

2023年度 第1回

▷▷BXGXに向けた材料開発・技術紹介◁◁

# BX・GX国際教育研究拠点 セミナー in JAMSTEC



本拠点では分野融合による新たな学問領域や社会システムの創出に寄与し、さらに地球規模の課題解決や人類を含む地球の持続的発展にBX・GXの観点から貢献することを目指しています。

本セミナーは博士後期課程学生を主対象に、海域と陸域を包括した分野融合教育プログラムの一環として実施します。知っているようでよくわからない海での研究の実際や、「炭素耕作」に役立つ研究開発・技術の現場を気軽に覗き見してみましょう。

開催日時

令和5年 **10月18日(水)**

**13:30~16:20**

開催場所

海洋研究開発機構 (JAMSTEC) (横須賀市夏島町2-15)

<https://www.jamstec.go.jp/j/about/access/yokosuka.html>

対象

博士後期課程学生

(アクセス: 京浜急行「追浜駅」からバス)

博士後期課程学生の現地参加者(定員25名)はキャンパスからの旅費支給あり(本学規程による)。ハイブリッド開催となりますので、オンラインからはどなたでも参加いただけます。

プログラム

開会挨拶・趣旨説明 BX・GX国際教育研究拠点長 田中 剛 (13:30~13:40)

講演1 東京農工大学 大学院工学研究院教授 新垣篤史 (13:40~14:10)

「BXGXの実現に向けた生体硬組織の材料としての可能性」

講演2 東京農工大学 大学院工学研究院教授 中澤靖元 (14:10~14:40)

「プラスチック代替素材を志向したシルク新素材開発と固体NMR微細構造解析」~休憩10分~

講演3 海洋研究開発機構 超先鋭研究部門主任研究員 若井 暁 (14:50~15:50)

「海と陸の応用微生物研究」~休憩10分~

総合討論 (16:00~16:20)

希望者はセミナー終了後に1時間程度の  
施設見学あり!!

参加申込<要事前申込>下記URLまたはQRコードからお申込みください。

<https://forms.gle/gGM6Tn8DKVMN64Un8> (10/10(火)まで)



お問合せ先

杉原 創 (BX・GX国際教育研究拠点副拠点長) sohs@cc.tuat.ac.jp

主催: 東京農工大学 共催: 海洋研究開発機構(JAMSTEC)