

# 前瞻基礎建設水環境計畫-水與發展複評及考核小組 第十次會議議程

壹、主持人致詞：

貳、業務單位報告：

- 一、「前瞻基礎水環境建設-水與發展」第二期(108-109 年)預算已於 108 年 1 月 16 日總統公布實施，法定預算約 228 億餘元，辦理 16 項計畫相關工作；除第一期已核定執行之石門水庫阿姆坪防淤隧道工程等 10 項計畫持續推動外，亦新增辦理曾文南化聯通管工程計畫等 6 項新興計畫。
- 二、為依「前瞻基礎建設水環境計畫推動小組設置要點」持續追蹤各項計畫執行情況及實地瞭解個案計畫施工現況，爰召開本次會議討論 16 項計畫辦理情形(由主辦單位逐案說明)並現勘「伏流水開發工程計畫-高屏溪溪埔伏流水工程(台水公司執行)」。

參、討論事項：

案由一：「石門水庫阿姆坪防淤隧道工程計畫」等 16 項計畫之 108 年度第 1 季執行情形(詳表 1)，請各主辦單位逐案說明個案計畫辦理情形，並提請討論。

說明：

- 一、預算執行：水與發展第 2 期計辦理「石門水庫阿姆坪防淤隧道工程」等 16 項計畫，至 108 年底預算數合計 234.92 億元(含第 1 期預算 141.04 億元)，至 108 年 3 月底累計執行 147.54 億元，就已分配預算之累計執行率為 99.38%。(詳表 2)
- 二、修正計畫：計有 4 項計畫辦理修正。其中，伏流水開發工程計畫(第 1 次修正)、防災及備援水井建置計畫(第 1 次修正)、再生水工程推動計畫(第 1 次修正)分別於 107 年 12 月 12 日、108 年 2 月 14 日、108 年 4 月 10 日奉行政院核定；另離島地區供水改善計畫第二期(108 年 4 月 3 日再陳報國家發展委員會)等計畫，尚辦理修正計畫程序中。
- 三、請各專家及單位提供意見。

