

<技術・環境対策委員会からのお知らせ>

## 炭素繊維強化プラスチック（CFRP）の技術開発事業 第1回セミナー

### 『CFRPの設計・成形方法及び力学的特性について』

夢の新素材と呼ばれる「炭素繊維（CFRP）」はすでに航空機産業などに使われており、その素材は高強度で軽量の特性を有し今後需要が飛躍的に拡大するものと予想され、燕三条地域でも近い将来この素材を使った製品化・部品化が期待されます。

今年度、（協）三条工業会は新潟県の支援を受けて昨年引き続き『炭素繊維の研究開発事業』を3回にわたり実施いたします。

第1回セミナーを下記の通り開催いたします。多くの事業所からご参加下さいますようお願い申し上げます。

#### 第1回セミナー開催概要

日時	平成24年8月29日（水） 14:00～16:00		
会場	県央技術支援センター 3階 「研修室」		
テーマ	「CFRPの設計・成形方法及び力学的特性について」		
講師	湘南マテリアルテクノロジー 代表 染谷佳昭氏		
共催	（協）三条工業会 新潟県工業技術総合研究所素材応用技術支援センター		
参加料	無料	定員	50名（定員になり次第締切ります）
締切り	平成24年8月22日（水）		

#### \* 講師のプロフィール

横浜ゴム(株)で「複合材料ものづくり」を経験し、現在は先端材料技術協会の役員と数社の技術顧問を担当している。

#### \* 本事業の年間予定

	開催日	テーマ	講師
第2回目 実習	10月	「熱可塑性CFRPの成形加工技術について」 （プレス絞り加工、プレス張り出し加工） 会場：新潟県工業技術総合研究所（新潟市鎧西）	サンワトレーディング(株) 馬場俊一氏
第3回目 視察 実地研修	12/13 （木）	金沢工業大学ものづくり研究所（石川県白山市）	
	12/14 （金）	岐阜県工業技術研究所 ぎふ技術革新センター（岐阜県関市）	

\* お問い合わせ先・お申込み先：（協）三条工業会 事務局

TEL：0256-31-2161 FAX：0256-31-2168

8/29（水）

FAX：0256-31-2168

#### 「第1回CFRP技術セミナー」参加申込書

事業所名		TEL	
住所		FAX	
参加者名		役職	
参加者名		役職	