



令和3年度

# 表面技術研究会

～参加者募集のご案内～

ファインバブルは直径 0.01mm 以下の小さな泡ですが、近年は金属などの洗浄や研削/切削加工などへの応用が期待されています。

本研究会は、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『ファインバブルの洗浄工程などへの応用を探る』ことをメインテーマとし、金属の表面技術に関する様々なトピックのご紹介とファインバブルによる洗浄試験を行います。

第1回 研究会では、ファインバブルの特徴や最近の応用事例をご紹介し、第2回以降は金属の洗浄や表面処理技術をご紹介しながら年度内に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。

## ◆第1回 表面技術研究会◆

【開催日時】令和3年7月26日(月) 13:30～15:30

【会場】燕三条地場産業振興センター リサーチコア 6階 研修室

【指導者】新潟大学 自然科学系(工学部) 准教授 牛田 晃臣 様

【内容】(1)表面技術研究会の概要  
(2)ご講演

### ファインバブルの応用事例と課題

新潟大学 自然科学系(工学部) 准教授 牛田 晃臣 様

#### 第2回以降の予定

◆ファインバブル洗浄などのマイクロバブル関連技術、超音波洗浄、めっきや加飾などをテーマにメーカー様からご紹介いただきます。

◆ファインバブルによる洗浄試験

ファインバブルによる洗浄テストを希望する参加企業の方からお持ち込みいただいた部品等の洗浄試験を当センター保有のファインバブル発生装置を用いて個別に対応しながら進めます。

【会費】11,000円(税込)

※所属研究会以外の他の研究会にも参加可能です。(燕市、三条市の受講料補助対象外)

【申込締切】令和3年7月22日(木)

下記、申込書に必要事項をご記入の上、FAXまたは電子メールにてお申込願います。

【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 椿

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

電子メール:gijutsu@tsjiba.or.jp

### 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