

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 安東・村上 (内線 5171・5174)
直通	086-226-7380

【OTEX併催】カーボンニュートラル実現に貢献する次世代素材 「セルロースナノファイバー」の実用化フォーラムを開催します！

県では、県内に豊富に存在する木質バイオマスを活用した新たなバイオマス産業の創出やカーボンニュートラルの実現に向け、セルロースナノファイバー（CNF）をはじめとする植物由来の次世代素材を活用した製品の社会実装事例の紹介を通じて、自動車産業などの幅広い産業でのCNFの用途開発・実用化を推進するため、中国経済産業局との共催により「セルロースナノファイバー実用化フォーラム 2024 in OTEX」を次のとおり開催しますので、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

- 行事名 セルロースナノファイバー実用化フォーラム 2024 in OTEX
- 日時 令和6年11月14日（木） 13時20分～16時30分 ※開場13時
- 開催会場 コンベックス岡山 2階 国際会議場 （岡山市北区大内田675）
- 開催内容
 - 基調講演
地方独立行政法人京都市産業技術研究所 産業技術支援センター
材料・素材技術グループ長／研究主幹（プラスチック）^{せんば たけし} 仙波 健 氏
『ナノ・マイクロセルロース繊維の補強によるプラスチック素材の低炭素化』
 - CNF実用化事例発表
ア トヨタ紡織株式会社（愛知県刈谷市）
材料技術開発部 プリンシパルエキスパート ^{きとう まさゆき} 鬼頭 雅征 氏
『CN／CEへの貢献を目指したトヨタ紡織の植物由来材料開発
～過去 そして 未来～』
＊CN：カーボンニュートラル／CE：サーキュラーエコノミー

（裏面に続く）

イ 株式会社吉川国工業所（奈良県葛城市）

環境配慮型素材開発事業課 課長 嶋田^{しまだ} 勤^{つとむ} 氏

『LCA評価されたCNF複合樹脂による日用家庭用品への事業展開
（環境配慮型素材開発の取組）』

ウ SOLIIZE^{ソライズ}株式会社（東京都千代田区）

後藤^{ごとう} 文男^{ふみお} 氏

『セルロースナノファイバー実用化に向けた3Dプリント用材料開発の取組』

（3）発表内容に係るCNF関連製品・サンプル等の展示

展示団体：（地独）京都市産業技術研究所、トヨタ紡織㈱、㈱吉川国工業所、
SOLIIZE㈱

5 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

6 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（以上予定）

7 参 加 者 企業、大学、行政関係者等 120名（予定）

8 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：橋元・竹内

〒701-1221 岡山市北区芳賀 5301 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/3377

※申込方法等については、別添参考資料をご覧ください。