

「多軸加工の実践と活用」

第18回多軸高速加工研究会のご案内

主催：新潟県工業技術総合研究所
財団法人にいがた産業創造機構

今回は多軸加工の実践と活用と題して研究会を開催します。
CAD/CAMを含めた多軸高速加工全般にわたる実践的な留意点や難削材加工に対する多軸加工の有効活用の提案について、講師を招き、ご講演いただきます。皆様のご参加、お待ちしております。

1. 日時：平成23年9月8日（木） 受付13：30～
2. 会場：新潟県工業技術総合研究所（新潟市中央区鏡西1-11-1）
3. 参加費：無料

***** 内 容 *****

○多軸高速加工のポイントと多関節ロボット用オフラインティーチングシステム
(14:00～15:00)

有限会社ファインデータ
代表取締役 湯田 博 氏

Outline

(有)ファインデータはCAD/CAMシステムの販売をはじめ、自社で高速加工機、多軸加工機を保有し、実践的なサポートやトレーニングをおこなう三条市にある企業です。今回は豊富な経験をもつ講師より、多軸高速加工に関する実践的な留意点と多関節ロボット用オフラインティーチングシステムについてお話しいただきます。

○多軸加工の有効活用による難削材の高速加工 (15:15～16:15)
国立大学法人 東京農工大学
教授 笹原 弘之 氏

Outline

笹原教授は高速・高能率加工、ドライ・MQL加工、加工面への機能性付与、FEM解析、超精密加工、ラピッドマニュファクチャリングをキーワードに切削加工全般にわたる研究をおこなっています。今回は難削材の高速高能率加工として期待される複合加工機によるロータリー切削、CFRPのエンドミル加工などをお話しいただきます。

9月6日（火）までにお申し込み下さい

会社名	所属・役職	氏名

◆ 多軸高速加工研究会 ◆

お申し込み、お問い合わせ先；
新潟県工業技術総合研究所 下越技術支援センター 担当：石川
e-mail: jishikaw@iri.pref.niigata.jp
TEL: 025-244-9168 FAX: 025-241-5018