

環境部化學物質管理署

預算總說明

中華民國 113 年度

一、現行法定職掌

為辦理化學物質管理、災害預防及應變業務，環境部化學物質管理署（下稱本署）組織法於 112 年 5 月 24 日經總統公布，並經行政院 112 年 6 月 28 日院授人組字第 11220011561 號令核定於 112 年 8 月 22 日施行。

（一）機關主要職掌

1. 化學物質管理政策、法規之研擬、推動、執行及督導。
2. 環境用藥管理政策、法規之研擬、推動、執行及督導。
3. 化學物質危害、流布、暴露風險評估與管理策略之研擬、推動、執行及督導。
4. 化學物質資訊整合、分析、使用政策之研擬、推動、執行及督導。
5. 化學物質災害預防與應變政策、法規之研擬、推動、執行及督導。
6. 化學物質、環境用藥國際合作、技術應用發展之規劃、協調及推動。
7. 化學物質管理基金之收支、保管及運用。
8. 其他有關化學物質管理事項。

（二）內部分層業務

本署內部單位及員額編制如組織系統圖，係依本署組織法及處務規程設置，其業務職掌劃分如下：

1. 本署置署長一人，綜理署務；副署長二人，主任秘書一人，襄理署務。
2. 本署設四組、四室，其主要職掌如下：
 - (1) 綜合規劃組：關於化學物質管理政策綱領、行動方案、國際公約、基金收支與運用之規劃、環境用藥管理國際合作與跨部會邊境管理之規劃、訴願與國家賠償事件之審議及處理、資訊應用服務與資通安全之規劃、推動、協調、執行、考核及督導事項。
 - (2) 評估管理組：關於化學物質共同性事項、毒性及關注化學物質、環境用藥管理政策與法規、化學物質流布調查政策、化學物質評估與公告列管、環境保護與食品安全專案、化學物質檢驗測定方法適用之審議、公告、採樣檢測計畫之研擬、審查、推動、協調、執行及督導事項。
 - (3) 風險管控組：關於化學物質登錄政策、法規、危害與暴露風險評估管理政

環境部化學物質管理署

預算總說明

中華民國 113 年度

策、減量使用與安全替代政策、技術發展、風險溝通政策、登錄資料接收原則與國際測試方法接軌、資料庫蒐集建置與分析、揭露與傳遞政策之研擬、規劃、推動、執行及督導事項。

(4) 危害控制組：關於化學物質災害預防、毒性及關注化學物質危害預防與應變、專業應變人員訓練管理制度與訓練設施之建置、聯防組織政策、應變器材與人員調度、化學物質事故調查與化學物質災害處理技術研究分析、專業應變諮詢機關（構）之認證等政策之規劃、推動、執行、督導及協調事項。

(5) 秘書室：掌理文書、印信、出納、採購、庶務、財物保管、維護、國會聯絡與媒體公關事務等相關業務。

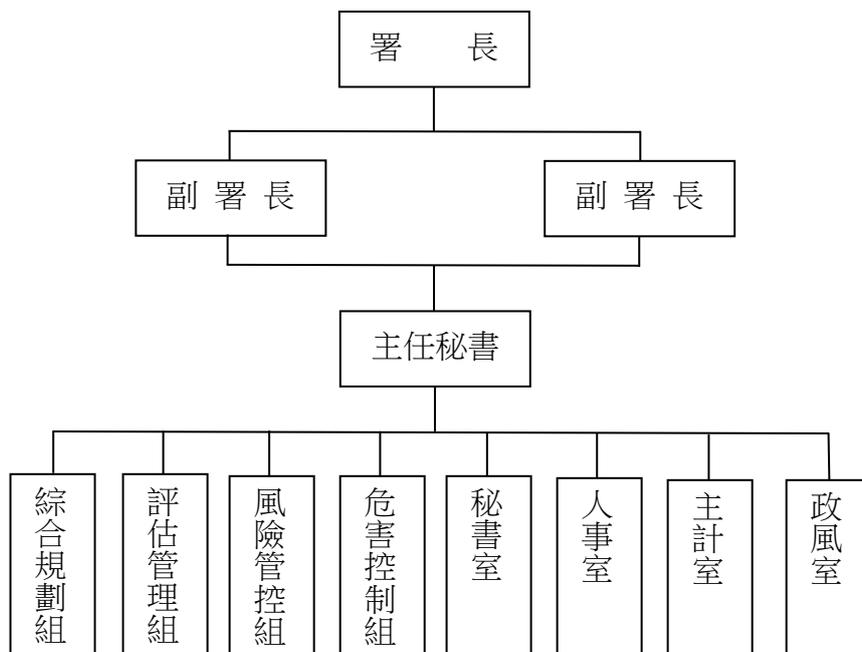
(6) 人事室：掌理人事管理之業務。

(7) 主計室：掌理歲計、會計及統計之業務。

(8) 政風室：掌理政風業務。

(三) 組織系統圖及預算員額說明表

1. 組織系統圖



環境部化學物質管理署

預算總說明

中華民國 113 年度

2. 預算員額說明表

區分	法定 編制員額	預算員額			增減說明
		本年度	上年度	增減比較	
職員	115	73	73	-	
聘用	-	6	6	-	
技工	-	-	-	-	
駕駛	-	-	-	-	
合計	115	79	79	-	

二、施政目標與重點

化學物質在日常生活中廣為使用，雖帶來生活的便利，但使用不當或誤用，可能危害民眾健康，並衝擊生態環境。面對數量龐大、性質複雜、用途多元的化學物質，首應參考國際作法，推動綠色永續發展，落實我國各項工作的規劃及管理，例如推動「食安五環」第一環源頭控管政策，杜絕具食安風險疑慮化學物質流向食品鏈；落實 109 年 1 月 16 日全面實施之毒性及關注化學物質管理法，掌握化學物質流向及強化勾稽查核；推動人員訓練、組織聯防、成立諮詢與應變機構等，強化災害防救量能；依據行政院 107 年 4 月 2 日核定之「國家化學物質管理政策綱領」，協調跨部會共同合作管理化學物質等，以實現「有效管理化學物質，建構健康永續環境」之施政願景。

本署依據行政院 113 年度施政方針，配合中程施政計畫及核定預算額度，並針對當前社經情勢變化及本署未來發展需要，編定 113 年度施政計畫，其目標與重點如下：

(一) 年度施政目標

有效管理化學物質，建構健康永續環境：

1. 依行政院核定「國家化學物質管理政策綱領」執行「國家化學物質管理行動方案」，協助行政院運作「國家化學物質管理會報」；落實毒性及關注化學物質管理法及相關子法檢討；持續溝通及推動毒物及化學物質管理基金

