

DIRECTION2017 プログラム

開始	終了	講演者	所属	講演タイトル	座長
10月16日 (月)					
13:30	13:45	横尾哲也		はじめに	中島
13:45	14:00	梶本亮一	J-PARC	BL01 四季分光器	
14:00	14:15	伊藤晋一	J-PARC	BL12 高分解能チョッパー分光器	
14:15	14:30	中島健次	J-PARC	BL14 冷中性子チョッパー分光器	
14:30	14:45	横尾哲也	J-PARC	BL23 偏極中性子散乱装置	
14:45	15:05	河村聖子	J-PARC	共通試料環境の現状	
15:05	15:25			休憩	
15:25	15:40	稲村泰弘	J-PARC	「空蝉」展望～現状と最新トピック～	河村
15:40	15:55	川名大地	東大	制御プログラムYUI・可視化プログラムHANAの現状	
15:55	16:15	服部高典	J-PARC	バリエジンパラプレス及びクランプセルを用いた高圧非弾性散乱実験	
16:15	16:35	林田翔平	東大	基底一重項磁性体CsFeCl ₃ の圧力誘起量子相転移の研究	
16:35	16:55			休憩	
16:55	17:15	松尾龍人	量研	中性子準弾性散乱による蛋白質と水和水のダイナミクス解析	中村
17:15	17:35	菊地龍弥	住友ゴム	中性子準弾性散乱におけるモデルフリー解析Mode Distribution Analysisの現状と可能性	
17:35	17:55	古府麻衣子	J-PARC	バルクおよびナノ粒子パラジウム中の水素原子の振動状態	
19:00				懇親会 (IQBRC 2F 交流コーナー)	
10月17日 (火)					
9:30	9:50	岩佐和晃	茨城大	チョッパー分光器による磁気励起観測から見たf電子の局在と遍歴	伊藤
9:50	10:10	佐藤卓	東北大	Au-Si-Tb 系近似結晶の磁気構造と磁気励起	
10:10	10:30	李哲虎	産総研	熱電材料におけるカゴを持たないラットリングのダイナミクス	
10:30	10:50	吉田亨次	福岡大	中性子ブリルアン散乱による液体の集団ダイナミクスの観測	
10:50	11:10			休憩	
11:10	11:30	吉田雅洋	東大	中性子非弾性散乱とマクロ物性測定によるLa _{2-x} Sr _x CoO ₄ の磁気相図	梶本
11:30	11:50	浅野駿	東北大	T'構造銅酸化物Pr _{1.4} La _{0.6} CuO ₄ の磁気励起に対する還元アニール効果	
11:50	12:10	堀金和正	岡山大	オーバーホールドープ領域におけるBa _{1-x} K _x Fe ₂ As ₂ の磁気励起	
12:10	13:40			昼休み	
13:40	14:00	栗田伸之	東工大	AMATERASを用いたスピンドイマー磁性体の磁気励起	横尾
14:00	14:20	飯田一樹	CROSS	4SEASONSを用いたspin-1/2三角格子の磁気励起	
14:20	14:40	松浦慧介	東大	スピネル酸化物MnV ₂ O ₄ におけるスピン軌道結合励起の観測	
14:40	15:00	小野寛太	KEK	磁性材料の中性子ブリルアン散乱	
15:00	15:15	梶本亮一		おわりに	