

TECA 電子連接產業升級研討會

-----大電流連接器的應用、評估與設計-----

本課程教導從一個電源連接器過熱的失效案例，檢視影響大電流載體溫昇的因子，並回饋於設計端做改善評估。

主辦單位：TECA 台灣電子連接產業協會

時間：2025年05月21、28日（三）

地點：竹東工研院（新竹縣竹東鎮中興路4段195號）

適合聽課對象：想進入大電流連接器領域的專業經理人，PM、QA、FAE、RD工程師。

預期效益：瞭解大電流連接器的 1. 應用需知、2. 過熱的失效模式、3. 安規要要、4. 設計關鍵。

時間	05月21日	05月28日
09：10-10：30	從應用失效的案例說起	手把手計算接觸電阻值
10：40-12：00	如何充份定義「大電流」連接器	避免落入「先天不良」、「後天失調」的無限循環
12：00-13：00	午餐時間	
13：00-14：30	「高電壓」、「大電流」分不清楚？安規的要求	大電流連接器的關鍵設計
14：40-16：10		

◎TECA 專任講師（資歷：鴻海精密模具工程師、FCI 資深工程分析師、中華民國教育部定講師、中國文化大學機械系兼任講師；具備多重物理領域知識，熟悉並擅長各種工程分析軟體）

★費用：第2位以上報名→半價

會員價NT\$7,000元/人，汽車聯盟免費2名/公司，非會員NT\$14,000元/人；工研院及進駐廠商NT\$10,000元/人（費用已含稅，手續費用請自付）

註：1. 欲取消報名需於課程5日前告知，逾時或當日未到課者，恕不退費亦不接受變更其他課用；

2. 課程5日前取消報名課程之退款將扣除學費之10%手續費，於課程結束後統一退費作業！

★費用支付：

1. 匯款或轉帳，土地銀行005 工研院分行156001000292 社團法人台灣電子連接產業協會

2. 即期支票、郵局匯票抬頭"台灣電子連接產業協會"寄至"新竹縣310竹東鎮中興路四段195號53館818室"

★聯絡電話：(03)5910002 林小姐、余小姐 傳真：(03)5910009

◎ 台灣電子連接產業協會研討會 報名表 ◎

公司全銜	(發票抬頭： ☐ 同公司名稱 ☐ 其他_____)				
聯絡地址	統一編號		傳真		
E-mail	聯絡人		電話		
參加者姓名	職稱/工作部門	午餐	手機	mail	分機
		☐ 素 ☐ 葷			
		☐ 素 ☐ 葷			
費用共計新台幣 _____ 元整，支付方式 ☐ 支票 ☐ 匯款/轉帳					

註：學員之手機號碼僅做為開課未到聯繫用

(表格如不敷使用請自行影印)1140521.28電流設計