環境部化學物質管理署

預算總說明

中華民國 113 年度

設置及徵收機制。

2. 規劃無毒家園推動計畫，參據國際趨勢研議重點項目；落實「汞水俣公約」及持久性有機污染物「斯德哥爾摩公約」管制內容，推動「環境荷爾蒙管理計畫（第三期）」。
3. 賡續推動及優化化學物質登錄制度，擴大物質資訊蒐集之完整度；藉由評析應用化學物質特性分析辨識系統，擴大執行化學物質調查與評估，並依毒理特性及管理需求，公告為毒性或關注化學物質。
4. 落實列管物質之運作審核與勾稽查核，強化流向追蹤；檢核運作業業者申報之釋放量資料並公開；強化與部會機關及地方政府合作機制，由源頭管理延伸至邊境查驗；賡續化學物質運作貯存場所查核輔導，督促業者落實自主管理；推動含列管物質及其商品之後市場查訪與監督。
5. 持續強化跨部會合作，推動專業應變人員訓練，強化聯防組織運作，輔導專業諮詢及應變機構成立，落實毒性及關注化學物質災害預防，完備災害應變體系，強化災害防救量能，降低危害發生風險。
6. 推廣綠色化學，扎根人才培育，鼓勵學生創意研究及業界應用創新，協助鏈結學術及產業；應用科技評估化學物質安全替代策略；參與國際交流，精進我國綠色化學之推動。
7. 加強多元分眾之化學物質危害風險溝通，依不同利害關係人研擬不同素材，透過適當管道加以公開或宣導，提升民眾對化學物質之正確知識，凝具化學物質管理之全民共識。精進環境用藥管理，宣導安全使用環境用藥，提升國人對環境用藥的認知，確保消費者權益。
8. 應用科技精進化學物質管理，跨部會合作發展動物替代測試方法與建置驗證平台，逐步建立化學物質登錄項目整合性替代測試評估架構；引入次世代風險評估模式與流程，強化以科學為基礎之風險管理；健全化學物質管理數位化，導入科技延伸部會及產業應用，持續強化、擴增與維護化學雲平台。因應氣候變遷，持續強化環境用藥及環境害蟲抗藥性分析，以精進環境用藥安全與品質。

環境部化學物質管理署

預算總說明

中華民國 113 年度

(二) 年度重要施政計畫

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容
一、科技發展	一 化學物質科學研究	<p>一、以智慧學習及增加關聯資料庫方式，優化已建立之高風險化學物質診斷模組，提供產業試用參考。</p> <p>二、提升環境用藥品質及病媒防治成效，保障民眾環境用藥使用安全，提供害蟲防治整合技術，減少化學物質使用並有效管理。</p> <p>三、研析動物實驗減量策略，試行以非動物替代技術初步評估物質危害，評析動物替代測試適用與可接受資訊應用範疇。</p>
二、化學物質管理業務	一 綜合規劃	<p>一、辦理國家化學物質管理會報幕僚事務。</p> <p>二、辦理國家化學物質管理政策研析及協調整合計畫，持續強化化學物質管理相關決策及跨部會協調機制，蒐集國內外最新發展趨勢，修訂相關政策及蒐整各部會施政成果。</p> <p>三、推動毒物及化學物質管理基金規劃設置，蒐集國內外資料、試算評估。</p> <p>四、辦理國際交流與部會協調，維運國際公約及相關計畫網站並持續更新資訊等事務。</p> <p>五、辦理我國配合國際公約列管化學物質執行之資料蒐集彙整，追蹤及研析化學物質管理國際趨勢，檢視我國管理情形等工作。</p> <p>六、派員出席參與化學物質國際公約及組織相關會議，及化學物質管</p>

環境部化學物質管理署

預算總說明

中華民國 113 年度

			<p>理相關研討會，與國際專家學者進行會談交流，分享管理經驗。</p> <p>七、執行高光譜技術於環保科技之應用與管理，研析高光譜影像特性搭配遙測技術應用於管理與判釋。</p> <p>八、辦理公務所需電腦、周邊設備、網路等採購、維護及管理相關工作。</p> <p>九、辦理內部資源整合、系統開發與維護、化學物質資訊系統所需軟硬體更新擴充及辦理業務網站雙語化等工作。</p> <p>十、辦理資訊安全防護監控服務，因應資安法，擴大辦理資訊安全防護業務，並執行第 3 方驗證。</p> <p>十一、辦理文書管理流程考核及重要事項追蹤管考、輿情彙集研析及回應等業務。</p>
	二	評估管理	<p>一、依法督導與協助各地方政府執行毒性及關注化學物質許（核）可、登記、記錄、申報、查核、輔導等運作管理。</p> <p>二、配合法規增修訂，精進及維護毒性及關注化學物質管理資訊系統功能，更新毒性化學物質管理資料庫，有效掌握運作動態。</p> <p>三、蒐集國際化學物質管理資訊，進行國內運作調查，完備毒性及關注化學物質管理相關法規與輸出入管理等制度。</p> <p>四、持續辦理化學物質管理勾稽查核計畫，輔導業者落實毒化物及關</p>

環境部化學物質管理署

預算總說明

中華民國 113 年度

		<p>注化學物質之運作管理。強化電商平台業者自主檢核管理，防堵網路違法販售。</p> <p>五、持續與財政部關務署合作，提升化學物質邊境查驗之管理量能。</p> <p>六、辦理環境用藥許可證申請案審查作業，強化資訊系統功能，持續推動電子化政府，提供簡政便民服務。</p> <p>七、檢視環境用藥管理制度及法規，適度檢討並滾動修正，完備管理制度。</p> <p>八、因應氣候變遷，持續強化環境用藥及環境害蟲抗藥性分析，以精進環境用藥安全與品質。</p>
三	風險管控	<p>一、配合化學物質登錄相關法規，維護並精進登錄資訊系統功能，辦理說明及輔導等工作，強化資訊彙整應用及傳遞。另協助 106 種指定應標準登錄之既有化學物質登錄人完成相關作業。</p> <p>二、辦理化學物質登錄申請案之審查作業，並以登錄資料為基礎，推動化學物質危害及暴露評估，並持續完備登錄各項作業指引及工具。另持續瞭解登錄相關運作或暴露情形，藉以規劃並調整資料蒐集與風險評估模式。</p> <p>三、持續國際交流合作，建置並精進風險評估技術與能量。</p> <p>四、以系統應用需求及效益面向，整體檢視及優化系統架構；並運用科技技術，研析化學物質管理及</p>