肆、散會：

表 1、前瞻基礎水環境建設-水與發展(第 2 期預算)計畫辦理情形表

統計日期：108.3.31 止

項次	計畫名稱	主辦單位 /協辦單位	108 年度目標 (預計完成時間)	近期進度控管會議結論	辦理情形(至 108 年 3 月底止)	本次會議結論
1	石門水庫阿姆坪防 淤隧道工 程計畫 ● 期程：104-109 年 ● 經費：46.27 億元	北水局 /水利署	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 隧道工程開挖 400m、800m 及 1600m(108/4、8、12)</li> <li>■ 沖淤池工程完成 20 節塊底板及牆身 40 塊、34 節塊底板及牆身 114 塊(108/7、12)</li> <li>■ 下游河道整理及植生綠化(108/4)</li> </ul>	本署 108/3/4 第 1 次進度控管會議： 1. 進水口圍堰於 108/4/30 前完成。 2. 後池堰下游河道整理工程之環境綠美化工作於 108/4/30 前竣工。	1. 總累計實際進度 44.25%(預定 44.25%)，預算執行率 96.06%。 2. 防淤隧道工程至 108/4/26 開挖 541 公尺，沖淤池工程已完成 18 塊底板及 4 塊牆身。 3. 下游河道整理工程之環境綠美化工作，預計 108 年 4 月底全部完成。	
2	烏溪烏嘴潭人工湖 工程計畫 ● 期程：104-111 年 ● 經費：199 億元	中水局 /水利署	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 堤防工程完工(108/9)</li> <li>■ 攔河堰工程完成堰體 50m、100m(108/6、12)</li> <li>■ 湖區工程發包、開工(108/5、6)</li> </ul>	108/4/15 第 2 次進度控管會議： 1. 請中水局持續掌控人工湖區工程發包時程，如重新上網招標仍再次流標，請務實檢討流標原因與因應策略。 2. 攔河堰工區範圍內既有砂石堆置問題，請中水局積極去化剩餘土方。	1. 總累計實際進度 40.78%(預定 40.78%)，預算執行率 100%。 2. 堤防工程進度 78.47%，超前 0.03%；攔河堰工程進度 6.3%，超前 0.07%，低水護岸基礎完成 220m，主堰體基礎施工中，異形塊完成 450 個。 3. 湖區工程於 108/2/27 完成上網招標，4/9、4/25 第 1、2 次資格標流標，4/26 第 3 次上網招標公告，預計 5/3 開資格標。已洽設計公司先行檢討後續發包修正事宜。 4. 蘇院長 108/4/26 訪視工區。	
3	無自來水地區供水 改善計畫 第三期 (第 1 次修正) ● 期程：106-110 年 ● 經費：85.46 億元	水利署 /台水公司及 縣市政府	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 完成審查(108/4)</li> <li>■ 施工進度達 40%(108/9)</li> <li>■ 完成驗收(108/12)</li> </ul>	本署 108/2/21 第 1 次進度控管會議： 1. 有關行政院函示針對集建住宅用戶訂定申請資格落日條款，請依程序修訂函頒作業要點。 2. 請提早辦理年度計畫前置作業並與地方政府確認執行內容，俾利推動。	1. 總累計實際進度 43%(預定 43%)，預算執行率 99.79%。 2. 108/3/6 完成修訂函頒作業要點。 3. 108/4/22 完成第 3 批次(3,497 戶)審查，共完成 3 批次審查(13,703 戶)。	
4	防災及備援水井建 置計畫 (第 1 次修正) ● 期程：106-109 年 ● 經費：22.94 億元	水利署 /台水公司及 各水局	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 桃園、新竹及台中地區提供地下水緊急備援供水量總計每日 4 萬立方公尺(108/12)</li> <li>■ 台中及屏東地區地下水常態備援水量總計每日 6.1 萬立方公尺(108/12)</li> </ul>	本署 108/3/8 第 2 次進度控管會議： 1. 嘉南與高屏地區調查設計工作，水規所提早舉辦本年度第 1 場說明會，以利辦理後續工程設置相關事宜。 2. 請台水公司協助評估台中及屏東地區提高常態備援水量之可行性。	1. 總累計實際進度 22.08%(預定 21.74%)，預算執行率 95.1%。 2. 防災緊急備援井網： (1) 桃園地區(北水局)：工程標(7 口)107/12/19 開工，預計 108/6/26 完工(預定 35.34%，實際 30.74%)。 (2) 新竹地區(北水局)：第一標(6 口)108/2/19 完工。第二標(11 口)3/15 開工(無落後)。 (3) 台中地區(中水局)：第一標(7 口)107/9/17 開工，預計 108/12/31 完工	

