

# 行政院環境保護署107年10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) 10月6日與桃園市政府於國立體育大學綜合體育館合辦「107年全國環保志(義)工群英會」，總統、署長及桃園市政府李秘書長憲明親臨會場幫志(義)工加油打氣，並為活動揭開序幕。本次活動參與人數共達2,202人，產生59個優勝團隊，超過70篇以上各類型媒體報導。
- (二) 10月8日至13日於美國華盛頓州斯波坎市召開「西元2018年全球環境教育夥伴會議」，由本署及美國環保署合辦，參與之32名官方代表及專家學者分別來自英國、荷蘭、丹麥、芬蘭、俄羅斯、迦納、波札那、澳洲、紐西蘭、日本、馬來西亞、印度、加拿大、美國及我國等15個國家，我國由本署綜計處吳副處長珮瑜率團出席會議。會議主題包括討論全球環境教育結合聯合國永續發展目標、規劃籌備西元2020年亞太環境教育會議、連結各區域環境教育網絡、建構全球環境教育永續發展等。美方於年會開幕式及閉幕式多次提及感謝本署對全球環境教育的貢獻。此外，本署並於會場設攤展示我國環境教育成果，提升我國環境教育能見度。
- (三) 廢止「深澳發電廠」環評審查結論：10月19日收到經濟部轉送台灣電力股份有限公司申請廢止「深澳發電廠更新擴建計畫環境影響說明書」「深澳發電廠更新擴建計畫環境影響說明書第1次環境影響差異分析報告暨變更審查結論」審查結論函，10月23日上午辦理現勘，10月24日公告廢止「深澳發電廠」環評審查結論。
- (四) 10月25日修正發布「環境教育法施行細則」。

## 二、空氣品質改善

- (一) 10月16日邀集經濟部國營會、工業局及能源局召開「空氣污染防治行動方案－國營事業及大型企業空污減量」盤點會議，針對台灣電力公司台中發電廠進行盤點，本署基於技術、經濟可行性下，透過不同領域（環工、化工、能源、製程、經濟及管理）專家委員，以盤點標的之全廠固定、移動及逸散源之空氣污染減量與控制，進行檢討、技術交流及討論。估計#1~10號機組竣工後，全廠PM、SO<sub>x</sub>及NO<sub>x</sub>每年可減少之排放量分別為469、7,118及1萬319公噸，該公司配合本次盤點工作至少投入新臺幣426億。
- (二) 10月16日出席行政院濁水溪揚塵防制及改善行動方案第7次工作小組會議，針對河川揚塵防制區域及防制工法進行審視確認，並定期召開跨部會會議，滾動式檢討各項措施，整體大致符合預期進度，有效落實揚塵防制工作。
- (三) 本署與交通部共同推動之「淘汰二行程機車補助金轉為大眾運輸消費金」補助專案，臺北市、新北市、基隆市、新竹市、苗栗縣及臺東縣等6直轄市、縣（市）確定參與，本署並於10月19日召開補助專案作業流程研商會議，將於108年度正式上線。今年度累計至10月底共淘汰22萬2,791輛二行程機車。
- (四) 10月25日發布「空氣污染防治法修正公布施行後過渡期間執行原則」，因應空污法相關子法尚未修訂，參考中央標準法、行政罰法等法律及現有相關規定，指引環保機關執行管制工作，罰則採從新從輕原則。

## 三、水質保護

- (一) 10月19日由本署蔡前主任秘書鴻德率水保處同仁參加

「臺中市柳川污染整治及環境改善工程（民權柳橋至林森柳橋）」動土典禮，並預祝工程施工順利。本工程承接上游低衝擊開發（Low Impact Development，簡稱 LID）示範河段（中正柳橋至民權柳橋，約 300 公尺）設計理念，向下游延伸 700 公尺，運用低衝擊開發工法（LID-BMPs）達成水質淨化之功效，另在河道兩側設置 37 處雨污分流箱涵收受兩岸雨（污）水，可有效改善柳川水質及減少臭味，並兼具防洪、安全及景觀維護等功能。

- (二) 10 月 30 日辦理「雲林縣推動沼液沼渣農地肥分使用突破百場里程碑儀式暨畜牧糞尿資源化技術交流及經驗分享活動」，由張副署長子敬頒獎予雲林縣環保局，並進行畜牧糞尿資源化大場帶小場及集中處理啟動儀式，與各縣市進行畜牧糞尿資源化技術交流及經驗分享。全國畜牧場沼液沼渣農地肥分使用已有 418 場同意，施灌量每年 139 萬公噸，施灌面積達 1,244 公頃，每年減少有機污染 8,372 公噸排到河川。

