

電線押出技術研修会(大阪)のご案内

拝啓 貴社ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。

日頃は、弊センターの活動に対し格別のご高配を賜り厚くお礼申し上げます。

「電線押出技術研修会」(座学)を下記の通り、開催いたします。

内容をご確認いただき、関係部署にご回覧くださいますようお願いいたします。

なお、本研修は、一般社団法人日本電線工業会(JCMA)の補助および支援を頂いております。

- 1. 研修日時** 平成31年 2月14日(木) 13:00~16:50 (12:30 受付開始)
2月15日(金) 9:00~16:50 (9:00 受付開始)
- 2. 場所** 中央電気倶楽部 西館 215号 会議室
大阪市北区堂島浜2-1-25 06-6345-6351(代)
<http://www.chuodenki-club.or.jp/>
- 3. 受講対象者** 弊センター(JECTEC)および(一社)日本電線工業会(JCMA)の正会員・賛助会員および関連会社の従業員で、電線押出の業務に従事する中堅技術者(現場リーダー)および設計担当者
- 4. 研修の目的** 中堅技術者に対し、個社として対応できない押出工程や材料の基礎知識、一般的なトラブル・不良対策の情報を提供することで各社の技術・技能伝承を後押しするとともに、技術ポテンシャルを向上させることを目的とする。
- 5. 期待される効果** 実務経験に加え、本研修で基礎となる記述的裏付けの知識を習得することにより経験と知識の連結が図れ、今後の技術・技能伝承や改善活動に役立つ知識が身につく。
- 6. 受講料** 【JECTEC/JCMA会員】20,000円(税込)、【JECTEC/JCMA非会員】40,000円(税込)
- 7. 定員** 40名
- 8. 申込締切** 2月1日(金) …定員に達し次第、締め切ります。
- 9. 申込方法** 添付の受講申込書に必要事項をご記入の上、FAX、又はメールにてお申し込み下さい。(当センターHPの「研修・セミナー予定」ページにも申込書フォームを掲載しております。)
- 10. その他** 1、2日目の昼食、宿泊については、各自にてご対応をお願いいたします。
- 11. お問い合わせ先**
一般社団法人 電線総合技術センター 情報サービス部: 倉田、平田、児玉
TEL 053-428-4688 / FAX 053-428-4690
E-mail: kodama@jectec.or.jp (児玉)

12. スケジュール

【1日目】

	開始	終了	(時間)	内 容	
2/14(木)	13:00		(0:30)	受付	
	13:30	13:40	(0:10)	開講 「研修のガイダンス」	JECTEC 事務局
	13:40	16:50	(3:00)	講義Ⅰ 「押出用材料」*	(株)フジクラ OB 松田 隆夫氏

*講義の中で休憩を入れます。

【2日目】

	開始	終了	(時間)	内 容	
2/15 (金)	9:00		(0:10)	受付	
	9:10	11:10	(2:00)	講義Ⅱ 「押出工程概論」*	昭和電線ホールディングス(株) OB 中村 佳則氏
	11:10	11:20	(0:10)	<休 憩>	
	11:20	12:20	(1:00)	講義Ⅲ 「電線用ポリ塩化ビニルコンパウンドの基礎知識」	プラス・テク(株) 山本 俊 氏
	12:20	13:20	(1:00)	<昼 食>	
	13:20	14:50	(1:30)	講義Ⅳ 「押出成形における不良と対策」	(株)フジクラ OB 松田 隆夫氏
	14:50	15:00	(0:10)	<休 憩>	
	15:00	16:00	(1:00)	講義Ⅴ 「無調芯/微調芯クロスヘッド」	ユニテック・ジャパン(株) 石田 貴大氏
	16:00	16:10	(0:10)	<休 憩>	
	16:10	16:40	(0:30)	理解度テスト	
	16:40			閉講 総括、アンケート記入	JECTEC 事務局

(注)スケジュールは若干、変更する場合があります。ご了承願います。

13. 講義の概要

題 目	概 要
押出用材料	汎用押出材料(非架橋材料、架橋材料、エコ材料)、配合及び混練について説明します。
押出工程概論	押出工程の原理と理論及び押出機の構造を説明します。
電線用ポリ塩化ビニルコンパウンドの基礎知識	コンパウンドの基礎知識を説明した後に、各種電線の性能を満たす為に必要な添加剤の選択について材料メーカーの立場から説明します。
押出成形における不良と対策	被覆材料に起因する一般的な不良と対策、電線特有の不良と対策及び押出機の清掃について説明します。
無調芯/微調芯クロスヘッド	無調芯クロスヘッドの構造と使用するメリット及び微調芯について説明します。