

資料截止日期	105 年 12 月 31 日	資料更新日期	106 年 1 月 17 日
專責人員	蔡明蓉	職稱	書記
		電話	分機 1782
e-mail	la-0304@mail.taipei.gov.tw		

重 要 施 政 成 果

重
要
成
果
(
含
創
新
措
施
)

一、推動清新空氣行動計畫

- (一)已編撰完成「臺北市清新空氣行動白皮書」，透過跨域合作、健全監測及 10 項減量行動計畫改善本市空氣品質，目標於 2020 年前 PM_{2.5} 年均濃度符合我國空品標準 15 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 。過去 2 年已完成：
1. 加嚴硫氧化物排放標準，從 300ppm 加嚴至 50ppm。
 2. 50 輛老舊垃圾車加裝濾煙器，降低民眾暴露風險。
 3. 推動航空燃油硫減量，台塑石化航空燃油硫減量 51%。
 4. 於 101 大樓設置 PM_{2.5} 高空測站，掌握 PM_{2.5} 垂直濃度變化等計畫。
- (二)本市 PM_{2.5} 年均濃度從 103 年的 19.6 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ，降至 105 年(至 12 月 20 日)的 17.0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ，改善 13.3%；空品良好(PSI \leq 50)比率，從 103 年的 51.29%增加至 105 年(至 12 月)的 66.1%，提升 28.9%。

二、室內空氣品質維護

- (一)本市目前共 92 處公告場所，過去 2 年完成各處巡檢，並擇定重點專案稽查，進行標準方法稽查檢測 58 處，查獲 11 處超過標準，均限期完成改善，確保公共場所之空氣品質；另針對未納管之場所，推動場所自主管理，2 年共核發 287 處「室內空氣品質自主管理認證標章」。
- (二)本局主動調查運動健身場所之室內空氣品質，並建請環保署將營業面積 2,000 平方公尺以上者納入第二批公告場所列管。明(106)年環保署預計將博物館(美術館)、表演廳、電影院、KTV、金融機構及運動健身場所等納入列管，本市將再新增納管 192 處公告場所，更全面提升室內空氣品質。

三、禁用一次性、美耐皿餐具、禁售瓶裝水

- (一)本府推動禁用一次性及美耐皿餐具，本「由公而私」、「由內而外」由公部門示範原則推動，市政大樓於 105 年 4 月 1 日實施，市政大樓以外本府機關學校於 105 年 8 月 1 日實施，期營造環保、健康之餐飲環境。為因應政策之執行，相關配套措施為：
1. 市政大樓增設清洗檯、洗碗機。

2. 加強師生宣導說明。
3. 補助學校增購環保餐具、飲水機。
4. 加強校園水塔及飲水機水質檢驗。

(二)本府市政大樓 4-12 月份較去年同期紙容器平均減量率約為 78%，其他容器平均減量率約為 68%，查核各一級機關執行情形結果均達「優良」。

四、推動兩袋合一，增加資源回收

(一)105 年 4 月推出環保二次袋 2.0 版計畫，擴大與大潤發、全聯、家樂福及愛買合作印製有業者識別標誌的環保二次袋。為擴大參與通路，105 年 11 月統一超商加入行列，共同透過通路端向民眾推廣，減少購物用塑膠袋使用。

(二)截至 105 年 12 月底共出貨 292 萬個，其中 3 公升 145 萬餘個、14 公升 147 萬餘個。

五、難分難解 免費回收

(一)本局自 105 年 8 月 15 日開始回收廢棄行李箱、安全帽、雨傘及獎盃（座）。除 3 只以上廢行李箱按大型廢棄物約定清運方式收運外，2 只（含）以下廢行李箱、安全帽、雨傘及獎盃（座）均可於垃圾收運時直接交予各區清潔隊。