#### 四、廢棄物管理

- (一) 10 月 4 日公告修正「屬產業用料需求之事業廢棄物」。該公告前於 8 月 13 日召開記者會並預告修正，續因考量中國大陸禁廢政策之影響，為及時強化進口物料品質管控及保護國內資源回收體系，遂於 9 月 5 日第 2 次預告修正，加嚴進口資格及進料品質，除調整草案內容外，縮短預告期程為 14 日，另於 9 月 13 日辦理本修正草案之公聽研商會，研商會之各界意見皆已納入後續修正。
- (二) 10 月 6 日於臺中市一中街商圈辦理「減塑減碳減空污—減量生活 GOGOGO！環保生活圈活動」，推廣「減塑、低碳、清新」3 項指標，輔導商圈店家，落實環境友善理

念，提倡減少使用一次性用品、提供自備優惠措施、改善用電量、裝設空氣污染防制設備。

## 五、環境衛生及毒物管理處

- (一) 行政院於 10 月 3 日正式核定國家能源、製造、運輸、住商、農業及環境等六大部門「溫室氣體排放管制行動方案」，此為中央相關部會首次依「溫室氣體減量及管理法」第 9 條第 3 項規定，訂定 107 年至 109 年的減碳具體行動，搭配我國 109 年（西元 2020 年）溫室氣體排放量較基準年 94 年（西元 2005 年）減量 2% 的第一期溫室氣體階段管制目標，共同勾勒出國家整體減碳策略藍圖。
- (二) 完成屏東縣小琉球鄉之觀光港、風景區、公船候船室及安檢所等 9 處計 10 台飲水機設置，並建置島上飲水地圖及 QR CODE 連結屏東縣政府環保局網頁，方便遊客及當地的民眾能快速查詢島上飲水資訊。

## 六、管制考核及糾紛處理

- (一) 10 月 5 日辦理第 27 屆中華民國企業環保獎決選會議，經複評階段實地現勘及評分結果，遴選獲獎企業計 24 家。
- (二) 10 月 24 日召開「107 年度第 3 次綠色消費暨環境保護產品審議會」，討論修正「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。

## 七、環境監測及電子化政府推動

- (一) 10 月 4 日及 18 日分別於臺東縣與苗栗縣，與教育部及中研院共同舉辦校園微型 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。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。

- (二) 於南投縣竹山鎮雲林國小完成光化學污染物評估測站設置，另調派監測車至南投縣草屯鎮日新國中，與竹山測站共同發揮相互支援、比對及差異探討功能，預計執行為期一年之監測任務，以瞭解南投地區臭氧前驅物近期濃度變化及傳輸狀況。

## 八、督察稽查及環境影響評估監督

- (一) 10月1日召開「廢棄物轉置燃料技術及焚化廠升級整備研討會」，邀集垃圾處理技術領域之專家學者、技術廠商、國內大型水泥廠、造紙業及相關業者進行分享，並結合各地方環保局實地管理經驗，冀望能共同規劃與打造「轉廢為能」理念。
- (二) 10月3日在桃園市辦理「107年全國模範清潔人員表揚典禮」，由李署長應元親自頒發獎牌及禮券給100位獲獎人，感謝這群守護環境整潔幕後英雄的付出及辛勞，並對他們致以最崇高的敬意與謝意。
- (三) 媒體報導竹科媽媽組成「我們要喝乾淨水」聯盟，發現頭前溪沿岸有竹東鎮垃圾掩埋場滲出水等污染源排放污水影響水質。本署環境督察總隊北區環境督察大隊10月12日與該聯盟合作進行「離子交換樹脂縮時膠囊」監測包投置工作，另同時在自來水取水口（上坪堰）、灌溉水取水口（大肚溪），取水樣檢驗，以釐清河川污染情形，做為後續污染管制的參據。
- (四) 10月22日至31日辦理9場次「107年度直轄市及縣(市)政府廚餘回收再利用績效評鑑計畫」，邀請專家學者針對各地方廚餘回收再利用成效進行深入瞭解及評比，並針

