

2019年度「なのセルロース工房」講演会

産業技術総合研究所(産総研)中国センターでは、企業の皆様と一緒にセルロースナノファイバー(CNF)を使いこなすことを目標に、昨年「なのセルロース工房」を設立致しました。この度、「なのセルロース工房」での取り組みと研究成果をご紹介するため、下記プログラムにて講演会を開催する運びとなりました。CNFの利活用にご関心をお持ちの皆様のご来場をお待ちしております。

1. 日時 令和2年1月20日(月)
 2. 場所 東広島市芸術文化ホール くらら 小ホール(東広島市西条栄町7-19)
 3. 参加費 講演会:無料,懇親会:4500円
 4. 定員 150名
申し込み多数の場合は、ご希望に添えない場合がございます。予めご了承ください。
 5. 主催 国立研究開発法人 産業技術総合研究所 機能化学研究部門
 6. 後援 日本木材学会,セルロース学会,プラスチック成型加工学会,
日本木材加工技術協会木材・プラスチック複合材部会
 7. プログラム
- 13:00 受付開始
- 13:30 開会の挨拶:榊啓二(産業技術総合研究所 中国センター 所長代理)
- 13:35 特別講演1:「セルロースファイバー樹脂の家電製品適用に向けた取り組み」
名木野俊文(パナソニック株式会社 マニュファクチャリングイノベーション本部 生産・環境技術研究所 主幹技師)
- 14:20 講演1:「ライフサイエンスを指向したセルロースナノファイバーのシンプルな活用」
寺本好邦(京都大学 大学院農学研究科 准教授)
- 14:40 講演2:「CNFの新たな用途展開を目指して ~食品用途におけるCNFの可能性~」
熊谷明夫(産業技術総合研究所 機能化学研究部門 セルロース材料グループ 研究員)
- 15:00 講演3:「なのセルロース工房を活用した外部連携の取り組み」
遠藤貴士(産業技術総合研究所 機能化学研究部門 セルロース材料グループ長)
- 15:25 休憩:15分
- 15:40 特別講演2:「構造の多様性を調べる:セルロースから樹木へ」
杉山淳司(京都大学 生存圏研究所 教授)
- 16:25 講演4:「木材から製造したセルロースナノファイバーとその用途開発」
山本顕弘(モリマシナリー株式会社 セルロース開発室 室長)
- 16:40 講演5:「山陽色素におけるバイオマスナノファイバーの新機能探索」
本玉直哉(山陽色素株式会社 技術開発部 新事業開発グループ 主任研究員)
- 16:55 講演6:「ポリカーボネート樹脂グレージングにおける付加価値化」
岩井 和史(株式会社レニアス 新技術開発部長)

17:10 閉会のあいさつ：北本大（産業技術総合研究所 機能化学研究部門長）

17:15 解散

17:30 懇親会「ソラオト（くらら2F）」開始

19:00 懇親会終了

【お申し込み方法、お申し込み先】

お申込み受付は、HPからのみとさせていただきます。

産総研中国センターHPから、必要事項（参加者の氏名、会社名、所属部、住所、メールアドレス、電話番号など）を記して、令和2年1月10日（金）までに下記にお申し込みください。

HP：<https://www.aist.go.jp/chugoku/ja/event/2019fy/0120.html>

（講演会・懇親会、それぞれの参加予定をお知らせください。また、次回「なのセルロース工房講演会」等の案内希望の有無もお知らせください。）

（いただいた個人情報は、今後の「なのセルロース工房関連イベントの案内」に使用させていただく可能性がございます。これ以外の用途に用いることはありません。）

【お問い合わせ先】

ご不明な点がございましたら、下記メールアドレスまでお問い合わせください。

産業技術総合研究所 中国センター

「なのセルロース工房 講演会」事務局

電子メール：cnfseminar-ml@aist.go.jp