環保政策月刊

專題

民國109年10月

土壤及地下水污染管制現況

我國土壤與地下水整治現況，污染場址列管已公告8,794處場址，雖已改善80%，有1,771處仍列管中，其中列管農地場址即佔77%，其餘為事業場址，又以工廠及加油站占大多數。目前列管污染農地集中在桃園市與彰化縣，環保署預估至110年底前，污染農地將全數完成改善。

我國推動環境保護工作20餘年，隨著經濟發展，污染負荷漸趨嚴重，而在廢棄物處理設備不足與最終處理廠缺乏情況下，任意丟棄廢棄物所衍生出來的土壤與地下水污染問題亟需積極面對。

地下水污染防治策略

推動地下水污染法制化，持續監督已污染並進行整治中之場址，推動新設加油站設置防止污染地下水體設施及業者自行監測制度。依核定計畫補助縣市設置地下水監測站，以掌握區域性地下水背景水質資料。

依「國家環境保護計畫」，地下水工作以健全地下水保護制度、加強地下水水質監測及整治改善為目標。以水污染防制法規範地下水之污染預防及管理。如地下水背景資料監測、防制事業污染地下水措施等。

土壤及地下水污染整治法，係規範地下水污染地區之整治、管制工作為主。如地下水污染地區之水質監測、調查、管制污染範圍、整治工作等。經由水污法及土污法之規範，得以健全地下水保護制度、加強地下水水質監測及污染整治改善工作。

一．污染場址列管現況

依據土污法之規定，截至109 年9月30日已公告8,794處場址，累計改善解列場址7,023處(80%)；列管中場址1,771處(20%)，其中農地場址1,365處(77%)，事業場址406處(23%)，列管中事業場址類別，以工廠及加油站占大多數。

目錄

專題：土壤及地下水污染管制現況 1
環保署「奉茶行動」榮獲「總統盃黑客松」卓越團隊 3
預告毒化物運作申請及登錄收費標準之修正草案 4
修正發布「空氣品質標準」 4
108年民間綠色採購金額340億 創歷年新高 5
環保署與桃園市共推畜牧場沼氣回收 北臺灣首座設備啟用 5
公告「限制含汞產品輸入」規定 5
中央地方攜手改善河川揚塵 經驗交流分享 6
沿著菊島輕旅行 共享奉茶瘋臺灣 6
環保署與工研院共創綠生活智慧科技及低碳節能技術 7
環保署督導加強清除登革熱孳生源 8
從焚化發電到底渣再利用 垃圾循環經濟成效佳 8
簡訊 9

二．污染場址整治管理

(1）農地場址

99年評估全臺80萬公頃農地，篩選出具重金屬高污染潛勢約2.1萬公頃，至109年9月30日農地列管場址累計1,185公頃，已完成977公頃改善解列；餘列管中208公頃，主要集中在桃園市與彰化縣，預估至110年底前污染農地將全數完成改善。

(2）事業場址

累積事業場址1,009處（2,088公頃）已完成改善解列，餘列管406處（1,381公頃），個案依照其污染型態，提送改善、控制或整治計畫，改善解列時間依所核定之整治計畫期程辦理。

三.預防管理措施

（1）工業區燈號分級管理

為加強區域土壤、地下水管理，依法課予工業區等目的事業主管機關應視區域內污染潛勢定期檢測之義務。經統計截至109年8月，全國160處編定工業區備查率達99.5% ；最新工業區燈號分級計紅燈5處、橘燈13處、黃燈25處及綠燈117處；綠燈工業區占比自106年的 69 % 逐步提升至74%； 紅、橘、黃燈工業區經逐年推動改善，合計占比自106年的 31 % 改善至 26 %。將持續推動工業區精進預防管理工作。

（2）貯存設施管理

為預防地上儲槽污染土壤及地下水，增 修法規 整合管理地上及地下儲槽，提升污染預防設施及洩 漏監測效能，持續落實污染預防工作。

（3）地下水水質管理

109年第 1 季 至 3 季共計完成 232口次區域性地下水水質監測井採樣工作，截至第3季監測結果低於地下水污染監測標準（第二類）平均比率為 93.1% 。

（4）底泥品質管理

環保署102年訂定「目的事業主管機關檢測底泥品質備查作業辦法」，規範各水體之目的事業主管機關，自103年起至少每五年應定期檢測所轄水體之底泥品質一次。截至109年8月底，已完成565處（次）水體底泥品質申報備查作業，已達「臺灣永續發展目標對應指標」全國底泥品質定期監測109年度執行進度500處（次）之目標。將持續督導底泥品質檢測申報備查工作。

