



火災爆炸與量化風險評估技術研討會

有鑑於科技蓬勃發展與急速成長，大幅提升了生活的便利性。然而在享受科技發展帶來的好處之際，卻因製造技術複雜與需求，使用到相當多危害性化學品，其中不乏具有易燃性、自燃性、毒性及反應性等危害之特性。製程單元一旦發生既有防護措施失效等情形，除了可能導致設備損壞、環境污染外，嚴重時更可能造成人員傷亡。

因此，本研討會特別安排勞動部勞動及職業安全衛生研究所研究員及本中心同仁以多年執行火災爆炸研究之經驗說明預防實務。另外，為讓事業單位掌握並重視化學品處置及使用過程的可能危害與風險，將舉實例逐一說明，估算出對設置區域或設施可能的危害影響範圍及可能造成的程度，進而作為安全防護措施或增建工程設計之參考依據。

◎主辦單位：科技部新竹科學工業園區管理局

◎執行單位：財團法人安全衛生技術中心

◎時間：105 年 12 月 5 日（星期一）下午 13:10 至 17:30

◎地點：科技部新竹科學工業園區管理局尼尼生活館第一會議室
（新竹市新安路 2-1 號）（備收費停車場）（原勞工育樂中心，位於科管局後棟）

◎參加對象：事業單位高階主管、職安衛管理人員、品質管理人員及有志進入園區就業或有興趣者。

◎證書：全程參與者將發給研習證書。

◎人數：80 人（額滿為止，依報名先後錄取）

◎費用：本研討會費用由新竹科學工業園區人才培訓計畫補助 80% 經費，學員自付額每人 500 元/場次。
（上午辦理國際標準 NFPA 電弧與靜電技術實務研討會，2 場次合計優惠為 500 元，歡迎報名全天技術研討會）

◎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



105 年度新竹科學園區職業安全衛生與健康促進實務人培計畫
“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。請於研討會辦理前完成繳費，發票於當日
開立。

◎報名方式：請填妥報名表傳真或 E-mail，線上報名網址：
<http://www.sahtech.org/seminar.aspx>，上課前將以 e-mail 的方式
寄發研討會會議通知。

◎聯絡人：邱孟珊小姐 / TEL:03-5836885#131 / 公務手機:0963-679131
/ E-mail:toshms@sahtech.org

◎活動議程：

時間	主題 / 研習重點	主講人
13:10~13:30	下午場次報到	
13:30~13:40	致詞	科技部 新竹科學工業園區管理局
13:40~15:00	火災爆炸案例與預防實務	勞動部勞動及 職業安全衛生研究所 吳鴻鈞 研究員
15:00~15:10	休 息	
15:10~16:10	化學品熱反應危害及 緊急排放評估實例	財團法人安全衛生技術中心 李 全 專案經理
16:10~17:10	可燃性氣體輸送/ 儲存之量化風險評估實例	財團法人安全衛生技術中心 林敬凱 專案經理
17:10~17:30	Q & A	
17:30~	賦歸	





105 年度新竹科學工業園區職業安全衛生與健康促進實務人培計畫

◎特別聲明：

本中心依據個人資料保護法第 8 條規定告知以下事項，請務必詳細閱讀以保護您個人資料的隱私與權益。

本中心為維護您及貴公司之權益，因本研習會將透過網路、電子郵件、書面、電話或傳真等合法方式，向您要求可供辨識之個人資料，以利進行資料傳遞、處理與利用行為。上述個人資料將視計畫業務或活動性質請您提供必要之正確個人資料，於特定目的範圍內蒐集、處理及利用您的個人資料；本中心亦遵守相關之流程及內部作業規範，非經您書面同意，不會將個人資料用於其他用途。但有法律依據或合約義務者，不在此限。若 貴公司拒絕提供相關個人資料，本中心將無法進行必要之審核及處理作業，致無法提供本中心相關服務及諮詢。未來若您覺得不再需要本中心提供相關服務，或對使用情形有問題時，您可以透過電子郵件、電話、傳真或書面等方式來主張請求查詢、閱覽、給複製本、補充、更正、刪除或停止蒐集、處理、利用之權利。

