

1. 開催主旨

モールド部品は電気機械製品に不可欠ですが、これらの設計には加工上の特性を良く知っておく必要があります。しかし、近年、グローバル化の影響を受け、国内の金型工場が少なくなっていることもあり、実際の金型の製作や金型を使った加工を自分の目で見る機会が減少しています。特に、大学などではこの傾向が強く、将来の設計者を目指す学生にとって、ものづくりの理解や学習が進みにくいという影響が見られます。

そこで、大学生および初めて設計業務に携わる設計初級者に向けて、金型工場見学会を企画しました。見学先の池上金型工業株式会社様は、高品質な金型メーカーとして知られており、平成 21 年には天皇陛下が視察をされております。また、平成 29 年には経済産業省より「地域未来牽引企業」にも選定され、アクティブに活動をされている企業です。

見学会では、座学により金型について説明を頂いた後、現場の見学をさせていただく予定です。金型および金型を使った加工を知る絶好の機会ですので、是非、ご参加ください。

*誠に恐縮ですがご同業者の方は ご遠慮下さいませようお願い申し上げます。

*見学現場は写真撮影禁止です。

2. 定員

30 名(先着順とし定員になり次第締め切ります)

3. 日時

2018 年 6 月 25 日(月)12:45~16:15

4. 開催場所(見学先)

池上金型工業株式会社(本社・大根事業所)

(〒349-1148 埼玉県加須市豊野台 2-664-8)

Tel: 0480-44-8686

<https://www.ikegami-mold.co.jp/>

5. 集合場所

集合時間:12:45 JR 東鷲宮駅改札に集合し、東鷲宮駅西口から公共バス(豊野台テクノタウン入口下車)で見学先まで移動します。

6. 参加費

会員・非会員共に無料。見学先までの交通費は各自負担にてお願いします。

7. 申込み締切り

2018 年 6 月 1 日(金)締め切り

8. 申込み先

次のサイトからお申込みください

http://www.jsde.or.jp/htdocs/?page_id=134

9. 問い合わせ先

(公社)日本設計工学会 事業部会 講習会担当

E-Mail: jigyoku_koshu@jsde.or.jp

10. スケジュール(予定)

12:45 集合

12:50~13:15 移動

13:15~14:15 見学先企業のご紹介と金型についての座学

14:15~15:15 金型工場の見学

15:15~15:40 質疑

15:40~16:15 東鷲宮駅へ移動の後、解散



プリン容器の金型の例



成形部品(掃除機)例