



電子連接產業線上培訓系列課程

-- IEC 60349 系列規範導讀 --

2025 年新規劃以車用電子和電機產品為主，討論 IEC 60349 系列規範標準

IEC 60349 是一個國際標準，主要關注於電力設備（如變壓器、變頻器）的設計和測試。它包含多個子標準，涵蓋不同類型的設備，IEC 60349 標準是國際標準化組織 IEC (International Electrotechnical Commission) 發布的，旨在為電力設備的設計、測試和性能評估提供規範。其目的是提高設備的可靠性和安全性，例如 IEC 60349-4 專門針對鐵路和公路電動車輛中使用的永磁同步電機和發電機。其目的是通過測試來驗證設備的性能，並為評估其在特定任務中的適用性以及與其他設備的比較提供基礎。



主辦單位：TECA 台灣電子連接產業協會

地點：線上課程(使用 Ciso Webex)

聽課對象：所有汽車電子工程、設計、品管等從業人員

日期	課程內容	總時數
11/05、12、19、26 每周三上午 09:30-11:30	第一部分：旋轉電機(不含電子換流器 供電之交流電動機) 第二部分：電子換流器供電型交流電動機 第三部分：由組件損失總和判定換流器 供電交流電動機之總損失 第四部份：電子換流器供電之永磁式同 步電動機	8 小時

◎講師：TECA專聘講師

經歷：國家中山科學研究院研究員、泰金寶電通主任工程師、致茂電子工程師

專長：電磁相容性驗證測試、雲端運算、品質管理、分散式計算、可靠度工程

★費用：**汽車聯盟免費2名**；會員NT\$3,800元/人；非會員NT\$7,600元/人（費用含講義/稅，手續費用請自付）**第2位以上報名→半價**（請課程五日前完成匯款始算報名並享優惠）

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！

★參加辦法：線上報名並於開課前三日完成匯款

1. 匯款或轉帳：土地銀行005 工研院分行 帳號156001000292 戶名 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 余小姐，5910003朱小姐 傳真：(03)5910009

★因颱風...等天災，新竹縣或新竹市政府，宣布停止上班，則當日課程另擇期行。