

化學局 108 年大事紀

日 期	事 項
1 月 16 日	修正公布「毒性化學物質管理法」，並修正名稱為「毒性及關注化學物質管理法」。
3 月 11 日	修正發布「新化學物質及既有化學物質資料登錄辦法」，指定 106 種既有化學物質應於 2 或 3 年內完成標準登錄資料之提交，並要求所有化學物質登錄人年度申報數量級距等規範。
3 月 28 日	本署沈志修副署長出席「高雄市全民防衛動員（民安 5 號）演習」擔任指導官，率行政院及中央各部會檢視地方政府緊急動員效率及救災能量，強化各單位災時協調與聯繫機制，落實各項災害整備、應變與復原措施。
4 月 26 日	召開「強化環境用藥網路廣告管理座談會」，請網路平臺業者強化會員管理措施，並將關鍵字納入後端管理篩選等議題進行研商。
5 月 17 日、28 日及 31 日	辦理 6 場「北、中、南區毒性化學物質災害防救動員研討會」，邀請各地方環保局、消防局及運作業業者與會，探討毒性化學物質災害防救業務，強化災害應變單位緊急應變之能力。
9 月 12 日、17 日及 19 日	
5 月 20 日至 23 日	於臺北辦理「瑞典臺灣化學品預防管控訓練」，邀請瑞典化學局(Swedish Chemicals Agency, KEMI)經驗分享，推動預防性化學品管制作為，建立對化學品預防控制共識及健全管理工具。
5 月 21 日	本署沈志修副署長擔任宜蘭縣政府「108 年全國毒性化學物質暨宜蘭縣災害防救聯合演習」帶隊官，率行政院

日 期	事 項
	及中央各災害防救部會，檢視地方政府動員及救災能量，強化各單位災時協調與聯繫機制，落實各項災害整備、應變與復原措施。
5 月 28 日、29 日及 7 月 24 日	謝燕儒局長主持 108 年「持久性有機污染物斯德哥爾摩公約國家實施計畫」、「環境荷爾蒙管理計畫（第二期）」及「執行聯合國汞水俣公約推動計畫」跨部會小組會議，討論各部會 107 年執行成果及確認 108 年執行內容，並依決議事項持續推動。
5 月 29 日及 9 月 3 日	召開「網購平臺業者毒性及關注化學物質管理法規說明會」，說明法規內容及提供列管毒性化學物質清單，輔導交易平臺業者於 109 年 1 月 16 日實施期限前，建立自主管控機制。
6 月 7 日	為響應「世界食品安全日」創立元年，與衛生福利部、經濟部、教育部、行政院農業委員會共同辦理跨部會記者會，強調從農場到餐桌守護食品安全的決心。
6 月 14 日	召開「毒性化學物質管理業務討論會議」，邀集地方環保機關說明並研議「毒性化學物質輸入認定原則調整」、「學術機構運作化學物質之證件申請整合規劃」及「化工原料業輔導訪查作業之地方環保局配合事項」等案。
6 月 17 日	行政院訂定發布「國家化學物質管理會報設置要點」。
6 月 22 日至 7 月 1 日	赴法國辦理「2019 年環境災害事故應變專業訓練」指揮官訓練，計有本署、交通部航港局、內政部消防署及地方環保與消防機關等單位派員參訓，藉由國外實務經驗豐富之學者專家授課，提升我國災害防救單位相關技能。
7 月 5 日	配合聯合國「汞水俣公約」(Minamata Convention on Mercury)規範汞產品之管制，公告修正「列管毒性化學

日 期	事 項
	物質及其運作管理事項」，加強我國汞之管理，以符合公約規定。
7 月 8 日	發布「違反毒性及關注化學物質管理法行為揭弊者法律扶助辦法」。
	修正發布「毒性化學物質運作獎勵辦法」，並修正名稱為「毒性及關注化學物質運作獎勵辦法」。
7 月 9 日至 10 日	謝燕儒局長及內政部消防署江濟人副署長於消防署竹山訓練中心「108 年毒化災應變國際交流研討會」開幕致詞，並由法國、奧地利、日本、美國及我國專家分享各國災害防救經驗，計有產、官、學界代表 385 人次參加。
8 月 7 日至 8 日	本署張子敬署長於「2019 國際化學品與汞管理研討會」致詞，會議於張榮發國際會議中心舉辦，以「無毒家園・綠色首都・永續社會」為主軸，包含「汞水俣公約執行措施」及「國際化學物質管理」兩主題。
8 月 12 日 至 16 日	於雲林科技大學辦理 2 梯次東南亞地區毒化災 FRO 級訓練班，培訓對象包括越南、印尼、印度及巴基斯坦等 4 國，計有 45 位學員參訓，分享我國應變技術與經驗。
8 月 23 日	邀請美國綠色化學之父 John C. Warner 至本局，交流推動綠色化學作法及經驗。
8 月 27 日	本署沈志修副署長主持「毒災中央災害應變中心開設演練暨全國毒災演練檢討會」，邀請中央相關部會及地方環保機關與會，並由本局及宜蘭縣環境保護局分享演練經驗。
8 月 31 日 至 9 月 6 日	謝燕儒局長率團赴日本進行「108 年日本化災專業訓練及與應變演習觀摩」，參加人員包括本局、內政部消防署、各縣市消防局及環保局業務主管，藉由觀摩其化學

