

2025年度 物理学専攻修士論文審査会

2026年2月18日（水）CF405教室

発表15分+質疑5分 計20分

セッション① 座長：光武	10:50	～	11:10	石井 万莉子	鈴木隆研	単一超短パルス発振器によるCARSスペクトルの一括測定と分子振動イメージングへの応用
	11:10	～	11:30	小川 彪聖	新名研	隕石衝突時に生じる高圧力鉱物の出現条件
	11:30	～	11:50	小林 建太	新名研	地球惑星内部条件におけるSiCポリタイプの安定性
	11:50	～	12:10	小澤 実昇	金本研	量子Duffing振動子のLiouvillianスペクトルによる非平衡相の解析
	12:10	～	12:30	貞松 龍介	安井研	スピン液体状態と反強磁性秩序が共存した新規磁性体 $Ba_3Zn_{1-x}Ca_xRu_2O_9$ の磁気特性
	12:30	～	13:30	昼休み		
セッション② 座長：小笠原	13:30	～	13:50	金澤 好佑	長島研	ストームガラス溶液におけるカンファー結晶の一方向成長
	13:50	～	14:10	平松 敬悟	長島研	周期的温度変動下におけるストームガラス中の結晶挙動
	14:10	～	14:30	木村 亮介	横山研	Donaldson-Witten理論におけるモジュライ空間上の経路積分とWard-高橋恒等式
	14:30	～	14:50	向井 駿介	横山研	トーフト-ポリヤコフモノポールとその存在可能性
	14:50	～	15:10	清水 康熙	小田島研	不安定核原子線共鳴法のためのイオントラップ型中性化装置開発
	15:10	～	15:30	休憩		
セッション③ 座長：角谷	15:30	～	15:50	田丸 萩人	光武研	イオン濃度差・電位差環境におけるオピオイド受容体の分子動力学シミュレーション
	15:50	～	16:10	中尾 歩篤	平野研	コーヒー飲料の粘度特性評価と実験手法及び測定条件の検討
	16:10	～	16:30	船山 明智	鈴木秀研	星のシーイングと気流の関係の研究
	16:30	～	16:50	増田 歩音	鈴木秀研	小型分光計による夜光雲スペクトルの地上観測