

History of the Universe Seminar Series 2018

# 宇宙史セミナー2018

NOV.20 2018~ JAN.8 2019  
TUESDAYS

今年度の宇宙史セミナーを以下の予定で開催します。

@ 自然科学棟D413  
16:30~18:00

11月20日	内山 和貴	ATLAS検出器増強に向けた新型ASIC搭載ピクセルセンサーモジュールのノイズ評価
	原田 大豪	ATLAS検出器増強に向けたピクセル検出器の検出効率の測定
	大鳴 匡至	HL-LHCに向けた初期量産型ATLASストリップセンサーの放射線耐性の評価
	和田 冴	Low Gain Avalanche Detectorに関する研究
12月4日	安部 竜平	高精細ピクセル検出器の研究
	岩波 四季恵	SOI技術を用いたピクセル半導体検出器の研究開発
	村山 仁志	Study of basic characteristics of SOFIST sensors
	渡辺 圭敏	Study of basic characteristics of SOFIST sensors
	山内大輝	SOIピクセル検出器INTPIX4の面積飛跡検出器としての性能評価
12月11日	中川 和也	RHIC-STAR実験d+Au 200GeVにおけるハドロン相関の粒子多重度依存性
	中川 果南	RHIC-STAR実験における粒子データの粒子数および温度揺らぎのunfoldingによる解析
	星 有輝子	RHIC-STAR実験におけるflowの解析
12月18日	小野 雄太	火星テラヘルツ探査機の熱構造解析
	小松崎 龍聖	近傍銀河における分子ガスの物理状態
	大塚 宏樹	分子ガスの観測による天の川銀河の構造解析
	渡邊 祐也	銀河系シミュレーションと観測データの比較
12月25日	鈴木 隆司	野辺山45m電波望遠鏡搭載用MKIDカメラの性能評価
	樋川 遼太郎	野辺山電波望遠鏡用MKID電波カメラの光学評価
	YANG ZI	南極望遠鏡に乗せるROACHという分光計の開発
	笠島誠嘉	COBND実験のための極低温増幅器の開発
1月8日	畠山 みな	LHC-ALICE実験アップグレード計画の為のFoCal検出器の性能評価
	田所 賢一	LHC-ALICE実験アップグレード計画の為のFoCal検出器の性能評価
	高村 匡広	A new design of MRPC detector by placing a ground layer and pad shape modification

急な予定変更の場合はご了解ください

宇宙史研究の最先端を、修士学生の研究発表を通じて紹介し、研究指導する教員を交えた検討会を実施します。



筑波大学 宇宙史研究センター  
Tomonaga Center for the History of the Universe

筑波大学数理物質科学研究科  
宇宙史研究センター  
2018年度世話人：原（数理物質系）