

MEMO

致 To : 各會員

編號 Ref. no. : M-13-054

由 From : HKPCA 秘書處

日期 Date : 2013年7月30日

2013年8月份培訓課程 2013 August Training Course

課題 Topic:	除膠沉銅工藝簡介及實務探討 Introduction of Desmear and PTH & Case Study
日期 Date:	2013年8月23日(星期五) / August 23, 2013 (Friday)
時間 Time:	2:00-5:00 PM
地點 Venue:	東莞會展國際大酒店 1 號廳 Dongguan Exhibition International Hotel (中國廣東東莞新城區中心會展北路) (North Exhibition Road, New City Centre, Dongguan, Guangdong Province, P.R.C)
培訓目的 Training objective:	提供技術交流之機會，以增進從業人員對除膠沉銅工藝之了解 Provide an opportunity for exchanging information in order to improve industrial knowledge of Desmear and PTH process
課程內容 Course Content:	1. 除膠工藝簡介及原理 Process introduction and theory of desmear 2. 除膠工藝之常見缺陷及解決方案探討 Common defect and troubleshooting discussion 3. 化學沉銅工藝簡介及原理 Process introduction and theory of electroless copper 4. 化學沉銅工藝之常見缺陷及解決方案探討 Common defect and troubleshooting discussion 5. 化學銅應用於先進技術(如:SAP, HDI...) Electroless copper process applied in advanced technologies (such as: SAP, HDI ...) 6. 沉銅/除膠工序相關的可靠性及相關工序的品質評估方式 The reliability tests and related quality evaluation methods on PTH / Desmear process 7. 沉銅設備與自動化 The related equipments and automation on PTH process
培訓對象 Target Audience:	欲對除膠沉銅工藝有一初步認識之工程或技術人員 Engineers or Technicians who are interested in understanding the fundamental knowledge of Desmear and PTH process
講師 Information of speaker:	陳文聖先生，現任陶氏電子材料，亞洲區產品行銷經理，主要負責產品線管理、新產品推廣、訂定產品策略，獲有英國蘭開斯特大學企管碩士、台灣科技大學化學工程碩士。 Mr. Vincent Chen now works as a manager in Asia Marketing Product Line department in Dow Electronic Materials and , his major duty is responsible for managing product line, promoting new product, as well as developing product strategy. Obtained both a MBA degree in Lancaster University Management School in UK and MSc degree of Chemical Engineering in National Taiwan University of Science and Technology.
語言 Language:	中文 / Chinese

費用 Fee:	<p>本會會員 - 每位 HK\$370, 或 RMB300 (含稅) : 費用包括講義、茶點, 請於活動舉行前辦妥繳費事宜, 逾期作取消論。如屬同一公司多人報名, 可獲以下優惠 (此優惠只限公司會員) :</p> <p>3 人至 4 人 - 每位 HK\$320, 或 RMB250(含稅)</p> <p>5 人或以上 - 每位 HK\$250, 或 RMB200(含稅)</p> <p>非本會會員 - 每位 HK\$570, 或 RMB450 (含稅) : 費用包括講義、茶點。</p> <p>Member - HK\$370, or RMB300 per head (including tax): The fee includes handouts and refreshments. Please settle the payment before the event, or reserved seats will be cancelled. If more than one people of the same company signed up for training, bulk discount will be offered (For corporate members only):</p> <p>3 to 4 persons- HK\$320, or RMB250 per head (tax included)</p> <p>5 or more persons - HK\$250, or RMB200 per head (tax included)</p> <p>Non-members - HK\$570, or RMB450 per head (including tax): fee includes handouts, refreshments.</p>	
截止日期 Deadline:	2013 年 8 月 20 日(星期二) / August 20, 2013 (Tuesday)	
繳款辦法 Payment Method	<p>人民币电汇 :</p> <p>户 名 : 港粵綫路板科技諮詢 (深圳)有限公司</p> <p>开户行 : 招商银行股份有限公司深圳常兴支行</p> <p>帐 号 : 7559 1878 8810 201</p> <p>深圳秘书处地址: 中国广东省深圳市南山区桃园路 171 号深圳发展银行南山大厦 13A2 室</p>	<p>港幣電匯 :</p> <p>銀行名稱 : 香港上海滙豐銀行有限公司</p> <p>帳戶名稱 : 香港綫路板協會有限公司</p> <p>帳戶號碼 : 469-089601-838</p> <p>銀行電匯編號 : HSBCHKHCHKH</p> <p>香港辦事處地址 : 香港九龍觀塘成業街 7 號寧晉中心 22 樓 B 室</p> <p>Bank name : HSBC</p> <p>Bank A/C Name: Hong Kong Printed Circuit Association Ltd.</p> <p>Bank A/C No: 469-089601-838</p> <p>Swift Code: HSBCHKHCHKH</p> <p>Hong Kong Office Address: Unit B, 22/F., Legend Tower, 7 Shing Yip Street, Kwun Tong, Kowloon, H.K.</p>
查 詢 Enquiry:	<p>深圳秘書處: 吳小姐 Lisa Wu; Tel: (86) 755 8624 1675; Email: lisawu@hkpca.org</p> <p>袁小姐 Susan Yuan; Tel: (86) 755 8624 1673;</p>	

[回條見下頁->](#)

回條 Reply Form

2013 年 8 月份培訓課程

日期：2013 年 8 月 23 日 (星期五)

時間：14:00 ~ 17:00

地點：東莞會展國際大酒店 1 號廳

請於 2013 年 8 月 20 日(周二)前回覆
Please reply by August 20 (Tuesday), 2013

傳真 Fax : 755-86240022

電郵 Email : lisawu@hkpc.org

致：HKPCA/PRC 秘書處

本人/吾等希望參加 2013 年 8 月 23 日培訓課程

本人/本公司為 HKPCA 會員，會員編號：_____。

參加者詳情：

人數	參加者姓名(必填)		職位	參加培訓者	學歷 (請選擇一項)			是否需要培訓證
	英文	中文		手機號(必填)	預科或以下	大專或大學	碩士或博士	
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								

說明：

1、需要培訓證的學員請在「是否需要培訓證」一欄中進行選擇，並填妥中英文名，無中文名的除外。

2、培訓證將在當次培訓課程結束後，發放給學員本人；若參加者有變動請於截止日期前通知本會。

3、使用培訓優惠卷號碼：_____

對是次課程之期望 (請務必填寫)：_____

其他：_____

費用：

參加人數共 _____ 人 X 每人港幣/人民幣 \$ _____ = 合共總額港幣/人民幣 \$ _____

備註：不設現場收費，煩請於課程至少三天前付清。

聯絡人資料：

公司名稱：_____

公司地址：_____

姓名：_____ 電話：_____

電郵：_____ 傳真：_____

*****截止報名日期: 2013 年 8 月 20 日(星期二)*****