

FT-IRを用いた マイクロプラスチック分析実習

～前処理から分析まで～

環境問題の一つとして世界的に関心の高まっている「マイクロプラスチック」は、海洋環境への影響も懸念されています。本講習会ではマイクロプラスチック分析における基本的な知識・技術を獲得することを目的とし、海砂を対象に前処理からFT-IRによる分析までの実習を行います。

1日目：前処理・簡易分析

9/12(月) 10:00-17:00

@琉球大学

講師：熊本大学大学院 中田 晴彦 准教授



コンパクトFT-IR ALPHA II(BRUKER)
のデモも予定しています

2日目：顕微FT-IRを用いた分析

9/13(火) 10:00-17:00

@沖縄健康バイオテクノロジー研究開発センター

講師：日本分光株式会社 乗本 真吾 氏



申し込み

対象：マイクロプラスチック分析を行う予定のある、琉球大学及び学外の技術者・学生・教員等

定員：10名 ※申し込み者多数の場合はお断りする場合があります、あらかじめご了承ください

参加費：無料

申込期限：8/22(月)

フォームURL：<https://forms.office.com/r/nARwh0jCd7>



問い合わせ先

琉球大学 コアファシリティ事務局
Mail: core@acs.u-ryukyu.ac.jp
TEL: 098-895-9078

主催：琉球大学コアファシリティ構築支援プログラム
共催：沖縄健康バイオテクノロジー研究開発センター
協力：ブルカー・ジャパン株式会社

12 つくる責任
つかう責任



14 海の豊かさ
を守ろう

