

# 不銹鋼材料特性及熱處理

課程目的	課程內容
<p>鋼種及組織是影響不銹鋼耐蝕強度高溫及低溫等特性的兩大要素。本課程的目的是要使學員了解基本類型不銹鋼的組織及性能，影響不銹鋼性能的加熱及冷卻，改善不銹鋼性能的適當熱處理方法。註：可依學員特殊需求，盡可能增加授課內容(與課程相關；請於上課一個月前提出)</p>	<p>1.熱處理基本原理 2.金屬腐蝕原理 3.不銹鋼的特性分類及選擇 4.麻田散鐵不銹鋼的特性及熱處理要點(SUS410 SUS414 SUS420 SUS440為例) 5.肥粒鐵系不銹鋼的特性及熱處理要點(SUS430) 6.沃斯田鐵不銹鋼的特性及熱處理要點(SUS304) 7.析出硬化型不銹鋼的特性及熱處理要點(17-4 PH 17-7PH)</p>
參加人員	講師介紹
<p>不銹鋼材料技術應用相關人員(包含鋼鐵業、金屬製造加工業、熱處理業、模具及機械產業...等)</p>	<p><b>劉曉嶺</b> 先生 學歷：成功大學礦冶研究所冶金及材料組碩士 經歷：1.高力熱處理 副總經理 2.金屬中心 金屬製程處 處長 3.工業材料研究所研究員 專長：1.金屬材料特性 2.金屬熱處理 3.表面硬化熱處理</p>
上課時間、地點	課程費用
<p>每日09:00~16:00，計12小時 <b>台北班</b>：109年05月11~12日 T023 台灣熱處理學會 台北市大同區長安西路 287 號 8 樓 <b>高雄班</b>：109年05月18~19日 T024 金屬工業研究發展中心 高雄市楠梓區高楠公路1001號 <b>台中班</b>：109年05月25~26日 T025 金屬中心 中區研發服務處 台中市西屯區工業區37路25號</p>	<p>每位學員自繳費用NT\$5,500元； 二人以上報名，每位學員自繳費用NT\$5,000元</p>

為獎勵學習，全程參與課程者，頒予結業證書

## 報名辦法

1. 傳真報名：07-3533971、07-3534316
2. 洽詢電話：(07)3513121~9 轉 2481 蘇小姐
3. 繳費辦法：
  - a. 現場繳費。
  - b. 支票繳款：以劃線支票，抬頭請寫【財團法人金屬工業研究發展中心】，連同報名單影本或註明班別寄至『高雄市楠梓區811高楠公路1001號』，金屬工業研究發展中心 產業人力發展組收。
  - c. 電匯或ATM轉帳：兆豐銀行代號 017，帳號00220009670，轉帳後煩請來電確認。

## 報名單

台北班 高雄班 台中班

課程名稱 <b>不銹鋼材料特性及熱處理</b>					109年 月 日~ 月 日	
* 姓名	* 身份證字號	* 出生年月日	分機	* 手機	* E-MAIL 信箱	
* 公司名稱					* 電話	
* 公司住址	□□□				* 傳真	
* 聯絡人		職稱		* 統一編號		
* 分機/手機			* E-mail			

★上述個人資料本中心僅作為訓練與學習相關服務使用，絕不另作其他用途。特此聲明！

\*請務必填寫手機號碼及 E-MAIL 以利通知上課 \*本表如不敷使用，請自行影印，謝謝！【傳真報名後，請電話確認】

※請詳填報名表內容，謝謝！本課程已報名成功者，建議待確定開課後再繳交課程費用(匯款或現場繳交)