

紅外線熱影像檢測人員初級LEVEL I 技術訓練課程招生簡章

隨著工業安全逐漸備受重視，紅外線熱影像檢測已被國際上公認為最有效的機電系統預知保養檢測方法之一，藉由能力良好的檢測人員定期實施掃描檢測工作，並有效及早發現系統潛在的故障問題、即時進行改善維護，可避免設備故障損失及衍生性災害，以提升生產效能。

本課程訓練目的主要在於培養紅外線熱影像檢測技術之專業人才，除了能了解紅外線熱影像基本知識、正確執行儀器之設定、操作、應用外，還能知道如何運用紅外線熱像儀來進行檢測工作、研判分析，進而達到預知保養及監控的目的。

課程內容設計係參考美國非破壞檢測協會(ASNT)SNT-TC-1A指導章程，人員檢定考試係依照預保科技股份有限公司「紅外線證書授證辦法」。欲參與人員可隨時報名，將由專人進行聯繫處理，待報名人數達開課標準及完成作業規劃後，將會另行通知學員正式課程之相關細節。如額滿則需等待下一梯次開課，請盡速報名以免向隅。

報名截止日:2022/09/22

適合對象

- ★高中職(同等)畢業以上
- ★設備保養工程人員
- ★廠務、工安人員
- ★損害防阻相關人員
- ★從事紅外線檢測相關人員
- ★購買紅外線儀器欲從事檢測之人員

★課程綱要★

- 1.預知保養概論、非破壞檢測人員檢定與職責
- 2.熱定義與熱量測
- 3.溫度定義與熱的表示
- 4.熱傳遞概念
- 5.熱輻射概念
- 6.紅外線設備簡介及操作
- 7.熱影像擷取、影像品質及文件記錄
- 8.輔助資料收集
- 9.應用熱影像之物理原理
- 10.紅外線熱影像於工業界之應用
- 11.課程研討與複習
- 12.考試

上課日期: 111年10/16, 17, 23, 24 報名專線: 02-2240-7995#25

規劃時數: 40小時

聯絡人: 賴小姐

課程費用: 30,000元(未稅)

E-mail: Amber22@pmtweb.com.tw

紅外線熱影像檢測人員初級 LEVEL I 技術訓練課程報名表

公司名稱		部門	
學員姓名(中文)		職稱	
英文姓名 (需與護照相符)		最高學歷	
聯絡地址			
發票抬頭		統一編號	
電話/傳真		手機	
E-mail		儀器廠牌/型號	
飲食	<input type="checkbox"/> 素食 <input type="checkbox"/> 不拘 <input type="checkbox"/> 不拘，但_____不吃		
住宿	<input type="checkbox"/> 學員自理 <input type="checkbox"/> 委託本公司代為安排，費用自理		
繳費方式：電匯 【請於報名後收到繳費通知時進行繳費，以完成正式報名程序】 戶名：預保科技股份有限公司 臺灣銀行代號：004 連城分行 帳號：048001007944 課程費用：每人 30,000(未稅) (匯費需自行吸收) <div style="text-align: right;"> 9/22 前享優惠 28,571 元(未稅) 現省 1429 元 </div>			
上課地點：新北市 (將於報名後另行通知) 上課日期：111 年 10 月 16、17、23、24 日，共計四天 (本公司將有權保留取消、更改日期與上課地點之權利，如有變更，將盡其所能通知學員) 註：預保科技多次與 ASNT 聯繫確認後為：CEU 相關申請流程已停止，自即日起暫停所有學員英文 CEU 學分證明申請作業，待 ASNT 新的申請流程確認後另行公告(費用另計)			
聯絡人：賴小姐	報名專線：02-2240-7995 分機 25	E-mail： Amber22@pmtweb.com.tw	

預保科技股份有限公司
 新北市中和區中山路二段 327 巷 10 號 5 樓
 電話：02-2240-7995
 傳真：02-2240-7790
 網址：www.pmtweb.com.tw