

# 行政院環境保護署107年9月份重大施政績效

## 一、環境影響評估及環境教育宣傳工作

- (一) 召開環境影響評估審查委員會及專案小組初審會議共計 7 場次；另統一解釋及認定應否實施環境影響評估案件共計 23 件。
- (二) 9 月 8 日於佛光山佛陀紀念館召開「環境友善祭祀國際論壇」，由張副署長子敬及佛陀紀念館如常法師共同揭開序幕，分享環境友善祭祀經驗，共約 150 人參加。
- (三) 9 月 15 日與新竹市政府共同辦理「2018 世界清潔日菸灰菸蒂不落地環境教育推廣活動」，署長及林市長智堅一同出席。現場除播放日籍藝人夢多拍攝之宣傳短片，並展示各縣市設計之裝置藝術，以喚起社會大眾對於菸蒂嚴重破壞海洋生態之注意；此外，並呼籲吸菸者應遵守「吸菸自備菸灰菸蒂盒」「不亂丟菸灰菸蒂」「不邊走邊抽菸」等之吸菸禮儀；同時展示各國語言之標語，以利訊息傳遞給我國為數眾多之外籍勞工。

## 二、空氣品質改善

- (一) 9 月 18 日行政院召開「空氣污染防制行動方案計畫書草案審查會議」，審查結果原則通過，並依審查意見修正後報院予以核定。
- (二) 9 月 19 日訂定發布「鍋爐空氣污染物排放標準」，本項排放標準不分規模及燃料別，加嚴粒狀污染物至  $30 \text{ mg/Nm}^3$ 、硫氧化物至 50 ppm 及氮氧化物至 100 ppm，並給予業者緩衝時間至 109 年 7 月 1 日，倘業者具特殊原因需較長時間改善，可依規定向地方主管機關提交空氣污染防制計畫延長改善期限，最長不得超過 111 年 7 月 1 日。

- (三) 召開「淘汰二行程機車執行成效檢討會議」，請各環保機關運用預定撥交之 20% 移動污染源空污費，規劃偏遠地區及（中）低收入戶等弱勢族群淘汰二行程機車換購中古燃油四行程機車之加碼補助方案，並自 108 年起施行 1 年。另針對「淘汰二行程機車補助金轉為電子票證儲值金」專案，計有臺北市、新北市、新竹市及苗栗縣表態參與。

### 三、水質保護

- (一) 9 月 1 日補助臺中市政府梧棲大排水質改善工程完工啟用，該工程每日可截流梧棲大排 1 萬立方公尺水量送至礫間淨化槽處理，再送回大排補注基流量；該工程同時設置觀察廊道，兼具水質改善及環境教育功能。
- (二) 9 月 7 日核定彰化縣政府報核之「彰化縣東西二、三圳及八堡一圳廢（污）水排放總量管制方式」，除原管制之東西二、三圳灌區外，另將八堡一圳部分灌區納為第二級應特予保護農地水體之排放總量管制區。
- (三) 9 月 22 日由署長率水保處同仁出席「臺中市黎明溝水質淨化工程完工啟用典禮」，本案為前瞻水環境建設第一批核定且由本署補助第一個完工的水質改善工程，透過水質監控及環境營造提升黎明溝水質及水域環境，並由當地民眾自發性巡守及維護河川，樹立參與環境保護工作的典範。

### 四、廢棄物管理

- (一) 「屬產業用料需求之事業廢棄物」經蒐集各方意見及社會各界對於進口產業用料造成環境衝擊之關切，並考量中國大陸禁廢政策之影響，且為及時強化進口物料品質管控及保護國內資源回收體系，經評估後調整原預告草

案內容，於 9 月 5 日發布第二次修正預告，縮短預告期間為 14 日，並於 9 月 13 日召開公聽研商會，於 10 月 1 日發布。

- (二) 臺灣搖籃到搖籃（以下稱 C2C）策略聯盟應邀參加「2018 台灣循環經濟展」，除展出 C2C 推動成果，並於 9 月 21 日辦理「從國際法規與標準看循環經濟未來趨勢研討會」暨「臺灣搖籃到搖籃策略聯盟會員大會」，結合展覽能見度與熱門的循環經濟議題，協助會員了解趨勢及業界進一步加入 C2C 策略聯盟。

