

マイクロソルダリング技術 教育・認証フェスタ

～鉛フリーはんだ実装の新展開～

【主催】

社団法人 日本溶接協会
マイクロソルダリング要員認証委員会、マイクロソルダリング要員評価委員会、マイクロソルダリング教育委員会

【開催日時および会場】

平成20年10月08日(水) 10:30～16:55 於：芝浦工業大学 豊洲キャンパス 交流棟 大講義室

【開催趣旨】

EUでのRoHS指令への対応として鉛フリー実装が進み、関連のISO、IECの規格が整備され、我が国でも国際規格に対応してJISが改正されるなど、一段落した観があります。しかし、鉛フリーはんだ組成を新たに追加する動きもあり、また、EUで新たな規制として2007年に施行されたREACHへの対応など、鉛フリーはんだ実装を取り巻く環境はまだまだ目を離せないところであります。

日本溶接協会では、これまでマイクロソルダリング技術の教育および技術資格の認証を行っており、資格

取得者を中心に様々な方々に対して、最新のマニュアルソルダリング用機器・材料・評価装置の展示、最新の技術動向を通じて、マイクロソルダリング実装の展開を知って頂く場として、平成18年から「マイクロソルダリング技術 教育・認証フェスタ」を開催しております。今回は「鉛フリーはんだ実装の新展開」をテーマに、最新情報をご提供させて頂くことと致しました。事業主や製造責任者の方々にも参加頂き、基盤技術としてのマイクロソルダリング技術・実装技術を深くご理解頂ければ幸いです。

【プログラム】

10:30-10:40	開催の挨拶	マイクロソルダリング要員認証委員会 委員長 恩澤 忠男
10:40-11:20	「高温鉛フリー実装の対応状況の現状」	(株)日立製作所 芹沢 弘二
11:20-12:00	展示品紹介 (5分程度/1件)	
12:00-14:00	昼食休憩・展示見学	
14:00-14:20	マイクロソルダリング技術賞表彰式	
14:20-15:00	「鉛フリーはんだ実装を取り巻く世界情勢 ～新たな規制動向と規格化について～」	ソニー(株) 荒金 秀幸
15:00-15:25	「オムロン飯田におけるはんだ付け教育の現状について」	オムロン飯田(株) 松下 昭彦
15:25-15:40	「マイクロソルダリング技術資格制度の概要」	(社)日本溶接協会 作道 岳久
15:40-15:50	休憩・展示見学	
15:50-16:20	「鉛フリーはんだ優位化時代～低銀はんだ・微量元素添加はんだボールの信頼性評価～」	日立金属(株) 佐藤 光司
16:20-16:50	「鉛フリーはんだ優位化時代～Co, Ni添加やに入りはんだの性能向上技術開発～」	千住金属工業(株) 上島 稔
16:50-16:55	閉会の挨拶	マイクロソルダリング要員評価委員会 委員長 竹本 正

プログラムの題目・内容は変更になる場合があります。予めご了承願います。
なお、最新詳細情報はホームページ「<http://www.jwes.or.jp/ms/>」を参照願います。

<< お手数ですが、関係各所に回覧願います。 >>

【 参加申込方法 】

本紙下部の申込書(コピー可)に必要事項を記入し、下記申込先にFAXにて平成20年10月3日までにお送り下さい。受付後、折り返し参加票をFAXにて送付致します。シンポジウム当日は、必ず会場受付まで参加票をお持ち下さい。参加票をお持ちでは無い方は、ご入場をお断りする場合がございます。

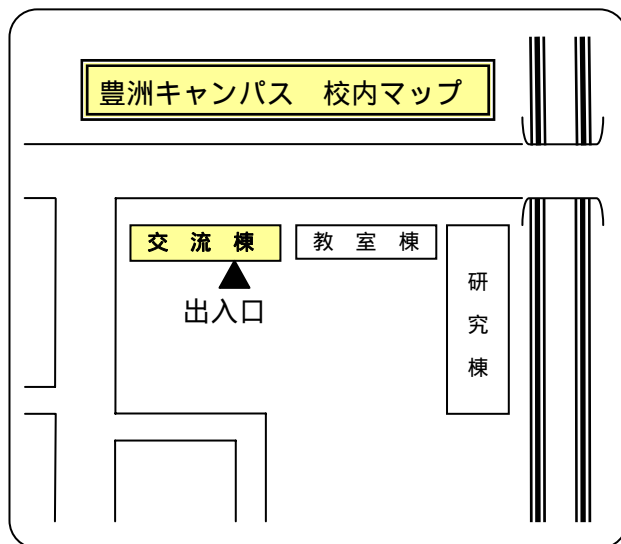
会 場 : 芝浦工業大学 豊洲キャンパス 交流棟 大講義室 (〒135-8548 東京都江東区豊洲3-7-5)

参加定員 : 400名(原則として、1事業所5名まで)

参加費用 : 無 料

お申込先 : (社)日本溶接協会 担当 : 作道、田川 (TEL : 03-3257-1526 FAX : 03-3255-5196)

【 会場案内図 】



FAX : 03-3255-5196 社団法人 日本溶接協会
マイクロソルダリング技術 教育・認証フェスタ 事務局 宛

<<参加申込書>>

ふりがな		
氏名	(姓)	(名)
ふりがな	ふりがな	
勤務先 (所属先名)	電話番号 ()	FAX ()
同 上 所在地	〒	
E-mail		

複数のお申し込みの場合には、本紙をコピーしてお使い下さい。