未來施政規畫

根據環保署已公告之110年度施政計畫，未來將持續推動下列措施：加速土壤及地下水污染場址復育，建構土污基金永續運用，積極推動受污染土壤及地下水污染整治及保護，掌握污染物質及底泥品質，以促進土地資源永續利用。

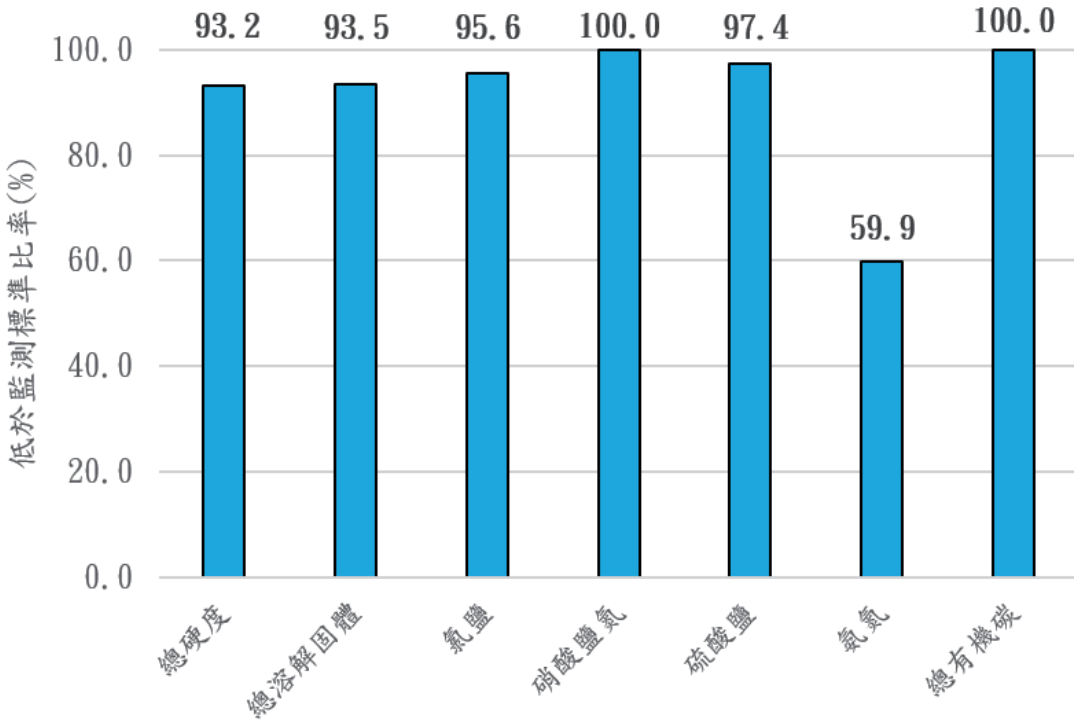

圖1、區域性地下水低於地下水污染監測標準之平均比率統計圖 （a）一般水質項目

註：資料來源為監資處所提供季報統計，109年水質資料統計至109年第3季

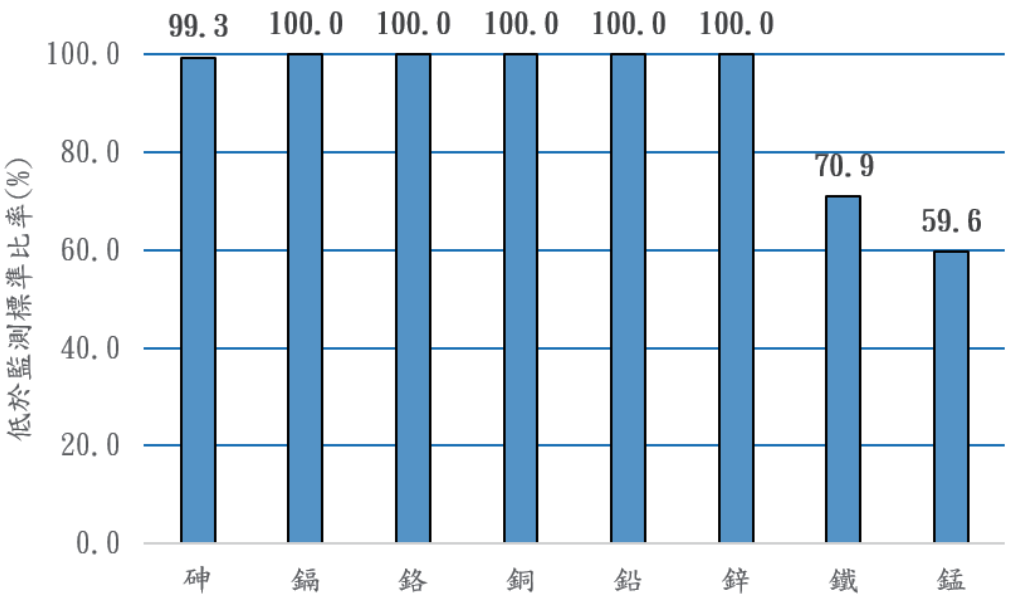

圖2、區域性地下水低於地下水污染監測標準之平均比率統計圖（b）重金屬項目

水質管理

環保署「奉茶行動」榮獲「總統盃黑客松」卓越團隊

出門在外想喝水時，打開手機的「奉茶APP」，即可找到最近的奉茶點，免費喝到安全飲用水。環保署與原點社會企業(Circuplus)團隊公私協作的「奉茶行動」，參加「2020年總統盃黑客松」，從300餘隊中脫穎而出，成為5隊「卓越團隊」之一，9月20日由總統蔡英文親自頒獎，且是獲獎的唯一部會機關。

環保署與原點社會企業(Circuplus)團隊協作的「奉茶行動」，獲蔡英文總統親自頒發「卓越團隊」獎

評審團召集人唐鳳政務委員表示，環保署秉持政府開放資料精神，協調各縣市環保局，完整收集到各地飲水站資料，讓奉茶團隊站穩了第一步。唐鳳還指出，除了現有的飲水站資料，奉茶團隊也透過群眾智慧開啟多邊合作，邀請企業、友善店家及一般民眾分享飲水站資訊。

提到奉茶，多數人腦海中會浮現許多臺灣好客精神的畫面。而「奉茶行動」就是在這底蘊濃厚的奉茶精神上，加入科技開放資料(Open Data)的力量，結合奉茶APP，讓民眾喝水更方便，達到「全民綠生活運動」的目的之一，也就是源頭減塑及溫室氣體減量。

