

13-6

中華民國 101 年度

中央政府總預算

經濟部水利署及所屬單位預算

經濟部水利署 編

經濟部水利署及所屬

目 次

中華民國 101 年度

書表名稱	頁次
一、 預算總說明	1-7
二、 主要表	
1. 歲入來源別預算表	9-10
2. 歲出機關別預算表	11-14
三、 附屬表	
1. 歲入項目說明提要表	15-29
2. 歲出計畫提要及分支計畫概況表	30-52
3. 各項費用彙計表	54-57
4. 歲出用途別科目分析表	58-59
5. 資本支出分析表	60-61
6. 人事費分析表	63-63
7. 預算員額明細表	64-65
8. 公務車輛明細表	66-71
9. 現有辦公房舍明細表	72-73
10. 轉帳收支對照表	75-75
11. 補助經費分析表	76-81
12. 捐助經費分析表	82-85
13. 派員出國計畫預算總表	87-87
14. 派員出國計畫預算類別表	88-89
15. 派員赴大陸計畫預算類別表	90-91
16. 歲出按職能及經濟性綜合分類表	92-93
17. 促進民間參與公共建設案件涉及政府未來年度負擔經費明細表	94-96
18. 立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意事項辦理情形報告表	97-123
19. 跨年期計畫概況表	124-126
20. 委辦經費分析表	128-137
四、 附錄	
附錄一、水利署	
附錄二、台北水源特定區管理局	
附錄三、水利規劃試驗所	
附錄四、北區水資源局	
附錄五、中區水資源局	
附錄六、南區水資源局	
附錄七、第一河川局	
附錄八、第二河川局	
附錄九、第三河川局	
附錄十、第四河川局	
附錄十一、第五河川局	
附錄十二、第六河川局	
附錄十三、第七河川局	
附錄十四、第八河川局	
附錄十五、第九河川局	
附錄十六、第十河川局	

總 說 明

水利署及所屬
預算總說明
中華民國 101 年度

一、現行法定職掌

(一) 機關主要職掌：

- 1.水利與自來水政策、法規之擬訂及執行事項。
- 2.水利與自來水事業之調查、規劃及興辦之審議、協調與督導事項。
- 3.河川流域保育經理之整體調查規劃、治理計畫之擬訂及水土資源經理分工協調事項。
- 4.水道變更、防護與治理計畫之擬訂、執行及審議事項。
- 5.水資源調查、開發、利用、保育、經營管理及統籌調配事項。
- 6.水權登記、管理及監督事項。
- 7.水庫安全、經營管理、水庫集水區保育治理及水源涵養保護事項。
- 8.自來水事業及其他水利團體之指導、監督事項。
- 9.水文測驗調查、水利資訊系統建立、科技發展、技術合作、試驗研究及資料處理服務事項。
- 10.中央水、旱災之防救事項。
- 11.執行農田水利事業興辦、管理、審議、協調等事項。
- 12.其他有關水利行政事項。

(二) 內部分層業務：

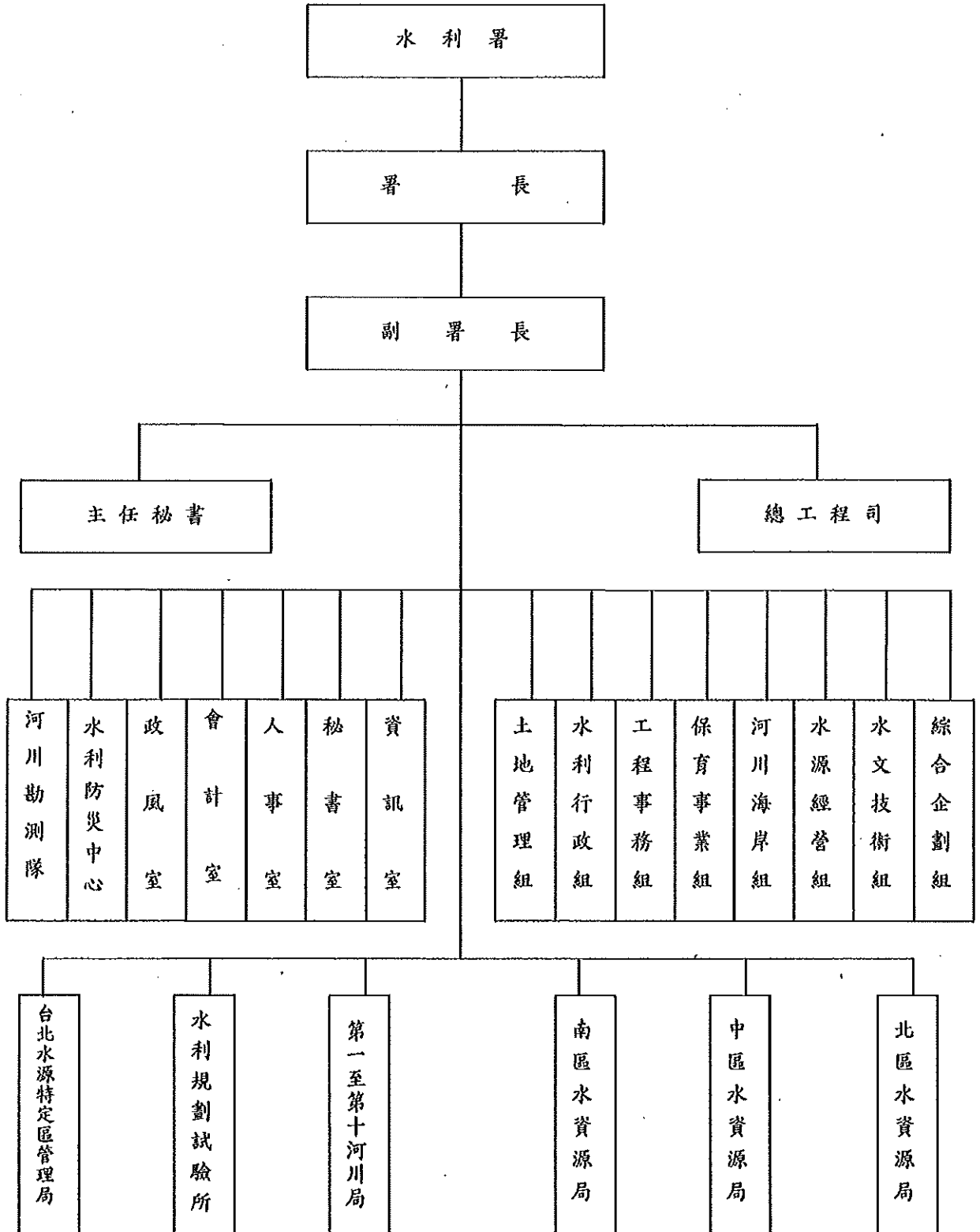
1. 置署長 1 人，副署長 3 人，總工程司、主任秘書各 1 人。
2. 設 13 組室、水利防災中心、河川勘測隊，分別辦理有關業務，所屬機關 15 個分別依照組織規程法定職掌，辦理防洪排水及水資源等有關業務。