## 五、環境衛生及毒物管理處

- (一) 為因應金門縣大陸引水工程計畫，確保民眾飲用水安全，於 8 月 22 日協同金門縣環保局進行田浦受水池原水（10 項）及經太湖淨水場處理後清水（65 項）水質抽驗，檢測結果均符合飲用水水源水質標準及飲用水水質標準。
- (二) 因應多家媒體報導「自來水中 44% 驗出微型塑膠」，於 9 月 27 日研擬飲用水微型塑膠檢測結果說明予地方環保機關，俾利及時對外澄清說明，避免民眾恐慌。

## 六、管制考核及糾紛處理

- (一) 9 月 5 日召開修正「原生碳粉匣」「滅火器」「家用清潔劑」及「餐館業」環保標章規格標準草案公聽研商會。
- (二) 9 月 18 日於臺大醫院國際會議廳辦理「107 年度綠色採購及綠色消費推廣績優單位表揚大會」，表揚 88 家 106 年度綠色採購金額超過新臺幣 3,000 萬元之民間企業與團體。
- (三) 9 月 10 日至 14 日赴柬埔寨金邊參加「亞洲碳足跡網絡 2018 年會員會議」及「臺、韓、泰三國碳足跡產品類別

規則調和工作小組會議」，與會報告之國家或區域包括韓國、馬來西亞、泰國等，交流議題包括永續消費與生產模式、碳足跡產品 ISO 標準的最新發展以及碳足跡與環保標章推動現況及其對中小企業的影響等；另臺、韓、泰三國碳足跡產品類別規則(CFP-PCR)調和工作小組會議，進一步討論調和「不含酒精飲料」「肌膚及毛髮清潔劑」及「可食用油」碳足跡產品類別規則，為後續三國碳標籤產品互認作準備。

## 七、環境監測及電子化政府推動

- (一) 本署與美國環保署合作，9月5日至7日於菲律賓馬尼拉辦理2018年亞太汞監測年會，共來自17個夥伴國家逾70位專家學者參與。本次年會首度與日本合作，將原本訂於日本國內辦理之汞採樣訓練移師至馬尼拉年會舉辦場址，讓年會代表與訓練學員交互參與，擴大年會規模。
- (二) 教育部、中研院與本署共同舉辦校園微型PM<sub>2.5</sub>感測器介紹與裝設說明會，同時進行空氣品質感測認知宣導教育訓練，9月17日於新竹縣、9月19日於屏東縣辦理。依序介紹影響空氣品質變化之各種原因、中研院空氣盒子計畫、感測器裝設應注意事項、空氣品質感測器之數據解讀及判斷方式，提供校園教師將相關科學知識納入環境教育傳遞學子，一起維護生活週遭的空氣品質。

## 八、督察稽查及環境影響評估監督

- (一) 9月4日召開「各縣市循環經濟架構及願景會議」，由李總隊長健育主持，與地方政府互相討論進行整體意見交流，並邀請雲林縣及桃園市分享目前推動經驗。本署提出各縣市循環經濟初步架構方向，請各縣市政府依實務需求，將一般廢棄物、一般事業廢棄物、農林廢棄資材

