



開催のご案内

第5回 「マシニングセンター（MC）による 穴明け加工実習」

（公財）えひめ東予産業創造センターでは CFRP 中間加工事業への参入を目指す企業を対象として、切断・穴明け等機械加工が中心の講座・実習を計画しています。今回はその第5回目として、CFRP を加工する際の基礎技術の一つである「穴明け加工技術」について講義と実演を致します。

講師がマシニングを操作し、各種ドリル（ハイス、超硬）及びリユーターを用いて CFRP 板を機械加工します。

得られた CFRP 板の仕上り品質を観察することにより、加工方法の特徴を習得して頂きます。

万障お繰り合わせの上、ご参加下さいますようご案内申し上げます。

◇ 日 時 平成26年12月17日（水）13:00～16:00

◇ 会 場 新居浜市ものづくり産業振興センター
新居浜市阿島1丁目5-50（Tel. 0897-47-5601）

◇ 講 師 愛媛大学大学院 理工学研究科 教授 黄木 景二 氏

さくらテクノアシスト 代表 林 義晴 氏

◇ プログラム

1. 主催者挨拶	（村上事業部長）	13:00-13:05
2. 「平板における加工反り変形の計算法概要」の解説	（黄木先生）	13:05-13:30
3. CFRP の穴明け加工について	（林 代表）	13:30-14:00
4. 実演		14:00-16:00
①ハイスドリルでの穴明け加工		
②超硬ドリルでの穴明け加工		
③リユーターでのドリル加工		
④リユーターでのヘリカル加工		
⑤その他（ボール盤でのドリル加工済のサンプル観察）		



愛媛県東予地域におけるベンチャー・中小企業の総合支援窓口

公益法人 **えひめ東予産業創造センター**

〒792-0060 新居浜市大生院 2151-10
TEL 0897-66-1111 FAX 0897-66-1112
HP <http://www.ticc-ehime.or.jp/>



12/12
締切

参加
無料

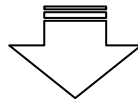
お申し込み & お問い合わせ

- お申し込みを希望される方は下記の参加申込書に必要事項を記入し、FAX・メールにて12月12日（金）までにお申し込み下さい。

（前回同様、実際に機械を扱う予定の方を優先させていただきます）

- 問い合わせ先 → 0897-66-1111（担当）吉原

個人情報につきましては適切に管理し、当該事業でのみ使用します。



FAX 0897-66-1112

メール inoue@ticc-ehime.or.jp

第5回「MCによる穴明け加工実習」 参加申込書

会社名	(会社名) (ご連絡先)
ご出席者	

【主催】公益財団法人えひめ東予産業創造センター
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

【共催】四国地域イノベーション創出協議会

【後援】愛媛県

公益財団法人えひめ産業振興財団

愛媛県中小企業団体中央会

新居浜市



愛媛県東予地域におけるベンチャー・中小企業の総合支援窓口

えひめ東予産業創造センター

〒792-0060 新居浜市大生院 2151-10

TEL 0897-66-1111 FAX 0897-66-1112

HP <http://www.ticc-ehime.or.jp/>