(三) 組織系統圖及預算員額說明表：

- 1.組織系統圖：
- 2.預算員額說明表：

水利署及所屬組織系統圖

(三) 1.組織系統圖



2.預算員額說明表

員 額 (單位：人)	100 年 度 預 算 員 額	101 年 度 預 算 員 額	比 較 增 減	說 明
職 員	1,449	1,449	0	
警 員	103	101	-2	本署第三河川局請減警員1人 本署第八河川局請減警員1人
工 友	82	80	-2	本署第三河川局請減工友1人 本署南區水資源局請減工友1人
技 工	197	195	-2	本署第三河川局請減技工1人 本署水利規劃試驗所請減技工1人
駕 駛	54	53	-1	本署請減駕駛1人
聘 用	14	14	0	
僱 用	33	33	0	
合 計	1,932	1,925	-7	

二、經濟部水利署 101 年度施政目標與重點

(一) 年度施政目標：

加強辦理莫拉克災後復建工程及河川水庫疏浚，持續更新改善供水設施，積極推動節約用水，穩定民生及產業用水供應；加速辦理地下水保育，多元防治地層下陷，維持永續之水環境；落實河川流域綜合治理，強化水文環境監測能力，提升水患防治量能。

1. 強化水資源管理加強節約用水，彈性調度及多元開發確保供水穩定。
2. 落實河川流域綜合治理，提升水患防治量能。

(二) 年度關鍵績效指標：

關鍵策略目標	衡量指標				
	關鍵績效指標	評估體制	評估方式	衡量標準	101 年度目標值
穩定供給、水源永續發展	確保資源供需穩定	1	統計數據	增加區域調度或供應之水源量	3.05 萬噸/日
	節能減碳永續成長	1	統計數據	年節約生活用水量	1,200 萬噸/年
辦理莫拉克颱風災後復建	縣(市)管河川及排水復建工程	1	統計數據	辦理縣(市)管河川及排水災後復建工程	3 公里

三、經濟部水利署以前年度實施狀況及成果概述

(一) 前年度施政績效及達成情形分析：

策略績效目標	衡量指標	原訂目標值	績效衡量暨達成情形分析
穩定供給資源、永續能源發展	確保資源供需穩定	5.2 萬噸/日	<p>1. 衡量標準：增加區域調度或供應之水源量 99 年度目標值 5.2 萬噸/日</p> <p>2. 達成情形：</p> <p>(1) 馬祖南竿 950CMD 海淡廠業於 99 年 11 月 24 日開始營運，增加水源供應 0.095 萬噸/日。</p> <p>(2) 降低漏水率減少水源漏失量，有助於水源供需穩定，等同增加水源穩定供應量，99 年度可減少水源漏失量估約 6.045 萬噸/日。</p> <p>(3) 水資源開發工程所需辦理時程較長，需俟開發計畫完成後方能具體增加水源供應量（如湖山水庫 103 年完成後增加水源量每日 69.4 萬噸、板二計畫 101 年完成後增加區域調度每日 47 萬噸），除由水利署持續針對已核定計畫積極推動外，99 年度並無實質之水資源開發工程計畫完成，故僅能以辦理降低漏水率及穩定供水工程所減少水源漏失量，替代等同增加水源穩定供應提報。</p>
	節能減碳永續成長	1,000 萬噸/年	<p>1. 衡量標準：年節約生活用水量 99 年度目標值 1,000 萬噸/年</p> <p>2. 達成情形：</p> <p>(1) 辦理大用水戶節水輔導 40 案，輔導對象包括學校 24 案次、短期住宿服務業 2 案次、機關 10 案次及醫院 4 案次，年節水潛力 162 萬噸。</p> <p>(2) 核發 606 項產品省水標章使用證書，省水標章使用枚數 930 萬枚，節水量達 2,020 萬噸以上。</p>
辦理莫拉克颱風災後復建	水資源及自來水設施復建	3 項	<p>1. 衡量標準：完成「南化水庫緊急取水工程」、「南化水庫—高屏溪攔河堰聯通管路復建改善工程」及「小琉球配水池復建改善工程」。</p> <p>2. 達成情形：</p> <p>(1) 99 年 4 月 30 日完成「南化水庫緊急取水工程」、「南化水庫—高屏溪攔河堰聯通管路復建改善工程」試水工作，「南化水庫緊急取水工程」於 99 年 9 月凡那比颱風進行運轉，發揮供應低濁度原水達到穩定供水功能。適時以南化水庫水源支援供應高雄地區最大達每日 43 萬噸水量，經此管線調配原水可穩定高雄地區供水。</p> <p>(2) 99 年 12 月 24 日「小琉球配水池復建改善工程」完工，正辦理試水工作，可維持琉球鄉民基本用水之穩定度。</p>

策略績效目標	衡量指標	原訂目標值	績效衡量暨達成情形分析
	中央管河川復建工程	20 公里 / 年	1. 衡量標準：完成中央管河川高屏溪水系莫拉克颱風災害復建長度。 2. 達成情形：99 年度預定完成高屏溪水系莫拉克颱風災害復建長度 20 公里，截至 99 年 12 月底已完成復建 33 公里，已超過原目標值。
	縣(市)管河川及排水復建工程	22 公里 / 年	1. 衡量標準：完成縣(市)管河川及排水復建工程 22 公里復建長度。 2. 達成情形：99 年度預定完成縣(市)管河川及排水復建工程復建長度 22 公里，截至 99 年 12 月底已完成復建 22 公里，已達到目標值。

(二) 上(100)年度已過期間(自 100/1/1 起至 100/7/31)施政績效及達成情形：

策略績效目標	衡量指標	原訂目標值	績效衡量暨達成情形分析
穩定供給資源、永續能源發展	確保資源供需穩定	15 萬噸 / 日	1. 衡量標準：增加區域調度或供應之水源量 100 年度目標值 15 萬噸/日 2. 達成情形：目前已達成 $3.35 + 12 = 15.35$ 萬噸/日，說明如下： (1) 降低漏水率減少水源漏失量，有助於水源供需穩定，等同增加水源穩定供應量。目前可減少水源漏失量估約 $5.09 \text{ 萬噸/日} \times 65.88\% = 3.35 \text{ 萬噸/日}$ 。(100 年度辦理降低漏水率及穩定供水工程，預計降低漏水率 0.59%，等同增加水源穩定供應量 $863 \text{ 萬噸/日} \times 0.59\% = 5.09 \text{ 萬噸/日}$ ；目前汰換管線長度 560 公里 / 100 年汰換目標長度 850 公里 = 65.88%) (2) 「板新水源南調桃園計畫」原預於 99 年底完工後可於 100 年度增加區域調度水源量 12 萬噸/日，業於 99 年 9 月 27 完工。(該增加區域調度水源量 12 萬噸/日未提報為 99 年度達成績效。又 99 年完工後已進枯水期，無實際原水高濁度情事，爰於 100 年度及後續年度倘遇原水高濁度時期，則可達清水調度功能) (3) 水資源開發工程所需辦理時程較長，需俟開發計畫完成後方能具體增加水源供應量(如湖山水庫 103 年完成後增加水源量每日 69.4 萬噸、板二計畫 103 年完成後增加區域調度每日 47 萬噸)，除由水利署持續針對已核定計畫積極推動外，100 年度並無實質之水資源開發工程計畫完成，故以辦理降低漏水率及穩定供水工程所減少水源漏失量，替代等同增加水源穩定供應提報。