(二)105 年 8 月 15 日起至 12 月底共回收廢安全帽 8,825 頂（變賣 4.95 公噸）、廢行李箱 1 萬 3,566 只、廢獎杯 246 座、廢雨傘 4 萬 2,710 支，顯見民眾確實有此需求。且回收物回收後也依其材質分類回收再利用，不僅增加資源回收量更愛護地球。

六、訂定本市減碳目標

(一)104 年 7 月我國公布溫室氣體減量及管理法，確立減碳里程碑。為因應氣候變遷和法案施行，同時以在地行動善盡本市減碳責任，在兼顧可達成性和企圖心下，104 年 12 月市府訂定本市最新中、長期減碳目標：「中期目標 2030 年溫室氣體排放量較 2005 年減少 25%；長期目標 2050 年排放量降至 2005 年 50% 以下」。

(二)為進一步落實減碳目標，市府於 105 年 6 月核定「臺北市溫室氣體管制執行計畫」，確立各局處分工架構，並依本市各部門碳排特性，設立減碳策略、階段管制目標與查核點，以定期滾動式管考減碳措施。

七、臺北能源之丘

(一)為加速推展本市再生能源發展，本局依「臺北市市有公用房地提供設置太陽光電發電設備使用辦法」，藉由公私協力綠能創電模式，推動臺

北能源之丘計畫，打造福德坑環保復育園區成為全國第一座掩埋場太陽能電廠。

(二)能源之丘占地約 3 公頃，太陽光電系統設計裝置容量約 2 百萬瓦(2 MW)，估計年發電量最大可達 200 萬度，年減碳約 1,000 公噸。

(三)臺北能源之丘由本局提供土地標租，本局零出資。105 年 6 月由大同公司得標，預計 106 年初完工，本局每年獲得售電收入 10% 之回饋金。完工後將成為本市新地標與遊憩新景點，並使園區發展成為全國第一個集環境教育、生態環保的再生能源示範園區。

八、環評審議規範

(一)近三年來，臺北市高樓建築環評案共 35 件，每年均達 10 件以上，相較於 10 年前，成長超過 3 倍。隨著都市更新腳步加速，未來進行環評的高樓建築將愈來愈多。面對氣候變遷的挑戰，節能減碳、推動綠能、增加城市韌性與調適能力，是各城市發展重點，本市的開發案不能侷限以符合中央環保法規為滿足，應該就城市發展願景，明定具體作法。

(二)環評審議規範為環評委員會的審查原則，由環境影響評估法通過環評開發案有追蹤監督機制，環境影響說明書記載環境保護措施與對策，等同於開發單位的承諾。本局於 105 年 10 月 24 日函頒審議規範，規範重點及預期效益如下：

1. 未來臺北市 20 層以上商辦大樓或 30 層以上住宅大樓都是銀級以上綠建築。
2. 屋頂設置太陽光電發電設備，預估未來每年增加 20 萬度發電量。
3. 屋頂平臺、空地綠覆率 50% 以上。
4. 應減少 50 % 以上之溫室氣體。
5. 基地保水、雨水回收再利用，至少取代 4% 以上自來水。
6. 停車位應有 1/3 以上安裝充電系統或預留安裝充電管線，另應規劃 1/4 以上之自行車停車位。
7. 施工車輛應符合 4 期以上排氣標準。
8. 管制大樓外牆光害及餐飲業污染。

九、河川水質維護

(一)透過水污染源稽查管制與輔導改善、衛生下水道之建設、污水處理廠及截流站之穩定操作等整治策略改善河川水質，另本局於 105 年 8 月 31 日公布「臺北市檢舉違反水污染防治法案件獎勵辦法」，促使民眾共同維護水體環境。

