## 大阪工業大学 **環境バイオリソース研究センター**

## 設立シンポジウム

日 時:2024年3月15日(金)13:15~

場 所:大阪工業大学大宮キャンパス 3号館 321教室

開催形式:ハイブリッド形式(対面+オンライン)



13:15 挨拶 大阪工業大学 副学長 芦高 恵美子

13:20~13:40 環境バイオリソース研究センターについて

環境工学科 准教授

センター長 河村 耕史

13:40~14:10 バイオメタン生産グループ

「環境分野のバイオメタネーション技術」

環境工学科 教授 古崎 康哲

14:10~14:40 バイオ燃料生産藻類グループ

「バイオ燃料生産藻類の分子遺伝学的研究ツールの開発」

センター長 河村 耕史

14:40~15:10 アナモックス処理グループ

「アナモックスプロセスの適用範囲拡大に向けて」

環境工学科 講師 粟田 貴宣

15:20~16:00 招待講演

「菌叢解析がもたらす資源循環分野の幅広い研究課題と連携」

大阪公立大学 大学院理学研究科 生物学専攻 准教授 徳本 勇人

16:20~17:00 Keynote presentation (オンライン講演)

[Emerging bioconversion technologies]

Technical University of Denmark

Department of Chemical and Biochemical Engineering

Professor Irini Angelidaki

17:00 挨拶

環境工学科 教授 渡辺 信久

参加申込先: 大阪工業大学工学部 環境工学科 担当: 粟田
Tel. 06-6954-4375 e-mail: seminar.env@oit.ac.jp
※お申し込みはメールにて。対面、オンライン、のどちらかをお知らせください。