項次	計畫名稱	主辦單位 /協辦單位	108 年度目標 (預計完成時間)	近期進度控管會議結論	辦理情形(至 108 年 3 月底止)	本次會議結論
					<p>(無落後)。第二標工程細部設計 108/2/22 通過，已辦理公開閱覽及上網程序，預計 108/5/31 開標、109/4/30 完工。</p> <p>(4)嘉南及高屏地區(水規所)：嘉南地區調查設計案，廠商 108 年 3 月底提送修正後期末報告，本署 4/2 召開審查會議。高屏地區 107/12/14 完成基本設計報告，水規所刻正辦理高雄大樹區水質補充調查自辦計畫，以確認規劃地點水質無虞。</p> <p>3.常態備援水井建置(台水公司)：  (1)台中地區：預定完成 30 口水井，目前已完工 4 口水井(1.1 萬 CMD)，13 口水井施工中，8 口水井辦理發包中，3 口水井用地取得中，2 口水井遭遇陳抗。  (2)屏東地區：預定完成 11 口水井，已完工 4 口水井(1.5 萬 CMD)，3 口水井施工中，1 口水井發包中，3 口水井設計中。</p>	
5	<p>伏流水開發工程計畫 (第 1 次修正)</p> <p>● 期程：107-110 年 ● 經費：16 億元</p>	<p>水利署 /台水公司及 中水局</p>	<p>■ 高屏溪溪埔伏流水施作導水管推進段累計 100m、150m(108/6、12)  ■ 高屏溪大泉伏流水開工(108/4)  ■ 濁水溪伏流水開工(108/4)  ■ 通霄溪伏流水開工(108/8)</p>	<p>本署 108/3/5 第 1 次進度控管會議：  1. 大泉伏流水工程集水井位於大泉淨水場開發計畫範圍內，請台水公司於會後一週內盤點相關問題及因應對策送本署參考。  2. 通霄溪伏流水工程基本設計內容，請中水局與苗栗縣政府依本署 107 年 12 月 18 日基本設計報告審查會議各委員及單位意見修正，於會後二週內將報告修正版依程序報本署核辦。亦請苗栗縣政府加強對地方民眾之說明與協調，取得共識，以利工程施工順暢。  3. 台水公司因工程進度超前致 108 年度經費不足，建議依預算法第 88 條規定，請台水公司先報奉行政院核准同意先行辦理動支 109 年度預算且送立法院備查後補辦預算，據以辦理。</p>	<p>1. 總累計實際進度 23.95%(預定 23.95%)，預算執行率 99.15%。  2. 高屏溪溪埔伏流水：工程進度 79.30%，108/3/31 完成集水井第 5 升層，目前施作導水管推進段，預計年底施作達 150m。  3. 高屏溪大泉伏流水：108/1/11 決標，1/22 簽約，正進行丁類危險性工作場所報核預計 4 月底開工。  4. 濁水溪伏流水：108/1/9 決標，1/22 簽約，預計 4 月底前開工。  5. 通霄溪伏流水：經濟部 108/4/3 同意辦理基本設計，後續細部設計由苗栗縣政府執行(代辦)，中水局審核。</p>	

項次	計畫名稱	主辦單位 /協辦單位	108 年度目標 (預計完成時間)	近期進度控管會議結論	辦理情形(至 108 年 3 月底止)	本次會議結論
6	推廣水資源智慧管理系統及節水技術計畫 ● 期程：106-109 年 ● 經費：13 億元	水利署 /台水公司、 北水處及縣 市政府	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 智慧防汛網推廣建置計畫完成 80% 案件發包(108/7)</li> <li>■ 地下水智慧監測技術計畫完成執行(108/04)</li> <li>■ 自來水智慧型水網推廣計畫台水公司完成 108 年度 90% 案件發包(108/05)</li> <li>■ 雨水貯留系統建設計畫完成 108 年 25 項子案發包(小案工程、大案設計)(108/5)</li> <li>■ 產業用水輔導節水計畫項下 3 區用水大戶節水服務團發包(108/01)、108 年省水標章審查及後市場管理計畫發包 (108/02)、108 年節水愛水活動發包(108/04)、108 年機關學校節水評比及績優選拔發包(108/05)</li> </ul>	本署 108/4/2 第 2 次進度控管會議： 1. 