

收文編號：1100002710

議案編號：1100324071006300

立法院議案關係文書 (中華民國41年9月起編號)  
中華民國110年4月14日印發

院總第 887 號 政府提案第 16048 號之 358

案由：行政院環境保護署函，為中央政府前瞻基礎建設計畫第 3 期特別預算決議，檢送水庫集水區淨化水質設施改善方案書面報告，請查照案。

行政院環境保護署函

受文者：立法院

發文日期：中華民國 110 年 3 月 9 日

發文字號：環署水字第 1101030770 號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如說明二

主旨：委員關切「前瞻基礎建設計畫—加強水庫集水區保育治理-削減集水區生活與農業污染及監測護水計畫」水庫集水區淨化水質設施改善方案一案，復如說明，請查照。

說明：

- 一、依 110 年 2 月 9 日總統府華總一經字第 11000011751 號令公布中央政府前瞻基礎建設計畫第 3 期特別預算案（110 年度至 111 年度）審查報告（修正本）第 11 款環境保護署主管第 1 項決議事項(二)辦理。
- 二、有關本決議事項本署辦理情形摘述如下（詳附件）：
  - (一)統計至 109 年 12 月底已核定辦理案件，共可設置 82 處淨化水質設施，已符合預期累計目標值 70 處。
  - (二)每週召開前瞻基礎計畫預算執行檢討會議，追蹤檢討各項補助計畫執行進度（含工程執行進度），如有落後情事將督導地方縣市加速辦理，以符預算執行進度與設施設置目標。

立法院第 10 屆第 3 會期第 8 次會議議案關係文書

正本：立法院、立法委員高虹安國會辦公室、立法委員郭國文國會辦公室、立法委員曾銘宗國會辦公室、立法委員余天國會辦公室、立法委員吳秉叡國會辦公室、立法委員沈發惠國會辦公室、立法委員林楚茵國會辦公室、立法委員高嘉瑜國會辦公室、立法委員鍾佳濱國會辦公室、立法委員羅明才國會辦公室、立法委員李貴敏國會辦公室、立法委員林德福國會辦公室、立法委員賴士葆國會辦公室、立法委員張其祿國會辦公室、立法委員陳瑩國會辦公室、立法委員陳玉珍國會辦公室、立法委員吳玉琴國會辦公室、立法委員邱泰源國會辦公室、立法委員洪申翰國會辦公室、立法委員莊競程國會辦公室、立法委員黃秀芳國會辦公室、立法委員楊曜國會辦公室、立法委員賴惠員國會辦公室、立法委員蘇巧慧國會辦公室、立法委員徐志榮國會辦公室、立法委員張育美國會辦公室、立法委員廖國棟國會辦公室、立法委員蔣萬安國會辦公室、立法委員賴香伶國會辦公室

副本：立法院財政委員會、立法院社會福利及衛生環境委員會、民主進步黨立法院黨團、中國國民黨立法院黨團、台灣民眾黨立法院黨團、時代力量立法院黨團

## 行政院環境保護署 110 年度中央政府總預算案(前瞻預算)說明

### 壹、前言

依 110 年 2 月 9 日總統府華總一經字第 11000011751 號令公布中央政府前瞻基礎建設計畫第 3 期特別預算案(110 年度至 111 年度)審查報告(修正本)第 11 款環境保護署主管第 1 項決議事項(二):中央政府前瞻基礎建設計畫第 3 期特別預算案,行政院環境保護署於第 1 目「水環境建設—水與發展」計畫中,「加強水庫集水區保育治理—削減集水區生活與農業污染及監測護水計畫」編列 1 億元。立法院預算中心評估報告指出,為改善水庫集水區水體水質,行政院環境保護署針對水庫集水區範圍內未有公共下水道系統之分散聚落,預計在第 2 期特別預算期間(108 至 109 年度)設置合併式淨化槽或農業低衝擊開發設施 55 處。惟截至 109 年 7 月止,距第 2 期特別預算屆期僅剩 5 個月,其預計設置之淨化水質設施,僅達成 33 處,尚有 22 處待設置,恐影響第 3 期特別預算 30 處設置目標之達成,爰請行政院環境保護署於 1 個月內向立法院財政及相關委員會提出改善方案書面報告。環保署綜整水庫集水區污染削減設施設置現況及督導追蹤改善策略,擬具本說明。

### 貳、決議事項辦理情形

#### 一、點源污染削減設施設置案件數

有關水質淨化設施目標數計算係依據施作工法計算,如合併式淨化槽或多層複合濾料水質淨化系統(MSL),因位處山區,接管戶數較少,工法施作難度高,但極具改善水庫集水區入庫溪流水質效益,故以處理水量每日 4 公噸計達成目標值 1 處;另低衝擊開發設施、礫間氧化及污水截流工程等,以完成座數為目標值計算依據。

統計環保署至 109 年 12 月底已核定辦理案件,共可設置 82 處淨化水質設施,已符合預期累計目標值 70 處。相關案件清單如下:

- (一) 石門水庫百吉地區工程：工法為合併式淨化槽，設計處理水量為每日 130 公噸（33 處）。
- (二) 石門水庫順時埔聚落工程：工法為合併式淨化槽，設計處理水量為每日 25 公噸（6 處）。
- (三) 阿公店尖山 A 地區水庫工程：工法為多層複合濾料水質淨化系統，設計處理水量為每日 155 公噸（39 處）。
- (四) 石門水庫員樹林排水淨化工程（第 2 期）：工法為礫間氧化曝氣，設計處理水量為每日 6,000 公噸（1 處）。
- (五) 隆恩堰水庫集水區中興河道污水截流工程：工法為污水截流，設計處理水量為每日 3,600 公噸（1 處）。
- (六) 鏡面水庫集水區非點源污染削減設施工程：工法為低衝擊開發設施（1 處）。
- (七) 湖山水庫集水區及入庫溪流污染削減設施工程計畫：工法為低衝擊開發設施（1 處）。

## 二、檢討與精進作為

環保署每週召開前瞻基礎計畫預算執行檢討會議，追蹤檢討各項補助計畫執行進度（含工程執行進度），如有落後情事將督導地方縣市加速辦理，以符預算執行進度與設施設置目標。

## 參、結語

環保署執行「加強水庫集水區保育治理-削減集水區生活與農業污染及監測護水計畫」項下所編列預算，主要係為改善國內民生供水水庫之水質、創造優質水域環境，藉此降低源頭污染排放，以改善水庫水質。