(二)為解決跨域污染問題，已建立雙北熱線通報機制，當兩市交界河域發生污染時，於第一時間通報並展開應變處理，縮減污染範圍，維護河

川環境品質。

(三)96年至105年12月止，河川水質(RPI)3年移動平均改善24%~45%。

(四)目前本市接管率達75%為全國第一，為了居家公共衛生考量及減輕河川負荷，本局於105年1月1日起，加嚴化糞池列管大樓，由8層樓加嚴至6層樓，增加451處列管單位，總計列管832處。受列管之大樓每年須至少清理化糞池1次，未依規定辦理者將依廢棄物清運法處1,200元至6,000元罰款。完成化糞池清理的大樓，應向清除業者索取清除紀錄表，並完成相關申報備查作業，以保持化糞池應有之基本功能，減少污染物排出量，並降低河川污染負荷。

十、推動貼心公廁

(一)為減少民眾認為坐式馬桶之坐墊不潔及感染疾病的疑慮，及考量高齡化社會老年人口漸增，坐式馬桶需求將越來越多，臺北市政府推動「貼心公廁」制度，推廣公廁內設置「馬桶坐墊紙」或「馬桶坐墊消毒液」等貼心設施，並自106年起調整公廁分級評鑑內容，公廁檢查分數95分以上且提供馬桶坐墊紙或坐墊消毒液等貼心設施者，方列為特優級，並於公廁張貼「貼心公廁」標示。

(二)本市列管公廁扣除高中以下學校及純蹲式廁所無需設置貼心公廁外，尚有6,600餘座廁所含坐式馬桶可設置貼心公廁，目前已設置4,143座，設置完成率為61.97%。106年世大運場館公廁也將配合全數設置。107年11月前可設置貼心公廁6,600餘座，將全數設置完成，提升公廁達國際水準，打造宜居、友善的臺北。

十一、首設禁菸商圈

(一)結合公、私單位推動信義區香堤廣場為戶外禁菸區，作為未來推動其他禁菸商圈的成功範例。

(二)開創全臺委任本局稽查取締吸菸先例。

(三)自105年9月22日起執行勸導及取締作業，已大幅改善香堤廣場二手菸危害與亂丟菸蒂污染環境情形，有效提升民眾休憩購物的清新空氣、環境品質，經統計至12月31日止執行取締違規吸菸703件、取締亂丟菸蒂498件。

十二、街道家具變身

(一)舊衣回收箱大變身

1. 形同街道家具之舊衣回收箱外觀已與時代脫節，本局利用本年度社福團體換屆申請設置舊衣回收箱之時機，邀請名設計師馮宇以環保概念設計新式舊衣回收箱。

2. 本市已核准設立之舊衣回收箱共1,358個，已於105年換裝完成

。

(二)清潔箱大變身

新式清潔箱為一般垃圾及資源回收物二座一組(含菸蒂盒)。設計考慮人體工學，以達省力及避免清潔同仁收取垃圾造成職業傷害。目前已更新完成達六成。

十三、建立熱浪預警

(一)在全球暖化及都市熱島效應的影響下，本市平均氣溫逐年升高。105年是本市有歷史觀測紀錄以來最熱的一年，6月最高溫出現38.7度，7月出現連續3天高溫38度以上，全年超過37度天數達20天。為因應熱浪來襲並維護市民健康福祉，105年已建立熱浪預警標準，當預測隔日氣溫38度，或是連續3日氣溫37度以上，即啟動通報機制，整合包含環保局、勞動局、消防局、衛生局、社會局、教育局、公園處，以及市場處等8個局處啟動高溫危害因應措施，此項預警機制已納入本市地區災害防救計畫中。

(二)105年自7月共發布5次熱浪預警通報，執行成果包括道路灑水降溫里程288公里、高溫勞動檢查120處次、關懷獨居長者及街友1萬2,731人次、食品業輔導與市場攤販市集宣導各65、420處次等。

十四、環保資訊入愛台北 APP

(一)本局105年與資訊局合作，首創全台將19項環保事務整合納入愛台北APP中，省去民眾查閱多個APP的時間，且內容涵蓋廣泛實用且多元，是生活的好幫手。愛台北APP—「環境保護」單元19項環保事務，概分為周邊環保服務據點、環境品質監測及環保資訊等三大類訊息。

