

第6回 東日本キャタリシスセミナー 「持続可能社会へ向けた地域の取り組み」

主催:触媒学会東日本支部

共催:石油学会東北支部

協賛:日本化学会東北支部、化学工学会東北支部

日時 2023年1月19日(木) 13:00~16:40 講演会

2023年1月20日(金) 9:00~12:00 見学会

プログラム

2023年1月19日(木) 講演会 岩手大学銀河ホール

13:00-13:05 開会の挨拶

13:05-13:55 「ヒドロキノン配糖体であるアルブチンの酸化重合と銀との複合化」
芝崎祐二(岩手大理工)

13:55-14:45 「未利用資源を化成品原料へと変換する技術」
山口有朋(産業技術総合研究所)

14:45-15:00 休憩

15:00-15:50 「連携の力で、安心して暮らせる地域づくりを
～地域熱エネルギー循環モデルの紹介～」
水戸谷剛(東日本機電開発株式会社)

15:50-16:40 「ブルーカーボンの海藻を原料とした微生物によるバイオプラスチックの生合成と
海洋生分解性プラスチックの微生物酵素による分解機構の解明を目指して」
山田 美和(岩手大学農学部)

16:40-16:45 閉会の挨拶

2023年1月20日(金) 見学会 東北電力盛岡熱供給センター

参加費:触媒学会員(法人会員を含む)および共催・協賛学会員、学生・大学院生 無料
非会員 5,000 円

参加申込方法 「東日本キャタリシスセミナー申込み」と題し、以下の①～⑤を明記して下記の連絡先まで e-mail にてお申し込み下さい。①氏名、②所属、③触媒学会員の場合は会員番号、共催および協賛学会の場合は会員番号、④連絡先(住所/電話番号/e-mail)、⑤見学会参加希望の有無。コロナ対応のため見学会は人数制限があります。定員になり次第締め切りとします。また状況により中止となる場合がございます。

連絡先:岩手大学理工学部 白井誠之

e-mail: mshirai@iwate-u.ac.jp, TEL: 019-621-6336