

## 第44回先端繊維素材研究委員会講演会・繊維加工研究委員会関西委員会講演会

### —イノベーションで切り開く脱炭素社会—

主催：（一社）繊維学会・先端繊維素材研究委員会（AFMc）、繊維加工研究委員会関西委員会

日時：令和3年12月15日（水）13:00～17:20

会場：ハイブリッド開催（状況により完全オンラインとさせていただきます）

オンサイト：京都大学宇治キャンパス・化学研究所共同研究棟大セミナー室

（〒611-0011 京都府宇治市五ヶ庄）

JR 奈良線または京阪宇治線、黄檗駅から徒歩5～10分

オンライン：zoom配信（申し込み頂いた方に、接続方法をお知らせします）

気候変動問題への対策は待ったなしの状況となっています。10月には地球の気候変動予測の道を開いた真鍋淑郎先生がノーベル賞を受賞され、また、イギリスで開かれた国連の気候変動対策会議「COP26」では危機感の共有とともに多くの課題も顕在化しました。この機に、カーボンニュートラルに向けて、最前線で取り組まれている講師の方を産官学よりお迎えし、最新の動向についてご講演いただきます。是非、ご参加のほど宜しくお申し込み申し上げます。

#### プログラム

13:00～13:50 「2050年カーボンニュートラルに向けた技術開発とグリーン成長戦略」

新エネルギー・産業技術総合開発機構（NEDO） 主幹 吉田 朋央

13:50～14:40 「脱炭素社会の実現に向けたプラットフォーム開発」

（一社）サステナブル経営推進機構（SuMPO） 神崎 昌之

三井物産株式会社 北田 修平

14:40～15:00 休憩

15:00～15:50 「自立性高分子ナノ分離膜をベースとしたCO<sub>2</sub>ネガティブエミッションテクノロジー」

九州大学カーボンニュートラル・エネルギー国際研究所 教授 藤川 茂紀

15:50～16:40 「植物超穏和溶解とリグニンファーストバイオリファイナリーによる持続的社会の創成」

京都大学生存圏研究所 教授 渡辺 隆司

16:40～17:20 総合討論

定員：オンサイト約50名（先着順）

参加費：先端繊維素材研究委員会は無料（法人会員は2名まで無料、3名以降5,000円）

会員外（大学繊維学会員）6,000円

会員外（企業繊維学会員）7,000円

会員外（非繊維学会員）8,000円

オンライン開催となった場合の追加・会員外の参加費については、お申し込みのメールの返信にて入金先をご連絡させていただきます。

申込方法：

令和3年12月10日（金）までに

氏名・所属・連絡先・オンサイト／オンライン希望を明記の上、Eメールにてお申し込みください。

Email: [zaibutu2@scl.kyoto-u.ac.jp](mailto:zaibutu2@scl.kyoto-u.ac.jp)

申込先：

〒611-0011 京都府宇治市五ヶ庄

京都大学化学研究所 高分子物質科学領域内AFMc係

Tel:0774-38-3142 FAX:0774-38-3146(AFMc事務局直通)

