

2021年度 天文学科 課題研究発表会 (2022年2月10日)

オンライン開催

	時間	氏名	指導教員	題 目
午前の部 10:00-11:40				
1	10:00~10:20	船越 菜月	小林	近赤外分光観測とGaia衛星カタログで探るセファイドの運動と渦状腕の関係
2	10:20~10:40	井上 修平	河野	広帯域ミリ波・サブミリ波検出器のための平面Magic-Tの開発
3	10:40~11:00	神原 祐樹	藤井	恒星遭遇と潮汐による短周期惑星の形成
4	11:00~11:20	小林 将理	田村	Overall TESS Pipeline to Search for Transiting Planets in Young Stars
5	11:20~11:40	小道 雄斗	相川	星間衝撃波によるフィラメント状分子雲の形成と化学進化
午後の部 13:00-14:40				
6	13:00~13:20	津々木 里咲	酒向	中間赤外線全天雲モニタの開発
7	13:20~13:40	成瀬 日月	宮田	TAO/MIMIZUKU による中間赤外線モニタ観測の実現に向けた Flat Calibration Unit の開発
8	13:40~14:00	長谷川 智也	峰崎	tip/tilt機能付き可変形鏡DMP40の空間・時間応答特性評価
9	14:00~14:20	波多野 駿	嶋作	$z \sim 3-5$ dusty SF galaxiesの環境
10	14:20~14:40	有田 淳也	柏川	$z \sim 6$ クェーサーのダークハロー質量測定