

公益社団法人砥粒加工学会 研磨の基礎科学とイノベーション化専門委員会 第14回研究会【表面機能並びにその評価技術と研削・研磨加工の新しい挑戦】開催ご案内

主催：(公社)砥粒加工学会 研磨の基礎科学とイノベーション化専門委員会
共催：金沢工業大学 FMT 研究所, 協力：金沢工業大学 KIT 虎ノ門大学院

2015年2月、(公社)砥粒加工学会に「研磨の基礎科学とイノベーション化専門委員会」が設立されました。本専門委員会では、「温故知新」の名言に倣い、研磨の歴史・ノウハウ・技術伝承の在り方を探り、そこから次代に向けた課題の明確化とその解決手法開発に取り組むことを目指します。第14回研究会を【表面機能並びにその評価技術と研削・研磨加工の新しい挑戦】と題して開催いたします。多数の皆様のご参加をお待ちしています。



略称: KENMA 研究会

日 時：2019年7月23日(火) 13:00～19:30
(研究会・・・13:00～17:10, **拡大技術交流会・・・17:30～19:30**)

開催場所：金沢工業大学KIT 虎ノ門大学院 (愛宕東洋ビル 13F)
【「虎ノ門ヒルズ」の隣のビルです】
〒105-0002 東京都港区愛宕 1-3-4 愛宕東洋ビル 11F&12F&13F
(TEL：03-5777-2227)

http://www.kanazawa-it.ac.jp/about_kit/access.html#anchor06 (アクセスマップ)

東京メトロ銀座線 虎ノ門駅 徒歩8分 東京メトロ日比谷線 神谷町駅 徒歩8分
都営地下鉄三田線 御成門駅 徒歩8分 JR山手線 新橋駅 徒歩15分



内 容：

「テーマ：表面機能並びにその評価技術と研削・研磨加工の新しい挑戦」

13:00～13:05 開会挨拶 委員長 畝田道雄 (金沢工業大学)
13:05～13:10 開会挨拶 担当幹事 今井健一郎 (神奈川工科大学)
13:10～17:00 話題提供

<技術講演>

1) 13:10～13:50 Stone Lapping 加工とは

西部自動機器株式会社 上席技術顧問 堀 捷樹 氏

2) 13:50～14:30 スリーエムにおける研磨材製品を用いた精密表面加工技術

スリーエムジャパン株式会社 工業用マーケット 研磨材技術部 富樫陽子 氏

3) 14:30～15:10 表面微細構造加工技術の自動車への応用 (仮題)

日産自動車株式会社 総合研究所 先端材料・プロセス研究所 主任研究員 上原義貴 氏

15:10～15:30 休憩

4) 15:30～16:10 摺動性に優れたプラトー表面のための表面性状評価方法

法政大学 理工学部 機械工学科 教授 吉田一朗 氏

<特別講演>

5) 16:10～17:00 微細構造による表面の機能化と研削・研磨加工の適用可能性

首都大学東京 システムデザイン学部 学部長 教授 諸貫信行 氏

17:00～17:10 閉会の挨拶 副委員長 會田英雄 (長岡技術科学大学)

17:30～19:30 拡大技術交流会 (会場を移して実施します・・・会場は現在調整中です.)

参加費：6,000円。当日徴収致します。

※研究会(講演会)終了後には場所を移し「拡大技術交流会(会費：5,000円)」を開催します。※

参加申込締切：令和元年7月3日(水)

参加申込先並びに問合せ先：金沢工業大学 工学部 機械工学科 精密工学(畝田)研究室

KENMA 研究会事務局 竹澤瑛里子

TEL：076-248-1100

E-mail：une-asst@neptune.kanazawa-it.ac.jp

※出来る限りメールでお申し込みください※

KENMA 研究会「第14回研究会」 参加申込書

氏名			
勤務先・所属			
参加内容 (参加されるものに○を付けて下さい)	研究会	拡大技術交流会 (会費：5,000円)	
連絡先	住所		
	TEL	FAX	
	E-mail		