臺灣每年有10億瓶瓶裝水（不含其他飲品）被製造生產，只要每年減少1%瓶裝水使用，可以減量近895公噸的二氧化碳。

毒化物

預告毒化物運作申請及登錄收費標準之修正草案

環保署109年9月22日預告修正「毒性化學物質運作申請及化學物質資料登錄收費標準」，明定環境事故專業應變諮詢機關（構）認證規費，並增加多項簡政便民與優惠措施。

環保署表示，「毒性及關注化學物質管理法」於108年1月16日修正公布，新增環境事故專業應變諮詢機關（構）之認證制度，並在109年3月3日訂定發布應變諮詢機關（構）的認證及管理辦法，本標準修正草案將認證的費用完整規範。

在毒性及關注化學物質方面，109年1月15日修正發布之「毒性及關注化學物質許可登記核可管理辦法」，將許可證、登記文件與核可文件之核證方式改為「一證件多物質」，將多筆物質合併登載及核發單一證件，讓業者運作多筆物質僅須申請一次並繳交1張證書費用，藉此減少業者行政作業及證書費負擔。

環保署另表示，為宣導鼓勵業者減少使用動物測試，本草案新增化學物質登錄之審查費相關優惠條件。此外，參考各界意見，經檢討後調降展延登錄資料保密期間及展延簡易登錄之申請費用。

空氣品質

修正發布「空氣品質標準」

環保署修正發布空氣品質標準，本次修正重點為依據台灣空氣品質現況及改善規劃，並綜合考量人體健康風險及參考先進國家訂定趨勢，因此刪除總懸浮微粒 (TSP)、修正懸浮微粒 (PM_{10})、二氧化硫(SO_2)、二氧化氮(NO_2)及鉛(Pb)等管制標準，並新增符合臭氧(O_3)8小時標準之判定方式。

