

防爆電氣監工實務班

◎課程主旨：安衛中心多年來，於使用廠現場查核時發現防爆電氣設備規格選用錯誤與無認證、安裝及配線施工工法不正確，使得防爆電氣系統完整性不足，造成防爆功能無效。有鑑於此，本訓練課程依據國內防爆電氣相關法規、CNS 3376(IEC 60079)系列標準、美國 NEC 法規以及安衛中心實務經驗，藉由法規標準、危險區域劃分、設備選用與相關施工工法講解說明，使受訓學員瞭解法規要求，依危險區域劃分與物質特性選用正確防爆電氣設備及正確防爆施工安裝(包含接地與絕緣披覆)，培訓防爆電氣監工人員，以利於在防爆電氣設備施工安裝配線時，能確實督導設備選用與工法正確，確保防爆系統功能完整性，避免事後重新安裝影響工廠的安全性。

◎主辦單位：財團法人安全衛生技術中心

◎時間：106 年 5 月 3 日(星期三)

◎地點：工業技術研究院 **中興院區 51 館 3B 訓練教室**

(新竹縣竹東鎮中興路四段 195 號)

◎參加對象：各事業單位工安人員、工程設計單位、工程技術人員或相關人員。

◎人數：每場次 80 人；額滿截止。

◎費用：3,000 元

◎繳費方式：(1)電匯：土地銀行工研院分行，機構代號 005-1563，匯款帳號 156-001-00161-2 戶名：財團法人安全衛生技術中心

(2)報到前(活動當天繳交)交付劃線即期支票或現金，付款抬頭“財團法人安全衛生技術中心”，或郵寄至新竹縣竹東鎮中興路四段 195 號 52 館 413 室邱孟珊小姐收，聯絡電話：03-5836885#131。**請於訓練班開辦前完成繳費，發票於訓練當日開立。**

◎報名方式：統一採用線上報名方式，

報名網址：<http://www.sahtech.org/seminar.aspx> 研討會資訊處報名，上課前一週將以 e-mail 的方式發給【上課通知單】。

◎聯絡人：邱孟珊， TEL：03-5836885 分機 131，手機：0963-679131

， E-mail：toshms@sahtech.org

◎報名截止日期：至額滿為止。

課程內容：

時間	課程內容	講師
08：40~09：00	報到、領取資料	
09：00~12：00	1.防爆電氣法規與標準 2.危險區域劃分實務(氣體、粉塵) 3.防爆電氣設備選用實務(氣體、粉塵)	安衛中心 林慶峰經理
12：00~13：30	午餐	
13：30~16：30	4.防爆電氣監工實務 (1)管線配置 (2)防爆電氣施工 (3)接地與絕緣	安衛中心 蕭銘德顧問