

参加費  
無料

# 第7回中部イノベネット 初心者向け技術セミナー



CNF(セルロースナノファイバー)の基礎と作製体験  
～「持続可能な未来へ向けた革新材料CNFの魅力と可能性」～

CNF(セルロースナノファイバー)の魅力【軽量かつ高強度、さらに環境にもやさしい植物由来材料】に触れ、持続可能な未来を創造しましょう。カーボンニュートラルな時代にふさわしいCNFの特性や応用事例を紹介し、CNF関連製品の研究開発に参加しませんか?ぜひ、セミナーにご参加ください!

2023年 **11月17日(金)** 10:00~15:00

**会場** 静岡県工業技術研究所 富士工業技術支援センター

静岡県富士市大淵 2590-1 TEL 0545-35-5190

**定員** 10名【応募締切11月10日(金)】※先着順受付

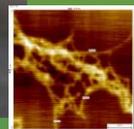
「同一企業複数の場合は調整させていただく場合がございます」

**講師** 富士工業技術支援センター CNF科

主任研究員 中島 大介



TEMPO酸化CNF



(原子間力顕微鏡像)

**内容**

テキストはこちらでご用意します

10:00~ 10:10	御挨拶 ・ 中部イノベネット紹介
10:10~ 10:40	【CNFの基礎と県の取組】 ・CNFの種類と性質、応用事例、静岡県の取組について紹介。 ・実習で作製するTEMPO酸化CNFについて、特徴や応用事例を学ぶ。
10:40~ 14:00 (12:00より 昼食休憩)	【TEMPO酸化CNF作製講座】 ・実際にTEMPO酸化CNFを作製し、化学解繊CNFについての理解を深める。 ・昼食は各自ご持参ください。
14:00~ 15:00	【CNF関連設備及び応用事例の見学】 ・富士工業技術支援センター内の設備やCNF応用製品事例を見学する。

**主催** 中部イノベネット

**共催** 静岡県工業技術研究所

【お申し込みは下記WEBからお願いします】

<https://forms.gle/35Q3QVcsA3iQn6M18>

【お問い合わせ先】

公益財団法人中部科学技術センター イノベーション創出支援室

TEL: 052-231-6723

中部イノベネット事務局 中島 松岡



お申し込み内容については、講師と主催関係機関で共有いたします。第三者に提供することはありません。お申込QRコード