策略績效目標	衡量指標	原訂目標值	績效衡量暨達成情形分析
	節能減碳 水績成長	1,100 萬噸/ 年	1. 衡量標準：年節約生活用水量 100 年度目標值 1,100 萬噸/年 2. 達成情形： (1) 100 年預定辦理大用水戶節水輔導 50 案，預估年節水量 150 萬噸，迄 7 月已完成 20 案年節水量 64 萬噸。 (2) 100 年迄 7 月核發 250 項產品省水標章使用證書，省水標章使用枚數 171 萬枚，年可節水量達 463 萬噸。
辦理莫拉克颱風災後復建	水資源及 自來水設施復建	1 項	1. 衡量標準：完成南化水庫淤泥浚淤工程（由台水公司執行，水利署督導） 2. 達成情形：南化水庫淤泥浚淤工程 100 年底計畫抽泥 5 萬立方公尺，已提前於 100 年 7 月初完工，共抽泥 6.8 萬立方公尺。
	中央管河川復建工程	5 公里/ 年	1. 衡量標準：完成中央管河川高屏溪水系莫拉克颱風災害復建長度。 2. 達成情形：100 年度預定完成高屏溪水系莫拉克颱風災害復建長度 5 公里，截至 100 年 7 月底已完成復建 5 公里，已達原目標值。
	縣(市)管河川及排水復建工程	13 公里/ 年	1. 衡量標準：完成縣(市)管河川及排水復建工程 13 公里復建長度。 2. 達成情形：100 年度預定完成縣(市)管河川及排水復建工程復建長度 13 公里，截至 100 年 7 月底已完成復建 12.5 公里。

主 要 表

水利署及所屬 歲入來源別預算表

中華民國101年度

經費門併計

單位：新臺幣千元

科		目			本年度預算數	上年度預算數	前年度決算數	本年度與 上年度比較	說 明
款	項	目	節	名 稱					
				合計	245,178	184,156	2,931,443	61,022	
2				040000000 罰款及賠償收入	82,950	64,550	108,043	18,400	
	145			042655000 水利署及所屬	82,950	64,550	108,043	18,400	
		1		0426550100 罰金罰鍰及息金	12,950	12,550	13,475	400	
			1	0426550101 罰金罰鍰	12,950	12,550	13,475	400	本年度預算數係違反水利法、建築法等規定之罰鍰收入。
			2	0426550300 賠償收入	70,000	52,000	94,568	18,000	
			1	0426550301 一般賠償收入	70,000	52,000	94,568	18,000	本年度預算數係公共工程及一般採購案件廠商違約逾期完工或交貨之賠償收入。
3				050000000 規費收入	17,760	17,690	19,202	70	
	157			052655000 水利署及所屬	17,760	17,690	19,202	70	
		1		0526550100 行政規費收入	11,920	11,850	12,718	70	
			1	0526550101 審查費	9,000	9,000	9,942	0	本年度預算數係接受委託辦理工程材料試驗收入及用水計畫書審查等收入。
			2	0526550102 執照費	1,400	1,330	1,247	70	本年度預算數係核發臨時用水執照、水權狀、建物建造執照及自來水管承裝技工考驗合格證書等收入。
			3	0526550103 登記費	720	720	419	0	本年度預算數係辦理水權登記收入。
			4	0526550104 考試報名費	800	800	1,110	0	本年度預算數係辦理自來水技術人員考驗之報名費收入。
			2	0526550300 使用規費收入	5,840	5,840	6,484	0	
			1	0526550305 資料使用費	2,900	2,900	3,132	0	本年度預算數係出售公共工程與一般採購案件招標文件及水文資料等收入。
			2	0526550312 場地設施使用費	240	240	626	0	本年度預算數係借用宿舍員工自薪資扣回數車數。
			3	0526550313 服務費	2,700	2,700	2,726	0	本年度預算數係辦理水權登記履勘費收入。

水利署及所屬
歲入來源別預算表
中華民國101年度

經費門併計

單位：新臺幣千元

科	項	目	節	名稱	本年度預算數	上年度預算數	前年度決算數	本年度與 上年度比較	說 明																						
										款																					
4	158		1	0700000000	70,458	30,906	65,421	39,552																							
				財產收入																											
				0726550000						70,458	30,906	65,421	39,552																		
				水利署及所屬																											
				0726550100											458	426	697	32													
				財產孳息																											
				0726550101																100	100	196	0	本年度預算數係保管款專戶存款之利息收入。							
				利息收入																											
				0726550106																					358	326	501	32	本年度預算數係水利地出租收入。		
				租金收入																											
0726550200	50,000	30,000	40,828	20,000																											
財產售價																															
0726550204						50,000	30,000	40,828	20,000	本年度預算數係辦理中央管河川河防構造物等河川治理工程所餘土石方標售收入。																					
動產售價																															
0726550600											20,000	480	23,897	19,520	本年度預算數係出售報廢財產、沒入重機、車輛及挖土機標售款等收入。																
廢舊物資售價																															
0800000000																9		2,500,000													
營業盈餘及事業收入																															
0826550000																					1		2,500,000								
水利署及所屬																															
0826550200	1		2,500,000																												
非營業特種基金積餘撥庫																															
0826550201						1		2,500,000		前年度決算數係水資源作業基金積餘撥庫數。																					
積餘撥庫																															
1100000000											7	149	74,010	71,010	238,776											3,000					
其他收入																															
1126550000																1	74,010	71,010	238,776	3,000											
水利署及所屬																															
1126550900																					1	74,010	71,010	238,776	3,000						
雜項收入																															
1126550901	1	61,000	61,000	230,493	0																									本年度預算數係收回以前年度補助縣市政府經費之積餘撥庫數。	
收回以前年度撥出																															
1126550909						2	13,010	10,010	8,283	3,000																					本年度預算數係工程保險理賠收入及使用郵資機關金等收入。
其他雜項收入																															

水利署及所屬 歲出機關別預算表

中華民國101年度

經費門併計

單位：新臺幣千元

科	項	目	節	名	目稱	本年度預算數	上年度預算數	本年度與上年度較比	規	明	
13	6			0026000000	經濟部主管	16,831,332	9,572,925	7,058,407			
				0026550000	水利署及所屬	16,831,332	9,572,925	7,058,407	本科目上年度法定預算數9,580,641千元，配合派駐各公務預算機關警察人員執行勤務經費統一由警政署編列，移出「一般行政」科目7,716千元，列入內政部警政署及所屬「一般行政」及「保安警察業務」等科目項下，淨計如表列上年度預算數。		
				5226550000	科學支出	208,270	224,655	-16,385			
				5226551100	水資源科技發展	208,270	224,655	-16,385	本年度預算數208,270千元，係辦理水環境與生態科技、河川流量自動化觀測科技發展計畫、水旱災減災及預警策進科技之研究、公共給水質量提升與管理科技發展、水再生利用風險管理技術研發計畫、水資源經營管理科技研究、氣候變遷對水環境之衝擊與調適研究等計畫委託研究所需經費，較上年度減列水再生利用產業科技發展等經費16,385千元。		
				5826550000	農業支出	16,423,062	9,348,270	7,074,792			
				5826550100	一般行政	1,936,701	1,895,734	40,967	1.本年度預算數1,936,701千元，包括人事費1,851,338千元，業務費67,734千元，設備及投資10,023千元，獎補助費7,606千元。 2.本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1)人員維持費1,851,338千元，較上年度增列員工薪俸晉級差額及伸算增列調整待遇等經費47,787千元。 (2)基本行政工作維持費85,363千元，較上年度減列第三階段電子化政府-河川計畫等經費6,820千元。		
				5826551200	水利建設及保育管理	14,479,426	7,442,536	7,036,890			
				5826551201	水資源企劃及保育	594,467	665,768	-71,301	1.本年度預算數594,467千元，包括業務費185,198千元，設備及投資142,769千元，獎補助費266,500千元。 2.本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1)水利綜合業務14,708千元，較上年度增列一般事務費等316千元。 (2)水文資料及技術發展29,567千元，較上年度減列水利地理資訊決策支援系統中長程實施計畫等經費1,814千元。其中水利地理資訊決策支援系統中長程實施計畫總經費121,000千元，分8年辦理，97至100年度已編列51,173千元，本年度續編第5年經費11,000千元。 (3)水資源保育及管理522,029千元，較上年度減列		