若工作內容有變更之單位，請就計畫變更及所需經費變更提供修正執行計畫書，以利供本署統籌調配。 2. 後續仍請各單位儘速辦理發包、撥款及轉正事宜以提高執行率。	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 總累計實際進度 29.67%(預定 29.34%)，預算執行率 96.46%。</li> <li>2. 智慧防汛網推廣建置計畫：108 年辦理 12 件，1 案已發包，11 案已原則同意補助(108 年度計 7,000 萬元)，惟個案計畫書尚待各縣市修正後報署核定。</li> <li>3. 地下水智慧監測技術計畫：預計 108 年辦理 4 案，皆已奉核辦理後續發包作業中(1 案已發包)。</li> <li>4. 自來水智慧型水網推廣計畫： (1) 建置臺北智慧水網示範區：延續辦理已發包之工程案。 (2) 台水公司自來水智慧型水網計畫：供水管網進階水壓管理系統，預計 5 案；建置重要閘類線上監控發包，預計 12 案；建置淨水場之管理用水量計自動讀表系統，預計 3 案。現正辦理發包作業(計 20 案，已發包 3 案)。 (3) 連江自來水智慧型水網計畫：延續辦理已發包之統包案及工程案。 (4) 金門自來水智慧型水網計畫：108 年度預計辦理 4 案，現正研擬招標文件中。</li> <li>5. 雨水貯留系統建設計畫：108 年度第 1-2 批已核定 40 案，總計約 7,252 萬(目前設計標 9 案發包，工程標 3 件已完工，4 件施工中)。</li> <li>6. 產業用水輔導節水計畫：預計 108 年辦理 6 案；其中 5 案已發包，1 案辦理發包作業(108 年機關學校節水評比及績優選拔)。</li> </ol>	
7	加強水庫集水區保育治理計畫 ● 期程：106-110 年 ● 經費：87.9 億元	水利署 /農委會及環 保署	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 控制土砂量 554 萬立方公尺 (108/12)</li> <li>■ 崩塌地整治面積 201 公頃 (108/12)</li> <li>■ 野溪整治長度 40 公里 (108/12)</li> <li>■ 防砂調查、警戒值檢討等工作 20 區(108/12)</li> <li>■ 防災演練或保育宣導 31 場</li> </ul>	本署 108/3/27 第 1 次跨部會會議： 1. 107 年保留款部分，請儘速趕辦相關核銷作業，並以年底執行率為 95% 以上目標努力。 2. 水利署部分，108 年經費(含 107 年保留款)以北特局及中水局所佔比例分別為 47.56% 及 31.03% 為多數，且經費分配多在下半年，請北特局及中水	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 總累計實際進度 37.43%(預定 37.43%)，預算執行率 97.95%。</li> <li>2. 108 年度核定 264 案(含委辦案)已發包 128 案，目前已完成控制土砂量 16.89 萬立方公尺、崩塌地整治 10.35 公頃及野溪整治 3.79 公里。</li> <li>3. 各部會均依預定進度執行中，預計可完成 108 年度目標值。</li> </ol>	

