

KU
 Tech
 Forum

未来社会を作る レーザー加工

日時 2018年9月6日(木) 14:00-17:00

会場 「京都アカデミアフォーラム」 in丸の内 会議室
 東京都千代田区丸の内1-5-1 新丸の内ビルディング10階

program

受付開始 13:30-13:50

開会挨拶 13:55-14:00

講演1 14:00-15:00

「短パルスレーザーによる材料表面機能付与加工とその応用」

講師:橋田 昌樹 京都大学 化学研究所 准教授

短パルスレーザー加工では材料表面にどれほど小さな微細構造を形成できるのだろうか? また、どのようにすれば精密に制御できるのだろうか? この疑問がどのように解き明かされ応用されようとしているかを紹介します。

講演2 15:00-16:00

「材料の内部加工による機能性付与とその応用」

講師:三浦 清貴 京都大学 工学研究科 教授

無機材料を中心に、短パルスレーザーにより誘起される透明材料内部の局所選択的(三次元的)な構造改質と、結果として生じる物性変化を利用した機能性付与について述べると共に、それらの応用例について紹介します。

情報交換会 16:00-17:00

閉会挨拶 17:00

●参加費 セミナー聴講2,000円
 (情報交換会は別途 2,000円)

※情報交換会とは、講師と参加者の皆様との情報交換の場になり、アルコールと軽食をご用意しております。
 ※今回よりセミナー聴講が有料となっております。
 ※入金締切は8月30日です。なお、入金後のキャンセルによる返金は受け付けておりません。

●定員 100名

●主催 京都大学、京大オリジナル株式会社

●後援 関西TLO株式会社

●申込方法 Web(bit.ly/2KWtwWM)
 QRコードはこちら→



お問合せ先

京大オリジナル株式会社 担当:白谷、植田 TEL:075-753-7765

参加申し込みURL: bit.ly/2KWtwWM