日 期	事 項
	品、油品及危險物品事故應變流程與經驗，精進國內毒化災應變量能。
9 月 3 日	修正發布「毒性化學物質管理法施行細則」，並修正名稱為「毒性及關注化學物質管理法施行細則」
9 月 5 日	訂定發布「毒性及關注化學物質管理法修正公布施行後過渡期間執行原則」。
9 月 6 日及 7 日	謝燕儒局長率同仁參加行政院農業委員會主政辦理之「108 年食安共識營」，結合食安時事議題，透過課程、情境模擬等活動，強化食品安全的風險溝通及成果分享。
9 月 7 日至 16 日	赴美國辦理「108 年度美國環境災害事故應變專業訓練」，計有本署、行政院災害防救辦公室、國家發展委員會、經濟部、內政部消防署及地方環保與消防機關等單位派員參訓，透過具豐富實務應變經驗之國外專家全程授課，提升中央及地方環保體系參訓人員理論與實作專業技能。
9 月 14 日 至 23 日	謝燕儒局長率團考察「美國環保署化學物質優先化篩選與風險評估制度」。
9 月 23 日 至 28 日	參加韓國「亞大區蟲害管理聯盟年會」，瞭解亞大地區國家環境病媒防治技術發展情況及環境用藥管理等議題，與亞大地區國家進行技術及管理交流及經驗分享。
9 月 26 日	謝燕儒局長主持「研商一氧化二氮（笑氣）管理機制會議」，邀請經濟部工業局、衛生福利部食品藥物管理署等研議釐清各相關部會於笑氣使用生命週期之管理法規、管制之運作階段、管制運作階段之列管對象、管制工具與處罰規定等，據以強化對笑氣的管制作為。
10 月 15 日	辦理「108 年毒性化學物質與環境用藥管理及環境毒災

日 期	事 項
至 16 日	事故業務檢討會」。
10 月 22 日 至 24 日	與內政部消防署合辦 108 年「石化產業化災搶救精進訓練共識營」，共 4 梯次，邀請消防、環保等化災應變人員與會，探討災害現場危害評估、搶救及決策與安全作業規劃，凝聚毒化災事故搶救共識。
12 月 10 日	發布「違反毒性及關注化學物質管理法所得利益核算及推估辦法」。
12 月 11 日	辦理「麥擱噴啊！雜草自己理，一樣很可以」記者會，期望透過跨部會共同合作強化除草劑管理，避免其不當使用，污染環境，危害人體健康。
12 月 12 日	參加 2019「亞洲化學聯盟」國際會議 18th Asian Chemical Congress(18 ACC)，於化學安全議程(Cheical Safety Session)報告「推動綠色化學，落實健康永續校園化學安全—從大專校院開始」。
12 月 17 日	謝燕儒局長主持「108 年國家化學物質管理政策綱領及行動方案成果研討會」，邀請勞動部、行政院農業委員會、交通部、科技部、經濟部及教育部等相關部會，針對化學物質管理成果進行演講，透過交流凝聚共識，俾利後續執行與成效。
12 月 25 日	修正發布「毒性化學物質運作及釋放量紀錄管理辦法」，並修正名稱為「毒性及關注化學物質運作與釋放量紀錄管理辦法」。
	修正發布「毒性化學物質專業技術管理人員設置及管理辦法」，並修正名稱為「毒性及關注化學物質專業技術管理人員設置及管理辦法」。
12 月 26 日	發布「違反毒性及關注化學物質管理法罰鍰額度裁罰準