環境部化學物質管理署

預算總說明

中華民國 113 年度

			<p>預警應用。</p> <p>五、辦理第 4 屆綠色化學應用及創新獎、大專校院綠色化學創意競賽專案工作計畫，以選拔、頒獎及推廣於綠色化學領域優秀之企業、個人及大專校院學生。</p> <p>六、持續擴充優化戶外含石綿建材空間分布管理系統優化功能。</p> <p>七、研析生命週期之環境衝擊，並評估化學物質安全替代之應用。</p> <p>八、依我國無毒家園推動策略選定之優先關注民生議題進行關注化學品、民生用品等之管理及優化推動。</p>
	四	危害控制	<p>一、辦理災害預防整備工作，督導業者落實減災及運送安全管理，降低事故風險。</p> <p>二、協助地方政府推動毒災防救業務，辦理中央機關跨域合作及強化化學物質災害事故預防工作。</p> <p>三、持續強化維護災害防救管理、數位學習平臺資訊系統，提升災害預防應用效益。</p> <p>四、精進及維持環境事故諮詢監控中心及專業技術小組運作，提升災害應變量能。</p> <p>五、確保專業應變及諮詢機構能力，執行無預警測試，強化災防體系效率。</p> <p>六、辦理化學物質專業訓練及研習，推廣專業訓練制度與訓練機構管理。</p> <p>七、辦理化學物質災害防救技術研究</p>

環境部化學物質管理署

預算總說明

中華民國 113 年度

			與發展，建置及強化毒化災專業訓練場軟硬體功能，提升訓練效能。
--	--	--	--------------------------------

三、以前年度計畫實施成果概述

(一) 前 (111) 年度計畫實施成果概述

工作計畫	實施概況	實施成果
一、科技發展	<p>化學物質科學研究</p> <p>一、蒐集分析國際最新動物替代方法，評估與模擬驗證適切我國之替代測試技術，建立相關分級分類流程與加速篩選方式。</p> <p>二、推動綠色化學安全替代整合政策，研析建立綠色化學安全替代篩選系統資料庫框架。</p> <p>三、推動環境用藥精準防治技術，研發綠色替代環境用藥，提升環境害蟲防治技術。</p>	<p>提出我國化學物質標準登錄之替代方法清單，完成皮膚刺激性、腐蝕性及眼睛刺激性 2 項替代方法指引。另以電腦模擬等替代測試方法試行毒理及生態毒理項目資料推估，應用 3 種推估工具軟體，比對已知之毒理或生態毒理實驗測試終點。</p> <p>一、以綠色化學原則，建立高風險化學物質之安全替代化學物質搜尋、評估及篩選作業流程，並完成系統資料庫框架建置。</p> <p>二、連結 34 個資料庫及表單資料，以 GreenScreen 公開之危害與風險評估規則，進行建立危害評估評分以及風險等級評估與基準建置相關作業。</p> <p>一、完成調查臺灣地區疣胸琉璃蟻新興害蟲案與蚊類及蠅類各 3 種，每種 5 個品系族群、蟑螂 2 種，每種 5 個品系族群、蛾蚋 1 種 3 個品系族群、臭蟲 1 種 2 個品系族群，作為未來抗藥性害蟲試驗。</p> <p>二、完成蒐集分析國際環境用藥以綠</p>

環境部化學物質管理署

預算總說明

中華民國 113 年度

		<p>色化學取代傳統環境用藥資料。</p> <p>三、完成劑型液劑、水基乳劑、可濕性粉劑、餌劑（蠅類），建立規範之藥效檢測方法，進行適用性之試驗及檢討。</p> <p>四、完成臺灣環境衛生病媒害蟲監測及防治技術計畫歷年調查研究成果彙整，並歸納 6 種不同類型環境衛生病媒害蟲監測線上表單分析及統計報表，供研究查詢之參考。</p>
<p>二、化學物質管理業務</p>	<p>綜合規劃</p> <p>一、辦理中、長程及年度施政方針、彙整施政成果等工作。</p> <p>二、依毒性及關注化學物質管理法第 7 條規定，辦理國家化學物質管理會報幕僚事務。</p> <p>三、依毒性及關注化學物質管理法第 47 條至第 49 條規定，辦理毒物及化學物質管理基金設置規劃及</p>	<p>一、已依據年度施政方針及目標，訂定 9 項關鍵績效指標。</p> <p>二、完成彙整年度施政績效報告與簡報資料。</p> <p>一、國家化學物質管理會報於 111 年召開 1 次諮詢會議及 2 次幕僚會議，並於 9 月 7 日召開第 2 次會議，議題包括「跨部會管理危險化學物質（品）合作機制與執行現況」及「維護工業區及科學園區化學安全之管理實績」。</p> <p>二、辦理「111 年國家化學物質管理政策綱領及行動方案成果研討會」，主題「化學物質（品）健康風險管控」。</p> <p>一、研議成立毒物及化學物質管理基金，進行化學物質運作費收費試算，將產業界影響進行評估，並模擬基金開徵後收支影響我國總體產值、就業人口變化。結果呈現若基金徵收，產業產值、所得</p>

環境部化學物質管理署

預算總說明

中華民國 113 年度

	<p>收費系統維護，俾利後續運作人申報、繳交化學物質運作費。</p> <p>四、依行政院 107 年 4 月 2 日核定之「國家化學物質管理政策綱領」，辦理國家化學物質管理推動量能提升計畫，並就「國家化學物質管理政策綱領」5 大施政目標，修訂後續相關政策，及蒐整各部會施政成果。</p> <p>五、辦理毒性及關注化學物質相關消費者保護資訊、圖書室管理及培訓志工。</p> <p>六、辦理 110-111 年度推動化學物質管理之國際公約暨國際交流計畫。</p>	<p>(GDP)、就業人口等因子均為正向增長。</p> <p>二、持續蒐集國內外化學物質管理資料，及維護收費系統，以精進及推動收費制度。</p> <p>一、蒐集及研析國際組織（聯合國、歐盟及亞太經濟合作會議）與各國（美國、英國、澳洲、印度、新加坡及加拿大）化學物質管理政策趨勢，提供部會政策參考。</p> <p>二、完成彙編國家化學物質管理行動方案 110 年跨部會執行成果報告及 110 年施政年報，供各界參考。</p> <p>持續推動涉毒性及關注化學物質之消費者保護、志工培訓等工作。</p> <p>一、辦理 3 場次跨部會會議，針對行政院核定之「持久性有機污染物斯德哥爾摩公約國家實施計畫」、「執行聯合國汞水俣公約推動計畫」與「環境荷爾蒙管理計畫（第二期）」，掌握國際管制情形並彙整年度執行成果，提供各部會管理之參考。</p> <p>二、辦理專家諮詢及「斯德哥爾摩公約持久性有機污染物管理之回顧</p>
--	---	--

