

第 22 回バイオ超音波顕微鏡研究会プログラム

日 時: 令和 8 年 1 月 24 日(土) 13:00~16:45

場 所: 京都リサーチパーク 4 号館 2F ルーム 2

〒600-8815

京都市下京区中堂寺栗田町 93 KRP4 号館

(JR 嵯峨野線 丹波口駅から徒歩約 5 分)

*次ページに拡大地図添付



発表スケジュール * 敬称略

(12 時 45 分 ~ 開場)

13 時 30 分 ~ 13 時 35 分 開会の挨拶

西條 芳文 (東北大学)

13 時 35 分 ~ 13 時 40 分 書籍『バイオ超音波顕微鏡』発刊のお知らせ (事務局から)

13 時 40 分 ~ 13 時 55 分 「超音波顕微鏡を用いた、胎生期加熱式たばこ煙曝露による免疫細胞の変化の検討」

林かおる (豊橋技術科学大学)

13 時 55 分 ~ 14 時 10 分 「段付き振動板とパラボラ反射鏡による青果物の非接触弾性計測システム」

山下佳也 (東京科学大学)

14 時 10 分 ~ 14 時 25 分 「疾患の進行に伴う筋肉・臓器の性状と音響インピーダンス変化についての基礎検討」

小林遼乗 (千葉大学)

14 時 25 分 ~ 14 時 40 分 「土壌ブロックの音響インピーダンス分布の解析」

上原陸太 (東京科学大学)

14 時 40 分 ~ 15 時 00 分 「レーザー超音波法を用いた音響特性分布計測法の開発」

田村和輝 (横浜国立大学)

15 時 00 分 ~ 15 時 15 分 休憩(15 分間)

15 時 15 分 ~ 15 時 35 分 「同志社大学 超音波エレクトロニクス・応用計測研究室紹介」

松川真美 (同志社大学)

15 時 35 分 ~ 15 時 50 分 「MASH の超音波定量診断に向けた音響インピーダンス評価」

竹内裕紀 (千葉大学)

15 時 50 分 ~ 16 時 10 分 「反射率に基づいた骨芽細胞の超音波 3 次元観察」

長岡 亮 (富山大学)

16 時 10 分 ~ 16 時 30 分 「音速と減衰を用いて組織の情報をつかむ」

三浦克敏 (浜松医科大学)

16 時 30 分 ~ 16 時 45 分 閉会の挨拶・事務局から

研究会 参加費無料

懇親会 参加費 6,000 円(学生の方は参加費 3,000 円)

17 時 00 分 ~ 19 時 00 分 京都リサーチパーク 10 号館 1F 『GOCONC』

会場アクセスマップ