項次	計畫名稱	主辦單位 /協辦單位	108 年度目標 (預計完成時間)	近期進度控管會議結論	辦理情形(至 108 年 3 月底止)	本次會議結論
			(108/12) ■ 合併式淨化槽或農業低衝擊開發設施 35 處(108/12)	局妥善管控及安排計畫發包期程。		
8	再生水工程推動計畫 (第 1 次修正) ● 期程：106-113 年 ● 經費：23.497 億元(含地方配合款)	內政部 /科技部、工業局	■ 辦理水滷再生水 BTO 案招商作業(108/11) ■ 完成臨海取水管線細部設計審查(108/12)		1. 總累計實際進度 12.33%(預定 12.33%)，預算執行率 100%。 2. 水滷再生水 BTO 案，臺中市政府正研擬招商及用水契約文件。 3. 臨海取水管線工程已於 108/3/4 開工，並於 4/11 召開第 1 次細設審查會。 4. 行政院 108/4/10 核定再生水工程推動計畫(第 1 次修正)。	
9	湖山水庫第二原水管工程計畫 ● 期程：107-109 年 ● 經費：10 億元	中水局 /水利署	■ 完成擋土排樁(108/6) ■ 完成下游連接管路 300 公尺(108/10) ■ 完成輸水路 340 公尺(108/12)出口工程	本署 108/3/6 第 1 次進度控管會議：本工程將爭取 109 年度金質獎及金安獎，請中水局妥為因應並確實辦理相關前置準備工作。	1. 總累計實際進度 16.63%(預定 16.63%)，預算執行率 96.22%。 2. 擋土排樁 108/3/20 施作完成，輸水路 4/26u 已完成 120 公尺，下游連接管路完成水管橋橋台基樁施作。 3. 水工機械設施，高壓滑動閘門設計圖審查中，預計 108/6/30 前完成設計審查。	
10	深層海水取水工程計畫 ● 期程：106-110 年 ● 經費：4 億元	南水局 /水利署	■ 完成環境調查作業(108/5) ■ 完成基本設計(108/8) ■ 取水井、近岸段管路及機電工程施工(108/9)	本署 108/3/6 第 1 次進度控管會議：有關本工程是否因位於原住民族傳統領域而須召開部落會議事宜，請南水局先行函詢原民會。如確有需要召開，則再洽請行政院東部聯合服務中心協助協調。	1. 總累計實際進度 31.49%(預定 31.56%)，預算執行率 99.88%。 2. 深層海水試驗管統包工程非侵入性環境調查成果業於 108/1/24 經水利署南區水資源局審查原則認可。 3. 文化資產非侵入性調查報告經文化部於 108/1/11 召開專案小組審查會議審查，並由水利署南區水資源局 1/29 依會議結論針對委員及相關單位意見修正後再送文化部複閱，再經文化部 3/28 召開大會審議，預計於審議通過後進行侵入性環境調查作業。	
11	白河水庫後續更新改善工程計畫第一階段 ● 期程：108-112 年 ● 經費：17.7 億元	南水局 /水利署	■ 繞庫防淤工程用地取得完成都計變更及核定(108/9) ■ 繞庫防淤工程完成基設、細設及上網公告(108/5、9、12) ■ 水庫清淤工程開工及完成清淤 40 萬 m <sup>3</sup> (108/2、12) ■ 河道放淤工程上網公告完成放淤 4 萬 m <sup>3</sup> (108/2、12)		1. 總累計實際進度 3.43%(預定 3.43%)，預算執行率 100%。 2. 繞庫防淤工程用地取得已由臺南市政府辦理公開展覽中，期間至 108/4/30；工程基設作業南水局已依經濟部 108/3/22 審查意見完成修正，4/25 本署函報經濟部轉陳工程會審議。 3. 水庫清淤工程於 108/1/19 日開工，進度	

