

第100回型技術セミナー

金型加工における最新加工技術の現状 —最新工具による加工技術と工場見学—

生産の急激な落ち込みから企業活動が停滞していた状況から、ようやく回復のきざしが見られるようになりました。しかしながら、金型産業の受けたダメージは大きく、世界の座を明け渡したと言われていています。ものづくりの拠点アジア諸国に移りつつある今、マーケットとしての重要性も高まっていますが、マーケットにおける日本製品の品質の高さは、いまだに優位性を保っていると言えます。こうした高品質を支える金型に対するこだわりがある限り、金型産業の回復は十分可能であると考えます。従来どおりの技術開発と市場開拓を継続していくことが必須条件となります。

以上のような現状を踏まえ、本セミナーでは金型加工に対して実践的な技術開発を展開している工具メーカーに注目し、各メーカーの技術者から話題提供をしていただくようセミナーを企画しました。

工場見学の機会を提供していただいた日立ツール(株)野洲工場は、創業以来、精密工作機械や工具研削機械により精密切削工具の製造販売に携わっています。見学する精密工具加工工場では、高性能エンドミル、極小径エンドミル、及びドリルといった高精度なソリッド工具の開発を行っています。高速マシニングセンタ、微細加工マシニングセンタを備え、高硬度材の加工から微細加工まで幅広い研究開発を行うなど、金型加工のための新技術を発信している工場です。

講演者との有意義な討論や製造現場の見学を通して、参加者の技術力が深まることを願っています。ご興味のある会員の皆様には奮ってご参加下さい。

===== 開 催 要 領 =====

◆ 開催日： 2011年7月19日(火)

◆ 開催場所： 日立ツール(株) 野洲工場

〒520-2323 滋賀県野洲市三上35-2

◆ 集 合： 日立ツール(株) 野洲工場 10:20

◆ 交 通： JR野洲駅よりタクシー8分

◆ 主 催： 型技術協会

◆ 内 容：

10:30 ~10:40 開会挨拶 司会 神戸大学 白瀬 敬一 氏

10:40 ~11:00 会社紹介 日立ツール(株) 野洲工場長 野田 修 氏

11:00 ~11:45 「加工半減を可能にする最新切削工具とその活用方法」
日立ツール(株) 赤松 猛史 氏

11:45 ~12:30 「難削材加工用工具と加工方法」 サンドビック(株) 山本 祐里 氏

12:30 ~13:15 昼 食

13:15 ~14:00 「金型用工具の技術動向」 オーエスジー(株) 佐野 浩章 氏

14:00 ~14:45 「焼ばめホルダの活用方法と新シリーズのご紹介」
(株)MST コーポレーション 吉田 圭志 氏

14:45 ~15:00 休 憩

15:00 ~15:45 「金型加工用工作機械の最新動向」 (株)牧野フライス製作所 吉野 富三廣 氏

15:45 ~16:45 工場見学

16:45 ~17:05 質疑応答

◆ 解散予定： 17:05頃

- ◆参加費 : 会 員 21,000 円 学生会員 2,000 円 一 般 31,000 円
非会員の方 : 正会員A 入会申込付き 35,250 円
(参加費+入会金 3,000 円+6 月入会時月割年会費 11,250 円)
※いずれも昼食代およびテキスト 1 冊を含む

◆募集人数 : 50 名

◆申込締切 : 6 月 30 日 (木)
(参加の可否は申込締切後 7 月 12 日 (火) までにご連絡いたします)

※申込締切後のキャンセルはできませんのでご留意下さい。(参加費をお支払いいただきます)

◆申込方法 : ホームページよりオンライン申込 (<http://www.jsdmt.jp/>)

- 1) 同業者は都合によりお断りする場合があります。
- 2) 車来場は固くお断り致します。
- 3) 参加決定者には参加券と請求書をお送り致します。当日参加券と引換にテキストをお渡し致しますのでご持参下さい。
- 4) 参加費の納入は参加確定後にお問い合わせ致します。

◆申込先 : 型技術協会

〒231-0011 横浜市中区太田町 6-79 マスミューチュアル生命横浜ビル 201 号室
電話 : 045-224-6081 FAX : 045-224-6082 E-mail : info@jsdmt.jp