

2022年度卒業論文発表会

日時：2023年2月20日

会場：理学部22番講義室

	氏名	指導教員	論文題目
09:00~09:15	畑尾 祐成	藤原 哲也	Eu-Mn-Sb三元系化合物の単結晶育成
09:15~09:30	鈴木 彩人	藤原 哲也	YbMnBi ₂ 単結晶の磁気的性質
09:30~09:45	内山 駿行	笠野 裕修	4塩化鉄(Ⅲ)酸アダマンチルアンモニウム単結晶の育成と結晶構造の解析
09:45~10:00	木嶋 晟仁	笠野 裕修	N(C ₃ H ₇) ₄ Fe(Ⅲ)Cl ₄ 単結晶の育成と結晶構造の解析
10:00~10:15	西村 天佐	笠野 裕修	過ヨウ素酸グアニジニウム単結晶の育成と結晶構造の解析
10:15~10:30	東 颯汰	白石 清	δ関数プレートによるカシミアエネルギー
10:30~10:45	休憩		
10:45~11:00	湊 璃玖	白石 清	局所実在論の限界
11:00~11:15	奥 大貴	白石 清	局所実在論の限界
11:15~11:30	馬越 隆成	白石 清	有限温度での対称性の振舞い
11:30~11:45	濱田 真衣	野崎 浩二	ポリエチレンフィルムの構造形成評価
11:45~12:00	小柳 美南海	野崎 浩二	アイソタクチックポリプロピレンの結晶化速度の測定：融解・再結晶化
12:00~12:15	丸田 竜乃介	野崎 浩二	アイソタクチックポリプロピレン結晶における分子配列のエネルギー的
12:15~13:30	昼休み		
13:30~13:45	松原 空洋	藤澤 健太	山口32m電波望遠鏡の受信機及びその受信システムの改修
13:45~14:00	柳田 裕介	藤澤 健太	山口干渉計を用いた赤外線暗黒星雲に埋もれた原始星アウトフローの6GHzおよび8GHz同時探査観測
14:00~14:15	森崎 世弥	藤澤 健太	山口干渉計を用いて観測された赤外線暗黒星雲の埋もれた原始星アウトフロー候補天体の追観測
14:15~14:30	中野 紗那	藤澤 健太	山口干渉計を用いたX線連星Sco X-1とCyg X-1の強度変動観測
14:30~14:45	山本 凌生	藤澤 健太	山口干渉計を用いた超高エネルギーガンマ線AGN候補の追観測
14:45~15:00	城 裕喜	堀川 裕加	大強度中性子の冷却に使用される液体水素監視用ラマン分光器の開発
15:00~15:15	休憩		
15:15~15:30	赤塚 冬桃	坂井 伸之	鉄棒における逆上がり動作の力学的解明
15:30~15:45	板井 駿悟	坂井 伸之	実践剣道における有効打突となり得る面打ち動作の力学的解明
15:45~16:00	眞乗坊 智哉	坂井 伸之	空手道における刻み突きの力学的考察
16:00~16:15	越水 拓海	齊藤 遼	中性子星の半径－質量曲線と状態方程式
16:15~16:30	山本 光貴	齊藤 遼	強い重力レンズ効果による像変形のビジュアル化
16:30~16:45	川中 成己	齊藤 遼	ブラックバウンスの時空構造
16:45~17:00	秋山 湧登	齊藤 遼	ブラックホール内部の粒子の軌道