	学生講演	倉本春希	大阪大学	M1 XL-Calibur用X線望遠鏡のフライト前後における性能変化
		15:10	15:25	break			
	新井	15:25	15:55	招待講演7	岸下徹一	KEK	Development of Wide-bandgap Semiconductor Pixel Sensors for Charged-particle Detectors
		15:55	16:10	一般講演	Yutaka Tsuzuki	RIKEN	A new Compton imaging method with MCMC
		16:10	16:25	一般講演	中嶋 大	関東学院大学 理工学部	宇宙X線観測に向けたCCD+CMOSハイブリッドセンサによる高速X線イメージング
		16:25	16:40	closing	SOC (常深)		学生発表表彰式含む
		16:40	17:30	SOCミーティング			
				SOCのみ			