

機械加工技術集中講座

～参加者募集のご案内～

主催：(財)燕三条地場産業振興センター
産業振興部 技術開発課

機械加工技術集中講座は、刃物と材料の境界で起こっている現象や材料特性と切削性の関係など、切削加工時に起こっている現象を理解し、これまで扱った経験のない材料へ向き合ったときの対応力強化や切削加工技術のレベルアップを目標として開講します。

切削加工に携わっているが基礎を改めて見直したい方、切削加工を基本から学びたい方、切削現象を理解して難削材の加工に挑みたい方など、奮ってご参加ください。皆様の参加をお待ちしております。

【開催日程】平成23年8月19日(金)～平成23年9月1日(木) (全4回)

13:30～16:30

日 程	講座の内容	講 師
1 8月19日(金)	○切削加工の基礎 <ul style="list-style-type: none">・ 切削工具に求められる条件と各種工具材料・ 2次元切削と切りくずの生成	新潟大学 工学部 機械システム工学科 教授 岩部 洋育 氏
2 8月23日(火)	○材料の種類と切削性/切削工具 <ul style="list-style-type: none">・ 構成刃先とその功罪・ 加工精度(寸法精度、形状精度、仕上げ面粗さ)・ 工具摩耗と工具寿命	
3 8月30日(火)	○加工精度/高速加工 <ul style="list-style-type: none">・ 数値制御工作機械の制御方法・ 高速加工機による加工精度・ 最近の切削加工技術	
4 9月1日(木)	○難削材の切削加工 <ul style="list-style-type: none">・ SUS, Ti, Ni 基耐熱合金を中心とした難削材の材料特性と切削現象	元 三菱マテリアル(株) 狩野 勝吉 氏

※日程及び内容は一部変更となる場合がありますので、予めご了承頂けると幸いです。

【会 場】(財)燕三条地場産業振興センター リサーチコア

【受 講 料】15,000円 (テキスト代含む)

開講日にお持ち下さい。領収書を発行させていただきます。

【定 員】10名

【申込締切】平成23年8月3日(水)

【申込方法】下記申込書へ必要事項をご記入の上、FAXでお申込下さい。

【申込・問い合わせ先】(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:0256-35-5395/63-9876 / FAX:0256-32-0447

《機械加工技術集中講座》への申込 (技術開発課 椿 行き)

氏 名： _____ 会 社 名： _____

所属部署： _____ 役 職： _____

会社電話： _____ 会社 FAX： _____

会社住所： _____ E-mail： _____

○本講座で採り上げて欲しい事項や要望がございましたら御記入下さい。

※記載頂いた個人情報は、研修会の運営や当センターの事業案内に使用させていただきます。