水利署及所屬 歲出機關別預算表

中華民國101年度

經費門併計

單位：新臺幣千元

科 目					本年度預算數	上年度預算數	本年度與上年度 比	說 明
款	項	目	節	名 稱				
				5826551202				德基水庫集水區陡坡農用地(超限利用地)處理實施計畫及台北水滌特定區保育實施計畫等經費68,530千元。其中推動節約用水計畫總經費188,768千元,分年辦理,97至100年度已編列137,808千元,本年度編列最後1年經費50,710千元;台北水滌特定區保育實施計畫總經費528,717千元,分年辦理,97至100年度已編列448,717千元,本年度編列最後1年經費80,000千元。
			2	水利行政業務	186,224	149,403	36,821	(4)防救災計畫28,163千元,較上年度減列一般事務費等1,223千元。 1.本年度預算數186,224千元,包括業務費25,908千元,設備及投資100,896千元,獎補助費59,420千元。 2.本年度預算數之內容與上年度之比較如下: (1)水利行政及水權業務181,070千元,較上年度增列折除位於河川區域內經地方政府核准發給工廠登記證之工廠、中央管河川區域內未徵收之私有土地作物剷除救濟金等38,248千元。 (2)水利替代役計畫3,582千元,較上年度減列一般事務費等331千元。 (3)水岸土地利用管理1,572千元,較上年度減列資訊硬體設備費等1,096千元。
				5826551203				德基水庫集水區陡坡農用地(超限利用地)處理實施計畫及台北水滌特定區保育實施計畫等經費68,530千元。其中推動節約用水計畫總經費188,768千元,分年辦理,97至100年度已編列137,808千元,本年度編列最後1年經費50,710千元;台北水滌特定區保育實施計畫總經費528,717千元,分年辦理,97至100年度已編列448,717千元,本年度編列最後1年經費80,000千元。
			3	水資源開發及維護	2,578,635	2,937,090	-358,455	(4)防救災計畫28,163千元,較上年度減列一般事務費等1,223千元。 1.本年度預算數2,578,635千元,包括人事費779千元,業務費92,563千元,設備及投資2,130,112千元,獎補助費355,181千元。 2.本年度預算數之內容與上年度之比較如下: (1)水資源規劃及管理159,172千元,較上年度減列水資源經營管理規劃作業計畫等經費78,807千元。 (2)水資源工程1,843,050千元,較上年度減列469,631千元,包括: <1>湖山水庫工程計畫總經費20,475,000千元,分13年辦理,91至100年度已編列9,218,655千元,本年度續編第11年經費1,351,250千元,較上年度減列279,750千元。 <2>鰲島地區供水改善計畫總經費4,217,286千元,分年辦理,94至100年度已編列908,600千元,本年度續編34,100千元,較上年度減列65,900千元。 <3>澎湖地區水資源後續開發計畫總經費1,588,500千元,分年辦理,87至100年度已編列1,401,000千元,本年度續列最後1年經費187,500千元,較上年度增列47,500千元。 <4>曾文水庫越域引水工程計畫總經費21,292,000千元,分年辦理,93至98年已編列5,344,797千

水利署及所屬 歲出機關別預算表

中華民國101年度

經費門併計

單位：新臺幣千元

科 目					本年度預算數	上年度預算數	本年度與上年度 比	說 明
款	項	目	節	名 稱				
				5826551204				元，本年度續編127,500千元，較上年度增列127,500千元。 <5>新增蓄水建造物整體更新改善計畫129,000千元，原編列振興經濟擴大公共建設特別預算，自本年度起依規定納入總預算編列。 <6>新增大安溪及大甲溪水源聯合運用輸水工程計畫13,700千元。 <7>上年度集集共同引水工程後續計畫預算業已編竣，所列90,000千元如數減列。 <8>上年度深層海水資源利用及產業發展實施計畫預算業已編竣，所列94,681千元如數減列。 <9>上年度鯉魚潭水庫發電取水口設置備援出水工程計畫預算業已編竣，所列257,000千元如數減列。 (3)自來水工程576,413千元，較上年度增列189,983千元，包括： <1>板新地區供水改善二期工程計畫總經費10,982,900千元，分年辦理，93至100年度已編列2,267,500千元，本年度續編第9年經費185,000千元，較上年度減列201,200千元。 <2>國有土地作價投資台灣自來水股份有限公司1,513千元，較上年度增列1,283千元。 <3>新增無自來水地區供水改善計畫第二期388,900千元，原編列振興經濟擴大公共建設特別預算，自本年度起依規定納入總預算編列。 <4>新增鯉魚潭水庫士林水力發電計畫1,000千元。
			4	河川海岸及排水環境營造	11,120,100	3,690,275	7,429,825	1. 本年度預算數11,120,100千元，包括人事費6,029千元，業務費1,269,891千元，設備及投資9,531,880千元，獎補助費312,300千元。 2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1) 河川海岸環境營造計畫8,744,000千元，較上年度增列7,566,800千元，包括： <1>重要河川環境營造計畫，原編列振興經濟擴大公共建設特別預算，自本年度起依規定納入總預算編列，總經費39,784,000千元，分6年辦理，以前年度已編列9,621,057千元，本年度續編7,844,500千元。 <2>海岸環境營造計畫總經費8,000,000千元，分6年辦理，98至100年度已編列3,337,000千元，本年度續編第4年經費800,000千元，較上年度減列100,000千元。 <3>新增水災災害防救策進計畫總經費1,754,500千元，分5年辦理，本年度編列第1年經費99,500千元。 <4>上年度國家重要濕地保育計畫預算業已編竣，所列7,200千元如數減列。

水利署及所屬
歲出機關別預算表

中華民國101年度

單位：新臺幣千元

經費門併計

科				目	本年度預算數	上年度預算數	本年度與上年度 比	說 明
款	項	目	節	名				
				5826559800				
		4		第一預備金	6,935	10,000	-3,065	<p><>上年度二仁溪河道廢棄物清理實施計畫預算業已編竣，所列270,000千元如數減列。</p> <p>(2)區域排水整治及環境營造計畫總經費17,000,000千元，分6年辦理，98至100年度已編列7,674,270千元，本年度續編第4年經費2,087,000千元，較上年度減列52,580千元。</p> <p>(3)地下水保育及水文觀測計畫289,100千元，較上年度減列84,395千元，包括：</p> <p><1>地下水保育管理計畫總經費2,143,900千元，分6年辦理，99至100年度已編列575,575千元，本年度續編第3年經費167,100千元，較上年度減列46,395千元。</p> <p><2>台灣水文觀測長期發展計畫總經費1,226,000千元，分5年辦理，99至100年度已編列355,170千元，本年度續編第3年經費122,000千元，較上年度減列38,000千元。</p> <p>本年度預算數較上年度減列如列數。</p>

