

平成29年度 天文学科 課題研究発表会（平成30年2月14日）

於：理学部1号館中央棟1042・1043号室

氏名	指導教員	題 目
午前の部 10:30-11:50		
山崎 雄太	小林・松永	SVMを用いたセファイド変光星の分類とその評価
遠藤 いずみ	尾中・左近・田辺	Infrared property of Nitrogen-included Carbonaceous Compounds (NCC) produced via microwave discharge
大宮 英俊	戸谷	天体放射による生命存在確率の減少と人間原理による宇宙定数の解釈
鹿熊 亮太	嶋作	The Environment of Quasars at High-Redshifts
午後の部 13:00-14:40		
櫛引 洸佑	本原・峰崎	SWIMS多天体分光用スリットマスク熱収縮測定
谷口 大輔	小林・松永	近赤外線吸収線等価幅を用いた恒星大気物理量の推定への機械学習の応用
聖川 昂太郎	梅田・高田	回転星の低周波数振動における微分回転の影響の理論解析
吉村 勇紀	河野・廿日出	ALMA twenty-Six Arcmin ² survey of GOODS-S At One-millimeter (ASAGAO): Clustering of faint SMGs
森 万由子	田村・成田	TRAPPIST-1惑星系の惑星質量推定のためのトランジット観測とライトカーブ解析