

令和5年1月20日

お知らせ

所属	岡山県産業労働部 産業振興課
担当	イノベーション推進班 香山、三原 (内線 5161、5164)
直通	086-226-7380

「セルロースナノファイバー」活用製品の出口戦略に 向けたフォーラムを開催します！

岡山県では、県内に豊富に存在する製材端材等の木質バイオマス利活用による新たなバイオマス産業の創出に向け、木質バイオマスを原料とする新素材「セルロースナノファイバー」(CNF)を活用した製品の実用化事例の紹介を通じて、幅広い産業での用途開発、特に事業化等の実用化を推進するため、「セルロースナノファイバー実用化フォーラム2023 in おかやま」を次のとおり開催することとしましたので、お知らせします。(委託先：公益財団法人岡山県産業振興財団)

なお、本件については、県政記者クラブ及び経済金融記者クラブへ同時にお知らせしています。

記

- 1 行事名 セルロースナノファイバー実用化フォーラム2023 in おかやま
- 2 日時 令和5年2月9日(木) 13時30分～16時45分
- 3 開催会場 杜の街グレース オフィススクエア 3F ホールD・E・F
(岡山市北区下石井2丁目10-12/JR岡山駅徒歩12分)
- 4 実施方式 オンサイト及びオンライン (Zoom 配信) 併用によるハイブリッド方式
- 5 開催内容
 - (1) 基調講演
第一工業製薬株式会社
研究本部研究カンパニー部 レオクリスタ開発グループ長 後居 洋介^{ごい ようすけ} 氏
『化粧品、インク、セラミック・・・水系添加剤としてのセルロースナノファイバーの
実用化事例と最新研究開発状況のご紹介』
 - (2) CNF実用化事例発表
ア 岡山県工業技術センター
応用技術部食品・繊維科 専門研究員 藤井 英司^{ふじい えいじ} 氏

(裏面に続く)

『銀ナノ粒子を担持させた CNF の抗菌・抗ウイルス効果』

イ モリマシナリー株式会社（赤磐市）

セルロース開発室 室長 ^{やまもと あまひろ} 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』

ウ 草野作工株式会社（北海道江別市）

事業部 事業部長 ^{まつしま とくお} 松島 得雄 氏

（JST COI-NEXT 金沢大学「共創の場」プロジェクトマネージャー／特任教授）

『微生物セルロースナノファイバーの用途展開、及び金沢大学 COI-NEXT 事業
における植物樹脂の開発』

（3）CNF 関連施策説明

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 ^{さかき りょうた} 坂木 良太 氏
国立研究開発法人新エネルギー・産業技術総合開発機構

材料・ナノテクノロジー部バイオエコノミー推進室 主査 ^{まるおか けいこ} 丸岡 啓子 氏

岡山県 産業労働部 産業振興課 主幹 ^{みはら かずや} 三原 和也

（4）発表内容に係る CNF 関連製品・パネル等の会場展示

6 ブース（パネル掲示用パーテーション、サンプル展示用机 1 本）

展示団体：第一工業製薬(株)、モリマシナリー(株)、草野作工(株)、丸住製紙(株)、
岡山県工業技術センター、岡山県

6 主 催 岡山県、公益財団法人岡山県産業振興財団

7 後 援 中国経済産業局、ナノセルロースジャパン（予定）

8 参 加 者 企業、大学、行政関係者等 会場約 50 名、オンライン約 100 名

9 参 加 費 無料

10 申 込 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・宮地

〒701-1221 岡山市北区芳賀 5301 TEL 086-286-9652 FAX 086-286-9676

E-mail : stake@optic.or.jp

※申込方法等については、別添参考資料をご覧ください。