環保署說明，依據世界衛生組織（WHO) 的建議，各國訂定空品標準，應考量當地空氣品質對於人體健康風險、污染源現況、確實可行技術、社會及經濟發展等相關因素。因此，環保署依據WHO建議，秉持與國際管制趨勢以及亞洲鄰近國家日本、韓國一致之原則，修正我國空氣品質標準。

環保署表示，本次空品標準的修正，係參考國外空氣品質標準修正趨勢，將懸浮微粒之日平均值標準由原本125 μg/m^3修正為100 μg/m^3、年平均值由原本65 μg/m^3 修正為50 μg/m^3；二氧化硫小時平均值標準由250 ppb修正為75 ppb、年平均值30 ppb修正至20 ppb；二氧化氮小時平均值標準由250 ppb 修正為100 ppb、年平均值由50 ppb修正至30 ppb；將鉛空氣品質標準修正為3個月移動平均值0.15 μg/m^3。此外，考量歐盟臭氧8小時標準值為120 μg/m^3 (相當61 ppb) ，與我國60 ppb標準值相當，故參照歐盟判定方式，即「區內一般空氣品質監測站，各站每年每日最大之8小時平均值由低到高依序排列，取第93累計百分比對應值，計算連續3年之算術平均值」，作為我國臭氧8小時值達標之判定方式。

環保署強調，未來將持續參酌各界提出的意見，依循WHO建議與參考國內外研究報告及管制趨勢，務實檢討空氣品質標準，並依據空氣污染防制法至少每4年檢討一次之規定辦理。

綠色消費

108年民間綠色採購金額340億 創歷年新高

環保署為表揚民間單位對綠色採購的支持及努力，9/30辦理「109年綠色採購及綠色消費推廣績優單位表揚大會」，表揚連續支持環保標章20年單位、108年實施並申報綠色採購金額超過5,000萬元之民間單位及108年綠色商店績優單位，表揚對象共計106家。

為推動全民綠色消費，環保署自81年起推動環保標章，以利消費者辨識綠色產品，目前環保標章有效產品已有4,700多件。此外，並致力推動民間單位實施綠色採購並申報。綠色採購係為推動綠色消費重點政策之一，環保署自96年起推動民間企業及團體實施綠色採購，經多年努力，108年度民間企業與團體綠色採購金額達340億元，共計2,326家民間單位申報，創下新高；為提升消費者購買綠色產品之便利性，自97年起推動綠色商店，鼓勵民眾優先採購綠色產品，108年度全國綠色產品販售金額達558億元。

上述政策之推動，仰賴民間單位的配合及努力，特別是「綠德光電股份有限公司」及「振吉電化廠股份有限公司」20年持續申請、支持環保標章，製造優良綠色產品。另「中華紙漿股份有限公司」、「遠東新世紀股份有限公司」、「統一企業股份有限公司」等，多年來皆積極落實綠色採購理念，實屬不易。

除此之外，綠色商店業者「台灣富士全錄股份有限公司」、「大同綜合訊電股份有限公司大同3C高雄華廈門市」及「全國電子-Digital City-民族店」等，亦積極推廣綠色產品，提高民眾對綠色產品的認知，並創造綠色消費的市場。

廢棄物

環保署與桃園市共推畜牧場沼氣回收 北臺灣首座設備啟用

環保署與桃園市合作推動設置厭氧發酵處理槽及沼氣發電集運設備，收集弘智畜牧場及合信畜牧場共計5,346頭豬隻畜牧糞尿，集中處理並用來沼氣發電，預期每日可減少160公噸畜牧尿排入河川，已於9月14日啟用，為北臺灣首座沼氣發電綠能設施，讓當地民眾擁有更佳的水環境及生活品質。

我國目前養豬頭數達551萬頭、養牛頭數達15.2萬頭，為國內重要的糧食產業，然畜牧糞尿排放到環境對河川水質造成污染，因此在畜牧生產及環保議題衝擊下，須從產業生產源頭管理或讓廢棄物價值化，俾達成產業與環保永續經營。

環保署與農委會合作推動沼氣發電政策，共同推動畜牧糞尿資源化利用下，環保署自105年起推動畜牧糞尿資源化利用，將畜牧糞尿由廢棄物轉型為資源化料源及產物，還肥於田，有利農村資源再利用，改善河川污染及鄉村臭味問題，並減少溫室氣體排放。至109年8月底止，全國已通過1,388場畜牧場採行畜牧糞尿資源化利用措施，核准施灌量每年達653萬公噸，核准施灌量比率達22.5%。

