

ISO 9712: 2012 進階非破壞檢測人員訓練

PAUT (Phased Array Ultrasonic Testing)

相位陣列式超音波檢測 考試

中級

📅 2024年05月20-22日

📍 台灣德國萊因
高雄市三民區民族一路80號27樓之3 (長谷世貿大樓)

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 : 2012

05月20日 中級 考試 – 理論

05月21-22日 中級 考試 – 實作(確切場次將另行通知)

- 如您有興趣，請 **2024年 04月 06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)

行銷部 - 陳盈秀小姐

Tel : (02) 2172-1197 / E-mail : Mira.Chen@tuv.com

工業服務部 - 顏美瑜小姐

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

E-mail : KateMY.Yen@tuv.com

點擊 **考試** 報名

點擊 **培訓** 報名

 **TÜVRheinland**[®]
Precisely Right.