

各 位

富山県工業技術センター

所長 鳥山 素弘

(公印省略)

とやま高機能素材研究会 H29 年度第 1 回マルチマテリアル WG

「金属と樹脂のレーザー接合セミナー」開催のご案内

時下、ますますご清祥のこととお慶び申し上げます。

標記研究会を下記のとおり開催いたしますのでご案内いたします。

今回は、レーザー加工により金属と樹脂を直接接合する技術についてのセミナーを開催いたします。ご多用の折とは存じますが、是非ご参加くださいますようお願い申し上げます。

記

1 日 時 平成 29 年 7 月 4 日(火) 14:00~15:40

2 場 所 富山県工業技術センター ものづくり研究開発センター 多目的室
高岡市二上町 150, TEL 0766-21-2121

3 内 容 「金属と樹脂のレーザー溶着」

講師 国立大学法人大阪大学 名誉教授 片山聖二 氏

軽量化手法のなかでは材料を軽量材に置き換えることが効果的であるが、様々な軽量材を複合的に組み合わせるマルチマテリアル化推進にあたり異種材接合は重要な技術であり種々の方法の開発が進められている。本セミナーではレーザー加工により樹脂と金属を溶着させる接合法の一つである LAMP 接合を中心に異種材料のレーザー接合のメカニズムの解説と事例紹介を行う。

4 定 員 30名 (申込状況により 1 社当たりの参加人数を制限させて頂く場合があります)

5 参加費 無料

6 申 込 別紙 1 申込書に必要事項を記入のうえ、7月3日(月)までにFAXまたは電子メールでお申し込み下さい (お断りの連絡が無い場合はご参加頂けます)。

7 問合せ 富山県工業技術センター 加工技術課 清水
Tel : 0766-21-2121, E-mail : takaaki@itc.pref.toyama.jp

(別紙 1)

送信先 富山県工業技術センター FAX 0766-21-2402 (清水宛)

7月4日(火)

とやま高機能素材研究会
H29 年度 第 1 回マルチマテリアル WG

「金属と樹脂のレーザー接合セミナー」

参加申込書

*申込多数の場合は、本用紙をコピーしてご利用下さい。

・企業名(機関名) _____ ・住所 _____ ・電話番号 _____	
1	・お名前 _____ ・部署・役職 _____ ・メールアドレス _____
2	・お名前 _____ ・部署・役職 _____ ・メールアドレス _____
3	・お名前 _____ ・部署・役職 _____ ・メールアドレス _____
通 信 欄	

*ご記入の情報は、「とやま高機能素材研究会」においてのみ利用します。

*本セミナーに参加される方は、とやま高機能素材研究会に登録され、事務局及び富山県が実施するアンケートにご協力をお願いする場合があります(本事業は厚生労働省の補助金を財源の一部としており、新規雇用の状況などについてお尋ねさせて頂く場合があります)。