日 期	事 項
	則」。
12 月 27 日	謝燕儒局長出席行政院「研商笑氣非目的使用之檢驗事宜會議」，會中羅秉成政務委員決議未來笑氣採分流管理，衛生福利部食品藥物管理署管理醫療用與食品用笑氣，本署管理工業用笑氣。
108 年全年 度	宣導化學物質知識，計刊登 2 則公益燈箱、製作 7 則化學物質暴露風險圖像化教育知識及語音動畫、行政院公益多媒體電子看板(LCD)託播「聯合國水俣公約暨我國執行現況介紹」及「塑化劑-男女都當心」動畫影片；跨部會合作出版「石綿危害與預防宣導手冊」及「石綿小知識」科普 3 分鐘短片教育教材，並出版環境教育專書「生活中的化學物質 Chem Life」(第 2 輯)」及摺頁式宣導品。
108 年全年 度	推動綠色化學，辦理「第 1 屆綠色化學應用及創新獎」頒獎典禮，完成 1 本「獲獎實錄」，媒合 8 所推動綠色化學學校觀摩獲獎廠商；與教育部合辦「高級中等學校綠色化學創意競賽」頒獎典禮；編撰「綠色化學產業應用推廣年報」、8 堂大專校院通識課程教材，於 6 所大專推廣；辦理 2 場小學種子教師培訓、1 場工作坊及 3 場次擺攤活動。
108 年全年 度	謝燕儒局長主持 4 場「含石綿建材建物跨部會管理及石綿危害宣導會議」，討論石綿危害管理權責分工重要工作；辦理 5 場「石綿危害預防宣導會」、宣講 6 場「石綿的健康危害」；並提供全國高中職、國中小學校及相關公會與工會轉發會員「石綿危害與預防宣導」手冊、3 分鐘「石綿小知識」短片及 1 小時法規說明影片。
108 年全年 度	建置本局全球資訊網「主題專區」，將本局 9 個業務網站整合，分別為化學知識地圖、水俣公約資訊網站、

日 期	事 項
	持久性有機污染物(POPs)資訊網站、環境荷爾蒙管理計畫專區、毒性化學物質環境流布調查資訊網站、石綿危害資訊專區、環境用藥安全使用宣導、綠色化學安全替代行動網、綠色化學整合專區，提供民眾更友善性及便利性的使用。
108 年全年 度	行政院於 6 月 3 日召開食品安全會報，由本署張子敬署長及謝燕儒局長出席，與相關部會討論食安管理及資訊，持續瞭解現況並採行因應對策，以預防食安風險；衛生福利部、行政院農業委員會及本署於 3 月 12 日、6 月 10 日、9 月 10 日及 12 月 3 日共召開 4 次「環境保護與食品安全協調會報」，討論環境保護與食品安全資訊，並持續監測高風險區域。
108 年全年 度	為防堵具食安風險疑慮之化學物質誤用或濫用，跨部會合作進行化工原料業輔導訪查共 3,448 家次、蛋農與飼料業訪查 78 家次，合計 3,526 家次。
108 年全年 度	1 月至 3 月辦理 9 場次「毒性及關注化學物質管理法說明會」，廣邀政府機關（構）、民間團體、企業及學校等對象參加。 5 月至 8 月辦理 3 場次「毒化物釋放量計算及申報系統廠家宣導說明會」，約 300 人參加。 3 月至 10 月辦理 12 場次「新化學物質及既有化學物質資料登錄及配套措施」說明會，說明登錄平臺之申報功能、既有化學物質標準登錄多元資訊規格範例及標準登錄，約 2,200 人參加。 8 月至 11 月辦理 9 場次「毒性化學物質登記申報系統操作說明會」，宣導說明毒性及關注化學物質管理法相關法規，加強運作業業者對於毒性化學物質登記申報系統之熟稔度，約 1,900 人參加。

日 期	事 項
108 年全年 度	截至 108 年底已取得列管毒性化學物質許可運作之業者 4,342 家，環保機關對已取得許可運作之業者查核 1 萬 6,082 家次。
108 年全年 度	截至 108 年底辦理既有化學物質第一階段登錄 1 萬 6,416 案（2 萬 7,385 種化學物質）；辦理新化學物質登錄 3,472 案，其中少量登錄計 3,224 案，簡易登錄計 172 案，標準登錄計 76 案。
108 年全年 度	建置並維持環境事故諮詢監控中心及北、中、南區環境事故技術小組運作，分別進駐新北市、新竹、宜蘭、臺中、雲林、臺南、高雄等地區，24 小時執行環境污染事故監控、提供專業諮詢建議、趕赴現場協助應變與善後處理等任務，計監控 447 件（出勤 50 件），其中提供 210 件諮詢服務。另為協助運作業業者建立相互支援機制，自 97 年起輔導業者組設全國性毒性化學物質聯防組織，截至 108 年共籌組 98 組（4,370 家業者）。
108 年全年 度	辦理 6 場次毒性化學物質災害防救聯防小組組訓，邀請邀請各地方環保局及聯防組織成員與會，計有 1,660 人參加，訓練主題包括毒化物運作災害搶救實務管理、毒災聯防體系運作、毒管法相法規介紹及應變裝備及個人防護介紹等。
108 年全年 度	環保機關查核環境用藥廣告、標示、偽藥及抽驗有效成分含量共計 3 萬 7,247 件。其中，環境用藥廣告查核 9,409 件、標示查核 2 萬 7,379 件、抽驗 137 件環境用藥有效成分含量、未經查驗登記的偽造環境用藥 32 件，經查獲不合格商品均已依環境用藥管理法裁處並要求限期下架改善。
108 年全年	辦理毒性及關注化學物質專業技術管理人員證照訓練

日期	事	項
度	702 人次，並核（補）發 751 張證書。	