

第21回光ものづくりセミナーの開催について ＜3D 空中ディスプレイ技術に関する研究・開発の取り組み＞

平成29年6月9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29年6月22日（木） 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

空中ディスプレイの技術は、様々な機関で研究・開発されている、新しい映像表示技術です。実用化に向けて、いくつかの機関が試作品の開発および展示会での発表を行っております。今回のセミナーでは、この技術の原理・現状・今後の課題・中小企業への期待の視点からわかりやすく話して頂きます。特に、空中結像光学素子を用いて現実世界の様々な位置に情報を物理的に結像させる現実拡張の試み、自然な3次元空中像形成を実現する技術、マイクロミラーアレイ構造を持つ結像光学素子の開発を中心に、3名の講師の方にご講演いただきます。



苗村 健 氏

【空中像光学系を用いた現実拡張】
東京大学 工学部 電子情報工学科
教授 苗村 健 氏

【3次元空中像表示技術】
大阪市立大学大学院 工学研究科 電子情報系専攻
准教授 宮崎 大介 氏



宮崎 大介 氏



前川 聡 氏

【パリティミラー®による空中映像システム】
株式会社パリティ・イノベーションズ
代表取締役 前川 聡 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（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@ktpc.jp

第 21 回光ものづくりセミナー（6 月 22 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@ktpc.jp