

第20回光ものづくりセミナーの開催について

＜最先端光ファイバ技術の動向と今後の展開－中小企業に期待する－＞

平成29年2月10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は、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29年3月8日（水） 13:30～17:00
- 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

光ファイバは、インターネットの高速・大容量伝送を支える通信インフラの基幹となっていますが、IoT化・クラウドサービスの充実等、今後トラフィックの増大はますます深刻化していくことが予想されます。このようなニーズに応えるために、光ファイバは日々進化を遂げており、通信はもとより、他分野に渡って応用が期待されています。今回は光ファイバの通信分野における最先端マルチコアファイバの開発状況と、新規応用分野で大きな市場が期待できる光拡散型光ファイバについてお話いただき、合わせて中小企業に期待される技術・製品・試作への要望・提言についても触れていただきます。



小川 憲介 氏

【大容量光ネットワークに向けた空間多重伝送
－マルチコアファイバからシリコンフォトニクスまで－】
株式会社フジクラ 先端技術総合研究所
上席研究員 小川 憲介 氏



香川 康之 氏

【光拡散型光ファイバーFibrance® Light-Diffusing Fiber－の展開】
コーニングインターナショナル株式会社 コア材料事業部
シニアセールスマネージャー 香川 康之 氏

【座長】 京都光技術研究会 会長 山下 幹雄 氏



山下 幹雄 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・鴨井）
〒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 20 回光ものづくりセミナー（3 月 8 日開催）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 鴨井

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

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