PAUT 發展趨勢:

相位陣列式超音波檢測技術具有極高的檢測靈活性,缺陷檢出率高,同時可記錄數據,在工程領域被廣泛地應用於複雜結構工件的檢測。例如,代替傳統射線技術應用於厚壁壓力容器銲縫檢測、汽輪機葉片根部複雜結構的檢測、大尺寸在役風電螺栓的裂紋檢測、風電葉片和複雜鑄件的檢測等等。

因應各業界需求,德國萊因TÜV集團協助推動 PAUT (相位陣列式) 在工業領域的應用,提升品質把關能力,幫助台灣業界有更好的理解和運用,並掌握檢測設備的基本操作與常用工件檢測工藝。

德國萊因非破壞檢測人員資格依照 ISO 17024 與 ISO 9712系統運行,並受波蘭認證機構 (Polish Centre for Accreditation, PCA) 認可,且波蘭認證機構為IAF MLA認證組織成員。對於協助客戶參與國際項目滿足規定之人員資格要求,提升其國際競爭力不餘遺力。

考試資格(以下3點皆須滿足):

- 1. 已完成 ISO 9712非破壞檢測人員 初級+中級培訓,擁有足夠工業經歷。
- 2. 持有期限內之ISO 9712 UT Level II 證書8個月以上或持有期限內之ISO 9712 UT Level III 證書。
- 3. 通過德國萊因驗證單位資格審核的學員。

考試資訊

ISO 9712

07月20-21日 中級 考試 - 理論 & 實作(確切場次將另行通知)

- 如您有興趣,請 2026年 06月 15日前完成線上報名。人數如已滿,將提前截止報名。
- 通過資格審查、繳費完成,並收到考試邀請,方有考試資格。
- 發票內容統一為考試費
 ・若同時報名培訓及考試,費用將統一開立於同一張發票,但分拆成兩科目 (培訓費/考試費)。
- 恕不接受退課、退費申請,但可轉讓他人上課或延至下一期課程使用。

報名資訊

費用:新台幣 21,000元 / 人

(考試費用包括考試費及證書費 含5%營業稅)

點擊 考試 報名

點擊 培訓 報名

工業服務部 - 顏美瑜小姐

Tel: (07) 262-6529, Fax: (07) 380-0577

E-mail: KateMY.Yen@tuv.com

