平成２７年度　厚生労働省「緊急雇用創出臨時特例基金事業（地域人づくり事業）」活用事業

ＣＦＲＰ関連技術研修事業（基礎講座）参加者募集

ＣＦＲＰ（炭素繊維強化プラスチック）は、軽くて強い特長を有する複合材料の一つであり、様々な製品への活用が期待されています。

当講座では、ＣＦＲＰの活用に必要な基礎知識を習得していただくため、複合材料力学の講座や試験・測定実習、構造解析ソフトの紹介、材料や加工技術の講座、さらには工場見学を実施いたします。

ＣＦＲＰに関心がある、新たな事業展開に活用したいなどの意向をお持ちの企業からの積極的な参加をお待ちしております。

１　スケジュール

番号	日　時	場　所	カリキュラム・講師	内　　容
①	5月21日(木) 13:30-16:10	徳島県立工業技術センター第１研修室	複合材料力学講座 徳島大学　教授　高木均氏	複合材料力学を製品開発に役立てた事例の紹介。複合材料の引張荷重と伸びの関係の解説。
②	6月24日(水) 13:30-16:40	徳島県立工業技術センター第１研修室	複合材料力学講座 及び　複合材料の引張試験 徳島大学　教授　高木均氏	複合材料を加熱したときの熱とひずみの関係の解説。試験による引張荷重と伸びの関係の確認。
③	7月16日(木) 13:30-16:40	徳島県立工業技術センター第１研修室	複合材料力学の活用例紹介 技術アドバイザー　西泰博氏 複合材料力学講座 及び　複合材料の熱膨張率測定 徳島大学　教授　高木均氏	複合材料を曲げ荷重とたわみの関係の解説。測定による熱とひずみの関係の確認。
④	8月25日(火) 13:30-16:40	徳島県立工業技術センター第１研修室	複合材料力学講座 及び　複合材料の曲げ試験 徳島大学　教授　高木均氏	複合材料を曲げ荷重とたわみの関係の解説。試験による曲げ荷重とたわみの関係の確認。
⑤	9月15日(火) 13:30-16:40	徳島県立工業技術センター第１研修室	汎用並列計算力学システム（ADVENTURE）の紹介 徳島大学　准教授　大石篤哉氏	複雑形状の構造解析が可能な並列計算を得意としたオープンソースCAEソフトウェアの紹介。
⑥	10月頃	未定	材料技術講座	接着剤、樹脂に関する内容。
⑦	11月頃	未定	加工技術講座	仕上げ、機械加工に関する内容。
⑧	12月頃	未定	工場見学	複合材料の積層工程等の見学。

２　主　催　公益財団法人とくしま産業振興機構
　　共　催　徳島県

３　参加費　無料

４　定　員　２０名程度

５　参加条件（必須）
・従業員の処遇改善を図る旨の宣言事項を記載した「処遇改善計画書」を提出していただきます。
・事業終了後１年以内に処遇改善状況について調査します。

６　申込期間　平成２７年５月８日（金）まで

７　申込先・申込方法
公益財団法人とくしま産業振興機構（産学連携推進部　長谷川）、〒770-8021 徳島市雑賀町西開11-2
TEL：088-669-4757、FAX：088-669-4759、E-mail：hasegawa@our-think.or.jp
裏面の参加申込書に必要事項を記入のうえ、FAXまたはE-mailにてお申し込みください。

８　その他　複合材料力学講座で「複合材料の力学序説、福田博著」を使用します。（主催者準備）

参加希望の方は下記に必要事項を記入し、FAX または E-mail にてお申し込みください。
公益財団法人とくしま産業振興機構　産学連携推進部　長谷川　行き
FAX：０８８－６６９－４７５９
E-mail:hasegawa@our-think.or.jp

申込締切　平成２７年５月８日（金）

CFRP 関連技術研修事業（基礎講座）
参加申込書

会社名		
所在地		
tel		
fax		
参加者	所属	
	役職	
	氏名	
	E-mail	
参加者	所属	
	役職	
	氏名	
	E-mail	
参加者	所属	
	役職	
	氏名	
	E-mail	