

セルロースナノファイバー実用化 フォーラム 2022 in おかやま

新素材「セルロースナノファイバー」活用製品の出口戦略

日時 2022年2月10日(木) 13:30~16:40
会場 RSKイノベイティブ・メディアセンター
能楽堂ホール tenjin9

(岡山市北区天神町9-24/公共交通機関をご利用ください)

定員 会場参加 50名/オンライン参加 100名
参加申込 裏面のURLより2月4日(金)までにお申し込みください



● 基調講演 13:40~14:40

「CNF事業の現況と今後の展開」

講師：日本製紙株式会社

研究開発本部長代理 兼 富士革新素材研究所長 野々村 文就 氏

● 実用化事例発表 14:50~16:10

岐阜県産業技術総合センター

モリマシナリー株式会社

大建工業株式会社

株式会社スピングルカンパニー

次世代技術部 専門研究員 浅倉 秀一 氏

セルロース開発室 室長 山本 顕弘 氏

R&Dセンター 素材開発室 室長 川邊 伸夫 氏

商品企画部 国原 直生 氏

● CNF関連施策説明 16:10~16:40

環境省 地球環境局 地球温暖化対策課 地球温暖化対策事業室 主任 坂木 良太 氏

経済産業省 製造産業局 素材産業課 課長補佐 西谷 充史 氏

岡山県 産業労働部 産業振興課 主幹 三原 和也

主催 岡山県・公益財団法人岡山県産業振興財団

後援 中国経済産業局・ナノセルロースジャパン (NCJ) (予定)

プログラム

13:30～13:40 開会挨拶 & ガイダンス

13:40～14:40 基調講演

「CNF事業の現況と今後の展開」

日本製紙株式会社

研究開発本部長代理 兼 富士革新素材研究所長 野々村 文就 氏

【要旨】植物由来で再生可能な新素材・CNF(セルロースナノファイバー)は結晶性を維持した高アスペクト比の超極細繊維であり、軽量・高強度、特徴的なレオロジー挙動、低線熱膨張、高酸素バリア性等々の特徴を有している。日本製紙のCNF事業について紹介する。

14:40～14:50 休 憩

14:50～16:10 実用化事例発表

14:50～15:10 岐阜県産業技術総合センター 次世代技術部 専門研究員 浅倉 秀一 氏

CNFと石灰から成るフッ素吸着剤の開発

15:10～15:30 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

岡山県産ヒノキから製造したCNF、LCNF、及びCNFを用いた樹脂試作品

15:30～15:50 大建工業株式会社 R&Dセンター 素材開発室 室長 川邊 伸夫 氏

CNF技術を利用した内装建材の開発

15:50～16:10 株式会社スピングルカンパニー 商品企画部 国原 直生 氏

CNFをゴムに混練した「RUBEAR CNFソール」の開発

16:10～16:40 国・岡山県のCNF関連施策説明

16:10～16:20 環境省 地球環境局 地球温暖化対策課 地球温暖化対策事業室 主任 坂木 良太 氏

16:20～16:30 経済産業省 製造産業局 素材産業課 課長補佐 西谷 充史 氏

16:30～16:40 岡山県 産業労働部 産業振興課 主幹 三原 和也

会場へのアクセス

JR岡山駅より徒歩15分

路面電車・岡電「東山」行き乗車、岡山駅より約5分、「城下」電停下車 徒歩2分

岡電バス「藤原団地」行き「RSK本社前・美術館前」下車 徒歩1分

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・中塚

TEL 086-286-9652 FAX 086-286-9676 E-mail : stake@optic.or.jp

参加申込 https://www.optic.or.jp/okayama-ssn/event_detail/index/2487

〒701-1221 岡山県岡山市北区芳賀5301 テクノサポート岡山3F

参加申込書

会社・機関名			
所属部署・役職			
氏 名			
住 所			
TEL		E-mail	
参加方法	会 場 参 加 ・ オンライン参加		