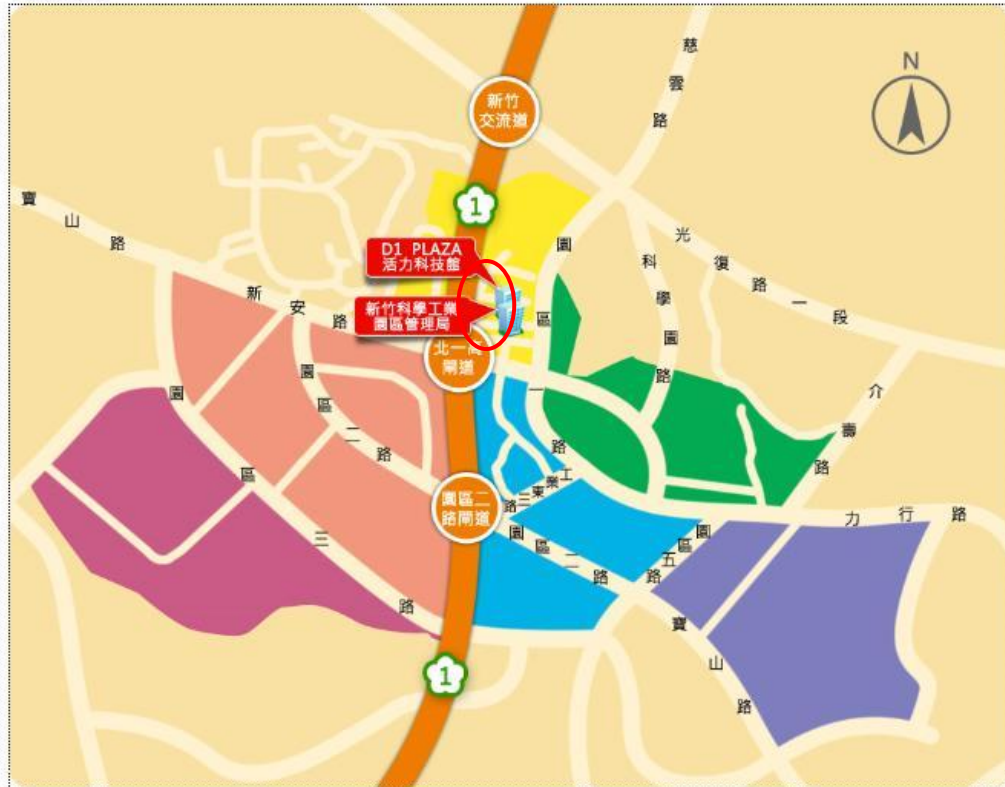
當您提繳報名資訊之同時，即視為已知悉並完全同意本中心之個人資料規範或隱私權政策的任何內容。

◎訓練會場路線圖：





園區地圖



◎自行開車路線說明：

一、北上

1. 使用 **1** 國道一號高速公路北上車輛，請於北上里程 97.4k 處匯出，經由新竹科學工業園區專用匝道(95B 出口)接新安路進入園區。園區北上欲進入 **1** 國道一號之車輛，可於新安路北上入口匝道匯入。
2. **3** 使用國道三號高速公路北上車輛，請在新竹系統交流道交換道轉至 **1** 國道一號高速公路，並在新竹科學工業園區專用匝道(95B 出口)下交流道，接園區二路進入園區。

二、南下

3. 使用 **1** 國道一號高速公路南下車輛，請於南下里程 94.6k 處匯出，經由新竹科學工業園區專用匝道(95B 出口)接新安路進入園區。園區南下欲進入 **1** 國道一號之車輛，可於園區二路南下入口匝道匯入。
4. 使用 **3** 國道三號高速公路南下車輛，請在寶山交流道下高速公路後，右轉大雅路，再右轉雙園路，接園區三路進入園區。
5. 使用 **3** 國道三號高速公路北上車輛，請在新竹系統交流道交換道轉至 **1** 國道一號高速公路，並在新竹科學工業園區專用匝道(95B 出口)下交流道，接園區二路進入園區。



◎訓練會場平面圖：

