

模具鋼之材料選用及其熱處理製程

課程目的

1. 介紹模具鋼材之製造流程，並說明其製程對鋼材選用及品質之影響
2. 應用於模具鋼之熱處理製程，及其應用重點

課程特色

1. 以實際案例配合短片來說明特殊鋼之製造流程與品質的關聯性
2. 依特殊鋼種類及其應用場合，解釋相關熱處理變化機制

參加對象

資格限制：
具鋼鐵材料與熱處理基本概念，或相關經驗者

1. 模具業、加工業、金屬製品業之設計、生產、外包、品管與管理人員
2. 熱處理業之主管、品管、生產與客服人員
3. 對本課程有興趣之大專院校學生、研究生及產官學研等人士

講師簡介 林長毅 先生

經歷：

鑽全實業、宇隆科技、鏡鈦科技、金耀工業、精斌企業等熱處理技術顧問；高雄科大、明志科大、明道大學業界講師、台灣金屬熱處理學會監事、金屬中心金屬處理組 組長，勞委會職訓局熱處理教材編撰委員

課程內容

1. 模具鋼材之製造流程、建立鋼材選用相關製程知識
2. 模具鋼之真空熱處理技術簡介
3. 深冷處理對於模具鋼之應用
4. 真空氮化技術在模具鋼之應用

上課時間、地點

09:00~16:00，計12小時

高雄班：109年10月15~16日

T073 金屬工業研究發展中心
高雄市楠梓區高楠公路1001號

台中班：109年06月02~03日

T074 金屬中心 台中研發服務處
台中市工業區37路25號

課程費用

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

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：07-3534316、07-3533971 轉 產業人力發展組
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

高雄班 台中班

課程名稱	模具鋼之材料及其熱處理製程				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)