項次	計畫名稱	主辦單位 /協辦單位	108 年度目標 (預計完成時間)	近期進度控管會議結論	辦理情形(至 108 年 3 月底止)	本次會議結論
					45.98%，已清淤約 14.8 萬 m <sup>3</sup> 。 4.河道放淤工程，108/4/17 完成評審會議，預計 4/30 辦理議價程序。	
12	離島地區供水改善計畫第二期 ● 期程：108-113 年 ● 經費：14.5 億元	水利署 /台水公司、金門、連江及馬祖縣政府	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 吉貝嶼、七美嶼海淡廠案上網公告(108/4)</li> <li>■ 金門原水導水改善案上網公告及決標(108/2、4)</li> <li>■ 金門湖庫浚淤及改善案上網公告(108/4)</li> <li>■ 后沃水庫水源淨水處理改善工程決標及開工(108/2、5)</li> <li>■ 馬祖海淡廠備援系統上網公告及決標(108/3、5)</li> <li>■ 澎湖、金門、馬祖地區地下水保育實施計畫期末報告審查(108/11)</li> </ul>	本署 108/2/27 第 1 次進度控管會議： 1. 金門縣政府：108 年度執行之 3 項委辦案上網公告時間已較查核點落後，後續各項工作請加速辦理。 2. 台水公司：馬公 6,000 噸海淡廠工程控管點與里程碑，請台水公司於下次會議提出討論。 3. 澎湖縣政府：「澎湖地區地下水保育實施計畫」108 年度期末報告完成之查核點修訂於 108 年 11 月底。 4. 連江縣政府：「馬祖地區各鄉海淡廠備援系統計畫」於 108 年 5 月底前完成決標。	1. 總累計實際進度 0.90%(預定 0.87%)，預算執行率 96.93%。 2. 澎湖吉貝嶼、七美嶼海淡廠案，台水公司預計 108 年 4 月底前上網招標。 3. 澎湖地下水保育管理計畫，108/4/11 決標，4/16 召開第 1 次工作會議。 4. 金門原水導水改善案，108/4/17 資格標(1 家)，預計 5/15 前辦理評選會議。另地下水保育管理計畫委辦計畫，預計 108/5/1 公告；湖庫浚淤及改善案，研擬委辦計畫招標文件。 5. 馬祖后沃水庫水源淨水處理改善工程已於 108/2/23 決標，3/18 開工。海淡廠備援系統案，4/30 第 2 次開資格標。 6. 馬公 6,000 噸海淡廠已納入本計畫第 1 次修正，後續將依行政院核定內容訂定管控里程碑。另修正計畫，經濟部已依各部會意見修改完成並於 108/4/3 陳報國發會。	
13	曾文南化聯通管工程計畫 ● 期程：108-113 年 ● 經費：120 億元	南水局 /水利署	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 第二場公聽會(108/3)</li> <li>■ 完成用地取得協議價購會議(108/11)</li> <li>■ 第一標工程上網招標及決標(108/8、11)</li> </ul>	科技部 108/1/29 南科先進製程環境建置案進度督導第 6 次會議： 請水利署先行提送交通規劃予臺南市政府，並在地方說明會向民眾說明。	1. 總累計實際進度 0.06%(預定 0.06%)，預算執行率 100%。 2. 南水局已研提「曾文南化聯通管工程交通維持規劃書」且於 108 年 2-3 月 2 次拜訪臺南市政府(交通局及水利局)溝通討論，並於 108/3/26 公聽會時，向民眾說明分段施工及交通管理措施。 3. 108/3/26 完成第二場公聽會，後續仍將持續向當地民眾溝通和宣導計畫，俾利未來施工順利。 4. 108/1/18 用地範圍送至玉井地政事務所，預計 4 月完成用地分割，7 月完成地價及地上物查估，11 月召開正式協議價購會議。 5. 第一標工程統包招標文件製作中(A3 標玉井南化段)，預計 108 年 5 月完成，6 月公開閱覽，8 月上網招標，11 月決標。	

