

115年毒性及關注化學物質執法人員 化學物質危害分類及安全資訊傳遞教育訓練

一、背景說明

為提升國內化學品危害資訊傳遞品質、改善標示及安全資料表管理制度，增進我國執法人員對於全球化學品標示管理知能及實務稽查能力；並因應聯合國化學品全球調和制度(Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals, GHS)最新修訂版及歐盟物質及混合物分類、標示與包裝規章(Regulation on classification, labelling and packaging of substances and mixtures, CLP)增加危害分類等國際趨勢。本署特辦理「115年化學物質危害分類及安全資訊傳遞執法人員教育訓練」，透過 GHS 制度介紹、分享化學品標示及安全資料表製作與自主檢核技巧，期能增進我國執法人員能力，確保稽查標準的一致性與準確性，從而有效輔導運作者遵循最新規範，提升我國化學品管理之整體效能。

二、訓練內容

本課程旨在協助參訓者掌握化學物質危害分類、標示及安全資料表(SDS)相關法規要求與實務操作，強化化學品管理及查核能力。此次課程特別邀請化學署及大仁科技大學環境與職業安全衛生系馮靜安副教授分享 GHS 管理趨勢與我國 CNS 15030修訂重點、安全資料表(SDS)解析與判斷操作實務、化學品標示及安全資料表製作、毒性及關注化學物質標示管理現況與執法疑義等主題，藉由實務案例解析與實作演練，及小組討論掌握危害資訊傳遞關鍵。

(一)課程規劃：

1. GHS 管理趨勢與 CNS 15030 改版重點

介紹化學品全球調和制度(GHS)推動沿革、國際 GHS 管理最新動態，並強調說明我國 CNS 15030依據 GHS 第8版之修訂重點。

2. 安全資料表(SDS)解析與判斷操作實務

熟悉安全資料表(SDS)的基礎項目、供應鏈中的傳遞義務及相關法規要求，並以今年度實地查訪之業者提供含雙酚類物質安全資料表進行實務案例練習，據以培養執法人員安全資料表(SDS)識讀及查核能力。

3. 製作標示及安全資料表(SDS)

針對特定純物質/混合物，引導學員依 GHS 危害分類原則進行危害判定，並產出標示及安全資料表(SDS)。據以協助執法人員提升現場查核及輔導能力，使其能快速掌握運作者於化學品標示與安全資料表管理方面應改善之事項，強化法規落實與管理成效。

4. 毒性及關注化學物質標示管理現況與執法疑義

說明《毒性及關注化學物質標示與安全資料表管理辦法》之法規規範，並藉近年運作業者現場輔導結果與經驗，彙整運作場所標示現況與執法疑義與學員分享，並增加函釋案例說明。

(二)辦理方式

歷年舉辦執法人員化學物質危害分類及安全資訊傳遞教育訓練，多邀請專業講師進行單向授課，以及透過學員提問方式進行討論；為提升學習成效，2024年起採用分組實作方式，透過互動式學習，協助執法人員深入理解化學品之標示、資訊傳遞重要性，辦理方式獲得與會學員一致肯定。2026年將賡續採用實作方式，人員採隨機分組，搭配講師採用簡報及實際案例進行說明與分享，並與各縣市執法人員進行互動，以提升訓練成效。

另汲取2025年「化學物質標示資訊傳遞及資訊蒐集計畫」成果報告審查委員意見，今年度執法人員課程規劃，擬採前、後測驗方式評估訓練成效，其中前測以基礎知識測驗為主，後測則將納入1至2題情境判斷題，以進一步掌握學員對課程內容之理解程度及實務應用能力，作為後續課程精進之參考。

(三)製作滿意度問卷

本計畫將於教育訓練前後規劃線上簽到及簽退程序，並統計各縣市出席參與課程情況，另外，將設計課後問卷，並將問卷併同簽退單一同發放給與學員，以調查學員對於訓練課程內容、專業知識及實用性等項目給予反饋意見，並加以彙整、分析，俾利後續相關會議辦理之參考。

三、辦理單位

(一) 主辦單位：環境部化學物質管理署

(二) 執行單位：財團法人台灣產業服務基金會

四、會議資訊

(一) 時間地點：

縣市	日期	地點	報名頁面
臺中市	115年9月29日（二） 08:30-16:55	集思台中文心會議中心 G3會議室 （臺中市西屯區惠來里文心路二段 107號4樓）	

(二) 參加對象：毒性及關注化學物質執法人員及業務主管

(三) 報名人數：30人，額滿為止

五、報名方式及注意事項

(一) 為響應環保無紙化，本課程採用網路報名，請至
(<https://www.cha.gov.tw/sp-event-form-427-a792f-1.html>) 報名。

(二) 諮詢及報名相關規定請洽：

財團法人台灣產業服務基金會

詹坤潔 專案副理，電話：(02)7704-5173。

陳靖瑜 助理工程師，電話：(02)7704-5156。

環境部化學物質管理署

郭庭汝技士，電話：(02)2325-7399分機55318。

(三) 本教育訓練提供餐盒，請配合響應垃圾減量，自備環保杯及餐具，並多加利用大眾交通工具，不另提供接駁。

(四) 如遇其他不可抗拒之因素，若會議辦理所在縣市發布停止上班，則該會議即延期舉行，辦理日期將另行於報名網頁通知。

(五) 為求會議品質，主辦單位保有更換場地、調整課程內容之權利。

六、會議議程

時間	訓練內容	主講人
08:30-09:15	報到	
09:15-09:30	課程評量前測	
09:30-09:35	主辦單位致詞	
09:35-10:05	CNS 15030 改版重點 與 GHS 管理趨勢	大仁科技大學 環境與職業安全衛生系 馮靜安 副教授
10:05-10:55	安全資料表(SDS) 解析與判斷	
10:55-11:05	休息	
11:05-11:55	安全資料表(SDS) 解析與判斷實務操作	
11:55~13:00	午餐	
13:00-16:00	製作標示與 安全資料表(SDS)	
16:00~16:10	休息	
16:10-16:40	毒性及關注化學物質標示管理 現況與執法疑義	環境部化學物質管理署
16:40-16:55	課程評量後測	
16:55-	賦歸	

*主辦單位保留議程調整權利

七、交通資訊

集思台中文心會議中心（臺中市西屯區惠來里文心路二段107號4樓）



地址：台中市西屯區文心路二段107號4樓(富邦文心大樓)

電話：04-2252-9797

傳真：04-2252-5052



捷運

捷運市政府站1號出口：

1號出口右轉，直走約5分鐘抵達。



公車

捷運市政府站：步行約5分鐘

800

市警局：步行約2分鐘

53、73、151、152、153、157



開車

中山高速公路

朝馬交流道下匝道-沿台灣大道(原中港路)往台中火車站方向直行，至文心路二段右轉。



停車資訊

P1 富邦文心大樓地下停車場(台灣聯通)：

每一小時50元(請搭乘電梯至1樓由管理室感應上4樓)

停車場入口為市政北三路上，請參考地圖P1處。

P2 市政公園地下停車場：

每一小時20元(D梯出口：步行約2分鐘可抵達會議中心)

停車場入口為文心路二段上，請參考地圖P2處。