

**第15回 精密工学会九州支部 産学官技術交流セミナー** 開催期日 2018年5月11日(金)  
**【従来加工をブレークスルーする新技術セミナー(第2回)】** 開催場所 九州工業大学サテライト  
(福岡市天神)  
申込締切 2018年4月20日(金)

主催：公益社団法人精密工学会九州支部

近年、精密加工技術において自動車や航空機などへ適用させるため、寸法精度を極限まで向上させた超精密加工技術の実現や、難削材および新素材の高効率加工技術の新規開発など、多くの課題を解決させる必要がある。これらの課題を解決するため、これまで企業や研究機関において、新素材の適用や従来の加工技術の改良が日常的に行われ、新規技術としてのノウハウが蓄積されている。本セミナーでは、これまで企業や研究機関で培った新規技術を集約することで、従来の加工技術では困難とされてきた「究極の技術」の確立に向けた端緒を見いだすための情報共有を行い、精密加工技術の業界全体のボトムアップを図ることを目的としている。

今回、第1回で、精密加工技術に関する取り組みを集約したのに続き、第2回としては、加工技術の限界に挑戦する取り組みの一つとして、精密加工面の計測技術に焦点を絞り、企業や大学における取り組みについて紹介する。

なお、当日、下記に示すように精密工学会九州支部商議員会を開催致しますので、商議員は、お集まりください。

**公益社団法人精密工学会九州支部商議員会**

11:10～12:10 精密工学会九州支部商議員会(商議員)：九州工業大学サテライト(福岡市天神イムズ 11F)

**第15回産学官技術交流セミナー**

開催日時：2018年5月11日(金) 13:00～19:00

会場：九州工業大学サテライト(福岡市天神イムズ 11F)

(福岡県福岡市天神 1-7-11 <http://ims-tenjin.jp/information/access.php>)

時間	講演題目	講師
13:00～13:05	開会の辞	精密工学会九州支部 支部長 (九州大学大学院 工学研究院 教授) 黒河 周平
13:05～14:05	光ファイバセンシング技術の最新動向と精密・微細形状測定への応用	北九州市立大学 国際環境工学部 准教授 村上 洋
14:10～15:10	みんなで楽しくイノベーション	タカハ機工(株) 代表取締役社長 大久保 泰輔
15:15～16:15	高精度非接触三次元形状測定 LuphoScan について	アメテック(株) テーラーホブソン事業部 田中 真一
16:30～17:00	パネルディスカッション	
17:30～19:00	情報交換会	

定員：40名

セミナー参加費：

一般会員 10,000円(資料1冊を含む)

一般非会員 22,000円(資料1冊を含む)

学生会員 無料(資料を含まない)

学生非会員 5,000円(資料1冊を含む)

資料：2,000円(1冊)

情報交換会費：

3,000円

申込締切：2018年4月20日(金)

申込方法：精密工学会九州支部ウェブサイト  
(URL:<http://kyushu.jspe.or.jp/>)より

第15回産学官技術交流セミナー申込書をダウンロードし、必要事項をご記入の上、E-mail添付またはFAXにて下記までお送りください。参加費は当日徴収いたします。

申込先：公益社団法人精密工学会九州支部事務局  
〒860-8555 熊本市中央区黒髪2丁目39-1  
熊本大学工学部機械システム工学科内  
TEL&FAX：096-342-3762  
E-mail:jspe9@mech.kumamoto-u.ac.jp