

令和5年1月24日

各位

静岡県工業技術研究所富士工業技術支援センター
工業技術研究所富士センター協議会

CNF評価機器に関する「ふじのくにCNFプロジェクトCNF技術者研修」
開催のお知らせ

貴社ますます御清祥のこととお慶び申し上げます。日頃より富士工業技術支援センターの取組に御理解・御協力を賜り、誠にありがとうございます。

当センターではCNF素材やCNF複合材の評価機器を整備しています。より多くの皆様に当該機器について御理解を深めていただくため、下記のとおり実習を行います。CNF関連の研究ならびに製品開発等に御興味をお持ちの皆様には御参加くださいますよう御案内申し上げます。

記

- 1 時期 令和5年3月1日（水）から3月31日（金）
- 2 場所 富士工業技術支援センター（富士市大淵 2590-1）
- 3 参加費 無料
- 4 内容

- (1) 受講者 1企業（団体）単位（数名程度）
- (2) 講師 CNF科職員
- (3) 実習

以下の装置のいずれかをお選びいただいた上で、実試料の分析・評価について実習いただきます。

- ア マイクロX線CT装置（株式会社リガク製 nano3DX）
＜CNF複合材料中のCNF分散状態等の評価＞
- イ 原子間力顕微鏡AFM（株式会社日立ハイテクサイエンス製 AFM5500M）
＜CNF（素材）・CNF複合材料等の形状評価＞
- ウ 液中分散安定性評価装置（FORMULACTION社製 Turbiscan Lab Expert）
＜沈降法によるCNF水分散体等の分散安定性評価＞

- (4) 実習時間

午前または午後 ※ 詳細な時間は別途調整します。

- (5) その他

- ・ 企業ごとの個別実習です。御希望の試料をお持ち込みいただく場合は御相談ください。
- ・ 装置の空き状況や職員の対応状況により、お申し込みをお断りする場合があります。
- ・ 新型コロナウイルス感染防止のため、体調不良などの場合、実習をお断りすることがあります。また、体温測定、マスク着用、手指の洗浄等の感染予防対策の徹底をお願いします。

- 5 申込

以下の申込書又は必要事項を記入した内容について、電子メール又はFAXでお申し込みください。

(1) 申込先

富士工業技術支援センターCNF科 (担当：山下)

電子メール fk-cnf@pref.shizuoka.lg.jp

電話 0545-35-5190 FAX 0545-35-5195

(2) 申込期限 3月17日(金)午後5時まで随時受付

申 込 書

会社(団体)名 _____

氏名	所属・役職名	連絡先(電子メールアドレス又は電話番号)	実習機器 (希望機器に○)	希望日・時間
			ア X-CT イ AFM ウ 液中安定性 評価装置	
			ア X-CT イ AFM ウ 液中安定性 評価装置	

※ 時間は「午前」・「午後」のいずれかを御記入ください。詳細な時間は別途調整します。