弘智畜牧場畜牧糞尿資源化設施可將畜牧糞尿回收厭氧發酵，產生的沼氣轉化成綠電後售電給台電，並落實場內循環經濟回收氮肥，不但將發酵後之沼液沼渣回收變成農田有機肥，更藉由畜牧糞尿循環再利用，改善下游大堀溪水污染情形，為畜牧糞尿資源化再利用及綠能優良示範場。

廢棄物

公告「限制含汞產品輸入」規定

為達成「逐步限汞、最終禁汞」之國際趨勢，並與國際「汞水俁公約」接軌，環保署於109年8月25日公告「限制含汞產品輸入」，規定自110年1月1日起，禁止含汞開關及繼電器、普通照明用途高壓汞燈及非電子測量儀器（氣壓計、濕度計、壓力計、溫度計及血壓計等）輸入，以加強國內汞之管理。違反者將處新臺幣6萬元~30萬元罰款。

金屬汞及其化合物多被應用於測量儀器、電器及電子器材之中，但隨電子儀器及消費性電子產品發展，含汞產品使用需求已日益降低，考量汞有著不易分解及具生物濃縮之特性，一旦經由吸入或飲食等途徑進入人體即難被排出，可能引起噁心、嘔吐及腹痛等症狀，長期累積甚至會對大腦、神經系統及肝、腎、肺等器官造成損害，如未妥善回收處理，恐於環境中流布造成環境污染，以致於危害人體，故比照國際「汞水俁公約」採取管制措施。

環保署說明，雖已於97年限制水銀體溫計輸入及販賣，但鑑於汞對於環境及人體健康的危害，環保署化學局再於108年7月公告修正「列管毒性化學物質及其運作管理事項」，於110年1月1日起禁止含汞產品生產的時程，本次公告同步於110年1月1日起禁止含汞產品輸入，全面加強國內汞之管理，期能達維護環境安全之目標。

空氣品質

中央地方攜手改善河川揚塵 經驗交流分享

為減緩河川揚塵，中央與地方政府共同執行揚塵防制工作。為分享各河川因地制宜之成功經驗，環保署辦理「河川揚塵防制及改善推動工作坊」，邀請經濟部水利署、河川局、行政院農業委員會林務局、縣市政府及環保志工約150人參加。

中央與地方政府共同合作揚塵防制有成效，大安溪、大甲溪及烏溪自103年起皆無河川揚塵事件，近兩年卑南溪僅發生2次揚塵事件，108年濁水溪共發生29次，較106年(59次)降低50%。

環保署表示，本次工作坊特邀請水利署第三河川局與臺中市環保局分享，經由發現問題，擴大合作範圍，並透過治理平台、聯合稽查、落實應變，使大安溪、大甲溪及烏溪連續6年無河川揚塵事件，居民感受到改善大幅提升。

另邀請第四河川局說明如何依整體河川全流域整治概念，分析揚塵成因，發現揚塵潛勢區域，循「水利」、「造林」及「防災應變」三大架構，提出改善策略，以長效型水覆蓋、綠覆蓋等措施，改善濁水溪百年揚塵問題。

同時，臺東縣環保局說明自90年起即著手進行卑南溪揚塵防制工作，透過衛星圖資、裸露地巡查、河川揚塵預報系統、宣導及應變等程序，106年獲得全國河川揚塵整治第一名，民眾對政府滿意度提升。

環保署呼籲，空氣品質攸關每個人的健康，藉此次的交流，未來可持續透過機關合作、科技運用、擴大合作、永續保護等方式，一起為減少河川揚塵盡一分心力。

綜合政策

環保署「循環經濟區」亮麗登場

為創造綠色商機，環保署與其他部會及中研院等單位合作，於9月24日在世貿辦理「2020臺灣創新技術博覽會」，並攜手經濟部工業局籌劃「永續發展館-循環經濟區」，邀請國內外循環經濟模範業者，以「循環島嶼」為策展主軸，加深產、官、學跨域合作機會。

「永續發展館-循環經濟區」共分亮點區、國內區及國際區，展示多元創新技術及驗證制度。其中，亮點區邀請配客嘉公司展示「網購包裝循環模式」，配合環保署108年所訂「網購包裝減量指引」，配客嘉與網購平台、物流業者合作，以可重複使用的網購包材循環利用創造新商業模式，達成網購包裝減量目標。

