

## 入門講座「電子材料の初歩」開催ご案内

技術部会では、下記の要領で、入門講座「電子材料の初歩」を開催いたします。入門講座は入社1～2年程度の新人向けを主な対象として企画したものであり、電気機能材料関係の専門用語をやさしく解説した用語集もテキストに添付しており、また今回より多少実験を取り入れて理解しやすい様に工夫する予定にしております。社内外関係者に広くお知らせいただき、多数ご参加下さるようご案内申し上げます。

### 記

1. 日 時 2011年7月14日(木) 13:00～16:30(予定)
2. 場 所 亀戸文化センター2階 大研修室  
(所在地) 江東区亀戸2-19-1  
(アクセス) JR総武線亀戸駅下車 徒歩約2分
3. 内 容 (予定の項目で変更もあり得ますので、予めご了解をお願いします)

#### 1 電子材料は、どこに使われているか

- ① 電子機器・電子部品(パソコン・携帯電話等)、② 半導体パッケージ
- ③ フラットパネル(液晶パネル)

#### 2. 電子材料も電気絶縁が基本です

- ① 電気の流れやすさは物質により異なる
- ② 電子機器を安全に使うには絶縁が必要
- ③ 絶縁体の基本的性質
- ④ 半導体の基礎
- ⑤ 電気には直流と交流がある

#### 3. 電子材料に求められる性質 ①高純度化、②耐熱性、③耐燃性

#### 4. 電子材料の代表例

- ①プリント配線板材料、②半導体封止材、③液晶材料

#### 5. 電気・電子用絶縁材料関連規格

(添付資料)「電気機能材料関係用語集」

4. 参加対象 会員会社の新人・営業担当者及び会員外で関心のある方
5. 募集人数 100名(先着順)
6. 参加費用 会員 ¥5,000/人(テキスト代含む)  
会員外 ¥8,000/人(テキスト代含む)
7. 申込先 添付の申込書にて、電気機能材料工業会 事務局長 中島宛  
電子メール又はFAXでご連絡下さい。

問合せ・申込先 事務局 中島  
FAX 03-3829-4243  
TEL 03-3829-4241  
E-mail: [jeia@vesta.ocn.ne.jp](mailto:jeia@vesta.ocn.ne.jp)

## 入門講座「電子材料の初歩」申込書

会社名			
申込者	氏名		
	所属		
	電話		
	メールアドレス		

参 加 者			
	氏名	所属	メールアドレス
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			

- ①参加費の一括事前銀行振込み（どちらかに○）：      希望する                      希望しない  
 （①で「希望しない」とされた方のみ）
- ②当日支払で領収書について（どちらかに○）：      全員まとめ希望              個別希望