

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 4 回マルチマテリアル WG

## 「レーザーによる微細加工セミナー」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 11 月 28 日(火) 15:00~16:40

2 場 所 富山県工業技術センター 技術開発館ホール  
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」

富山県工業技術センター 清水孝晃

「レーザーによる微細加工」

東成エレクトロビーム 代表取締役社長 上野 邦香 氏

レーザー等エネルギービームの発展により、熱影響を抑えた微細な加工が可能になりつつあり、従来の用途を超えた活用が期待されている。種々のレーザー加工機や電子ビーム加工機を保有し、多様な受託加工を行っている講師に、その加工例や今後の可能性について紹介してもらう。

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、11月24日(金)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)

**11月28日(火)**

とやま高機能素材研究会  
H29年度 第4回マルチマテリアルWG

## 「レーザーによる微細加工セミナー」

### 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)。