國內外展區展出成果同樣驚艷，除環保署展示「資源循環分析系統」，運用物質流系統追蹤物料使用及循環情形，更邀集德商科思創、洗寶環保科技、東芳塑膠、文明鋼筆等國內外循環經濟業者參與。

全球最大聚合物生產商之一的科思創，其以二氧化碳作為原材料的球鞋、腳踏車輪胎等新創產品，作為

國際區亮點。洗寶環保科技首創「洗衣精自動補充機」，提供自備空瓶填充服務，鼓勵民眾落實源頭減量；東芳塑膠透過中間處理技術，將廢塑膠膜回收再製「二次塑粒」；文明鋼筆則將海洋廢棄物循環再利用，打造「黑琵永續再生鋼筆」，重現廢棄物價值。

2020臺灣創新技術博覽會-永續發展館開幕典禮

環保署表示，即便COVID-19疫情，使國內外產業面臨重大挑戰，環保署致力推動循環經濟，鼓勵產業交流與合作，透過本次臺灣創新技術博覽會一連3天展期，展現優秀創研成果。

綠色消費

環保署與工研院共創綠生活智慧科技及低碳節能技術

環保署張子敬署長109年9月8日前往工業技術研究院，視察雙方合作研發多項綠色居家相關成果與技術，已陸續走向實用及提供國人選擇更低碳的設備及產品。他表示，未來持續推動新世代環境物聯網，同時建構智慧水聯網，全面守護台灣的水資源。

「全民綠生活」為環保署重要推動政策，呼籲國人從各生活面向身體力行，提升國人環保意識及生活態度，進而促進綠色產業的發展及能（資）源的有效運用。

張表示，為運用智慧科技發展環境相關新技術，該署特別與工研院合作發展如新世代環境物聯網污染溯源及預測技術、臺灣智慧水聯網、廢液晶面板回收再利用技術等，以提升國人更舒適的生活環境品質。目前「廢液晶面板回收」技術所取得的高質玻璃，也已用在彰濱工業區電鍍工業中污水處理的重要吸附物質。

面對全球暖化，節能減碳已是重要議題，而目前全世界的能源消耗1/3來自建築，因此工研院將建築物視為優先改造對象，工研院中興院區的建築，大多有20年歷史以上，最早的更在73年就已興建，為尋求產業發展與環境保護並存，工研院在2011年啟動「Green Campus計畫」逐棟展開盤查。

其中主導計畫的綠能與環境研究所總部「64館」，即為早期進行改造的建物之一，將64館改造為超低能耗建築，其單位樓坪耗電量EUI約每年74 kWh/m^2，約為全國辦公室用電密度之一半，其得力於導入自行研發之高效率磁懸浮離心機、智慧建物能源管理系統、人因照明和燈光控制等節能技術，透過科技設備與創新的技術，打造一個綠色低碳園區。

環境衛生

環保署督導加強清除登革熱孳生源

衛福部疾病管制署109年9月26日公布新北市本土登革熱群聚新增9例確診個案，9例都有三峽區同一筍園的活動史。環保署當日即派員前往當地督導新北市環保局噴藥及孳生源清除。由於山坡地種植作物引水不便，時常可見各式儲水容器或大型儲水桶，容易成為孳生病媒蚊的高風險場所，環保署已請環保局加強稽查並動員社區民眾澈底清除孳生源。

環保署表示，今年累計登革熱本土病例30例，其中桃園市16例，新北市14例(13例三峽區、1例中和區)。其中新北三峽13例，都與五寮尖山筍園及五寮里社區有關。

環保署9月26日派員偕同台大昆蟲系名譽教授徐爾烈前往現場巡查，除指導環保局化學防治噴藥重點，也特別提醒當地社區民眾菜園常見的儲水容器例如水桶、水缸等，必須定期刷洗並確實加蓋或加掛細網，降低病媒蚊密度。新北市環保局自三峽區發生第1例起，已進行病例里及周邊里戶外環境化學防治工作，並動員鶯歌區、三峽區、樹林區等鄰近清潔隊員共330人清除1,149個積水容器、清除49公噸垃圾。

環保署呼籲民眾主動清理社區環境，各地方環保局仍將加強轄內孳生源稽查，對於營建工地、資源回收場、學校及其他事業單位，如有事實足認定孳生病媒幼蟲，即依廢棄物清理法第50條第3款取締告發，裁處新臺幣1,200元以上6,000元以下罰鍰，並且限期改善。