附 屬 表

**水利署及所屬
歲入項目說明提要表**
中華民國101年度

單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	0426550100 罰金罰鍰及怠金	-0426550101 罰金罰鍰	預算金額	12,950	承辦單位	水利行政組
------------	-----------------------	---------------------	------	--------	------	-------

歲 入 項 目 說 明

一、項目內容

1. 違反水利法行政罰鍰收入及工程等罰款收入。
2. 收取申請建築執照、使用執照、雜項執照、施工勘驗等罰款。

二、法令依據

1. 水利法第92條之2、3、5。
2. 水利法第93條之2、3、4。
3. 水利法第95條。
4. 建築法第86、87條。

金 額 及 說 明

款	項	目	節	名稱	金額	說明
2				040000000 罰款及賠償收入	12,950	
	145			0426550000 水利署及所屬	12,950	
		1		0426550100 罰金罰鍰及怠金	12,950	
			1	0426550101 罰金罰鍰	12,950	1. 違反水利法事件行政處罰，每件依情節予以金額不同處罰(6千元以上，500萬元以下罰鍰)，估列12,320千元。 2. 依建築法編列違規罰款，每件9千元，預估全年70件，估列630千元。

水利署及所屬
歲入項目說明提要表
中華民國101年度

單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	0426550300 賠償收入	-0426550301 一般賠償收入	預算金額	70,000	承辦單位	工程事務組
------------	--------------------	-----------------------	------	--------	------	-------

歲 入 項 目 說 明

一、項目內容

1. 公共工程及一般採購案件違約逾期完工或交貨之賠償收入。
2. 承包商如逾契約規定期限竣工，每逾期限1天按全部工程結算罰款千分之一。
3. 未能鑽心抽驗工程，混凝土施工品質評估不合格之罰款。
4. 未能鑽心抽驗工程，未依規定組數製作圓柱試體之罰款。

二、法令依據

財政收支劃分法第23條。

金 額 及 說 明						
款	項	目	節	名 稱	金 額	說 明
2				0400000000 罰款及賠償收入	70,000	
	145			0426550000 水利署及所屬	70,000	
		2		0426550300 賠償收入	70,000	
			1	0426550301 一般賠償收入	70,000	預估公共工程及一般採購案件廠商違約逾期完工或交貨之賠償收入。

水利署及所屬
歲入項目說明提要表
中華民國101年度

單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	0526550100 行政規費收入	-0526550101 審查費	預算金額	9,000	承辦單位	工程事務組、水源經營組
------------	----------------------	--------------------	------	-------	------	-------------

歲 入 項 目 說 明

一、項目內容

1. 接受委託辦理工程材料試驗。
2. 受理審查用水計畫書。
3. 審查申請中央管河川區域內各種許可使用行為。

二、法令依據

1. 財政收支劃分法第24條。
2. 規費法第7條及第10條第1項、經濟部93.11.3經水字第09304608300號公告。

金 額 及 說 明

款	項	目	節	名 稱	金 額	說 明
3				0500000000 規費收入	9,000	
	167			水利署及所屬	9,000	
		1		0526550100 行政規費收入	9,000	
			1	0526550101 審查費	9,000	1. 依「經濟部水利署辦理品質檢驗收費要點」規定，所屬機關接受委託辦理工程材料試驗收入6,000千元。 2. 依「用水計畫書審查作業要點」受理審查用水計畫書之收入1,000千元。 3. 依「中央管河川區域使用行為規費收費標準」規定，估列2,000千元。

**水利署及所屬
歲入項目說明提要表**
中華民國101年度

單位：新臺幣千元

來源子目及 細目與編號	0526550100 行政規費收入	-0526550102 證照費	預算金額	1,400	承辦單位	水利行政組、保育事 業組
歲 入 項 目 說 明						

一、項目內容

1. 臨時用水執照費。
2. 水權狀費。
3. 收取申請建築執照、使用執照及雜項執照規費。
4. 自來水管承裝技工考驗合格證書核(補、換)發證書費。

二、法令依據

1. 水利法第90條。
2. 經濟部90.10.24經水字第09004621250號公告。
3. 建築法第29條。
4. 自來水管承裝技工考驗合格證書收費標準。

金 額				及 說 明	
款	項	目	節 名 稱	金 額	說 明
3	157	1	0500000000 規費收入	1,400	
			0526550000 水利署及所屬	1,400	
			0526550100 行政規費收入	1,400	
			0526550102 證照費	1,400	1. 臨時用水執照費每件 500元，預估全年300件，估列150千元。 2. 水權狀費每件 500元，預估全年300件，估列150千元。 3. 依建築法編列證照費每件 200元，預估全年750件，估列150千元。 4. 依「中央管河川區域使用行為規費收費標準」規定編列河川公地使用許可書證費每件 50元，預估全年1,000件，估列50千元。 5. 自來水管承裝技工、自來水事業技術人員考驗合格證書每張200元，預估全年4,500件，估列900千元。

水利署及所屬
歲入項目說明提要表
中華民國101年度

單位：新臺幣千元

來源子目及 細目與編號	0526550100 行政規費收入	-0526550103 登記費	預算金額	720	承辦單位	水利行政組
----------------	----------------------	--------------------	------	-----	------	-------

歲 入 項 目 說 明

一、項目內容

向水權登記申請人收取之水權登記費。

二、法令依據

1. 水利法第90條。
2. 經濟部90.10.24經水字第09004621250號公告。

金 額 及 說 明							
款	項	目	節	名 稱	金 額	說 明	
3	157	1		0500000000			
				規費收入	720		
				0526550000	水利署及所屬	720	
				0526550100	行政規費收入	720	
		3	0526550103	登記費	720	水權登記費每件1,200元，預估全年600件，估列720千元。	

水利署及所屬
歲入項目說明提要表
中華民國101年度

單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	0526550100 行政規費收入	-0526550104 考試報名費	預算金額	800	承辦單位	保育事業組
------------	----------------------	----------------------	------	-----	------	-------

歲 入 項 目 說 明

一、項目內容 自來水事業技術人員考驗報名費。	二、法令依據 自來水事業技術人員考驗辦法。
---------------------------	--------------------------

金 額 及 說 明

款	項	目	節	名 稱	金 額	說 明
3				0500000000 規費收入	800	
	167			0526550000 水利署及所屬	800	
		1		0526550100 行政規費收入	800	
			4	0526550104 考試報名費	800	預估辦理自來水事業技術人員考驗之報名費收入，每件約300-1200元，估列800千元。

水利署及所屬
歲入項目說明提要表
中華民國101年度

單位：新臺幣千元

來源子目及 細目與編號	0526550300 使用規費收入	-0526550305 資料使用費	預算金額	2,900	承辦單位	工程事務組
----------------	----------------------	----------------------	------	-------	------	-------

歲 入 項 目 說 明

一、項目內容

工程招標文件及水文資料收入。

二、法令依據

財政收支劃分法第24條及規費法第8條及第10條

金 額 及 說 明						
款	項	目	節	名 稱	金 額	說 明
3				0500000000 規費收入	2,900	
	157			0526550000 水利署及所屬	2,900	
		2		0526550300 使用規費收入	2,900	
			1	0526550305 資料使用費	2,900	預估工程圖說等及其儲存媒體、工程招標文件及水文資料申請等收入。

水利署及所屬
歲入項目說明提要表
中華民國101年度

單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	0526550300 使用規費收入	-0526550312 場地設施使用費	預算金額	240	承辦單位	人事室
------------	----------------------	------------------------	------	-----	------	-----

