



緊急應變操作訓練

訓練課程安排於新竹市消防訓練基地進行實作演練，包含化災事故處理及火場滅火。使參訓學員實際操作化學災害處理之各項設備(如 A 級防護衣穿著、桶槽及管線洩漏處理工具、鋼瓶處理工具等)，及具有實際火場(模擬火場燃燒室)滅火訓練，讓公司的緊急應變隊員能有實境的感受。

毒管法第 16 條 事故發生時，須採取必要之防護、應變、清理等處理措施。災害發生時，若能有效地控制災害、縮短應變時間，則可避免災害損失的擴大，因此，平時就需就廠內可能發生的災害進行整備，但多數公司已經購置緊急應變設備，但應變人員卻從未實際穿著使用，一旦災害發生時，往往因為設備使用不熟練或設備保養不當而無法有效的在需要的時機發揮應有的功效。

◎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：第一梯次：**106 年 5 月 17、18 日（星期三、四）**

第二梯次：**106 年 9 月 21、22 日（星期四、五）**

◎上課地點：**新竹市消防局消防教育訓練基地**(新竹市明湖路 1075 巷 9 號)

◎參加對象：緊急應變人員、現場作業主管、職安衛人員及製程/設備/廠務工程師等。

◎證書：全程參與者並測驗及格者將發給結業證書。

◎人數：30 人(額滿為止，**若人數額滿將優先錄取新竹科學工業園區內廠商**)

◎費用：本訓練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 **2,000 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。**



106 年度新竹科學園區職業安全衛生與風險管理實務人培計畫

◎報名方式：本訓練僅接受**線上報名**，報名網址：

<http://www.sahtech.org/content/ch/act/Act1List.aspx>，上課前將以 e-mail 的方式寄發訓練通知。

◎聯絡人：邱孟珊，TEL:03-5836885 分機 131，公務手機:0963-679-131

E-mail：toshms@sahtech.org

◎預定課程表：(各科目時間可能受講師時間影響有所調動，實際將依上課通知為主)

	上課時間	科目名稱	講師名單
第一天	09:00~12:00 (3H)	緊急應變程序及案例	中原大學 李家麟 研究員
	13:00~17:00 (4H)	應變器材及個人防護具選用 與著裝練習	中原大學 沈鴻銘 研究員
第二天	09:00~12:00 (3H)	化學災害事故處理與除污實作 練習(桶槽、管線、鋼瓶洩漏處 理)	中原大學 李家麟 研究員 沈鴻銘 研究員
	13:00~17:00 (4H)	消防滅火技巧與火場燃燒室體 驗與練習	新竹市消防局 教官
	17:00~17:30	測 驗	

◎各科目上課大綱：

課程名稱	課程內容
緊急應變程序及案例	1.緊急應變程序說明 2.案例介紹
應變器材及個人防護具選用 與著裝練習	1.個人防護裝備介紹-呼吸保護 2.個人防護裝備介紹-身體保護 3.應變器材(阻漏設備)及除污設備介紹 4.應變器材、裝備維護、保養與儲存 5.個人防護設備分組著裝練習



106 年度新竹科學園區職業安全衛生與風險管理實務人培計畫

課程名稱	課程內容
化學災害事故處理與除污 實作練習(桶槽、管線、鋼瓶 洩漏處理)	1.分組演練-53 加侖桶槽洩漏阻漏練習 2.分組演練-管線破裂阻漏練習 3.分組演練-鋼瓶瓶身及閥件處洩漏阻漏練習 4.分組演練-除污程序與演練
消防滅火技巧與火場燃燒 室體驗與練習	1.滅火器材使用技巧 2.空氣呼吸器配戴 3.分組演練-消防水帶使用練習 4.分組演練-火場燃燒室滅火練習

◎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法規範或隱私權政策的任何內容。



106 年度新竹科學園區職業安全衛生與風險管理實務人培計畫

◎訓練會場路線圖：(新竹市消防訓練基地附近路邊可停車)