環境部化學物質管理署

預算總說明

中華民國 113 年度

	<p>七、辦理 111 年度亞太經濟合作化學對話之推動計畫。</p> <p>八、執行臺美環境保護合作協定第 14 號計畫-化學物質及除害劑管理。</p> <p>九、派員出席參與斯德哥爾摩公約、鹿特丹公約、汞水俣公約、亞太經濟合作(APEC)、綠色化學、風險分析等相關會議，與國際專家學者進行會談及交流，分享管理經驗。</p> <p>十、辦理內部控制風險管理、年度個案計畫管制與評核作業、文書管理流程考核及重要事項追蹤管考、輿情彙集研析及回應等事宜。</p> <p>十一、整合本局各業</p>	<p>與前瞻成果發表會」，彙整跨部會成果報告上網公開。</p> <p>一、蒐集亞太經濟合作（以下簡稱 APEC）化學對話會議及化學物質管理議題最新趨勢。</p> <p>二、研議申請 APEC 化學對話提案內容及作業方式。</p> <p>完成臺美環境保護合作協定第 14 號簽署，持續辦理執行化學物質及除害劑管理專案(IA-17)。</p> <p>一、線上參加第 15 屆「2022 全球汞污染國際會議 (International Conference on Mercury as a Global Pollutant, ICMGP)」。</p> <p>二、線上參加第 28 次 APEC 化學對話會議，實體參加第 29 次 APEC 化學對話會議。</p> <p>三、線上參加第 9 屆國際純化學和應用化學聯合會(IUPAC)綠色化學國際會議。</p> <p>四、參加 2022 美國風險分析學會年會。</p> <p>一、列管重要施政計畫，辦理重要事項追蹤管考，及輿情彙集研析、新聞處理回應與輿情教育訓練事務。</p> <p>二、辦理行政事務檢討及預算推動小組等會議、施政績效評核及內部控制風險管理等進度控管作業。</p> <p>三、辦理綜合管理政策制度事項。</p> <p>整合 3 個業務網站，建置 6 個一頁式</p>
--	---	---

環境部化學物質管理署

預算總說明

中華民國 113 年度

	<p>務網站，更新擴充化學物質資訊系統所需軟硬體。</p> <p>十二、辦理資訊設備（主機及周邊設備）維運及辦公空間資訊安全監控作業。</p> <p>十三、辦理辦公空間網路操作維護。</p> <p>十四、辦理內部資源整合、行政、公文、列管、網站資訊系統開發與維護，規劃業務系統維運與更新。</p> <p>十五、購置日常處理公務所需個人電腦、周邊設備及軟體。</p> <p>十六、運用勞務承攬人力辦理電腦、周邊設備及網站維護作業。</p>	<p>英文版網頁網站，更新相關資訊系統所需軟硬體。</p> <p>完成 3 次資安教育訓練、4 次社交工程演練、2 次主機弱點掃描、2 次網頁弱點掃描、2 次資訊網站滲透測試、1 次網站原始碼檢測、2 次資安健診、1 次監視系統設備滲透測試。</p> <p>提供網際網路服務，並維持網路穩定及其設備維護。</p> <p>一、持續辦理全球資訊網維運暨功能擴增。 二、辦理內外網系統維運暨功能擴增案。</p> <p>購置公務電腦（含個人電腦及筆記型電腦）、周邊設備及機房相關設備。</p> <p>持續辦理電腦、周邊設備維護與資安網路管理。</p>
	<p>評估管理</p> <p>一、依毒性及關注化學物質管理法第 18 條規定，加強</p>	<p>一、完成新編修毒性及關注化學物質專業技術管理人員證照訓練教材。</p>

環境部化學物質管理署

預算總說明

中華民國 113 年度

	<p>毒性及關注化學物質專業技術管理人員相關設置與管理工作之輔導、查核及教材編撰。</p> <p>二、督導協助各地方政府執行毒性及關注化學物質許(核)可、登記、記錄、申報、查核、輔導等運作管理。</p> <p>三、配合法規增修訂，擴充及維護毒性及關注化學物質管理資訊系統功能，更新毒性化學物質管理資料庫，有效掌握運作動態。</p> <p>四、推動持久性有機</p>	<p>二、完成 2 次系統建檔勾稽，函請地方政府加強宣導與查核，對未符法制者，落實追蹤查核；督促各地方政府環境保護局（以下簡稱地方環保局）落實管控，以促使業者依法確實遵守規定避免違法受罰。</p> <p>一、督導地方政府完成「硝酸銨與氫氟酸業者清查專案」，自 110 年 10 月 1 日至 111 年 3 月 31 日止，共計查核 770 家次，其中硝酸銨 119 家次、氟化氫 651 家次，確保業者遵循法規規定。</p> <p>二、督導地方政府完成「毒化物輸入簽審及申報查核專案」，勾稽毒化物運作紀錄輸入申報異常業者，以防堵毒化物非法流用情形發生，共查獲 4 家次違反毒管法，由地方政府進行後續裁處。</p> <p>一、為落實毒性及關注化學物質之管理及流向管制，持續依法規規定期限，調整或新增系統功能，俾利健全運作廠商運作資料完整性與正確性。</p> <p>二、業經召開 2 次專家諮詢會及多次內部討論，完成毒理資料庫架構、各項欄位之資料架構設計及各欄位之資料填寫方式。另完成 341 種毒性化學物質及 3 種關注化學物質，一氧化二氮（笑氣）、硝酸銨、氟化氫（氫氟酸）毒理資料庫內容建置。</p> <p>一、配合持久性有機污染物斯德哥爾</p>
--	--	---

環境部化學物質管理署

預算總說明

中華民國 113 年度

	<p>污染物等相關管制措施，積極與國際化學品管理接軌。</p> <p>五、毒性及關注化學物質篩選認定及分級運作管理。</p> <p>六、辦理環境用藥許可證申請案審查作業。</p> <p>七、檢視環境用藥管理制度及法規，適度檢討並滾動修正，完備管理制度。</p>	<p>摩公約列管全氟己烷磺酸及其鹽類與相關化合物，已蒐集毒理資料及國內運作現況，評估新增管理規定，訂定相關規範，使我國毒性化學物質管制與國際管理接軌。</p> <p>二、參考國際管制趨勢，強化有機錫化合物管理，研議調整氧化三丁錫等 10 種有機錫化合物之毒性分類，並禁止用於防污漆、防污系統或殺生物劑，配合修正其禁止運作事項及得使用用途。</p> <p>研議無足夠毒理資料之毒化物依其官能基特性推估毒理特性，作為其調整毒性分類之依據，並評估以同樣官能基或類似化學式方式評估列管。</p> <p>辦理環境用藥許可證新申請 160 件、展延（含展延暨變更）338 件、變更 142 件、委託製造或委託分裝 2 件，天然物質申請 74 件，共計 716 件。</p> <p>一、完成 1 場次與地方環保局之環境用藥法規及系統操作說明會，辦理 3 場次對民眾環境用藥安全說明活動，強化環境用藥管理法規及線上申請作業。</p> <p>二、111 年 7 月 29 日公告「環境用藥禁止含有之成分及檢驗方法」，新增甲基陶斯松及陶斯松環境用藥禁止含有之成分，避免敏感族群長期暴露於使用陶斯松及甲基陶斯松藥劑之居家及周圍環境，以維護人體健康及保護生活環境。</p>
--	--	--

