# 京都光技術研究会 第2回光ものづくりセミナーの開催について < ファイバーレーザーの進歩と産業応用への新展開 >

平成 24年 8月 31日 京都府中小企業技術センター 担当:応用技術課 (安達) 電話: (075)315-8634

京都府中小企業技術センターでは、京都光技術研究会を通じて光通信分野、分析・計測分野、医療分野、加工分野・照明分野など光関連技術分野の製品開発を行っている企業や今後新規分野進出を図りたいと考えている企業を対象に、光関連技術のトレンド・話題提供を行い、技術レベル向上・新製品開発のきっかけづくりを支援するため第1回光ものづくりセミナーを下記のとおり開催します。

記

- 1 主 催 京都府中小企業技術センター
- 2 開催日 平成24年9月27日(木) 13:00~17:00
- 3 開催場所 京都府産業支援センター 5 階 研修室 (京都市下京区中堂寺南町134、京都リサーチパーク東地区内)

#### 4 内 容

レーザー加工技術は、1980 年代に国産のレーザーが開発されて以来、飛躍的に拡大した技術で、現在ではさまざまなアプリケーションに活用されているところですが、光ファイバーの高機能化により、高出力・高ビーム品質のファーバーレーザーがその中心となっています。今回はこの汎用性を最大の特徴とするファイバーレーザーを取り上げさせていただき、現状と将来の展開についてご講演いただきます。

#### 【ファイバーレーザー技術の動向と産総研の研究取り組み】

独立行政法人産業技術総合研究所 超短パルスレーザーグループ グループ長 鳥塚 健二 氏

### 【ハイパワー半導体レーザーの動向】

浜松ホトニクス株式会社 開発本部レーザーデバイス開発グループ グループ長 吉田 治正 氏

### 【グリーン産業を支えるレーザー加工機の開発】

株式会社片岡製作所 取締役 開発部長 鈴木 正美 氏

- 5 参加料 無料
- 6 申 込 別紙参加申込票をメール・FAX にて受付
- 7 定 員 60名(定員に達し次第〆切)
- 8 申込先・問合せ先

京都府中小企業技術センター 応用技術課(安達・松延)

〒600-8813 京都市下京区中堂寺南町134(京都府産業支援センター内)

電話:075-315-8634 FAX:075-315-9497

E-mail: ouyou@mtc.pref.kyoto.lg.jp

## 第2回光ものづくりセミナー参加申込票

企業名	
所在地	
所属	
役職名	
氏 名	
TEL/FAX	
e-mail	

お問い合わせ先・ご送付先 京都府中小企業技術センター 応用技術課 電気・電子担当 安達 表面・微細加工担当 松延

TEL: 075-315-8634 FAX: 075-315-9497

 $e\hbox{-}mail:ouyou@mtc.pref.kyoto.lg.jp$