

銲接技術與銲接工程管理系列課程(II)學員上課通知

●時間：108年5月23、24、30、31日 9:00~16:00

●地點：高雄會議中心(高雄市鹽埕區中正四路274號)

※上課地點簡圖：高雄國際會議中心6樓608會議室)

(高雄市鹽埕區中正四路274號)

說明：一、本中心地下停車場設置450個停車格，停車費：30元/時。

※學員優惠：半天90元/次；全天150元/次。

二、高雄捷運—鹽埕埔站2號出口，步行約3-5分鐘即可抵達本中心。



※如遇天災停課問題：以高雄市政府宣布「停止上班」時，當日課程暫停，另擇日補課。

●訓練費用尚未繳交者請於5月1日前繳交。寄支票或郵局劃撥，資料如下
劃撥帳號：10899668，戶名：台灣銲接協會
支票郵寄地址：811 高雄市楠梓區高楠公路1001號

●聯絡方式：07-3555280 莊小姐

●課程表：

單元課程 II：金屬材料之銲接與應用

日期	課程名稱	講師
5月23日 (3小時) 608會議室	鋼鐵材料概論 鋼鐵材料之簡介、合金與相圖、鋼鐵材料之金相組織、鋼材之熱處理	林偉邦
5月23日 (3小時) 608會議室	母材與銲道之機械性質與試驗 材料之機械性質(強度、硬度、延性、韌性)、機械性質試驗(拉伸試驗、硬度試驗、衝擊試驗、疲勞試驗、金相觀察)、銲接性試驗(冷裂敏感性試驗、銲接熱影響區最大硬度)、銲接的健全性試驗(彎曲試驗刻槽破斷試驗、填角銲破斷試驗)	
5月24日 (3小時) 608會議室	結構用鋼及其銲接 一般結構用鋼之銲接、高強度低合金鋼之銲接、淬火回火鋼之銲接	張家瑞
5月24日 (3小時) 608會議室	特殊用鋼及其銲接 低溫用鋼之銲接、耐熱鋼之銲接、不銹鋼之銲接、覆面鋼之銲接	
5月30日 (6小時) 608會議室	鋁及鋁合金之銲接 鋁合金之分類及用途、性質、熱處理、銲接性、銲接冶金、銲接方法與銲材、銲道缺陷	姜志華
5月31日 (2小時) 608會議室	鎳及鎳基合金之銲接 鎳及鎳基合金的概述、銲接、銲接作業	張家瑞
5月31日 (2小時) 608會議室	銅及銅合金之銲接 銅及銅合金之概述、銲接性、銲接作業、銲接施工注意事項	鍾清旗
5月31日 (2小時) 608會議室	鈦及鈦合金之銲接 鈦及鈦合金的特性與分類、銲接特性、銲接填料、電弧銲接的方法、遮護治具設計、試驗及檢查	