歲 入 項 目 說 明

一、項目內容

員工住公有宿舍之租金收入。

二、法令依據

行政院79.6.15台79人政肆字第24000號函。

金 額 及 說 明

款	項	目	節	名 稱	金 額	說 明
3				0500000000 規費收入	240	
	167			0526550000 水利署及所屬	240	
		2		0526550300 使用規費收入	240	
			2	0526550312 場地設施使用費	240	員工宿舍費收入240千元。

水利署及所屬
歲入項目說明提要表
中華民國101年度

單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	0526550300 使用規費收入	-0526550313 服務費	預算金額	2,700	承辦單位	水利行政組
------------	----------------------	--------------------	------	-------	------	-------

歲 入 項 目 說 明

一、項目內容
水權履勘費。

二、法令依據
1.水利法第90條。
2.經濟部90.10.24經水字第09004621250號公告。

				金 額	及	說 明
款	項	目	節	名 稱	金 額	說 明
3	157	2		0500000000 規費收入	2,700	
				0526550000 水利署及所屬	2,700	
				0526550300 使用規費收入	2,700	
				0526550313 服務費	2,700	1.水權履勘費每件1,500元，預估全年600件，估列900千元。 2.依「中央管河川區域使用行為規費收費標準」規定，估列河川公地使用勘查費1,800千元。

水利署及所屬
歲入項目說明提要表
中華民國101年度

單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	0726550100 財產孳息	-0726550101 利息收入	預算金額	100	承辦單位	各組
------------	--------------------	---------------------	------	-----	------	----

歲 入 項 目 說 明

一、項目內容

二、法令依據

保管款專戶利息收入

財政收支劃分法第27條。

金 額 及 說 明

款	項	目	節	名 稱	金 額	說 明
4				0700000000 財產收入	100	
	150			0726550000 水利署及所屬	100	
		1		0726550100 財產孳息	100	
			1	0726550101 利息收入	100	預估保管款專戶存款利息收入。

水利署及所屬
歲入項目說明提要表
中華民國101年度

單位：新臺幣千元

來源子目及 細目與編號	0726550100 財產孳息	-0726550106 租金收入	預算金額	358	承辦單位	南區水資源局
----------------	--------------------	---------------------	------	-----	------	--------

歲 入 項 目 說 明

一、項目內容

出租自來水公司及台灣電力公司設牡丹取水設備、玉偉堰、烏溝蓄水塘、酬勤水庫曾文越引草蘭工務所、南科高雄園區受水池、老濃溪攔河堰工程堆置場、電塔之土地租金收入。

二、法令依據

國有財產法第28條。

金 額 及 說 明

款	項	目	節	名 稱	金 額	說 明
4				0700000000 財產收入	358	
	158			水利署及所屬	358	
		1		0726550100 財產孳息	358	
			2	0726550106 租金收入	358	預估出租自來水公司及台灣電力公司設牡丹取水設備、玉偉堰、烏溝蓄水塘、酬勤水庫、白河電塔、南科高雄園區受水池、老濃溪攔河堰工程、高屏堰攔河堰輸水管之土地租金收入。

水利署及所屬
歲入項目說明提要表

中華民國101年度

單位：新臺幣千元

來源子目及 細目與編號	0726550200 財產售價	-0726550204 動產售價	預算金額	50,000	承辦單位	河川海岸組
----------------	--------------------	---------------------	------	--------	------	-------

歲 入 項 目 說 明

一、項目內容

辦理中央管河川河防構造物等設施河川治理工程
同時兼辦疏濬工程所餘土石方標售收入。

二、法令依據

行政院93.12.17院授工企字第09300479050號函
頒「河道搶險通復舊及有價土石處理原則」第6
條。

金 額 及 說 明

款	項	目	節	名 稱	金 額	說 明
4				0700000000 財產收入	50,000	
	158			0726550000 水利署及所屬	50,000	
		2		0726550200 財產售價	50,000	
			1	0726550204 動產售價	50,000	預估辦理中央管河川河防構造物等河川治理工程所餘土石方標售收入。

水利署及所屬
歲入項目說明提要表
中華民國101年度

單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	0726550600 廢舊物資售價	預算金額	20,000	承辦單位	秘書室, 水利行政組
------------	----------------------	------	--------	------	------------

歲 入 項 目 說 明

一、項目內容

包括已報廢財產、廢棄物品等變賣及沒入重機械、車輛及挖土機標售款。

二、法令依據

事務管理規則。行政罰法。

金 額 及 說 明

款	項	目	節	名 稱	金 額	說 明
4				0700000000 財產收入	20,000	
	158			0726550000 水利署及所屬	20,000	
		3		0726550600 廢舊物資售價	20,000	預估本年度出售報廢財產收入、沒入重機械、車輛及挖土機標售款。

水利署及所屬
歲入項目說明提要表
中華民國101年度

單位：新臺幣千元

來源子目及 細目與編號	1126550900 雜項收入	-1126550901 收回以前年度歲出	預算金額	61,000	承辦單位	河川海岸組、水源經 營組
----------------	--------------------	-------------------------	------	--------	------	-----------------

歲 入 項 目 說 明

一、項目內容

二、法令依據

收回以前年度補助縣(市)政府之賸餘款。

預算法相關規定。

金 額 及 說 明

款	項	目	節	名 稱	金 額	說 明
7				1100000000 其他收入	61,000	
	149			1126550000 水利署及所屬	61,000	
		1		1126550900 雜項收入	61,000	
			1	1126550901 收回以前年度歲出	61,000	收回以前年度補助縣市政府經費之賸餘繳庫數。

水利署及所屬
歲入項目說明提要表
中華民國101年度

單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	1126550900 雜項收入	-1126550909 其他雜項收入	預算金額	13,010	承辦單位	工程事務組、秘書室
------------	--------------------	-----------------------	------	--------	------	-----------

歲 入 項 目 說 明

一、項目內容

1. 工程保險理賠收入。
2. 其他零星收入。

二、法令依據

預算法相關規定。

				金 額	及	說 明
款	項	目	節	名 稱	金 額	說 明
7				1100000000 其他收入	13,010	
	149			1126550000 水利署及所屬	13,010	
		1		1126550900 雜項收入	13,010	
			2	1126550909 其他雜項收入	13,010	1. 預估工程保險理賠之收入13,000千元。 2. 預估本年度使用郵資機酬金及其他收入10千元。

水利署及所屬
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經費門併計

中華民國101年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5226651100 水資源科技發展	預算金額	208,270
-----------	--------------------	------	---------

計畫內容：

1. 「氣候變遷對水環境之衝擊與調適研究計畫」建立整合型氣候變遷研究管理體系與整合服務團、擬定氣候變遷的水環境衝擊調適方案、辦理氣候變遷教育訓練及經驗推廣與交流、先進國家氣候變遷研究成果與調適策略引介與更新。
2. 「河川流量自動化觀測科技發展計畫」為研發適合國內河川之非接觸式流量自動化觀測儀器，101年度依前一年度工作成果，辦理可嵌入式攤形環境測試、原型機實驗室定床及動床測試，以及天然河川場址測試及校正等工作。
3. 「水資源經營管理科技研究計畫」為發展應用新科技，提昇設施永續經營管理與多元開等技術，除可平衡水資源供給與需求，亦可提昇可利用之水資源的量與質，穩定供應各標的用水，減輕缺水引發之乾旱災情，保障國民健康。
4. 「水旱災減災及預警策進科技之研究」強化預警能力、提昇降雨淹水評估、落實防災行動、健全災害保全、研發應變作業科技、發展前瞻防災科技。
5. 「水再生利用風險管理技術研發計畫」以再生水友善環境營造、本土性水再生套裝系統研發、綠能型水再生系統研發及再生水風險評估與管控技術開發等方向做為計畫執行重點。
6. 「水環境與生態科技」辦理辦理生態基本背景之調查、生態環境復育技術之研發及生態工程與材料研究。
7. 「公共給水質量提升與管理科技發展計畫」主要辦理研發自來水水質水量保護區保育管理技術、研發公共給水水質處理相關技術、研發公共給水工程設備及材料改善與技術、推動公共給水管運與風險管理機制及發展前哨雨水貯留及節水技術等研究議題。