及掩埋場活化衍生之廢棄物等納入通盤考量，於本(107)年底前完成各縣市廢棄物循環經濟整體規劃。

- (二) 9月7日署長、李總隊長健育及賴處長瑩瑩，向行政院院長報告多元化垃圾處理計畫執行情形，院長指示本署除持續推動焚化廠升級整備相關工作及掌握進度外，對於未設置或未營運垃圾焚化廠之縣市，應使其能完整處理垃圾，不論透過新建垃圾處理設施或委請外縣市協助處理，務必妥善解決。
- (三) 9月10日、12日本署北區環境督察大隊派員使用空拍機勘查「林口南勢里上百戶居民痛苦陳情農地違章工廠燃燒排廢氣」之區域，該區域分為違章工廠區及農業區，工廠類別以鋼鐵機械加工為主、其次運輸倉儲、系統傢俱、鋁材加工等，檢視空拍照未發現有違法排放空污情形；另空拍農業區查獲4處露天燃燒痕跡，已向附近農戶宣導不可露天燃燒以免受罰。
- (四) 為因應非洲豬瘟疫情擴大，9月12日邀集全國前6大養豬場所在之縣市環保局及本署相關單位召開「研商非洲豬瘟疫情準備及因應措施會議」。
- (五) 環境督察總隊加強登革熱病媒蚊孳生源督察、清除作業，截至9月底執行成果，累計督察6,055個處所，已清除孳生源563件、告發23件。

## 九、資源回收管理

- (一) 9月7日修正公布「應回收廢棄物回收清除處理補貼申請審核管理辦法」。
- (二) 9月17日舉辦統一超商與全家便利商店與本署合作之「電池便利收 消費折抵多」廢電池回收加碼活動開跑記者

會，宣傳廢乾電池多元回收管道，並提高民眾回收意願，加碼回饋活動期間為本年 9 月 17 日至 9 月 30 日，至統一超商與全家便利商店回收廢乾電池 0.5 公斤可折抵當次消費 11 元。

(三) 9 月 19 日至 21 日配合中華民國對外貿易發展協會於南港展覽館辦理「台灣國際循環經濟展」，首(19)日開幕典禮總統、經濟部部長、本署蔡主任秘書鴻德等重要貴賓蒞臨出席揭幕，展覽期間並有多家國內外媒體參訪本署展場採訪報導，來自英國、日本、荷蘭及泰國等多家國外媒體記者，對於本署推動循環經濟之創新技術設備及再利用產品展現高度興趣並深入採訪報導，將本署推動循環經濟的豐碩成果推向國際舞臺。

(四) 9 月 24 日至 28 日於菲律賓馬尼拉由我國與美國、菲律賓共同舉辦為期 5 天的國際電子廢棄物回收管理夥伴會議 (International E-waste Management Network, IEMN)，本次會議計有 17 國 50 餘位學者、專家及政府官員共同與會交流。我國鏈結電子廢棄物上下游產業，於會議中分享落實延伸生產者責任的模式及邁向循環經濟的處理再利用技術，而我國以基金收費補貼建構回收處理體系的成功經驗，也在這次會議中成為各國諮詢的焦點。

## 十、毒物及化學物質管理

(一) 9 月 1 日至 11 月 1 日辦理「第 1 屆綠色化學應用及創新獎」活動，參選對象分為團體組與個人組，評選重點以綠色化學應用與創新為主軸，將分別選出 15 名及 10 名績優團體及個人表揚，歡迎各界團體及個人踴躍報名，相關資訊可至本署毒物及化學物質局網站下載。

(二) 9 月 1 日至 10 日組團至芬蘭及瑞典，分別拜會歐盟化學

署(ECHA)、芬蘭安全及化學管理局(TUKES)、瑞典化學局(KEMI)及芬蘭化學品工業協會等單位，研析與交流歐盟於化學品管理規範(包括 REACH、CLP 及 CIP 制度等)，及會員國為遵行歐盟法規與因應國內化學品管理需求而推動的執行作法等。

- (三) 9月19日至20日假臺大集思會議中心辦理本年臺美除害劑(Pesticide)管理及安全使用研習會暨研討會，邀請美國環保署代表2名、各部會、地方政府環保局、相關領域專家學者及環境用藥業者，就我國環境用藥及農藥管理制度等議題進行多方交流，以強化政府機關安全用藥管理，並提供產業界國際最新發展趨勢。

