

2020 年度 修士論文審査会プログラム

2021 年 2 月 19 日(金) 理系複合棟 102 室

9:50

化学系主任 あいさつ (新垣 雄光)

<午前の部>

座長: 石田 哲夫

10:00~10:20

1. 倉奥 大樹 3つの触媒を用いたクロスカップリング反応の反応機構とアデノシン受容体の振動スペクトルに関する理論的研究

10:20~10:40

2. 比嘉 未香子 テトラシアノキノジメタン(TCNQ)における光物性の溶媒依存性に関する理論的研究

休憩 10 分(会場内換気)

座長: 石田 哲夫

10:50~11:10

3. 新垣 竜之介 アフリカマイマイのメタボローム解析

11:10~11:30

4. 下地 彩乃 軟体動物芳香族アミノ酸水酸化酵素の酵素学的研究

11:30~11:50

5. 高橋 昇流 L-アミノ酸酸化酵素のアフリカマイマイにおける生理的役割の解明

休憩(11:50~13:00)

<午後の部>

座長：有光 暁

13:00～13:20

6. 遠藤 克己 β,β -ジアリルセリンを用いた環状 β -ジケトンの不斉フッ素化反応

座長：藤村 弘行

13:20～13:40

7. 塩見 砂理菜 化学発光を用いた造礁サンゴ共生藻の Rubisco 活性測定法の検討

13:40～14:00

8. 藤ヶ崎 将也 造礁サンゴ(ナンヨウミドリイシ)の摂餌による微量金属元素の濃集

休憩 10 分(会場内換気)

座長：棚原 朗

14:10～14:30

9. 中村 光樹 沖縄県沿岸部におけるマイクロプラスチック汚染状況の把握

14:30～14:50

10. 南雲 春馬 洞窟内大気中 ^{222}Rn 定量法へのイメージングプレート利用の可能性

14:50～

閉会のあいさつ(審査会世話係)