環境部化學物質管理署

預算總說明

中華民國 113 年度

	<p>八、配合環境用藥管理法規之修訂，強化資訊系統功能，持續推動電子化政府，提供簡政便民服務。</p> <p>九、篩選輔導訪查對象並辦理化學物質相關勾稽查核計畫；輔導與查核網購平台業者，提升自主管理量能；與關務署合作進行業務交流，提升判定及篩檢疑慮商品等邊境管理能力。</p>	<p>持續維護環境用藥管理資訊系統功能（包含許可證申請、環境用藥紀錄申報等），提升服務友善度及便民服務。透過網站提供民眾環境用藥及安全使用等即時資訊（包含環境用藥新聞、查核偽、禁、劣藥結果及正確使用環境用藥觀念等）。</p> <p>一、跨部會合作防堵具食安風險疑慮之化學物質誤用或濫用，完成兼售具食品添加物化工原料業聯合稽查及化工原料業輔導訪查共 3,526 家次，蛋農、飼料業及其他專案訪查 57 家次，合計 3,583 家次。</p> <p>二、查核網路各大主要網購平台，並以關鍵字網路自動搜尋程式及 Google 快訊關鍵字，檢視全網路相關訊息，111 年共檢核搜尋 6 萬 9,110 件。</p> <p>三、與財政部關務署合作執行「一氧化二氮（笑氣）邊境查驗計畫」，計執行 85 場次貨品查驗，未查獲有虛報而輸入一氧化二氮（笑氣）情事。</p>
	<p>風險管控</p> <p>一、依毒性及關注化學物質管理法第 72 條規定，針對致力毒性及關注化學物質之危害預防、發明或改良降低運作時所產生危險或污染</p>	<p>一、辦理「第 3 屆綠色化學應用及創新獎」、「第 3 屆大專校院綠色化學創意競賽」，分別完成各 6 場次活動起跑說明會。</p> <p>二、「第 3 屆綠色化學應用及創新獎」完成初、複審會議，選出進入現場勘查或訪談之名單。</p>

環境部化學物質管理署

預算總說明

中華民國 113 年度

	<p>之績優團體及個人予以獎勵，推廣至社會各界予以效法，並辦理大專校院創意競賽。</p> <p>二、辦理風險溝通訓練及相關會議。</p> <p>三、111 年建物側邊波形石綿浪板空間分布推估基線調查計畫。</p> <p>四、辦理 110-111 年化學物質安全替代之生命週期評估及教育訓練。</p> <p>五、配合化學物質登錄相關法規，檢討管理政策、配套措施、登錄工具及規範。</p>	<p>蒐集相關資訊及案例，透過課程及研討，辦理 5 場次風險溝通訓練及相關會議，提升風險溝通之效能。</p> <p>一、111 年進行戶外建物側邊含石綿浪板調查，完成測試建物側邊調查適用方法與工具、推估全臺石綿浪板側邊可能數量之作法、評估開發現地調查 APP。</p> <p>二、調查成果匯入「戶外含石綿建材空間分布管理系統」平臺。</p> <p>一、運用美國開發之化學物質生命週期協作 (Chemical Life Cycle Collaborative, CLiCC) 平臺完成評估 6 例替代案例；運用生命週期評估軟體(SimaPro)完成評估 2 例替代案例。</p> <p>二、辦理 3 場次 CLiCC 平臺教育訓練。</p> <p>一、完成「新化學物質及既有化學物質資料登錄辦法」英譯及世界貿易組織通報作業。</p> <p>二、完成「新化學物質及既有化學物質第一階段登錄資料撰寫指引」修正草案，置於化學物質登錄平臺供各界參閱並蒐集意見。</p> <p>三、蒐集我國第三方代理人實際執行情況，並研析歐盟相關制度，供</p>
--	--	---

環境部化學物質管理署

預算總說明

中華民國 113 年度

	<p>六、辦理化學物質登錄申請案之審查作業，強化輔導既有化學物質標準登錄制度。</p> <p>七、推動化學物質危害及暴露評估，持續國際交流合</p>	<p>未來施政參考。另分析歐盟資料公開模式，研擬我國資訊卡 (Infocard) 等登錄資訊應用規劃。</p> <p>四、完成預測毒理 4 份中文版文件草案，並徵詢專家學者意見據以調修。</p> <p>一、累計執行新化學物質登錄 6,005 案 (少量登錄 5,509 案、簡易登錄 357 案及標準登錄 139 案)、低關注聚合物事前審定 2,303 案及科學研發用途認定 10,279 案；累計執行既有化學物質第一階段登錄 2 萬 3,394 案 (包括 2 萬 8,339 種化學物質)，及既有化學物質標準登錄 556 案，作為化學物質評估管理之基線資料。</p> <p>二、辦理 3 場次線上系統操作說明會，共計 2,249 人次參與。另辦理 13 場共同登錄說明會，共計 298 人次參加，並促成 28 組共同登錄群組。</p> <p>三、個案輔導既有化學物質標準登錄共計 624 家業者。111 年度審查通過並取得登錄完成碼之案件，總計 175 案。</p> <p>四、推動產學合作，協助國立成功大學主導之國家科學及技術委員會產學小聯盟計畫。111 年以碳化矽為標的，促成 16 家業者參與共同登錄。</p> <p>一、完成「化學物質危害及暴露評估撰寫指引」草案，置於化學物質登錄平臺供各界參閱並蒐集意見</p>
--	--	--

環境部化學物質管理署

預算總說明

中華民國 113 年度

	<p>作，建置並精進風險評估技術與能量。</p> <p>八、發展智慧化多元化申報管道，掌握化學物質運作資訊；應用大數據分析，持續優化風險預警模型；建立廠場化學物質資訊及圖資資訊，強化化學物質管理能量。</p>	<p>。</p> <p>二、為協助業者加速完成既有化學物質危害及暴露評估資料，盤點國際公開資料庫之劑量效應評估結果，供後續輔導及審查參考。</p> <p>三、參考歐盟、美國及日本風險評估方法及我國登錄資料內容，研擬化學物質篩選及層次性風險評估之作業原則。</p> <p>一、導入數位憑證及智能合約，建立廠商區塊鏈示範錢包，並完成 2 項毒性化學物質運作資料上鏈驗證。</p> <p>二、透過大數據分析，建立食品安全高風險異常廠商偵測模型，藉以勾稽異常行為廠商名單。</p> <p>三、擴充化學物質管理及毒化災防圖資系統功能，輔導業者導入標籤管理機制及雲端運作紀錄表，彙整產業樣態及管理模式分析，供後續推廣之參考。</p> <p>四、與 10 個地方環保局協助輔導 1,880 家毒性化學物質業者建置消防救災圖資資訊。</p>
	<p>危害控制</p> <p>一、督導業者落實災害預防整備，持續強化聯防組織運作，降低事故風險。</p>	<p>一、完成及協助地方政府辦理 51 場次法規說明會。</p> <p>二、配合地方政府協助毒化物運作廠場輔導、審視毒災應變計畫等工項，執行 48 家次運作安全管理聯合輔導訪視工作。</p> <p>三、強化運作業業者聯防整備量能，完成全國毒性化學物質聯防組織組</p>

