

発泡成形の基礎と

1名分料金で
2人目無料

微細射出発泡成形

- ◆日時:2020年8月24日(月) 10:30~16:30
 - ◆会場:あなたの職場や自宅のPCで受講可(WindowsPC推奨)
 - ◆聴講料:1名につき55,000円(税込、資料付)
- ※会員登録(無料)をしていただいた方には下記の割引・特典を適用します。
- ・1名でお申込みされた場合、1名につき49,500円
 - ・2名同時でお申し込みされた場合、2人目は無料(2名で55,000円)

セミナーお申込みFAX

03-5857-4812

※お申込み確認後は弊社よりご連絡いたします。

●講師:秋元技術士事務所 所長 技術士(化学部門)博士(工学) 秋元 英郎 氏

《受講対象》

プラスチック材料メーカーの技術者、成形メーカーの技術者、最終製品メーカーの設計担当者。

《講座の趣旨》

本講座では、発泡成形の基礎から、射出発泡成形、超臨界流体を用いた微細射出発泡の基礎、応用、及びコアバック発泡の基礎と応用について解説する。特に近年はMuCellに代わる物理発泡成形が注目されているので、解説する。

《プログラム》

0. はじめに

1. 発泡体・多孔体の製法、特徴

2. 身の回りにある発泡製品

3. 発泡成形に用いられる発泡剤

- ・化学発泡剤
- ・物理発泡剤
- ・超臨界流体
- ・マイクロカプセル

4. 発泡成形の種類と特徴

5. 射出発泡成形の基礎

6. 微細射出発泡成形(MuCell)の特徴、応用

- ・MuCellの原理
- ・超臨界流体の必要性
- ・設備と制御
- ・メリット
- ・製品・金型設計
- ・一歩進んだMuCell
- ・MuCell以外の物理発泡成形

7. コアバック発泡

- ・原理
- ・利点(何故コアバックによる軽量化効果は大きいのか)
- ・設備(成形機、金型)
- ・制御(気泡の制御)

8. 今後の展開

【質疑応答】

※職場や自宅のノートPCでオンライン会議アプリzoomを使って受講できます。受講方法などは申込後にご連絡いたします。

『発泡成形』WEBセミナー申込書

TEL:03-5857-4812

会社・大学			
住所	〒		
電話番号		FAX	

お名前	所属・役職	E-Mail
①		
②		

会員登録(無料) ※案内方法を選択してください。複数選択可。

Eメール 郵送

● セミナーの受講申込みについて ●

左の申込みフォームに必要事項をご明記の上、FAXしてください。お申込み後は、弊社より確認のご連絡をいたしまして受講券、請求書をお送りいたします。

セミナーお申込み後のキャンセルは基本的にお受けしておりませんので、ご都合により出席できなくなった場合は代理の方がご出席ください。

お申込み・振込に関する詳細はHPをご覧ください。
⇒ <https://www.rdsc.co.jp/pages/entry>

個人情報保護方針の詳細はHPをご覧ください。
⇒ <https://www.rdsc.co.jp/pages/privacy>