

セルロースナノファイバー実用化 フォーラム 2024 in おかやま

日時 2024年2月8日(木) 13:20~17:00

開場(展示ブース公開) 13:00~/交流会17:30~19:00

会場 サン・ピーチOKAYAMA (岡山市北区駅前町2-3-31)

3F ピーチホール ※交流会: 3F マスカットホール

定員 120名

参加費 無料 ※交流会参加費: 5,000円(事前申込要)

参加申込 裏面のURLより2月2日(金)までにお申し込みください

●基調講演

13:35~14:35

『自動車分野への植物材料の適用』



講師: 静岡大学 農学部 特任教授 西村 拓也 氏

(トヨタ車体株式会社 材料技術部 主査)

●実用化事例発表

14:45~16:05

大王製紙株式会社

新素材研究開発室 室長 大川 淳也 氏

モリマシナリー株式会社

セルロース開発室 室長 山本 顕弘 氏

株式会社ミロクテクノウッド

Bamboo+生産準備室 室長 山本 敦 氏

岡山県工業技術センター

応用技術部 部長 村岡 賢 氏

●パネルディスカッション

16:20~17:00

テーマ「植物由来新素材の社会実装に向けた課題と今後の展開(仮)」

モデレータ 地方独立行政法人京都市産業技術研究所

研究フェロー 北川 和男 氏

パネラー 静岡大学 農学部

特任教授 西村 拓也 氏

大王製紙株式会社

新素材研究開発室 室長 大川 淳也 氏

株式会社ミロクテクノウッド

Bamboo+生産準備室 室長 山本 敦 氏

モリマシナリー株式会社

セルロース開発室 室長 山本 顕弘 氏

岡山県工業技術センター

応用技術部 部長 村岡 賢 氏

●CNF関連製品等展示

13:00~13:20/17:00~17:15

トヨタ車体(株)、大王製紙(株)、(株)ミロクテクノウッド、モリマシナリー(株)、岡山県工業技術センター

共催

岡山県・中国経済産業局 【事業受託機関】公益財団法人岡山県産業振興財団

後援

ナノセルロースジャパン、国立研究開発法人産業技術総合研究所中国センター、地方独立行政法人京都市産業技術研究所、ふじのくにセルロース循環経済フォーラム、四国CNFプラットフォーム、地域オープンイノベーション: バイオナノマテリアル共同研究拠点、薩摩川内市竹バイオマス産業都市協議会、みやぎCNFプロジェクトチーム、晴れの国CNF連絡会(予定)

TIME TABLE	プログラム
13:00～13:20	CNF関連製品・サンプル展示
13:20～13:25	開会挨拶 岡山県産業労働部産業振興課長
13:25～13:35	岡山県CNF関連施策説明 岡山県産業労働部産業振興課
13:35～14:35	基調講演 『自動車分野への植物材料の適用』 静岡大学 農学部 特任教授 西村 拓也 氏 (トヨタ車体株式会社 材料技術部 主査) 脱炭素社会の実現に向け、植物を活用した材料開発が世界的に進められています。環境面だけでなく、軽量で耐熱性に優れるといった特性を活かし、自動車を中心とした産業素材として活用されつつあります。国内、海外の動向なども踏まえ、どのような材料が求められるのか、皆様と一緒に考えてみたいと思います。 
14:35～14:45	休憩
14:45～16:10	実用化事例発表 14:45～15:05 大王製紙株式会社 新素材研究開発室 室長 大川 淳也 氏 『大王製紙のCNF「ELLEX」シリーズの特徴と用途開発事例』 15:05～15:25 モリマシナリー株式会社 セルローズ開発室 室長 山本 顕弘 氏 『岡山県産ヒノキから製造したLCNFの紫外線透過抑制効果と工業用途への展開』 15:30～15:50 株式会社ミロクテクノウッド Bamboo+生産準備室 室長 山本 敦 氏 『セルローズ複合材料の事業化』 15:50～16:10 岡山県工業技術センター 応用技術部 部長 村岡 賢 氏 『岡山県工業技術センターの業務紹介と活用事例』    
16:10～16:20	休憩
16:20～17:00	パネルディスカッション 【テーマ】植物由来新素材の社会実装に向けた課題と今後の展開(仮) モデレータ 地方独立行政法人京都市産業技術研究所 研究フェロー 北川 和男 氏 パネラー 静岡大学 農学部 特任教授 西村 拓也 氏 大王製紙株式会社 新素材研究開発室 室長 大川 淳也 氏 株式会社ミロクテクノウッド Bamboo+生産準備室 室長 山本 敦 氏 モリマシナリー株式会社 セルローズ開発室 室長 山本 顕弘 氏 岡山県工業技術センター 応用技術部 部長 村岡 賢 氏
17:00～17:15	CNF関連製品・サンプル展示
17:15～17:30	会場移動
17:30～19:00	交流会 ※事前申込要／参加費5,000円(当日徴収)

お問い合わせ先
お申し込み先

公益財団法人岡山県産業振興財団 ものづくり支援部研究開発支援課
 担当：竹内・田原
 TEL 086-286-9652 FAX 086-286-9676 E-mail : cnf@optic.or.jp
 URL https://www.optic.or.jp/okayama-ssn/event_detail/index/3109