項次	計畫名稱	主辦單位 /協辦單位	108 年度目標 (預計完成時間)	近期進度控管會議結論	辦理情形(至 108 年 3 月底止)	本次會議結論
14	桃園-新竹備援管線工程計畫 ● 期程：108-110 年 ● 經費：27.8 億元	台水公司 /水利署	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 桃園段完成發包及路權申請(108/6、12)</li> <li>■ 新竹段完成發包及路權申請(108/6、12)</li> <li>■ 平鎮淨水場改善完成發包及開工(108/7、10)</li> </ul>	本署 108/2/25 第 1 次進度控管會議： 1. 管線工程各項申請作業，請台水公司依各主管機關規定儘速提報申請計畫書送審。 2. 請台水公司積極辦理，期能提早於 109 年底完成各項工程及試車出水。	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 總累計實際進度 1.88%(預定 1.88%)，預算執行率 100%。</li> <li>2. 桃園段 6 標送水管線工程已完成發包，交維申請計畫台水北工處審查作業中，路權申請計畫俟交維申請計畫核准後向路權單位提出申請。</li> <li>3. 新竹段 5 標送水管線工程已完成發包，交維申請計畫已送新竹縣政府審查，路權申請計畫俟交維申請計畫核准後向路權單位提出申請。</li> <li>4. 平鎮淨水場機電抽水設備工程設計預算書圖已完成審核，已著手辦理發包作業。</li> </ol>	
15	台南山上淨水場供水系統改善工程計畫 ● 期程：108-112 年 ● 經費：25 億元	台水公司 /水利署	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 山上淨水場改善完成文化部審查及基設(108/10、11)</li> <li>■ 送水管工程完成基設及細設(108/10、12)</li> </ul>	本署 108/4/12 第 1 次進度控管會議： 1. 本計畫受 NGO 長期關注，請台水公司及本署南水局持續加強與環保團體溝通交流，以化解歧見，俾利計畫推動。 2. 涉及文化資產保留，請台水公司積極洽文化部及台南市文化局辦理。	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 總累計實際進度 0.24%(預定 0.24%)，預算執行率 100%。</li> <li>2. 108/3/13 本署與環團召開召開座談會，就計畫工程內容及正當行進行交流討論，後續將持續加強與環團溝通交流。</li> <li>3. 山上淨水場工程：台水公司辦理委託設計案(含文化資產保留申辦)發包作業中，預計 108 年 5 月底發包。</li> <li>4. 送水管線工程：委託設計案 108/4/25 召開評選會議。</li> </ol>	
16	翡翠原水管工程計畫 ● 期程：108-111 年 ● 經費：20 億元(中央補助 8 億)	北水處 /水利署	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 原水管工程完成決標及開工(108/4、6)</li> <li>■ 橫坑開挖進洞及完成施作 80m(108/10、12)</li> </ul>	本署 108/4/12 第 1 次進度控管會議： 本計畫後續工程發包後，請北水處儘速完成施工前三書作業，控管於 108 年 7 月前開工，並以計畫期程 111 年 5 月完成通水做整體控管。	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 總累計實際進度 7.10%(預定 7.10%)，預算執行率 98.90%。</li> <li>2. 工程 107/11/28 公告招標，108/1/8 第 1 次開標無廠商投標流標，經北水處檢討經費及期程，1/28 重新上網招標，3/19 開標因投標廠商未達 3 家流標，3/20 再上網招標，3/29 開標，1 家廠商投標經北水處審查符合資格，4/10 完成評選會議，6 月底開工。</li> </ol>	

