

令和元年度

表面処理技術研究会

参加者募集のご案内

本研究会は、『ファインバブルの洗浄工程などへの応用』にスポットを当て、新潟大学様/新潟県工業技術総合研究所様からご協力いただき、参加企業の皆様とディスカッションしながら洗浄工程などへの応用を探ります。研究会では、ファインバブルを用いた洗浄試験（現在進行中）に関する情報や、ファインバブルの応用事例、表面処理に関するトピックをご紹介します。年度内に4回程度開催する予定です。皆様の参加をお待ちしております。

～ファインバブルとは～

粒径 100 μm 以下の目に見えないほど小さな気泡です。液中に混合されたファインバブルは長い時間、液中に存在することができ、微粒子の吸着、液体の表面張力を低下させるなどの効果を有します。このような効果を利用して、洗浄、塗装、切削/研削など産業分野への応用が進んでいます。

<第1回 表面処理技術研究会>【開催日時】 **令和元年7月24日(水) 13:30 ~ 15:30**

【会場】 地場産業振興センターリサーチコア 5F 産学官共同研究開発室⑥

【指導者】 新潟大学 自然科学系(工学部) 助教 博士(工学) 牛田 晃臣 氏

【内容】 **・ファインバブルの応用事例(仮)**

新潟大学 自然科学系(工学部) 助教 牛田 晃臣 氏

・意見交換会

【年間スケジュール】

開催日時	内容(予定)	講師
第1回 7月24日	・ファインバブルの応用事例 ・意見交換	新潟大学 助教 牛田 晃臣 氏
第2回 9月	・ファインバブルの応用例 ・表面処理技術のトピック ・ファインバブルを用いた洗浄試験のご紹介	未定
第3回 11月		
第4回 2月		

※上記の開催時期と内容はあくまでも予定です。

【会費】 10,000円(税込) ※所属研究会以外の他の研究会にも参加できます。

【申込締切】 2019年**7月19日(金)**まで

下記、申込書に必要事項をご記入の上、FAXにてお申し込みます。

【問合せ・申込先】 (公財) 燕三条地場産業振興センター 産業振興部 技術開発課 榎

TEL : 0256-35-7811 / FAX : 0256-32-0447

表面処理技術研究会 参加申込書

企業名					
所属		役職		氏名	
所在地					
TEL		FAX		Mail	

FAX : 0256-32-0447