環境部化學物質管理署

預算總說明

中華民國 113 年度

	<p>二、強化毒性化學物質危害預防相關系統及運送管理系統功能。</p> <p>三、協助地方政府推動毒災防救業務，跨部會合作強化災防體系效率。</p> <p>四、維持環境事故之專業諮詢監控及技術小組運作，並整合提升處理能量。</p> <p>五、持續強化毒性化學物質災害防救專業訓練及教育。</p>	<p>設達 167 組，4,400 餘家業者，辦理全國性聯防組織備查、無預警測試及輔導檢核、實場應變能力示範觀摩活動等工作。</p> <p>四、發行 4 期電子報，完成 341 種毒化物及 3 種關注化學物質安全資料庫更新。</p> <p>增列毒性及關注化學物質運送表單申報系統提醒、起迄點刷條碼勾稽功能，減少業者申報表單資料錯誤率，提升便民服務，增進行政管理效能。</p> <p>配合行政院辦理 111 年災害防救演習暨全民防衛動員（民安 7 號）評核作業及配合行政院與地方政府執行毒災演練 46 場次。</p> <p>全年無休 24 小時進行化學品等災害專業諮詢服務與災害通報作業，賡續辦理事故應變監控、到場支援與諮詢建議，111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日止，計監控國內事故 424 件，到場支援 25 件。</p> <p>一、提升環境事故專業技術小組設備操作及分析能力，辦理事故情境模擬訓練與駐地盲樣測試訓練各 10 場次。</p> <p>二、與消防署合作強化消防人員化學災害搶救能力，辦理化災實務訓練 10 梯次。</p> <p>三、110 年 8 月 3 日起開辦毒性及關注化學物質專業應變人員訓練，包含通識級、操作級、技術級、指揮級、專家級訓練課程，截至</p>
--	---	---

環境部化學物質管理署

預算總說明

中華民國 113 年度

	<p>六、建置及強化災害防救專業訓練設施及場地，提升整體訓練效能。</p>	<p>111 年 12 月 31 日止，參訓人數 9,199 人。</p> <p>一、強化南區毒化災專業訓練場訓練模組等設備。</p> <p>二、規劃及建置中區毒化災訓練場暨資材調度中心，截至 111 年 12 月 31 日止，工程進度 29.63%，預計 113 年完工。</p> <p>三、規劃及建置北區資材調度中心，因原廠商無法履約施作，於 111 年 7 月 15 日終止合約。接續工程已於 111 年 12 月 19 日決標，預計 112 年完工。</p>
--	---------------------------------------	---

(二) 上年度已過期間 (112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止) 計畫實施成果概述

工作計畫	實施概況	實施成果
<p>一、科技發展</p>	<p>化學物質科學研究</p> <p>一、賡續蒐集分析國際最新替代方法，研析適切我國之替代測試技術，並推動優先使用動物減量測試方式提供化學物質資訊。</p> <p>二、參考綠色化學原則及依化學物質特性，建立高風險化學物質診斷模組及決策支援研究。</p> <p>三、推動環境用藥精</p>	<p>一、更新國際化學物質（包含奈米物質）之替代測試資訊，研析最新國際組織發布之眼睛刺激性第 2 級分類方法在我國的適用性，並建立替代測試支援文件。</p> <p>二、選定 10 種物質，完成以魚類細胞株急毒性測試預測細胞毒性，並比較胚胎體外急毒性測試與成魚急毒性測試之結果。</p> <p>一、陸續蒐集國內列管毒性化學物質運作資料，國際綠色化學資訊及資料庫。</p> <p>二、已初步完成高風險化學物質診斷模組架構。</p> <p>一、完成規劃研析國際環境用藥可替</p>

環境部化學物質管理署

預算總說明

中華民國 113 年度

	<p>準防治技術及安全使用，減少化學物質使用，提升環境蟲害防治與預防。</p>	<p>代綠色化學有效成分。 二、完成調整環境用藥害蟲感藥性及抗藥性地理資訊圖資。</p>
<p>二、化學物質管理業務</p>	<p>綜合規劃 一、辦理中、長程及年度施政方針等工作。 二、辦理國家化學物質管理會報幕僚事務。 三、辦理國家化學物質管理政策研析、協調整合及推動量能。 四、推動毒物及化學</p>	<p>一、依「國家化學物質管理行動方案」架構彙編「111 年施政年報」。 二、依中長程計畫提出年度施政計畫。 一、辦理國家化學物質管理會報第 2 屆委員聘任行政作業事宜。 二、112 年 3 月 8 日辦理國家化學物質管理會報第 1 次幕僚會議，研商全氟及多氟烷基物質(Per-and Polyfluoroalkyl Substances, PFAS)管理事宜。 三、籌辦 112 年國家化學物質管理會報第 1 次諮詢會議(112 年 7 月 5 日)及第 2 次諮詢會議事宜(112 年 7 月 24 日)。 一、蒐集及研析國際組織(聯合國、歐盟及 APEC 會議)與各國(美國、英國、澳洲、印度、新加坡及加拿大)化學物質管理政策趨勢，研擬「國家化學物質管理政策綱領」及「國家化學物質管理行動方案」修正草案。 二、完成彙編國家化學物質管理行動方案 111 年跨部會執行成果報告及 111 年施政年報，供各界參考。 一、完成國際間有關化學物質管理收</p>

環境部化學物質管理署

預算總說明

中華民國 113 年度

	<p>物質管理基金及收費系統維護。</p> <p>五、辦理我國配合國際公約列管化學物質執行之資料蒐集彙整，追蹤及研析化學物質管理國際趨勢，檢視我國管理情形等工作。</p> <p>六、辦理國際交流合作，派員出席參與化學物質國際公約及組織相關會議，及化學物質管理相關研討會，與國際專家學者進行會談交流，分享管理經驗。</p> <p>七、辦理毒物及化學物質綜合政策、列管重要施政計畫、文書管理流程及制度之追蹤管制與考核及輿情彙集研析等事</p>	<p>費、各國收支資料蒐集。</p> <p>二、完成國內外重大化學災害事故案例分析，包含肇因、傷亡及財損等。</p> <p>三、完成 111 年運作人製造、輸入樣態分析及收費試算，並比對其於他環保基金繳費情況。</p> <p>一、辦理 3 場次跨部會會議，針對行政院核定之「持久性有機污染物斯德哥爾摩公約國家實施計畫」、「執行聯合國汞水俣公約推動計畫」與「環境荷爾蒙管理計畫（第三期）」成果報告（稿）請各部會示見及修正，掌握國際管制情形，提供各部會管理之參考。</p> <p>二、彙整年度執行成果。</p> <p>派員出席 APEC 第 30 次化學對話會議。</p> <p>辦理列管重要施政計畫、重要事項追蹤管考、文書管理、輿情彙集研析及輿情教育訓練等事項。</p>
--	---	--