預期成果：

1. 建構氣候變遷專責管理體系、確定氣候變遷境況與水環境之衝擊量，並提供水資源調適因應策略及行動方案。
2. 提高河川流量觀測精度、解決人工觀測流量之困境及扶植國內業界自行研發水文儀器能力。
3. 為全面性因應臺灣地區整體水環境變化，擬具多元化水資源經營管理目標，揭櫫追求「水資源永續利用」及「提供安全的基礎用水」為未來水資源發展目標。
4. 精進水旱災災害風險評估，確實掌握致災因素與災害潛勢，提升相關預報及預警之成果，持續妥善利用科技，以達減災並提升防災應變之能力。
5. 強化本土性薄膜技術應用、融入節能減碳綠環保之觀念、厚植水再生利用產業能量、建立使用信心，有效提升水資源使用效率，提升永續發展競爭力，以確保供水水量、水質，以穩定、安全使用目標。
6. 期使所辦理之各項河川、水庫集水區及海岸工程等，早日達到兼顧景觀、親水、游憩與生態等多功能目標，進而邁向永續發展。
7. 完成公共給水工程設備、水質處理等技術研發以及自來水系統耐震防災之分析，以提升自來水事業營運狀況，健全自來水系統效率及安全性，並透過「合理水量建立」與「合理水價說明」，控制用水量並宣導節約用水理念。

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
01 水資源科技發展	208,270	綜合企劃組	辦理水再生利用風險管理技術研發計畫、公共給水質量提升與管理科技發展計畫、水環境與生態科技、水資源經營管理科技研究計畫、氣候變遷對水環境之衝擊與調適研究計畫、水旱災減災及預警策進科技之研究及河川流量自動化觀測科技發展計畫，合計共需208,270千元（經常門 198,108千元，資本門10,162千元）。其中有三項通過中程個案計畫： 1. 水資源經營管理科技研究計畫總經費74,348千元，期程自99年至102年止，99年度編列20,948千元，100年度編列11,600，本年度編列11,500千元，未來尚需編列30,300千元，係辦理(1)暨有水資源開發維護及管理機制調適(2)評估
0200 業務費	201,220		
0203 通訊費	100		
0219 其他業務租金	150		
0250 按日按件計資酬金	300		
0251 委辦費	198,920		
0279 一般事務費	1,300		
0291 國內旅費	450		
0300 設備及投資	5,050		
0319 雜項設備費	5,050		
0400 獎補助費	2,000		
0432 對特種基金之補助	2,000		

水利署及所屬
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國101年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5226551100 水資源科技發展	預算金額	208,270
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明
			<p>未來水資源利用方式(3)探討氣候變遷對水文環影響。</p> <p>2. 水旱災減災及預警策進科技之研究計畫總經費200,030千元，期程自100年至103年止，100年度編列39,790千元，本年度編列37,740千元，未來尚需編列122,500千元，係辦理(1)強化預警能力(2)降雨淹水評估(3)落實防災行動(4)災害保全，脆弱度與風險分析(5)應變作業科技(6)前瞻防災科技。</p> <p>3. 河川流量自動化觀測科技發展計畫總經費28,224千元，期程自100年至102年止，100年度編列8,112千元，本年度編列8,112千元，未來尚需編列12,000千元，係辦理(1)原型機產品開發規格與功能定位(2)可嵌入式架構之離型環境系統開發(3)原型機整合及測試(4)天然場址校驗與傳輸功能提昇(5)產業育成與商品化市場效益評估。</p> <p>4. 委請專家學者出席委辦計畫招標評選、審查會議出席費、聯繫通訊費用及影印機租金等，計需550千元。</p> <p>5. 委託學術研究單位或專業技術機構等辦理水再生利用風險管理技術研發計畫、公共給水質量提升與管理科技發展計畫、水環境與生態科技、水資源經營管理科技研究計畫、氣候變遷對水環境之衝擊與調適研究計畫、水旱災減災及預警策進科技之研究及河川流量自動化觀測科技發展計畫，計需198,920千元（經常門 193,808千元，資本門5,112千元）。</p> <p>6. 購置文具紙張、報告印刷、一般消耗品、雜支及僱用處理科專事務人員等一般事務費，計需1,300千元。</p> <p>7. 計畫督導、參加會議等所需國內旅費計需450千元。</p> <p>8. 購置業務相關設備、系統建置、雜項設備等，計需5,050千元(資本門)。</p> <p>9. 補助公、私立學校推動產業輔導所需技術支援、資訊提供、行銷推廣及營運管理等諮詢服務，計需2,000千元(經常門)。</p>

水利署及所屬
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經費門併計

中華民國101年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5826550100 一般行政	預算金額	1,936,701
計畫內容：		預期成果：	
辦理本署暨所屬一般行政支援、工程品質管理及工務行政查核、業務電腦化、計畫管考及訓練研究、建立符合國家標準實驗室管理系統等工作。		1.配合業務需要，即時辦理經常性行政工作及支援作業，以協助推展本署整體業務。 2.配合行政革新，加速業務電腦化，提高行政效率。	
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明
01 人員維持	1,851,338	各組室	本項分支計畫包括職員1,449人、警員7人、駐衛警94人、約聘14人、約僱33人、技工195人、駕駛53人、工友80人，共計1,925人之相關人事費，詳人事費分析表。
0100 人事費	1,851,338		
0103 法定編制人員待遇	1,073,249		
0104 約聘僱人員待遇	21,843		
0105 技工及工友待遇	133,973		
0111 獎金	305,386		
0121 其他給與	47,424		
0131 加班值班費	48,670		
0143 退休離職儲金	103,953		
0151 保險	116,840		
02 基本行政工作維持	85,363	各組室	
0200 業務費	67,734		
0201 教育訓練費	506		
0202 水電費	4,697		
0203 通訊費	3,912		
0215 資訊服務費	7,302		
0219 其他業務租金	6,673		
0221 稅捐及規費	841		
0231 保險費	800		
0250 按日按件計資酬金	264		
0262 國內組織會費	15		
0271 物品	3,332		
0279 一般事務費	28,945		
0282 房屋建築養護費	3,219		
0283 車輛及辦公器具養護費	2,087		
0284 設施及機械設備養護費	1,111		
0291 國內旅費	2,144		
0294 運費	176		
0295 短程車資	120		
0299 特別費	1,590		
0300 設備及投資	10,023		
0304 機械設備費	1,100		
0306 資訊軟硬體設備費	7,390		

水利署及所屬
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經費門併計

中華民國101年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5826550100 一般行政	預算金額	1,936,701
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明
0319 雜項設備費	1,533		元。
0400 獎補助費	7,606		8.購置業務電腦化相關資訊設備、系統建置、試驗室相關設備、機械、雜項設備等，計需10,0
0454 差額補貼	916		23千元。
0475 獎勵及慰問	6,690		9.退休員警優存利息及退休人員三節慰問金7,606千元。

