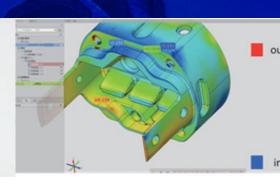
設計者。開発購買担当者樣原

禹射出成型(IM)技術による







▶徒歩の場合

国内でVAコストダウンを検討中の製造業の皆様

国内ものづくり技術振興のため、切削加工から金属射出成形 (MIM) への置き換えによる、VA・VE コストダウン を実現する技術セミナーを、無料にて企画致しました。設計者にとって金属射出成形(MIM)は必須の知識です。

くは裏面のカリキュラムをご

大田区産業プラザ

〒144-0035 東京都大田区南蒲田1-20-20 Tel. 03-3733-6600

6月 2日 (月) 医療機器業界向け

6月 3日(火) 空圧・油圧機器・精密機械向け

6月 9日(月) IT・電機・コネクタ業界向け

6月10日(火) 自動車・輸送機器業界向け

参加費用

無料(但し各会場15名様)

お申込み方法

同封のFAXお申込み用紙にてお申込み下さい

日本ものづくりVA/VE推進企業連合

太盛工業株式会社

〒572-0073 大阪府寝屋川市池田北町26-1 Tel. 072-829-3588 Fax. 072-827-3390

http://www.taisei-kogyo.com/

金属射出成形. COM http://metal-injection-tech.com/

東京営業所

至田園調布

〒108-6028 東京都港区港南2-15-1

品川インターシティーA棟28階

金属射出成形. COM

検索

設計者・開発購買担当者様の金属射出成型(MIM)技術を VA-VEコストダウン 設計技術セミナー

業界別に具体的なVAコストダウン事例を交えてお伝えいたします。

セミナー日時

参加無料

各会場15名様限定

2014年 6月 2日(月)

医療機器業界向け

2014年 6月 3日(火)

空圧・油圧機器・精密機械向け

2014年 6月 9日(月)

IT・電機・コネクタ業界向け

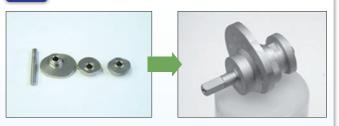
2014年 6月10日(火)

自動車・輸送機器業界向け

- ※ いずれも時間は14:00~17:00、会場は大田区産業プラザ(東京都大田区)となります。
- ※ ご参加は無料。各会場先着15名様限定となっています。
- ※ セミナーの詳細は同封の用紙をご覧ください。
- ※ セミナーへのお問い合わせは、TEL072-829-3588(担当:中島)へお願い申し上げます。

切削加工から金属射出成形(MIM)への設計変更によるVAコストダウンの一例

事例1 4点の部品を1点に集約、コスト1/10を実現



従来は4つの部品を組み合わせて製作していたカム部品 (SUS316L)ですが、加工、組立工数等を削減し、MIMによる一体成形で大幅なコストダウンを実現しました。従来上の4つの部品は切削加工によって作られており、一式で10000円近い高精度のカム部品です。太盛工業ではこの部品を、MIMによりコストを10分の1以下、1000円以内のコストにまで収めることに成功しました。寸法の精度は100分の1。

事例2 切削加工では不可能な形状の実現



このワーク (SUS316L) は犠牲樹脂型を用いたMIM成形の手法により製作されています。内部にR形状のパイプを持つこのような部品は通常、機械加工で加工することが極めて困難であり、犠牲樹脂型を利用した、MIMの中でも特殊な手法でなければ加工できない形状と言えます。設計の可能性が広がる加工手法であると言えます。

本セミナーは金属射出成形の基本はもちろん、こうしたVAコストダウン事例を業種別に詳しくお伝えする、設計者・開発購買担当者の方を対象とした技術セミナーです。

日本ものづくりVA/VE推進企業連合

太盛工業株式会社

東京営業所

〒572-0073 大阪府寝屋川市池田北町26-1 Tel. 072-829-3588 Fax. 072-827-3390 〒108-6028 東京都港区港南2-15-1 品川インターシティーA棟28階

http://www.taisei-kogyo.com/

金属射出成形。COM http://metal-injection-tech.com/

金属射出成形. COM

検索