



# 電子連接產業線上培訓系列課程

## -- IEC 61508 等功能安全規範導讀 --

2023 年新規劃以各種工業領域的基本功能安全標準為主，討論 IEC 61508, IEC 60730-1, ISO 13849-1, ISO 26262-1 等相對應的功能安全標準

IEC 61508 是一項用於工業領域的國際標準，其名稱是《電氣/電子/可程式電子安全相關系統的功能安全》(Functional Safety of Electrical/Electronic/Programmable Electronic Safety-related Systems (E/E/PE, or E/E/PES))。IEC 61508 是由國際電工委員會發佈，其目的要建立一個可應用於各種工業領域的基本功能安全標準；ISO 26262 是將 IEC 61508 延伸到車輛的電機/電子系統的安全標準；ISO 13849 亦提供了各類型和機械安全有關的電機控制系統的要求，適用於系統層級的設計，也適用於非複雜的子系統及設備。

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
08/09、16 08/23、30 每周三上午 09:30-11:30	1.電氣/電子/可程式電子安全相關系統的功能安全 IEC 61508 2.家用與類似用途電機自動控制 — 第 1 部 IEC 60730-1 3.機械安全-控制系統的安全相關部分—第 1 部 ISO 13849-1 4.道路車輛功能安全—第 1 部 ISO 26262-1	8 小時

### ◎講師：TECA 專任講師

現職：財團法人台灣商品檢驗驗證中心 組長；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

★報名費用：汽車聯盟免費2名，會員NT\$ 3,500元/人，非會員NT\$ 7,000元/人

2人報名享 9折優惠、3人以上享 8折優惠(以上費用含講義/郵資/稅，不含轉帳手續費)

### ★報名方式：

線上或MAIL報名，並完成匯款後始算完成報名成功。(講義及發票於課前寄送)

線上報名網址：

MAIL：[e-teca@teca.itri.org.tw](mailto:e-teca@teca.itri.org.tw)、[shiner@teca.itri.org.tw](mailto:shiner@teca.itri.org.tw)

註1：欲取消報名需於課程三日前告知，逾時或當日未到課者，恕不退費亦不接受變更其他課程用。

註2：依規定於課程三日前取消報名者，將酌收學費之10%作為課程行政管理費，並於課程結束後統一辦理退費作業。

### ★繳費資訊：

銀行 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

★聯絡電話：(03)5910002 余小姐，5910003 朱小姐

◎ 台灣電子連接產業協會研討會 報名表 ◎

<聯絡電話>：+886-3-5910002，5910003      傳真：+886-3-5910009

公司全銜					
聯絡地址			電話		
E-mail			聯絡人		分機
參加者姓名	工作部門	職稱	聯絡電話/分機	手機	
E-MAIL					
講義及發票寄送地址	<input type="checkbox"/> 同聯絡地址 <input type="checkbox"/> 其他：				
參加者姓名	工作部門	職稱	聯絡電話/分機	手機	
E-MAIL					
講義及發票寄送地址	<input type="checkbox"/> 同聯絡地址 <input type="checkbox"/> 其他：				
<input type="checkbox"/> 汽車聯盟免費_____位； <input type="checkbox"/> 應支付費用新台幣\$_____元整， 實際支付費用共計新台幣\$_____元					

(表格如不敷使用請自行影印)11208 IEC 615086系列規範導讀)