

IECEX 05:防爆人員培訓認證

模組000,001培訓和評估：應用防爆基本準則

歐洲和世界其它地區的爆炸區域標準經歷了顯著變化，這些對託盤安裝、電氣系統和設備安裝的製造商有直接的影響。包括更新的安裝標準EN/IEC 60079-14，新的保護概念，設備選擇方法和新的設備分組。最顯著和重大的變更是：設計防爆設備和系統的個人強制培訓和能力證明的要求。

防爆人員框架的IECEX認證 (CoPC)

IECEX 05 CoPC針對全球爆炸區域設備、安裝和服務相關人員認證提供了認可的能力標識。全球的公司可以連結到IECEX網站，找到已經拿到證明持有者是有能力安全地執行防爆工業相關任務，操作防爆設備，並保證防爆設備被安全正確地操作的證明。更多資訊，請參考：www.iecex.com

德國萊因TÜV是有超過140年歷史的獨立檢測服務的全球領導者。集團在全球65個國家有18000多員工。德國萊因TÜV是對潛在爆炸區域設備進行認證，檢測專業設備，產品和服務的主要認證機構之一，擁有IEC認可的測試實驗室。我們由IECEX體系認可從事：

- 防爆設備的認證 IECEX 02,
- 服務設施的認證 IECEX03,
- 防爆區域人員活動的認證 IECEX 05.

課程資訊

時間：2018年7月25日 – 7月27日 09:00-17:00 (27日 09:00-12:00)

地點：德國萊因訓練教室 台北市松山區八德路四段758號4樓

聯絡：廖君曼 小姐 Ms. Monica Liao 02-2172-1221 Monica.liao@tuv.com

費用：

模組	天數	費用
000及001(基礎知識)	2 (7月25日-7月26日)	台幣 40,000.
000及001 (IECEX人員證書考試)	0.5天(7月27日)	

相關產業：

鑽井船和生產儲卸油裝置、石油煉化、石油加工、油氣儲罐、穀物加工和儲存、化學品加工、化肥廠、煉糖廠、飛機加油中心、飛機庫



學習目標

兩天課程將涵蓋所有基於IEC 60079-x的防爆基礎方面（結合實際實例和經驗）：

- 防爆基本準則
- IECEx框架和規則
- 區域劃分的基本準則
- 防爆安全標準 IEC 60079-x
- 設備保護類型: Ex d, Ex e, Ex i, Ex n, Ex p, Ex tD, ...
- 設備標識
- 基本的安裝規定·維修和維護
- 設備採購
- 認證和文件
- 案例分析

誰需要參加

相關行業中，希望能獲取基於EC/IEC 60079-x的防爆標準和準則，以及想要透過參加模組000,001課程而去認證的個人。

參與培訓者（未參加考試）可獲得德國萊因TÜV頒發的參與證書。

當參與者成功地獨立地通過我們列出的符合框架要求的筆試，參與者可以獲得人員能力證書(CoPC)。

其它模組的內容如下:

- Ex002 執行爆炸區域劃分
- Ex003 防爆設備安裝跟配線
- Ex004 維護爆炸環境設備
- Ex005 防爆設備的檢修和維修
- Ex006 測試在爆炸區域或與之相關的電氣安裝
- Ex007 執行爆炸區域內或與之相關的電氣安裝的外觀檢驗
- Ex008 執行爆炸區域內或與之相關的電氣安裝的詳細檢查
- Ex009 設計爆炸區域內或與之相關的電氣安裝
- Ex010 執行爆炸區域內或與之相關的電氣安裝的審核檢查

*相關課程，我們會有後續安排。



講師介紹

演講者李思翰先生是德國萊因TÜV亞太地區和大中華區ATEX/IECEX認證經理。而何梅小姐是IECEX05的主考官，也是大中華區ATEX/IECEX認證專家。作為德國萊因TÜV大中華區防爆認證業務的主力軍，李思翰先生跟何梅小姐一直致力於貫徹防爆安全技術認證在地化服務，從防爆產品技術培訓，預評估服務，到產品防爆認證，將一站式的服務作為我們的宗旨服務客戶。

李思翰先生將結合課題相關內容，分享與會者感興趣的爆炸危險的基礎和實務資訊。

課程申請表

公司名稱		統編	
公司地址			
連絡人		職務	
電話		Email	
參加者1		Email	
課程模組	<input type="checkbox"/> 僅參加模組000,001培訓 <input type="checkbox"/> 參加模組000,001培訓及考試	午餐	<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素
參加者2		Email	
課程模組	<input type="checkbox"/> 僅參加模組000,001培訓 <input type="checkbox"/> 參加模組000,001培訓及考試	午餐	<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素
參加者3		Email	
課程模組	<input type="checkbox"/> 僅參加模組000,001培訓 <input type="checkbox"/> 參加模組000,001培訓及考試	午餐	<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素

付款條件:

- 由於不可預見的情況，TUV Rheinland (Taiwan) Ltd.保留變更培訓的權利。
- 每個評估申請將根據參與情況，按照IECEX規則和IECEX 05框架的OD 503進行考查。為了證明申請的合理，需要提供額外的檔案和證明評估。如果申請不符合要求，申請者就無法拿到證書。

姓名和簽字：_____ 公司蓋章：_____ 日期：_____