

FY2021	修論審査会 (オンライン)	発表20分 (質疑応答含む)	2022.2.18
時間	氏名	タイトル	研究室
座長：奥山			
1 9:30-9:50	青山美幸	半導体における超伝導転移の理論	楠瀬
2 9:50-10:10	柏木慧太	ミトコンドリア代謝のストレス変動とその生理的な役割	平岡
3 10:10-10:30	黒澤悠人	高温ジルコニア微小球の赤外Mie散乱	小田島
4 10:30-10:50	小六隼平	NMRを用いたシニョリンとその変異体の立体構造解析	光武
休憩			
座長：横山			
5 11:10-11:30	春藤優太	光学異性体を持つアミノ酸の振動分光	小田島
6 11:30-11:50	斎藤結友	光の放射圧による雲粒の加速	立川
7 11:50-12:10	佐藤匠	核四重極共鳴による二次元三角格子反強磁性体CuCrO ₂ におけるスピン揺らぎの研究	菊地
8 12:10-12:30	新藤亮	タイトバインディングモデルの自動構築と Mn ₃ Sn における異常 Hall 効果の解析	楠瀬
休憩			
座長：光武			
9 13:30-13:50	鶴田瑞稀	紫外ポンプ-可視プローブ分光による生体分子の反応過程観測	鈴木 (隆)
10 13:50-14:10	辻井秀斗	MMX搭載広角複眼カメラの光学較正手法の開発	鈴木 (秀)
11 14:10-14:30	田中啓太郎	氷の結晶成長における幾何学的選別	長島
12 14:30-14:50	高橋和大	一方向凝固法による塩化アンモニウムの結晶成長	長島
13 14:50-15:10	末永晃理	共振器光子を介した断熱転写の時間的制約	金本
休憩			
座長：新名			
14 15:20-15:40	中村思裕	ミクロな回転自由度を考慮した拡張弾性論の群論的考察	楠瀬
15 15:40-16:00	中村優里子	地上観測による夜光雲捕捉率向上にむけたイメージングシステムの検討	鈴木 (秀)
16 16:00-16:20	野口大輝	チオエーテル結合環状ペプチドとヒトプレキシシンB1の複合体のシミュレーションの解析	光武
17 16:20-16:40	森田結一	誘電体ナノ球による極低温原子の散乱ダイナミクス	金本
18 16:40-17:00	横井駿	分子動力学シミュレーションを用いたオレキシシン2受容体の動的性質の研究	光武

注意事項

- ・ Zoomにて行います。不慣れな方は接続テスト等を十分に行っておいてください。(招待リンクは数日前に連絡します)
- ・ 座長が共同ホストとなります。座長の指示に従ってください。
- ・ 時間は厳守してください。