

基板製作に係る 鉛フリーはんだ 付け技術

訓練内容

鉛フリーはんだを使用した手はんだ付け作業における鉛フリー化による問題の解決と品質向上をめざして、鉛フリーはんだ付け作業の実践技術・管理技術を習得します。



【コース番号】
7E011

定員	10名
受講料	11,500円/人
対象者	本コースは、これからはんだ付けについて学ばれる方のベースとなるコースです。
使用機器	温度コントローラ付はんだこて、工具一式、ルーペ
ご持参品	ノート、筆記用具
申込方法	セミナー受講申込書に必要事項を記入の上、FAXまたはEmailにてお申し込みください。

1. 鉛フリー化
 - (1)環境問題と法規制
 - (2)国内外における鉛フリー化の現状
2. 手はんだ付けの科学知識
 - (1)実装条件 (2)こて先と母材の相関関係
3. 鉛フリー手はんだ付けの課題
 - (1)はんだ組成の影響 (2)はんだ作業、修正の課題
4. 鉛フリー手はんだ作業のポイント
 - (1)温度管理の必要性 (2)はんだこての選定
5. 鉛フリー手はんだ付け実習
 - (1)手はんだ作業による温度変化の測定
 - (2)手はんだ作業による、不良発生の原因と対策

能力開発セミナーのご案内

2026
6/9 TUE .10 WED

時間 9:00～16:00
場所 ポリテクセンター伊勢 教室A4
伊勢市小俣町明野685



独立行政法人高齢・障害・求職者雇用支援機構三重支部
三重職業能力開発促進センター伊勢訓練センター
ポリテクセンター伊勢

お問い合わせ、HPはこちらから
TEL:0596-37-3121 FAX:0596-37-491411

