

教室発表会

日時: 2017年3月9日(木)、10日(金)

場所: 東京工業大学石川台2号館318号室他

プログラム

【1日目】3月9日(木)

時刻	発表者	題目	司会
9:40	系代表	系代表挨拶	
9:45	中本泰史	円盤と物質の進化 2016	樋口 (中本研PD)
10:10	中島淳一	中島研究室のこの1年	
10:35	岡元太郎	地震学の話題から	
10:55	休憩 (10 min)		
11:05	綱川秀夫	地球・月・惑星の磁場探査: 2016年度	松浦 (上野研PD)
11:30	松島政貴	磁気地衡流近似によるコアの流れ	
11:50	長井嗣信	宇宙空間物理学の課題	
12:15	Lunch【115号室】外部評価委員、講師以上は会食 (50 min)		
13:05	ポスター (50 min) 13:55まで		
14:00	横山哲也	r-process核種の起源	岡林 (横山研PD)
14:25	羽場麻希子	太陽系形成時の消滅核種ニオブ92の存在度	
14:45	上野雄一郎	上野研究室のこの1年	
15:10	Alexis Gilbert	Past achievements and future challenges at EPS	
15:30	休憩 (10 min)		
15:40	佐藤文衛	太陽系外惑星の観測的研究	鈴木 (高橋研PD)
16:05	平野照幸	低温度星周りの系外惑星探査	
16:25	野村英子	原始惑星系円盤のアルマ観測2016	
16:50	奥住聡	おうし座HL星まわりの円盤の降着メカニズムは何か	
17:30-19:00	懇親会【318号室】		

【2日目】平成29年3月10日(金)

9:40	小川康雄	小川研究室のこの1年	樋口 (中本研PD)
10:05	神田径	火山熱水系の調査と火山プロジェクト	
10:30	井田茂	惑星は小石でできたのか?	
10:55	休憩 (10 min)		
11:05	太田健二	地球コアの伝導度: 高いのか? 低いのか?	松浦 (上野研PD)
11:30	廣瀬敬	廣瀬研究室の1年	
12:30	Lunch (50 min)		
13:20	ポスター (40 min) 14:00まで		
14:00	総合討論	授業評価、学生からの活動報告・提言、ELSI、外部評価委員講評	平野
15:30	次年度系代表から挨拶		
15:35	終了		
	講師以上	25分 (15分: 規定発表 + 研究発表)、質疑 (10分)	
	助教	20分 (10分: 研究発表)、質疑 (10分)	

教室発表会 ポスター発表

3月9日(木)13:05-13:55、3月10日(金)13:20-14:00

場所:315号室

	ポスター発表者		タイトル
1	大野和正	奥住研M2	自転軸の傾いた系外惑星における大気循環: 観測される光度曲線への示唆
2	遠藤美朗	上野研D1	二酸化硫黄の光化学反応における硫黄同位体の非質量依存分別
3	木下雄介	小川研M1	紀伊半島のMT法による3次元構造解析(Three-dimensional magnetotelluric imaging of Kii Peninsula)
4	樋口有理可	中本研PD	楕円軌道惑星による小天体の一時捕獲 -火星衛星系の起源解明に向けて
5	山川暁久	野村研M1	A parallel implementation of Particle-Particle Particle-Tree scheme for simulating planetesimal systems
6	森昇志	奥住研D1	電子加熱による原始惑星系円盤中の磁気乱流の抑制
7	上田修裕	上野研D1	初期地球のコマチアイト熱水系における流体の化学的性質に関する実験的研究
8	木下貴裕	神田研M1	那須茶臼岳における3次元比抵抗構造解析
9	岡林識起	横山研PD	In-situ analysis of highly siderophile elements in Fe-Ni metal of ordinary chondrites
10	松浦史宏	上野研PD	Ediacaran sulfur cycling reconstructed from a detailed isotopic analysis of pyrite sulfur and carbonate associated sulfate of the platform sequence at Three Gorges, South China
11	吉屋一美	ELSI PD	Nitrogen/Carbon isotope ratios from early to middle Proterozoic sedimentary rocks, McArthur Basin, Northern Australia
12	荒川創太	中本研M2	Co-Aggregation of Chondrules and Nanometer-Sized Matrix Grains in the Solar Nebula: A New Scenario for Rocky Planetesimal Formation
13	坪内健	長井研PD	Pickup ion acceleration in the successive appearance of corotating interaction regions
14	鏡味沙耶	横山研D1	玄武岩質ユークライトNWA 7188のSm-Nd年代学
15	西澤達治	岩森研D2	カムチャッカ北東部, 海山の沈み込みに起因する高-Mg安山岩に含まれる超高Ni含有カンラン石の成因
16	宝田拓也	佐藤研D1	Detection of three planets around two evolved stars
17	植田高啓	井田研D1	原始惑星系円盤内縁領域の温度構造の解析解
18	加藤千恵	廣瀬研D2	白亜紀入遠野花崗岩から分離した鉱物単結晶の古地磁気・岩石磁気測定
19	鈴木敏弘	高橋研PD	LA-ICP-MSを用いた超高压鉱物の微量元素二次元分析