

四国 CNF プラットフォーム事業

CNF 実用化事例紹介セミナー

～CNF による機能付与の可能性および実現例～

セルロースナノファイバー（CNF）は、現在製造各社でサンプル提供および大量生産・コスト低減に向けた取り組みがなされております。また、CNF を用いた実用化・事業化製品も多様な分野から出始めています。

本セミナーでは、CNF の各種製品への応用事例をご紹介いただき、自社製品にどのように取り込んで行くかのヒント等について大学や企業の開発者の方に解説いただきます。

- ・ 自社製品への CNF の応用・実用化等を検討してみたい方
- ・ どのように検討・開発を進めて行けば良いか、留意するポイント等を知りたい方

などのご参加を想定しております。

講演後は、名刺交換会を予定しておりますので、交流・情報交換の場としてぜひご参加ください。

1. 日時 令和元年 **11 月 26 日** (火) 13:30～17:00 (受付開始 13:10)
2. 場所 **サンポートホール高松 54 会議室** (高松シンボルタワー ホール棟 5 階)
(住所: 香川県高松市サンポート 2-1)
3. 参加費 無料
4. 次第
 - ①挨拶 (四国 CNF プラットフォーム運営委員長)
 - ②実用化事例紹介 (講演各 40 分、質疑応答各 10 分)
 - ・ オンキヨー (株)「セルロースナノファイバーを使用した”スピーカー用振動板”の開発と製品化」
 - ・ 利昌工業 (株)「セルロースナノファイバーのみからなる板材などの開発」
 - ・ 鳥取大学「鳥取発! カニ殻由来の新素材「キチンナノファイバー」の生理機能と実用化に向けた取り組み」
 - ③名刺交換会

会場内には、事例紹介機関 (オンキヨー(株)、利昌工業(株)、鳥取大学) のほか、四国で CNF・CNF 活用商品の製造に取り組む企業の製品・パネルを展示します。

※定員: 70 名程度

※申込み方法: 裏面の参加申込書にて電子メール (または FAX) にてお申し込み願います。

※主催: 経済産業省四国経済産業局、一般財団法人 四国産業・技術振興センター

後援: 四国地域イノベーション創出協議会



CNF 使用スピーカーシステム (オンキヨー(株))

写真: オンキヨー(株)提供



▲CNFが100%からなる薄板

CNF100%の薄板 (利昌工業(株))

写真: 利昌工業(株)提供



マリンナノファイバー (鳥取大学)

写真: 鳥取大学提供

■お申し込み・お問い合わせ先 〒760-0033 香川県高松市丸の内 2 番 5 号

一般財団法人 四国産業・技術振興センター 産業振興部 鬼勢

TEL: 087-851-7082 FAX: 087-851-7027 E-mail: kisei@tri-step.or.jp

CNF 実用化事例紹介セミナー 参加申込書

必要事項をご記入のうえ、電子メール：kisei@tri-step.or.jp(またはFAX：087-851-7027)にてご送付ください。

開催日：令和元年11月26日(火) 開催場所：サンポートホール高松(高松市)

申込期限：11月15日(金)

貴社・団体名		
住所		
電話/FAX	/	
E-mail		
	所属・役職	氏名
参加者1		
参加者2		
参加者3		

申込時に記載いただく個人情報につきましては、本セミナーの実施・運営以外の目的に使用することはありません。

(備考) お申込みに対する受諾のご連絡はいたしませんので、直接会場にお越しください。
ただし、申込多数の場合は、参加者の人数調整をお願いする場合がございますので、あらかじめご了承ください。



【会場】：サンポートホール高松 54 会議室
(高松シンボルタワー ホール棟 5 階)

* お車でお越しの方はシンボルタワー地下駐車場
(有料)など近隣の駐車場をご利用ください。
多目的広場・シンボルタワー・高松駅前広場地下駐車場
自動車 916 台

(四国で CNF 関係に取り組む企業およびセミナー会場での展示内容)

- ①カミ商事(株)：カミグループの製紙工程から得られる原料パルプ (NBKP, LBKP, 段ボール古紙) 由来の CNF のサンプルを展示。
- ②(株)コスにじゅういち：自社開発の超高压無脈動ホモゲナイザーN2000 シリーズを使用した CNF 製造についてパネル展示。パルプ解繊液から機械解繊により製造された CNF サンプルを展示。
- ③大成薬品工業(株)：CNF を使用した保湿性の優れたフェイスマスク「HELP HELP マスク」及び、CNF を使用したラシェール化粧品のサンプルを展示。