

化學品儲存、洩漏安全管理暨其他火災預防管理

風險技術訓練(實體與線上視訊)

一、背景說明：

國內化學品物質事故以外洩為最常見的類型，對環境的影響也最大，為避免化學品因人為疏忽或儲存管理不善等因素造成洩漏，甚至引起火災及爆炸等事故，而影響到鄰廠、民眾安危，透過加深勞工對於化學品儲存安全管理之了解，提升廠內相關人員化學品儲存、洩漏安全管理觀念，強化相關知能，以降低營運風險及事故發生等機率。

除了針對化學品儲存洩漏安全管理之議題做說明外，事業單位在工廠製程中使用各種不同的化學品及各類原料，通常會以通風排氣系統將有害氣體排出，為避免因製程排氣系統風管設計不當，導致重大火災事故再次發生，亦將此議題安排於本次研習會內。

另工廠危險物品申報與投保亦非常重要，如管理不善亦容易導致火災事故導致財產損失與人員傷亡，亦將此議題於本次活動提醒業者此部分之重要性。

期許透過本次訓練活動，以協助建立我國工廠在化學品儲存洩漏安全管理及製程排氣風管之安全管理意識、並在災害發生之前進行控制或消除危害，以保護勞工安全及避免財產損失之目標，並促成產業永續發展之目的。

二、辦理單位：

主辦單位： 經濟部工業局

承辦單位： 社團法人中華民國工業安全衛生協會

三、課程日期及方式

辦理日期：112年6月2日（星期五）下午1時30分

辦理地點：新北產業園區服務中心(3樓禮堂)

（新北市新莊區五工路95號）

四、參加對象：

製造業工廠之相關人員（如廠務單位、製程單位、安全衛生單位等相關業務人員）。

五、報名方式：

(一) 網路報名：<https://pse.is/4wcmck>

(二) 聯絡專線：社團法人中華民國工業安全衛生協會

呂思怡副管理師、陳宣宇工程師，電話：02-27069896 分機 56、51

(三) 截止日期：將於 5 月 24 日（三）下午 5 時截止報名，每廠限 2 人；，本場次**實體**參加人數以 **40** 人為限，**線上**參加人數以 **80** 人為限，額滿將提前結束受理報名。



六、交通方式：

(一) 開車：中山高速公路經由(五股、新莊交流道)往新莊方向→新五路→中港南路口左轉→中港橋左轉→新北產業園區五權路即進入工業區。

(二) 機場捷運：搭乘至 A3 新北產業園區站，步行約 5 分鐘即可到達。

(三) 公車：搭乘 520、835、982、982、橘 17、橘 21、958、959 至捷運新北產業園區站，步行約 5 分鐘即可到達。

七、其他注意事項：

(一) 本技術訓練由政府全額補助，並提供餐點及講義。

(二) 會場內禁止飲食。

(三) 會場備有茶水供學員使用，現場不供應紙杯，請自行攜帶環保杯。

(四) 視訊教學部分將採用 Microsoft Teams ，將於課程前以 mail 方式提供課程連結，請提早在課程開始前加入線上視訊，避免等候批准時間過長。

(五) 課程開始前，將確認報名人員身分，請以統一格式"學員編號 真實姓名"加入，學員編號將於報名完成後通知。

(六) 課程進行時，參與人員之攝影機應全程開啟，將截圖提供工業局備查。

(七) 課程結束後，將提供課程滿意度調查電子表單，請記得於期限前填寫完成。

(八) 時數條僅提供實體參加之學員，線上參加者不予發放。

(九) 時數條發放後，因個人因素遺失，將不再進行補發。

全程實體參與技術訓練之學員，將提供
「一般勞工安全衛生教育訓練時數3小時證明」

八、議程：

時間	議題	講師
13：00 13：30		報到
13：30 13：35	開場致詞	經濟部工業局/社團法人中華民國工業安全衛生協會
13：35 14：20	化學品相關安全衛生概論與法規	主題：化學品儲存暨洩漏安全管理 講師：顏慶堂 博士 現職： 中山醫學大學職業安全衛生學系副教授 學歷： 國立中興大學化學系博士 經歷： 1.工業技術研究院工業安全衛生技術發展中心副研究員 2.弘光科技大學工業安全衛生系講師、副教授 3.中山醫學大學職安系主任、環安衛中心主任 4.中華民國工礦安全衛生技師公會理事 5.中國化學會台中分會理事 6.台灣層析暨分離科技學會秘書長、理事長
14：30 15：20	化學品洩漏危害預防與案例分析及相關安全管理應用	
15：20 15：30	休憩	主題：其他火災預防管理
15：30 16：20	工廠製程排氣系統安全簡介與工廠危險物品申報及投保說明	工安協會講師
16：20 16：30	Q&A	與會人員
16：30		賦歸