表 2、水環境建設第 1、2 期特別預算各計畫執行情形(108 年 3 月底止)

															單位：千元	
項次	計畫名稱	預算數			累計分配數		累計執行數						108年3月底 達成率(%) (12)/(3)	108年3月底 執行率(%) (12)/(5)	備註	
		1期 (106-107年) (1)	2期 (108年) (2)	小計 (3)=(1)+(2)	108年3月底 (不含保留) (4)	小計 (5)=(1)+(4)	實支數				應付 未付數 (10)	累計節餘 (11)				合計 (12)= (9)+(10)+(11)
							1期 106-107年 (6)	1期 保留款執 行 (7)	2期 108年3月 (8)	小計 (9)= (6)+(7)+(8)						
	水環境建設	25,118,000	24,763,800	49,881,800	1,804,447	26,922,447	17,476,093	795,755	766,907	19,038,755	6,322,579	836,453	26,197,787	52.52%	97.31%	
	水與發展	14,104,000	9,387,800	23,491,800	741,801	14,845,801	11,878,866	233,680	404,628	12,517,174	1,712,177	524,365	14,753,716	62.80%	99.38%	
1	石門水庫阿姆坪防淤隧道工程計畫	235,650	880,000	1,115,650	57,121	292,771	168,042	527	324	168,893	108,207	12,329	289,429	25.94%	98.86%	
2	烏溪烏嘴潭人工湖工程計畫	7,888,250	1,410,000	9,298,250	37,320	7,925,570	7,842,640	13,067	25,628	7,881,335	33,714	10,772	7,925,821	85.24%	100.00%	
3	無自來水地區供水改善計畫第三期	2,300,000	1,700,000	4,000,000	293,275	2,593,275	1,029,801	6,468	268,106	1,304,375	1,202,925	66,647	2,573,947	64.35%	99.25%	
4	防災及備援水井建置計畫	232,350	1,000,000	1,232,350	146,935	379,285	168,102	2,734	13,694	184,530	128,890	56,249	369,669	30.00%	97.46%	
5	伏流水開發工程計畫	65,750	100,000	165,750	30,470	96,220	48,479	0	30,112	78,591	6,385	10,931	95,907	57.86%	99.67%	
6	推廣水資源智慧管理系統及節水技術計畫	340,000	490,000	830,000	32,035	372,035	231,312	16,473	12,598	260,383	47,123	50,837	358,343	43.17%	96.32%	
7	加強水庫集水區保育治理計畫	2,960,000	2,100,000	5,060,000	79,860	3,039,860	2,347,130	171,804	26,944	2,545,878	147,757	302,578	2,996,213	59.21%	98.56%	
	本署	250,000	160,000	410,000	11,050	261,050	201,183	7,224	1,041	209,448	39,141	11,591	260,180	63.46%	99.67%	
	農委會	2,560,000	1,790,000	4,350,000	68,600	2,628,600	2,089,758	164,580	25,833	2,280,171	14,675	290,987	2,585,833	59.44%	98.37%	
	環保署	150,000	150,000	300,000	210	150,210	56,189	0	70	56,259	93,941	0	150,200	50.07%	99.99%	
8	白河水庫後續更新改善工程計畫第一階段	0	150,000	150,000	5,000	5,000	0	0	1,455	1,455	3,545	0	5,000	3.33%	100.00%	
9	離島地區供水改善計畫第二期	0	134,900	134,900	16,610	16,610	0	0	67	67	16,033	0	16,100	11.93%	96.93%	
10	曾文南化聯通管工程計畫	0	39,000	39,000	2,341	2,341	0	0	1,408	1,408	933	0	2,341	6.00%	100.00%	
11	湖山水庫第二原水管工程計畫	38,000	300,000	338,000	17,690	55,690	11,406	22,607	17,000	51,013	1,102	1,976	54,091	16.00%	97.13%	
12	深層海水取水工程計畫	24,000	130,000	154,000	5,317	29,317	11,954	0	388	12,342	4,895	12,046	29,283	19.01%	99.88%	
13	桃園-新竹備援管線工程計畫	0	548,000	548,000	1,400	1,400	0	0	0	0	1,340	0	1,340	0.24%	95.71%	
14	台南山上淨水場供水系統改善工程計畫	0	25,000	25,000	5,425	5,425	0	0	5,002	5,002	328	0	5,330	21.32%	98.25%	
15	翡翠原水管工程計畫	0	88,000	88,000	9,100	9,100	0	0	0	0	9,000	0	9,000	10.23%	98.90%	
16	再生水工程推動計畫	20,000	292,900	312,900	1,902	21,902	20,000	0	1,902	21,902	0	0	21,902	7.00%	100.00%	
	工業局	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	
	內政部	20,000	292,900	312,900	1,902	21,902	20,000	0	1,902	21,902	0	0	21,902	7.00%	100.00%	
	水與安全	5,286,000	8,376,000	13,662,000	659,115	5,945,115	2,804,741	374,153	289,563	3,468,457	1,831,675	203,522	5,503,654	40.28%	92.57%	
17	縣市管河川及區域排水整體改善計畫	5,286,000	8,376,000	13,662,000	659,115	5,945,115	2,804,741	374,153	289,563	3,468,457	1,831,675	203,522	5,503,654	40.28%	92.57%	
	本署	2,050,000	5,000,000	7,050,000	363,315	2,413,315	414,112	154,581	14,939	583,632	1,674,946	39,175	2,297,753	32.59%	95.21%	
	內政部	2,250,000	2,500,000	4,750,000	292,000	2,542,000	1,975,057	0	270,624	2,245,681	0	129,956	2,375,637	50.01%	93.46%	
	農委會	986,000	800,000	1,786,000	3,800	989,800	415,572	219,572	4,000	639,144	156,729	34,391	830,264	46.49%	83.88%	
	交通部	0	76,000	76,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%	-	
	水與環境	5,728,000	7,000,000	12,728,000	403,531	6,131,531	2,792,486	187,922	72,716	3,053,124	2,778,727	108,566	5,940,417	46.67%	96.88%	
18	全國水環境改善計畫	5,728,000	7,000,000	12,728,000	403,531	6,131,531	2,792,486	187,922	72,716	3,053,124	2,778,727	108,566	5,940,417	46.67%	96.88%	
	本署	1,200,000	2,000,000	3,200,000	145,190	1,345,190	479,138	187,922	16,953	684,013	601,875	24,710	1,310,598	40.96%	97.43%	
	內政部	1,775,000	1,400,000	3,175,000	108,900	1,883,900	1,767,130	0	0	1,767,130	108,755	4,870	1,880,755	59.24%	99.83%	
	農委會	788,000	800,000	1,588,000	112,500	900,500	104,588	0	51,959	156,547	569,071	78,800	804,418	50.66%	89.33%	
	環保署	1,965,000	2,400,000	4,365,000	36,921	2,001,921	441,630	0	3,804	445,434	1,499,003	186	1,944,623	44.55%	97.14%	
	交通部	0	400,000	400,000	20	20	0	0	0	0	23	0	23	0.01%	115.00%	