

専門外の方のためのプラスチック超入門

講師：鷺尾 裕之 氏

特許戦略コンサルタント / ポリマー技術コンサルタント

突然の人事異動や新事業への赴任で、これまでほとんど経験がなかった方が全く未経験の領域での知識を求められることがあるかと思えます。文系出身の営業職だが、扱う製品の関係でプラスチックを知りたい。研究テーマがプラスチックになったが、専門外であった。これまで化学は苦手な専門外であったが、仕事で知識が必要になった。

今回は特にプラスチックの分野でそうした境遇に置かれた方を対象に、プラスチック工業で約30年の経験がある講師が、ミミズの話に例えてプラスチック材料の基本と本質をわかりやすく説明していきます。

開催日時	2017年3月30日(木) 13時30分~16時30分	【会場】
受講料	42,000円(税込) ※資料代含 *メルマガ登録者は39,000円(税込) *アカデミック価格は25,000円(税込)	ちよだプラットフォームスクウェア 503 会議室 〒101-0054 東京都千代田区神田錦町3-21

★2名同時申込で両名とも会員登録をしていただいた場合2人目は無料です。

★【対象者】門外漢だがプラスチックの基礎知識が必要な方。営業部門、事業部門、法務部、品質保証部、異動者、新入社員など

★【得られる知識】化学が専門外でもプラスチックとは何か？どんな性質を持っているのか？なぜ仕事で直面する現象が起きているのか？どのように取り扱えばよいのか？プラスチック特有の性質に関して化学式をほとんど使わずに得ることができます。

【本セミナーのプログラム】

※適宜休憩が入ります。

はじめに なぜ、売られているプラスチック成形品 は不具合がないのか？	汎用樹脂 エンジニアリングプラスチック
1. プラスチックとは？ プラスチックの塊をどう見ますか？ ミミズの集団の内訳 ミミズの個性に着目 モノマーとポリマー	3. プラスチックの性質 ガラス転移温度とは 融点とは 分子量とは
2. プラスチックの種類とその性質 熱硬化性樹脂 熱可塑性樹脂とは 熱可塑性エラストマーとは 結晶性樹脂とは 非晶性樹脂とは	4. プラスチック成形入門 成形収縮 熔融粘度 射出成形機 射出成形機の構造とその動き 射出時におけるプラスチック溶融体の挙動 冷却によるプラスチック溶融体の挙動 成形不良とその原因

弊社記入欄		セミナー申込書	
セミナー名		専門外の方のためのプラスチック超入門	
所定の事項にご記入下さい メルマガ会員、登録希望の場合は○ ↓	会社名(団体名) 住所 〒	TEL : FAX : E-mail :	
会員登録済み 新規登録希望	部署	役職	氏名
お支払方法	銀行振込・その他		お支払予定 2017年 月 日頃

■申込方法：セミナー申込書にご記入の上 FAX または E-mail (re@cmcre.com) でお申し込み下さい。

■申込先：(株)シーエムシー・リサーチ 東京都千代田区神田錦町2-7 TEL03-3293-7053

■本セミナーの関連情報は、弊社HPでもご覧になれます。⇒ <http://www.cmcre.com>

参加申込 FAX 番号
03-3291-5789