

天体核研究室グループ 夏季中間発表会

2021年 8/2 - 8/5 @ Zoom & 第四講義室 (5号館 525号室)

	8/2 (月)	8/3 (火)	8/4 (水)	8/5 (木)
9:30 - 12:00	和田 知己 木村 和貴 井岡 邦仁	高橋 卓弥 山田 良透 Tanaka Takahiro	天羽 将也 大宮 英俊 Misao Sasaki	間仁田 侑典 喜友名 正樹 細川 隆史
13:30 - 15:30	窪田 圭一郎 田中 賢 佐合 紀親	松田 泰亮 吉田 敬 高橋 和也	林 航大 柴田 大 高橋 一史	柄本 耀介 Hamid Hamidani 成子 篤
15:50 -	小笠原 康太 西道 啓博 瀬戸 直樹	松木場 亮喜 久徳 浩太郎	武田 紘樹 樽家 篤史	Drinking Party (online) 19:00-

* 現地会場での注意事項 *

- 現地会場 (5号館 525教室) は9時15分頃開場予定です。
- 世話人のPCを利用して、前方のスクリーンを使用します。
- 会場定員の関係上、利用日の相談・制限をさせて頂く場合があります。

8/2 (月)			
09:30 - 12:00 座長：間仁田	20	和田 知己	
	30	木村 和貴	AGNのStar Burst Diskモデルについて
	30	井岡 邦仁	
13:30 - 15:30 座長：和田	20	窪田 圭一郎	
	20	田中 賢	
	30	佐合 紀親	ブラックホール疑似天体を周回する粒子からの重力波
15:50 - 座長：窪田	20	小笠原 康太	ブラックホールを周回する光源から放たれる光
	20	西道 啓博	
	20	瀬戸 直樹	

8/3 (火)			
09:30 - 12:00 座長：松田	20	高橋 卓弥	連星系における潮汐力のアクシオン雲への効果
	20	山田 良透	JASMINE計画について
	40	Tanaka Takahiro	IR関係の何か
13:30 - 15:30 座長：高橋(卓)			
13:30 - 15:30 座長：高橋(卓)	20	松田 泰亮	
	20	吉田 敬	大質量星の後期進化における対流混合
	30	高橋 和也	
15:50 - 座長：木村			
15:50 - 座長：木村	20	松木場 亮喜	星周円盤の自己重力不安定性の金属量依存
	20	久徳 浩太郎	重力波でQCDクロスオーバー転移は聞こえるか
8/4 (水)			
09:30 - 12:00 座長：林	30	天羽 将也	光子球の定義の一般化と光の無限遠での漸近的振る舞い
	20	大宮 英俊	自己相互作用するアクシオン雲進化の非摂動的解析
	30	Misao Sasaki	Some thoughts on PBHs 2
13:30 - 15:30 座長：天羽			
13:30 - 15:30 座長：天羽	20	林 航大	ブラックホール・中性子星連星の合体に対する放射輸送磁気流体数値相対論シミュレーション
	30	柴田 大	Short GRBはなぜshort か？
	20	高橋 一史	スカラーテンソル理論における非ステルス解
15:50 - 座長：大宮			
15:50 - 座長：大宮	30	武田 紘樹	Current status of search for mixed polarization of gravitational wave chirp
	20	樽家 篤史	Intrinsic size fluctuations
8/5 (木)			
09:30 - 12:00 座長：柄本	30	間仁田 侑典	重力波干渉計を用いたスピン2ダークマターの検出
	20	喜友名 正樹	atomically cooling haloのcold accretionが起こる質量下限
	30	細川 隆史	
13:30 - 15:30 座長：喜友名			
13:30 - 15:30 座長：喜友名	20	柄本 耀介	
	30	Hamid Hamidani	Modeling of the cocoon of short gamma-ray bursts
	20	成子 篤	
19:00 - 幹事：高橋(卓)			
19:00 - 幹事：高橋(卓)		Drinking Party (online)	