對直轄市、縣（市）推動之問題提供改善建議，以提升全國廚餘回收再利用成效。

## 九、資源回收管理

- （一）10月1日及5日於臺北市和桃園市辦理「資源回收管理基金責任業者營業量申報輔導說明會」，使責任業者瞭解現行回收制度、相關法規與網際網路申報系統操作，並輔導未登記業者辦理登記、申報及繳費作業，參與人數計176人。
- （二）10月31日止，已完成辦理22直轄市、縣（市）之「107年度推動執行機關加強辦理資源回收工作績效考核實地現勘作業」，針對村里資收站、資收貯存場及回收業等類型之資收工作推動狀況，辦理實地考核。
- （三）10月31日邀集地方環保局召開「應回收廢棄物回收處理業相關法規輔導管理及業務研商會」，使其瞭解現行應回收廢棄物法規制度、現場稽查作業、登記審查原則及系統操作等，以提升地方環保局管理成效。

## 十、毒物及化學物質管理

- （一）10月8日「第1屆大專校院綠色化學創意競賽」徵件入選結果，共計46件參賽，分別為教材與實驗組21件及文創組25件，至10月底止，正辦理初選審查作業，後續依審查結果公布進入複選名單。
- （二）10月15日至19日辦理「2018年新南向國際化災培訓交流計畫－化災第一線應變人員訓練」，提供東南亞國家化災應變技術人員來臺灣之培訓研習，落實我國於化災應變技術之訓練發展與能量。
- （三）10月16日及17日分別修正發布「環境用藥專供試驗研

究教育示範專案防治或登記用申請作業準則」及「環境用藥各項許可申請及檢驗收費標準」，10月17日公告修正「用於防制環境衛生病媒之微生物製劑為環境用藥微生物製劑」。

- (四) 10月24日召開「化學雲—跨部會化學物質資訊服務平臺」研商會議，邀集相關部會討論部會拋轉資料正規化、應用歸戶項目分享調查、消防機關訪談需求資料、客製化功能推播及食安流向段鏈連結等議題。

## 十一、土壤及地下水污染處理

- (一) 10月8日、15日及19日辦理6場次「國內土壤及地下水技術政策推廣暨熱處理技術推動與國內案例分享」專題發表會，為國內土壤及地下水污染整治環保機關、顧問及學術等單位，介紹土壤及地下水技術推廣藍圖、整治技術手冊內容設計及國內外現地熱處理技術案例分享，以提升及推廣土水技術之應用與發展。
- (二) 10月29日、30日、11月2日參加工業區分別於臺灣中區、南區及北區所召開之「工業區土壤及地下水採樣監測調查計畫」下半年度工作說明會，會中提出：工業區管理推動上，以加強工業區（目的事業主管機關）責任，落實污染改善及預防管理為方向，包含「加強區內申報品質，及早發現」「提出周界監測數據，納入申報檢核」「輔導區內事業聯合有效處理污染事件」「污染阻斷及攔截，侷限污染」「燈號制度精進納入良善管理指標」，請經濟部工業局積極投入資源辦理。

## 十二、檢驗管理及支援重要專案檢驗

- (一) 協助本署環境督察總隊三區環境督察大隊、地方環保局、檢調單位偵辦環保犯罪案件及執行環境調查等各種環境

污染檢測工作，共完成 59 件/475 項次環境樣品之檢測。

(二) 辦理「水中陰離子檢測方法－離子層析法(NIEA W415.54B)」「水下噪音測量方法(NIEA P210.20C)」等 2 種方法公告。

(三) 辦理「高雄大林蒲地區環境與健康風險評估」計畫樣品分析及總量/增量風險評估。

### 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 26 班期 858 人次訓練。

(二) 環保證照訓練：辦理空氣污染防治專責人員訓練、廢(污)水處理專責人員訓練等證照訓練 696 人次，另核(換)發 7 大類環保專業證照證書計 480 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 41 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 3,312 人(包含教育部認證 6,278 人)、環境教育機構 29 家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 666 次全體訴願委員會議，完成審議 17 件訴願案。

(二) 裁決業務：10 月 8 日辦理賴○仁等 37 人、林○智等 6 人、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現場勘驗。



## 十五、永續發展、科技發展及國際合作

10 月 3 日至 4 日於臺北市舉行第 19 屆亞太經濟合作 (APEC) 企業／私人部門參與海洋環境永續性圓桌會議，計有 9 個會員體（包括印尼、韓國、馬來西亞、菲律賓、新加坡、泰國、美國、越南及我國）參加，針對「氣候變遷與海洋生態系」及「減少海洋污染」兩大議題進行討論，加強企業和私人部門共同參與，護衛海洋環境資源永續利用。