

第24回光ものづくりセミナーの開催について

<新しいデバイスと応用ーウェアラブルセンサ・赤外半導体レーザー・光コム>

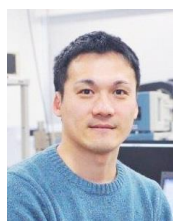
平成30年2月14日
京都府中小企業技術センター
担当：応用技術課（谷口）
電話：(075)315-8634

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を対象として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30年3月9日（金） 13:00～17:15
- 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

様々な分野で利用されている多くの電子機器や周辺機器（デバイス）は、日々研究されている技術を活用し、世界中の企業が日々発明・開発を行っており、現在は私たちの身近でも多くのデバイスが利用されています。今回のセミナーでは、昨今注目されているフレキシブルデバイスや、2005年のノーベル物理学賞の受賞に関連した光コム、またガス計測の光源として実用化が進んでいる量子カスケードレーザーについて、原理・現状・今後の課題、中小企業への期待の視点からご講演いただきます。



竹井 邦晴 氏



秋草 直大 氏

【多機能フレキシブルセンサシートの開発と今後の展望】

大阪府立大学 電子物理工学科

准教授 竹井 邦晴 氏

【光コム 人類史上最も正確なものさし 基礎と応用技術の紹介】

産業技術総合研究所 計量標準総合センター

物理計測標準研究部門 周波数計測研究グループ

研究グループ長 稲葉 肇 氏



稲葉 肇 氏

【量子カスケードレーザーの進展とその応用】

浜松ホトニクス株式会社

レーザー事業推進部 秋草 直大 氏



山下 幹雄 氏

【座長】 京都光技術研究会 会長 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（谷口・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@kptc.jp

第 24 回光ものづくりセミナー（3 月 9 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 谷口
表面・微細加工担当 鴨井
TEL : 075-315-8634 FAX : 075-315-9497
e-mail : ouyou@kptc.jp