



## IPC-7711/21 電子組件的返工、維修和修改認證班

### CIS 培訓大綱 ( 認證應用專員 )

時	第一天	第二天	第三天	第四天	第五天
1	介紹 IPC 政策和程序	M3 敷形塗覆講解 / 示範/操作	M5 片式&柱形元件講解/示範/操作	M7 J 型引線元件講解/示範/操作	M10 線路維修講解/示範/操作
2					
3	M1 通用要求	M4 通孔元件講解 / 示範/操作	M6 鷗翼型引線元件講解/示範/操作 (SOT,SOIC,D-Pak,QFP)	M8 BGA 講解	
4					
5	開卷考試	M4 通孔元件講解 / 示範/操作	M6 鷗翼型引線元件講解/示範/操作 (SOT,SOIC,D-Pak,QFP)	M9 基材維修講解/示範/操作	問題討論
6					
7	M2 導線銜接講解 / 示範/操作	M4 通孔元件講解 / 示範/操作	M6 鷗翼型引線元件講解/示範/操作 (SOT,SOIC,D-Pak,QFP)	M9 基材維修講解/示範/操作	問題討論
8					

### CIT 培訓大綱 ( 認證培訓師 )

時	第一天	第二天	第三天	第四天	第五天
1	介紹 IPC 政策和程序	M3 敷形塗覆講解 / 示範/操作	M5 片式&柱形元件講解/示範/操作	M7 J 型引線元件講解/示範/操作	M11 培訓員技巧 複習
2					
3	M1 通用要求	M4 通孔元件講解 / 示範/操作	M6 鷗翼型引線元件講解/示範/操作 (SOT,SOIC,D-Pak,QFP)	M8 BGA 講解	開卷考試
4					
5	M2 導線銜接講解 / 示範/操作	M4 通孔元件講解 / 示範/操作	M6 鷗翼型引線元件講解/示範/操作 (SOT,SOIC,D-Pak,QFP)	M9 基材維修講解/示範/操作	問題討論
6					
7	M2 導線銜接講解 / 示範/操作	M4 通孔元件講解 / 示範/操作	M6 鷗翼型引線元件講解/示範/操作 (SOT,SOIC,D-Pak,QFP)	M10 線路維修講解/示範/操作	問題討論
8					

認證說明	CIS 認證應用專員 :	Certificated IPC Specialist ( CIS ) <b>(效期 2 年，證書到期前須參加再認證考試)</b> 考試合格獲得 CIS 證書，培訓結束後獲得一本相關受訓課程標準。
	CIT 認證培訓師 :	Certificated IPC Trainer ( CIT ) <b>(效期 2 年，2 年需培訓 5 位 CIS 才符合再認證資格，證書到期前半年須完成再認證考試)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 考試合格後獲得 CIT 證書，有權為任職公司內部的員工做 CIS 培訓，並可頒發 CIS 證書(需向 IPC 支付教材費用與考試費用，教材依 IPC 報價為主)。  <b>CIS 考試費用- IPC 會員：2,550/位；IPC 非會員：3,300/位。</b></li> <li>● 培訓結束後可以獲得整套用於培訓 CIS 學員的資料，包括 PPT 講義、培訓指南。</li> </ul>
主辦單位	台灣區電機電子工業同業公會(TEEMA)、國際電子工業聯接協會(IPC)	
講師簡介	IPC 講師群	



培訓對象	研發部門、生產部門、品保部門、客服部門之工程師				
上課日期	梯次	上課日期(共五天)		上課時間	
	第一梯次	113 年 1 月 8、9、10、11、12 日(週一~週五)		09:00~17:00	
	第二梯次	113 年 3 月 18、19、20、21、22 日(週一~週五)		09:00~17:00	
	第三梯次	113 年 5 月 27、28、29、30、31 日(週一~週五)		09:00~17:00	
	第四梯次	113 年 8 月 5、6、7、8、9 日(週一~週五)		09:00~17:00	
	第五梯次	113 年 10 月 14、15、16、17、18 日(週一~週五)		09:00~17:00	
	第六梯次	113 年 12 月 9、10、11、12、13 日(週一~週五)		09:00~17:00	
※附精緻餐盒。 ※上課時間、時數可能因講師教學進度、學員考試狀況有所異動。 ※線上課程僅培訓 CIS，費用同實體課程。					
上課地點	台灣愛比西諮詢有限公司-訓練教室 新北市板橋區大同街 41 號 1 樓(捷運江子翠站 4 號出口，步行約 5-10 分鐘)				
報名費用	身分別	繁體中文版		簡體中文版	
		CIS 認證應用專員	CIT 認證培訓師	CIS 認證應用專員	CIT 認證培訓師
	IPC 會員	55,924 元	114,988 元	51,284 元	110,348 元
IPC 非會員	92,036 元	183,603 元	84,303 元	175,870 元	
課程收費包含課堂培訓、考試、IPC-7711/21 書籍和一份證書。					
繳費方式	培訓費用需支付至 IPC(台灣愛比西諮詢有限公司)帳戶，並由 IPC 開立發票。 報名完成後敬請留意 IPC 發送相關繳費通知、上課通知，進行後續作業。 開課前 3 天(含當日)自行取消者，恕不退費。				
報名方式	線上報名： <a href="https://forms.gle/jPMqNJgc1kmL13Xv9">https://forms.gle/jPMqNJgc1kmL13Xv9</a>				
聯絡方式	台灣區電機電子工業同業公會 TEEMA 中部辦事處 電話：04-2350-3278 傳真：04-2350-3225 地址：40767-台中市西屯區工業區一路 70 號 8 樓 Email：teema.central@msa.hinet.net Facebook：https://www.facebook.com/teema.central 歡迎按讚追蹤本會粉絲團，取得本會最新資訊！				