環境部化學物質管理署

預算總說明

中華民國 113 年度

	<p>項。</p> <p>八、辦理化學物質資訊系統所需軟硬體更新與維護。</p> <p>九、辦理內部資源整合系統開發與維護及業務網站雙語化等工作。</p> <p>十、辦理公務所需電腦、周邊設備維護與資安網路管理相關工作。</p> <p>十一、辦理資訊安全防护監控服務，因應資安法，擴大辦理資訊安全防护業務。</p>	<p>持續辦理全球資訊網與業務網站整合、維運暨功能擴增。</p> <p>持續配合辦理 112 年度公文系統維運及更新。</p> <p>一、採購筆記型電腦及周邊設備，提供同仁辦公作業使用。</p> <p>二、辦理 3 小時資訊安全教育訓練。</p> <p>一、採購個資盤點與個資安全防护工具使用授權。</p> <p>二、辦理 ISO 27001 稽核驗證。</p>
	<p>評估管理</p> <p>一、持續推動毒性及關注化學物質專業技術管理人員相關設置、管理及輔導工作。</p> <p>二、依法督導協助各地方政府執行毒性及關注化學物</p>	<p>一、完成至少 3 次滾動式檢視教材講義、簡報及練習題等事項，並進行勘誤或部分修訂。</p> <p>二、完成毒化物系統專業技術管理人員建檔勾稽，其依規定設置或疑似違規兼職之情形各 1 次，函請地方政府加強宣導與查核，對未符法制者，落實追蹤查核，並督促各地方環保局落實管控，促使業者依法確實遵守規定避免違法受罰。</p> <p>一、督導地方政府執行「15 種關注化學物質業者輔導專案」，計 348 家次，宣導關注化學物質之管制</p>

環境部化學物質管理署

預算總說明

中華民國 113 年度

	<p>質許（核）可、登記、記錄、申報、查核、輔導等運作管理。</p> <p>三、配合法規增修訂，精進及維護毒性及關注化學物質管理資訊系統功能，更新毒性化學物質管理資料庫，有效掌握運作動態。</p> <p>四、推動持久性有機污染物等相關管制措施，積極與國際化學品管理接軌。</p>	<p>措施，並確保業者遵循法規規定。</p> <p>二、督導地方政府執行「環氧乙烷列管業者查核專案」，計 90 家次，以防堵毒化物非法流用情形發生。</p> <p>三、函請各地方環保機關，每月 25 日前完成回報上（下）游未報、數量及濃度異常項目之查處情形，以確實督導及協助地方政府執行毒性及關注化學物質流向勾稽管理措施。</p> <p>配合修正「列管關注化學物質及其運作管理事項」新增列管 15 種關注化學物質，調整毒性及關注化學物質登記申報系統供運作業業者辦理證件申請及申報作業。毒性化學物質管理資料庫均定期盤點國際最新資訊，以即時掌握正確資料。</p> <p>一、配合持久性有機污染物斯德哥爾摩公約，全面加強全氟和多氟烷基物質管理之策略方向，已蒐集全氟己烷磺酸及其鹽類和相關化合物毒理資料及國內運作現況，評估新增管理規定，訂定相關規範；並強化管制已列管之全氟和多氟烷基物質毒性化學物質，調整全氟辛烷磺酸、全氟辛烷磺酸鋰鹽、全氟辛烷磺醯氟及全氟辛酸管制濃度為全濃度。</p> <p>二、參考聯合國管制船舶有害防污系統國際公約及各國有機錫管理規</p>
--	---	---

環境部化學物質管理署

預算總說明

中華民國 113 年度

	<p>五、蒐集國際化學物質管理資訊，進行國內運作調查，完備毒性及關注化學物質管理相關法規與輸出入管理等制度。</p> <p>六、辦理環境用藥許可證申請案審查作業。</p> <p>七、檢視環境用藥管理制度及法規，適度檢討並滾動修正，完備管理制度。</p> <p>八、配合環境用藥管理法規之修訂，強化資訊系統功能，持續推動電子化政府，提供簡政便民服務。</p>	<p>定，修正 10 種已公告之有機錫毒性化學物質之禁止運作事項及使用用途，禁止有機錫化合物用於製造殺生物劑、製造防污漆或防污系統，配合國際公約，強化運作管理。</p> <p>配合行政院指示及法務部提案，因伽瑪-丁內脂(γ-Butyrolactone, GBL)進入人體後可轉化國內第二級毒品伽瑪-羥基丁酸(GHB)，為毒品先驅物質，刻正調查我國伽瑪-丁內脂原物料及產品進口情形及國際管制現況，並評估列入關注化學物質管理。</p> <p>受理環境用藥許可證申請案，新申請 96 件、展延 157 件、變更 81 件，天然物質案 51 件。</p> <p>一、辦理環境用藥廣告管理座談會議及網路平臺廣告管理研商會議各 1 場次。</p> <p>二、辦理環境用藥殺鼠劑強化管理研商會議 1 場次。</p> <p>三、辦理環境用藥法規暨資訊系統操作說明會 1 場次（環保局）。</p> <p>四、完成辦理 4 場次環境用藥管理法規及資訊系統操作說明會（業者），強化環境用藥管理法規及線上申請作業。</p> <p>持續維護環境用藥管理資訊系統功能（包含許可證申請、環境用藥紀錄申報等），提升服務友善度及便民服務。透過網站提供民眾環境用藥及安全使用等即時資訊（包含環境用藥新聞、查核偽、禁、劣藥結果及正確使用</p>
--	--	---

