

# 第237回 物質循環談話会

## 2024年度 物質循環学ユニット M1修士研究 中間発表



2024年12月10日(水)13:30～  
ハイブリッド開催

会場参加:理学部13番教室, オンライン参加:Google Meet  
発表8分 質疑応答3分

- 平松 翼 森林源流域における<sup>137</sup>Cs流出に関連する地下水中<sup>133</sup>Csの分布パターン
- 奥西 亮介 諏訪湖表層における溶存酸素濃度の日変化に基づいた代謝の推定
- 小野 ひなた セルリーによる藍藻*Microcystis aeruginosa*の抑制と藍藻毒の取り込み阻害の検証
- 興石 庸行 諏訪湖における植物プランクトン群集の増殖を制御する要因の解明
- 諏訪 竜之介 高山帯樹木2種における細根系を介した窒素およびリン吸収速度と滲出速度
- 谷 和音 長野県における地下水中放射性ラドンの分布と濃度形成要因の解明
- 原 光平 ジュンサイハムシを介したヒシ由来のポリフェノールの放出
- 藤中 暁 重金属汚染土壤中の微生物に対する生分解性キレート剤の濃度依存的影響と共存する重金属の濃度比の違いによる影響

☆本コース4年生および大学院生はセミナーの単位(必修)となります☆