

第29回光ものづくりセミナーの開催について

令和元年8月26日
京都府中小企業技術センター
担当：応用技術課（吉田）
電話：(075)315-8634

京都府中小企業技術センターでは、レーザー加工、光通信、分光分析・計測、光医療応用、光デバイス・材料、照明など光関連技術分野の製品開発を目指す企業の技術レベル向上・新製品開発を支援するため、光ものづくりセミナーを開催しています。第29回は「可視光通信・赤外線センシング・光造形の動向と応用」をテーマに下記のとおり開催します。

記

- 開催日 令和元年10月1日（火） 13:00～16:15
- 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）
- 対象 企業の製品開発、技術部門等に従事している方
- 内容 IoTが進む今、無線周波数帯域の枯渇問題の解決策として期待される可視光通信技術に関して、また赤外線センシングの基本原則、各種赤外線画像の特徴から民生、宇宙・防衛分野に至る応用用途、そして曲面などにも電子回路パターンが形成出来る3Dプリンタについて、原理・現状・今後の課題、中小企業への期待についてご講演いただきます。
講演1【可視光通信の現状と展望】
京都工芸繊維大学 電気電子工学系
教授 おおしば さえこ 大柴 小枝子 氏
講演2【赤外線センシングに関する先端技術について】
大阪工業大学 工学部ナノ材料マイクロデバイス研究センター
教授 わだ ひでお 和田 英男 氏
講演3【光造形装置としても直描露光装置としても使える1台2役の3Dプリンタの開発】
カンタツ株式会社 NB開発部
部長 おおしま えいじ 大嶋 英司 氏
座長 京都光技術研究会 会長 やました みきお 山下 幹雄 氏
- 定員 60名（定員に達し次第締切）
- 参加料 無料
- 申込 メール・FAXにて受付
- 主催 京都府中小企業技術センター
- 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 電気・電子担当
〒600-8813 京都市下京区中堂寺南町134
電話：075-315-8634 FAX：075-315-9497 E-mail：denki@kptc.jp

