



歐盟壓力設備指令(PED 2014/68/EU) 模組 G 新加坡 MOM 壓力容器製造檢驗及 高階超音波檢測技術 TOFD/PAUT 介紹

課程簡介

隨著台灣在各個領域的技術與品質提升，越來越多的壓力容器製造商為了能將產品銷售至世界各地，努力滿足各國的安全要求。

鑑於德國萊因TÜV在壓力設備技術法規驗證方面的優勢及在台灣當地的技術團隊，並為因應客戶拓展海外市場所需，此次的研討會將針對歐盟壓力設備指令 (PED 2014/68/EU) 模組G、新加坡 MOM 驗證以及高階超音波檢測技術 (TOFD/PAUT) 進行深入淺出之介紹。

對於銷往歐盟市場的壓力設備，符合 PED 是必要的條件之一，取得 PED 驗證不僅代表著工廠產品品質的保證，更能維持其技術在國際上的競爭力。透過此次研討會，廠商將能夠一次掌握 PED 指令之要求，並有助益於往後申請壓力設備的符合性評估及進行相關檢驗工作。

其次台灣德國萊因 TÜV 已於 2021 年底取得 TAF ISO 17020 鍋爐及壓力容器檢驗機構的資格，作為符合新加坡 MOM 要求的檢驗機構台灣德國萊因可協助壓力容器廠商在銷往新加坡之前進行必要的檢驗。

因此在研討會的第二部分將講解 TÜV 如何對設備的設計、製造與檢驗過程進行驗證，以確保其設計和製造符合 MOM 相關要求。

最後，為了能在未來取代高危險性的射線檢查 (RT)，也順應非破壞技術檢測之發展趨勢，TÜV將介紹高階超音波檢測 (TOFD / PAUT) 技術及其應用。

同時也將講解其 ISO 9712 訓練及授證方式以及 PED 指令對於非破壞檢測人員之要求，掌握國際實務以滿足國內外客戶之要求。

這場研討會以專業技術為基礎，讓各界嘉賓齊聚一堂進行產業互動與交流，歡迎踴躍報名參加。

目標產業

點擊報名

壓力設備/容器製造商、非破壞檢測公司、品保相關人員、工程設計公司、業主代表等



活動議程

時間	議程
09:30-10:00	報到
10:00-12:00	歐盟壓力設備指令 (PED 2014/68/EU) 介紹 Module G & 新加坡 MOM 驗證要求 【台灣德國萊因 TÜV 工業服務與資訊安全 資深專案經理 林漢廷 先生】
12:00-13:30	午餐
13:30-15:00	歐標非破壞檢測介紹 高階超音波檢測技術 TOFD 和 PAUT 技術及應用 ISO 9712 非破壞檢測人員訓練及授證 和 PED 非破壞檢測人員要求 【台灣德國萊因 TÜV 工業服務與資訊安全 專案經理 李伸家 先生】
15:00-15:30	Q&A

課程資訊

點擊報名

- 時間：2023年03月23日 (四) 10:00 ~ 15:30 (09:30開始報到)
- 地點：高雄市三民區民族一路80號26F-262 (德國萊因訓練教室)
- 費用：新台幣 1,000元 / 人 (含午餐、稅) · 同公司2人以上 優惠800/人
- 聯絡資訊：02 2172-1522 Ashley.Ting@tuv.com | 德國萊因TÜV 工業服務部 丁小姐
07 262-6516 Shih-Hsuan.Peng@tuv.com | 德國萊因TÜV 工業服務部 彭小姐
02 2172-1197 Mira.Chen@tuv.com | 德國萊因TÜV 行銷部 陳小姐

主辦單位保留資格審核權，活動前3日將發送開課通知作為資格確認，若無收到通知請來信確認。