(二)愛台北市政雲—環境保護服務 **105年2月5日至105年12月31日** 累計使用次數達**421,972次**，民眾可利用智慧型手機或平板利用QR code下載使用「愛台北」APP，在彈指間把各項環境資訊帶著走，保護環境從愛台北開始。

十五、小型掃街車合法上路

(一)本局於104年租賃2款小型清理機械，人行道清掃測試吸塵效率達90%以上，安全及操作性成效頗佳，亦節省人力。環保署已於105年12月22日發布修正一般廢棄物回收清除處理辦法第2條、第16條之2，將有利地方機關執行使用高機動性的清掃機具。

(二)106年預定購置8臺，清除街塵、垃圾，提高空氣品質，降低本市

PM2.5。

十六、建立生態防蚊診所

- (一)已進行本市 281 所校園、257 個社區、8 處文化景點及 33 個世大運場館之生態防蚊巡診服務。
- (二)105 年 11 月 23 日邀請吳加雄老師針對本局 73 名生態防蚊師講授病媒蚊成蟲指數密度調查課程，使其具備病媒蚊密度調查技能，增加本局防疫能量。

十七、完成除草劑管理自治立法

- (一)本局為積極維護本市民眾健康及環境生態永續，於 105 年 8 月 31 日公布施行「臺北市除草劑管理自治條例」，加強農藥販賣業者責任，嚴格管制除草劑購買者資格。
- (二)本局已辦理本市農藥販賣業者、農藥管理人員法規宣導說明會 1 場次，另辦農會會員法規說明會 9 場次，農藥實體販售店面宣導 13 家次，巡查本市大型公園及河濱公園共 39 處，皆未發現有不當使用除草劑的情形。
- (三)為強化源頭管制工作，本局研訂「106 年臺北市除草劑管理暨宣導計畫」，查核除草劑販賣業者之銷售對象及使用地點，追蹤除草劑售出後之流向，確保民眾生活環境安全。

十八、使用者付費 路燈旗收費

- (一)基於使用者付費原則制定路燈旗收費及其管理辦法，可增加市庫收入及加強張掛旗幟之管理。
- (二)路燈旗收費自 105 年 5 月 1 日開始實施，經統計至 105 年 12 月 31 日共核准 299 件申請案並挹注市庫 1,296 萬。

十九、超商蜂鳴器音量加嚴管制

為解決超商/便利商店等 24 小時營業場所大門口蜂鳴器(叮咚聲)夜間擾鄰問題，在兼顧安寧和安全的考量，於 105 年 7 月 1 日起，營業場所蜂鳴器的噪音將以「最大值音量」的方式評定，以符合民眾對安寧環境的期待。本評定方式為全國首次施行，估計本市適用的家數有 1,456 家。

二十、雲端側溝預警及清疏管理資訊系統

- (一)於 106 年 1 月啟用。
- (二)以視覺化效果使用顏色區分溝渠清疏週期。
- (三)方便市民直接於網路上瀏覽住家周遭溝渠清疏情形。(預計於 1 年後開放)

	<p>(四)結合本市模擬積水潛勢圖資，供本局有效執行清疏作業及管理清疏資料。</p> <p>(五)開發手機 APP 系統，可於清疏現場上傳清疏資料及照片。</p>
<p>未來施政重點</p>	<p>一、推動制定「臺北市宜居永續城市自治條例」</p> <p>二、劃設「低污染排放示範區」，改善空氣品質</p> <p>三、焚化廠整修升級，廚餘轉廢為能</p> <p>四、深化源頭減量</p> <p>五、節電減碳、氣候調適</p> <p>六、推動光害、餐飲污染管制立法</p> <p>七、首創醫護臨廠，汰換老舊車輛，提升職安</p>