

長岡技術科学大学 研究室見学会

日頃より当協会の運営にあたり、格別のご協力をいただき厚く御礼申し上げます。
このたび、技術部会では長岡技術科学大学の研究室見学会を下記のとおり計画いたしました。
この見学会を新たな事業展開のきっかけづくりの場として是非、ご活用ください。
多くの会員の皆様から参加いただきますようご案内いたします。

記

1. 開催日 平成29年8月9日(水)
2. 集合・解散場所 NICOテクノプラザ(長岡市新産 4-1-9)
3. スケジュール 16:00~16:10 受付(テクノプラザにて)
16:10 テクノプラザ出発(相乗りで)
(予定) 16:30~17:30 2研究室(以下)見学
17:40 解散(テクノプラザにて)

【研究室のご紹介】

- 中山忠親 教授(技術科学イノベーション)研究室 [16:30~17:00(質疑応答含む)]
技術イノベーション専攻 材料工学大講座 ナノ秒・ナノテク研究室

本研究室では、パルスパワー技術というナノ秒の技術と、ナノテクノロジーというナノメートルの技術を融合したオンリーワン技術の開発を行っています。本見学会においては、材料中の元素をppmオーダーで分析することのできる静電加速器、ナノレベルで自由な構造を形成できる3Dナノプリンターなどの次世代ものづくり装置など、先進のものづくり・分析装置を見学いただきます。

- 磯部浩巳 准教授(機械創造)研究室 [17:00~17:30(質疑応答含む)]
精密加工・機構研究室

難削材(耐熱合金, セラミックス, ガラス)に対する精密・微細加工の要求はどの時代でも潜在しています。

切削・研削加工に代表される機械的除去加工において、工具や加工液を超音波振動させると加工特性が改善します。

本研究室では、振動加工装置の解析・設計開発や、光弾性・高速撮影による加工現象の究明により、超音波振動加工技術の実用化を目指しています。

4. 参加費 無料
5. 募集定員 15名(先着順。但し定員を超えた場合は1会員の参加者数を調整させていただきます。)
6. 申込み 7月31日(月)までに、FAX又はメール(info@naze.biz)にて申込みください。

参加申込票

NAZE事務局 行 (FAX: 42-8701, メール: info@naze.biz)

【連絡担当】 NAZE事務局:長部

(問合せ先電話: 42-8700)

長岡技術科学大学 研究室見学会

事業所名: _____

連絡先①(電話): _____

連絡先②: _____

(FAXまたはメールアドレスをご記入ください。)

氏名	お役職

ご記入いただいた情報は、NAZEからの連絡・情報提供のみに利用させていただきます。

注) 参加される場合、大学構内の駐車場スペースの関係で、NICOテクノプラザ(集合・解散場所)と大学構内との間の往復は、NAZEや参加者の車に相乗りで移動します。