

「先端加工フォーラム 2019」開催案内

主催：(公社)砥粒加工学会 北陸信越地区部会 共催：金沢工業大学 FMT 研究所

(公社)砥粒加工学会 北陸信越地区部会では、「先端加工フォーラム 2019」を下記のとおり開催いたします。「難削材のアシスト加工」と「ガラス加工」をキーワードに産学のそれぞれのお立場からの講演（特別講演 1 件、技術講演 4 件）を予定しております。難削材のアシスト加工による高能率化手法の技術・開発研究をはじめ、ガラスをはじめとする光学部品の精密加工・研磨に関わる研究最前線とその実際を知る絶好の機会を作りましたので、拡大技術交流会を含め多数の皆さまのご参加をお待ちしています。

日 時：2019 年 5 月 17 日（金） 13：00～19：00

開催場所：金沢工業大学 23 号館 333 教室

〒921-8501 石川県野々市市扇が丘 7-1 TEL：076-248-1100

URL：http://www.kanazawa-it.ac.jp/about_kit/ogigaoka.html

[交通] 金沢駅兼六園口 8 番乗り場 → 「金沢工業大学行き」（所要時間：約 30 分）

金沢駅からタクシーで約 20 分

内 容：

13:00～13:05 開会挨拶

(公社)砥粒加工学会 北陸信越地区部会長 磯部浩巳（長岡技術科学大学）

<技術講演>

13:05～13:50 振動ドリルによる難削材への微細深穴加工（仮）

埼玉県産業技術総合センター 技術支援室 機械技術担当 南部洋平 氏

13:50～14:35 ガラス加工中の内部応力の可視化と超音波振動の効果

長岡技術科学大学 工学研究科 機械創造工学専攻 磯部浩巳 氏

14:35～15:20 超音波振動によるセラミックスやガラスなどへの精密加工技術（仮）

有限会社アリユーズ 取締役社長 堀川直圭 氏

15:20～15:40 休憩

15:40～16:25 光学部品の研磨加工（仮）

セラテックジャパン株式会社 品質保証部 品質保証Ⅱチーム リーダー 水越健輔 氏

<特別講演>

16:25～17:15 ガラス基板等脆性材料の高精度加工

防衛大学校 名誉教授 宇根篤暢 氏

17:15～17:20 閉会挨拶

(公社)砥粒加工学会 副会長 諏訪部 仁（金沢工業大学）

17:40～19:00 拡大技術交流会

参加費：講演会…一般 5,000 円，学生無料，拡大技術交流会…一般 3,000 円，学生 1,500 円。当日徴収致します。

参加申込締切：2019 年 4 月 22 日（月）

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 竹澤瑛里子

TEL：076-248-1100 FAX：076-274-7072

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

(公社)砥粒加工学会 北陸信越地区部会「先端加工フォーラム 2019」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	
連絡先	住所			
	TEL		FAX	
	E-mail			
その他 連絡事項				

【上記項目をメール文面に直接書き込んで、お申し込みください】

→メール件名は「先端加工フォーラム 2019 参加申込書」としてください