環境部化學物質管理署

預算總說明

中華民國 113 年度

	<p>九、辦理化學物質相關勾稽查核計畫；查核並輔導網購平台業者，防堵網路違法販售；與財政部關務署合作，提升化學物質邊境查核與管理能力。</p>	<p>環境用藥觀念等)。</p> <p>一、跨部會合作防堵具食安風險疑慮之化學物質誤用或濫用，完成兼售具食品添加物化工原料業聯合稽查及化工原料業輔導訪查共 2,311 家次，蛋農、飼料業及其他專案訪查 3 家次，合計 2,314 家次。</p> <p>二、查核網路各大主要網購平台，共檢核搜尋 3 萬 1,815 件。</p> <p>三、與財政部關務署合作執行「一氧化二氮(笑氣)邊境查驗計畫」，計執行 45 場次貨品查驗，未查獲有虛報而輸入情事。</p>
	<p>風險管控</p> <p>一、辦理第 3 屆綠色化學應用及創新獎。</p> <p>二、辦理戶外含石綿建材基線資料建置。</p> <p>三、研析化學物質生命週期對環境之衝擊。</p> <p>四、配合化學物質登錄相關法規，維護並精進登錄資</p>	<p>一、完成初、複選、現勘或訪談、決選會議，最終選拔出績優團體組 14 家獲獎單位及個人組 10 位獲獎人。</p> <p>二、與教育部共同辦理「第 3 屆綠色化學應用及創新獎」、「第 3 屆大專校院綠色化學創意競賽」聯合頒獎典禮暨成果發表會，給予獲獎者獎勵，並推廣綠色化學。</p> <p>完成蘭嶼、綠島及澎湖地區石綿屋頂含側邊建物之外業調查。</p> <p>已彙整化學物質之相關風險評估暴露參數及篩選臺灣關注環境議題之衝擊指標。</p> <p>一、為協助登錄人順利登錄，已於化學物質登錄平臺上架新版「新化學物質及既有化學物質第一階段</p>

環境部化學物質管理署

預算總說明

中華民國 113 年度

	<p>訊系統功能，辦理說明及輔導等工作，強化資訊彙整應用及傳遞。</p> <p>五、辦理化學物質登錄申請案之審查作業，持續輔導登錄人儘早完成既有化學物質標準登錄作業，並以登錄資料為基礎，推動化學物質危害及暴露評估。</p> <p>六、持續國際交流合作，建置並精進風險評估技術與</p>	<p>登錄資料撰寫指引」及「化學物質危害及暴露評估撰寫指引」，提供登錄人參考。</p> <p>二、配合登錄之申請及審查實際需求，逐步增修系統功能，已配合經濟部完成登錄平臺之憑證金鑰更換作業，並優化系統管理端之查詢功能。另為貼近登錄資訊實際應用所需，規劃修正登錄工具之欄位資料結構，並同步進行既有資料之新舊格式轉換作業。</p> <p>一、持續辦理既有化學物質標準登錄個案輔導(Helpdesk)機制，迄今累計 1,349 家業者申請利用輔導工作。既有化學物質標準登錄申請案累計迄今已有 601 案審查通過。</p> <p>二、推動共同登錄，輔導登錄人儘早完成既有化學物質標準登錄作業，總計現有 45 組共同登錄群組，包括 30 種化學物質。加入共同登錄群組之申請案已有 117 案審查通過。</p> <p>三、配合既有化學物質標準登錄輔導作業，篩選合適且有意願之登錄人，以危害與暴露評估撰寫指引內容，協助登錄人完成危害與暴露評估資訊，必要時辦理實廠訪查作業，共計 12 家業者刻正輔導中。</p> <p>112 年 1 月 9 日至 13 日於臺南及高雄同步辦理「多元化學物質環境危害辨識及暴露評估技術國際交流研習」，</p>
--	--	---

環境部化學物質管理署

預算總說明

中華民國 113 年度

	<p>能量。</p> <p>七、雲端整合跨部會化學物質資訊，運用人工智慧技術，提升平台應用性，發展加值應用功能。</p>	<p>邀請美國德州農工大學專家來臺，合作交流高通量及快速檢測技術，以建置環境污染或緊急毒災事件中多重危害物質快速辨識之量能。</p> <p>應用爬蟲技術，透過自然語言處理技術進行國內新聞及食品相關網站資訊文本分析及分類，持續調整模組，提升事件解析能力，研析發展各項加值應用功能。</p>
	<p>危害控制</p> <p>一、辦理災害預防整備工作，督導業者落實減災及運送安全管理，降低事故風險。</p> <p>二、強化毒性化學物質危害預防應變相關系統及運送管理系統功能。</p> <p>三、協助地方政府推動毒災防救業務，推動跨部會合</p>	<p>一、完成及協助地方政府辦理 30 場次法規說明會。</p> <p>二、配合地方政府協助毒化物運作廠場輔導、審視毒災應變計畫等工項，執行 18 家次運作安全管理聯合輔導訪視工作。</p> <p>三、強化運作業業者聯防整備量能，完成全國毒性化學物質聯防組織組設達 165 組，4,300 餘家業者，辦理全國性聯防組織備查、無預警測試及輔導檢核、實場應變能力示範觀摩活動等工作。</p> <p>四、發行 2 期電子報，完成 341 種毒化物及 18 種關注化學物質安全資料庫更新。</p> <p>增列關注化學物質運送表單勾稽功能、更新 GIS 軌跡監控圖台車輛圖示，提升便民服務，增進行政管理效能。</p> <p>配合行政院辦理 112 年災害防救演習暨全民防衛動員評核作業及配合行政院與地方政府執行毒災演練 17 場次。</p>

環境部化學物質管理署

預算總說明

中華民國 113 年度

	<p>作推動事故預防工作。</p> <p>四、精進及維持環境事故諮詢監控中心及專業技術小組運作，提升災害應變量能。</p> <p>五、辦理專業應變機關（構）審查，強化災防體系效率。</p> <p>六、辦理毒性化學物質專業訓練及研習，推廣專業訓練制度與訓練機構管理。</p> <p>七、辦理毒性化學物質災害防救技術研究與發展，建置及強化毒化災專業訓練場軟硬體功能，提升訓練效能。</p>	<p>全年無休 24 小時進行化學品等災害專業諮詢服務與災害通報作業，賡續辦理事故應變監控、到場支援與諮詢建議，112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止，計監控國內事故 220 件，到場支援 7 件。</p> <p>完成認證專業應變及諮詢機構各 1 家，持續受理各界申請，以提升災防體系效率。</p> <p>一、110 年 8 月 3 日起開辦毒性及關注化學物質專業應變人員訓練，包含通識級、操作級、技術級、指揮級、專家級訓練課程，截至 112 年 6 月 30 日止，參訓人數 12,603 人。</p> <p>二、112 年已派員督導訓練機構共計 8 場次，以加強訓練機構管理及維護訓練品質。</p> <p>一、強化南區毒化災專業訓練場訓練模組等設備。</p> <p>二、規劃及建置中區毒化災訓練場暨資材調度中心，截至 112 年 6 月 30 日止，工程進度 47.66%，預計 113 年完工。</p> <p>三、建置北區資材調度中心接續工程，截至 112 年 6 月 30 日止，工程進度 42.87%，預計於 112 年 10 月完工。</p>
--	--	--

環境部化學物質管理署

預算總說明

中華民國 113 年度

四、其他事項

環境部化學物質管理署組織法業經總統 112 年 5 月 24 日華總一義字第 11200043211 號令公布，配合組織調整，原行政院環境保護署毒物及化學物質局相關業務、人員與經費一併移撥。