## 十一、土壤及地下水污染處理

- (一) 配合行政院太陽光電政策，推動污染土地改善與種電併行工作，9月4日於彰化地區召開光電業者推廣說明會，說明政策推動方向。光電業者於會中表示缺乏污染改善經驗，且污染農地分佈零散，地主(農民)設置意願低等問題，本署現針對光電業者執行困難面研議推動方針，將於彰化縣推動示範案例、協助媒合整治及光電業者等相關工作。
- (二) 9月11日至12日於宜蘭縣舉辦「107年度全國土壤及地下水污染整治業務交流會議」，本次活動主要分為土壤及地下水污染年度業務檢討及未來推動規劃報告、專家學者專題演講及一結工業用地之污染場址現地參訪等3大主題，合計各環保局及署內單位超過100人次參與，活動並於宜蘭縣政府環保局協助下，圓滿完成。
- (三) 自8月31日至9月26日辦理「108年度土壤及地下水污染整治基金補助研究及模場試驗專案」公開徵求事宜，

並於 9 月 6 日、7 日及 10 日，分別於北、中、南辦理 3 場次徵求說明會，鼓勵國內公私立學術研究單位、公立研究機構及財團法人學術研究機構提出申請。

## 十二、檢驗管理及支援重要專案檢驗

- (一) 協助地方環保局、本署環境督察總隊三區環境督察大隊、檢調單位偵辦環保犯罪案件及本所執行環境調查等各種環境污染檢測工作，共完成 244 件/2,822 項次空氣、水質、廢棄物、土壤等樣品之檢測。
- (二) 辦理「水中油脂檢測方法－索氏萃取重量法(NIEA W505.53B)」「水中油脂檢測方法－液相萃取重量法(NIEA W506.22B)」「化學物質中有機化合物檢測方法－液相層析法(NIEA T509.20C)」等 3 種方法預告。
- (三) 9 月 25 日舉行「環保署公布自來水、海水、沙灘砂礫與貝類中微型塑膠含量首次調查結果」記者會、9 月 26 日舉行媒體報導「微塑膠吃下肚、環署首次調查」本署回應說明記者會。本次調查結果極具參考價值，期望由跨領域的合作，有效減少臺灣海洋廢棄物。同時讓民眾了解微型塑膠污染的解決方案不能止於末端防堵，而是全民參與各類一次用塑膠廢棄物的源頭減量。

## 十三、人員訓練

- (一) 環保專業訓練：為提升各級環保機關及事業機構環保從業人員之專業知能，開辦環保業務類、法規政策類、資訊應用類及行政管理類等 18 班期 1,295 人次訓練。
- (二) 環保證照訓練：辦理空氣污染防制專責人員訓練、廢(污)水處理專責人員訓練等證照訓練 1,178 人次，另核(換)發 7 大類環保專業證照證書計 1,547 張，辦理環境保護專責及技術人員到職訓練，使取證超過 3 年以上未設置使



用之人員，瞭解最新相關法令政策，避免與實務脫節，參訓人數計 101 人次。

(三) 賡續辦理環境教育各項認證審查作業，計有環境教育人員 1 萬 3,251 人次 (包含教育部認證 6,188 人次)、環境教育機構 29 所及環境教育設施場所 172 處通過認證。

#### 十四、訴願與裁決

(一) 訴願業務：召開第 664、665 次全體訴願委員會議，完成審議 60 件訴願案。

(二) 裁決業務：

1、9 月 11 日、25 日分別召開賴○仁等 37 人、林○智等 6 人，與胡○山等 97 人與富○工業股份有限公司 (斗六廠) 間因公害糾紛損害賠償案件詢問會議。

2、9 月 17 日召開第 130 次公害糾紛裁決委員會議。

#### 十五、永續發展、科技發展及國際合作

本署詹副署長順貴於 9 月 18 日參加於美國紐約舉行之「永續發展全球夥伴關係：落實永續發展目標的最佳實踐」國際研討會，會中發表 2018 年臺灣落實聯合國永續發展目標關鍵報告，展現臺灣為全球落實永續發展的重要夥伴。太平洋島國吐瓦魯總理索本嘉(Enele Sopoaga)伉儷、多國駐聯合國代表團官員、永續發展議題學者專家及相關國際非政府組織代表等約百名聯合國社群人士出席。