環境督察

從焚化發電到底渣再利用 垃圾循環經濟成效佳

環保署為表揚地方政府對焚化廠操作維護及底渣再利用推廣所付出的努力及執行成果，於109年9月7日舉辦「108年度垃圾焚化廠及底渣再利用查核評鑑聯合頒獎典禮」，由張子敬署長及查核評鑑委員共同頒發，表揚績優單位，同時對長期在第一線實際操作現場的各焚化廠團隊成員表達敬意。

環保署指出，臺灣目前營運中大型垃圾焚化廠計有24座，108年運轉總發電量34.59億度，平均每燒一噸垃圾產生530度電，發電量及效率均達到歷史新高；底渣再利用量約75.6萬公噸，再利用率約82.7%，未來在焚化廠處理垃圾政策，規劃從焚化前端進料品質及後端灰渣管理作出變革，以「持續推動機械分選轉廢為能，讓廢棄物朝均質及燃料化邁進」為目標，同時達到提升底渣品質及減量之效果，以符合國人對於焚化廠整改工程的期待。

為使各焚化廠落實操作維護並提昇各廠營運效能及推廣底渣再利用，環保署每年辦理查核評鑑工作肯定各縣市是項業務推動，並表示「空污防制升級及灰渣減量」為評鑑重點，在本次焚化廠查核評鑑中，基隆市廠及宜蘭縣利澤廠，因發電優良、能源利用率高、持續減少空污排放並積極配合區域合作，榮獲特優獎。

簡訊

平板電腦安心回收，Follow Me!

害怕回收平板電腦，資料”被人盜用”嗎？放心！環保署研發資訊銷毀廢棄平板電腦設備，已於 109 年 9 月 4-7 日在台北世貿「2020 台北 3C 電腦電玩電器空調影音展」試辦推廣，鼓勵民眾安心回收。

目前環保署公告的資訊物品項目包含電腦主機、可攜式電腦（包含筆記型電腦及平板電腦）、顯示器、印表機及鍵盤。家電項目包含電視機、電冰箱、洗衣機、冷暖氣機及電風扇。透過社區民眾、回收商、回收基金及地方清潔隊參與，2019 年整體回收率達 64.07%，希望透過推廣回收及安心銷毀的方式，提高民眾對於廢平板電腦回收意願，提升回收率。

環保署指出，家中若有廢棄家電及電腦周邊產品要回收，可交付給清潔隊或回收商，勿隨意棄置，避免因不當拆解造成環境污染。民眾購買新四機（電視機、電冰箱、洗衣機、冷暖氣機）時，舊機可交由販賣業者免費逆向回收。

召開溫管法修法分區座談 廣徵各方意見

環保署已展開「溫室氣體減量及管理法」修法作業，正持續廣徵各方意見，並於 109 年 10 月 6 日及 8 日於台中與高雄召開 2 場次「溫管法修法分區座談會」，公開邀請關切氣候變遷議題的民眾或團體參加。

我國溫管法於 104 年 7 月 1 日公布施行，環保署除積極依法辦理各項工作外，因應氣候變遷並配合國際公約定期檢討時程，刻正檢視溫管法，從強化行政管制、完備經濟誘因、確立部會權責、增列調適條文等方向推動該法修正工作，期能提供更有力的政策工具，加速推動溫室氣體減量工作。

在修法過程中，環保署致力落實公眾參與程序，在今年建立「氣候公民對話平臺」（https://www.climatetalks.tw/），主動提供互動式資訊數據圖表，讓公眾瞭解我國溫室氣體排放結構及相關部門行動方案的執行情形，已於線上蒐集近 3,000 則意見提供部會機關回應並上網公開；此外，環保署逐步廣泛與青年朋友、產業人士、地方政府、民間團體及專家學者等進行研商對話，冀能廣徵各界意見，使氣候政策更符合國人期待。

環保政策月刊

發行機關
行政院環境保護署

發行人
張子敬

總 編 輯：陳世偉
執行編輯：張宣武、鄭祖壽、楊峻維、張韶雯
執行機構：奇睿創意有限公司

創　　刊：民國 86 年 8 月
出　　版：民國109 年10月
發行頻率：每月

行政院環境保護署
永續發展室

臺北市中正區中華路一段83號
電話：02-2311-7722 分機2217
傳真：02-2311-5486