



2020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、2018年に「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参加をお待ちしております。

1. 日時 令和3年3月2日(火) 13:30~
 2. 方法 オンライン形式(ライブ配信)
 3. 参加費 講演会:無料
 4. 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
 5. 後援 日本木材学会、セルロース学会(申請中)
 6. プログラム
- 13:00 受付開始(接続準備開始)
- 13:30 開会の挨拶:田澤真人(産業技術総合研究所 中国センター 所長)
- 13:35 特別講演1:「セルロースナノファイバーを利用したスポーツシューズ」
立石純一郎(株式会社アシックス スポーツ工学研究所)
- 14:10 講演1:「セルロースとは一味違うCNF「キチンナノファイバー」の多様な機能と実用化に向けた取り組み」
伊福伸介(鳥取大学 工学研究科 化学・生物応用工学専攻 教授)
- 14:35 講演2:「ナノセルロースの特性を発揮させる技術・成果の実例紹介」
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 グループ長)
- 15:05 休憩:15分
- 15:20 特別講演2:「セルロースナノファイバーの構造・特性と機能」
磯貝明(東京大学 大学院農学生命科学研究科 生物材料科学専攻 教授)
- 15:55 講演3:「スルホン化ナノセルロースの物性評価」
日浅祥(丸住製紙株式会社 研究開発部 研究開発課)
- 16:10 講演4:「柑橘セルロースナノファイバー「MaCSIE」の開発」
岡本一茂(愛媛製紙株式会社 技術部)
- 16:25 講演5:「CNF-木粉ハイブリッドWPC(ウッドナノプラス)の紹介」
大峙慎二(トクラス株式会社 新規事業推進部 WPC開発室)
- 16:40 講演6:「CNF人材育成講座の紹介」
岩本伸一朗(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 主任研究員)
- 16:55 閉会の挨拶:北本大(産業技術総合研究所 機能化学研究部門 部門長)
- 17:00 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、次回「なのセルロース工房講演会」等の案内など）を記して、令和3年2月23日（火）までに下記にお申し込みください。

HP : <https://www.aist.go.jp/chugoku/ja/event/2020fy/0302.html>

（1月20日からお申込み受付を開始します。）

（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。）

また、以下の注意事項へのご承諾をお願いいたします。

- ・参加登録後に通知される講演会の URL を他者や不特定多数が閲覧可能な場所への投稿を行わない。
- ・動画の録画、画面キャプチャー、これらを印刷したものを作成しない。また、これらや配布資料を使用しない。

[リモート配信について]

リモート配信は、「Teams」を利用いたします。ご登録いただいた方には、産総研より招待メールをお送りいたします。参加される方は、ご対応の準備をお願いいたします。

リモート接続先の案内は、2/24までにご連絡予定です。ご連絡が届かない場合には、2/25～26に下記までお問合せください。

お申込みが完了した方には、自動返信で受付完了のメールが届きます。必ず、ご確認ください。

[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