水利署及所屬 歲出計畫提要及分支計畫概況表

經費門併計

中華民國101年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5826551201 水資源企劃及保育	預算金額	594,467
-----------	---------------------	------	---------

計畫內容：

1. 辦理水利政策及法規企劃、輔導知識型產業發展計畫、及水資源永續發展實施計畫。
2. 推動地下水觀測網維護管理及規劃利用計畫。
3. 辦理地理資料倉儲中心之擴充及維運、開放式水利地理資訊GML資料標準之研訂、國土資訊知識分類及全文檢索系統、整合地理資訊平台及軟硬體更新、維護及擴充及水利共享地理資訊系統建置計畫。
4. 辦理水庫蓄水範圍水資源保育及生態工程宣導及推廣、災害治理規劃調查及緊急治理工程等工作。
5. 積極推動各項節約用水工作，繼續辦理省水標章產品檢測認證，省水器材、雨水貯留利用及生活雜排水回收再利用，大用水戶節水技術輔導，建構節水環境，離島用水差價補貼，合理調整水價以健全自來水事業經營體質。
6. 辦理臺北水源特定區都市計畫、土地使用管制、建築管理、工礦及土石採取管理、觀光事業管理，違規行為之查報取締及水質污染等公害防治、下水道管理、集水區治理、山坡地保育利用，林地管理與水源水質水量相關事項、臺北水源特定區水土保持工程、緊急災害治理工程、非點源污染削減措施、水質、水量整體監測網建置及管理、翡翠水庫蓄水範圍或保護帶治理工程。
7. 依據自來水法第12條之2第1項：農業使用者之水源保育與回饋費由中央主管機關編列預算補助。
8. 辦理防救災業務、淡水河長期水理觀測業務、洪水預報及濁水溪防洪預警報系統維護運作，及防救災教育訓練與宣導、提升旱災防救意識。
9. 辦理展演活動及業務宣導。

預期成果：

1. 完成水利政策與中長程計畫之規劃，落實水利政策推動、完成新世紀水資源政策綱領、水再生利用科技發展中綱計畫等政策企劃，參與國際交流合作計畫與會議，建立與先進國家合作交流管道與機制。
2. 辦理地下水觀測網建立及運作管理地下水調查與補注試驗研究，達到地下水永續利用之目標。
3. 結合水資源資訊服務平台整合交換機制，完成共用性河川管理決策支援系統之建立，整合地理資訊系統倉儲中心之建構，落實國土資訊系統資料共享，掌握地理資訊系統發展趨勢及關鍵技術之發展，建立水利地理資訊系統共通共享共用平台。
4. 減少水庫淤積、增益水源涵養，恢復水庫原有調節功能延長水庫壽命，推廣水資源保育生態工程，達到治理工程與生態保育並重目的。保護臺北水源特定區水質、水量之潔淨，以確保大臺北地區民眾飲用水之安全。
5. 提高用水效率與效能，減緩水源開發壓力，授予200項以上產品省水標章使用證書，省水標章年使用枚數150萬枚，辦理生活及公共大用水節水輔導25案，年節水量100萬噸，提升居民用水及生活品質。鼓勵民間投入省水器材研發，提升國內省水器材技術。落實政府照顧離島居民之美意，並建立合理水價調整機制。
6. 加強全民防災意識，減輕災害損失。健全(水)旱災災害防救體系，強化旱災預防措施。
7. 對於因水質水量保護區劃設而導致權益受損的居民，將因水源保育與回饋之徵收，有回饋補助之經費來源，補助約15萬農民繳交水源保育回饋費，並落實「受益者付費、受限者得償」的精神。
8. 植樹造林後具二氧化碳減量、提升空氣品質、保護水源、減少土壤沖蝕、泥沙減量等效益，達到國土保安、水源涵養、水土保持及水庫永續利用之目的。
9. 揭示台灣水利事業演進及對台灣經濟發展之重大貢獻。

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
01 水利綜合業務	14,708	綜合企劃組	辦理水利政策及法規企劃、輔導知識型產業發展及水資源永續發展實施計畫等，計需14,708千元(經常門)： 1. 各項教育訓練費、電話及網路通訊費、影印機設備租金及水資源計畫審查協調案件出席費等，計需865千元。 2. 委託學術或顧問機構或財團法人等辦理水利綜合業務管理與政策企劃能力建構、各項水資源報告研擬、水足跡盤查環境建構等，計需4,283千元(經常門)。
0200 業務費	12,958		
0201 教育訓練費	147		
0203 通訊費	240		
0219 其他業務租金	180		
0250 按日按件計資酬金	298		
0251 委辦費	4,283		
0271 物品	310		
0279 一般事務費	4,636		
0291 國內旅費	1,295		

水利署及所屬
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經費門併計

中華民國101年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5026551201 水資源企劃及保育	預算金額	594,467
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明
0292 大陸地區旅費	709	水文技術組、 資訊室	<p>3.公務使用文具紙張，書刊雜誌購置，週曆、筆記本、賀年卡及各類水資源活動、報告、簡介之印製等，計需4,946千元。</p> <p>4.各地區水資源審議、現勘、座談、宣導、赴國外地區參加研討會等旅費與市區開會洽公短程車資等，計需2,864千元。</p> <p>5.補助推動水利產業知識化學校，以進行輔導或育成水利產業廠商或技術等業務650千元(經常門)。</p> <p>6.捐助民間團體、水利相關學會學術團體辦理推動水利產業育成商品化業務與活動及水資源教育宣導研討會等，計需1,100千元(經常門)。</p> <p>辦理地下水觀測網維護管理及規劃利用計畫及水利地理資訊決策支援系統中長程實施計畫等，計需29,567千元(經常門19,337千元，資本門10,230千元)：</p> <p>1.研習地下水相關課程訓練費，地下水文資料數據傳訊及委請專家學者出席費等，計需694千元。</p> <p>2.委託學術研究單位及專業技術等機構辦理地下水觀測網井體清洗及維護保養，台灣地區地下水質檢測分析與評估，水利共享地理資訊系統建置、水文水資源資料管理供應系統地理資料倉儲中心、國土資訊知識分類及全文檢索功能之擴充與維護及本署整合型地理資訊平台、軟硬體更新、維護及擴充，計需12,500千元(經常門5,200千元，資本門7,300千元)。</p> <p>3.各項講習、辦公用品、年報印刷及相關電腦軟體購製等一般公務雜支費用，僱工處理觀測井建置監造設施維護，調查用車輛、器材等維修費、資訊設備維護、觀測站房及儀器維護等，計需10,006千元。</p> <p>4.地下水站網計畫及水利地理資訊決策支援系統等現場勘查、督導及站井建置維護外業工作旅費及短程車資等，計需3,437千元。</p> <p>5.河川管理地理資訊決策支援系統等系統開發建置、地下水觀測站井建置、資料傳輸軟體及更新地下水觀測儀器之相關儀器購置等，計需2,</p>
0293 國外旅費	804		
0295 短程車資	56		
0400 獎補助費	1,750		
0432 對特種基金之補助	650		
0437 對國內團體之捐助	1,100		
02 水文資料及技術發展	29,567		
0200 業務費	26,637		
0201 教育訓練費	180		
0203 通訊費	264		
0250 按日按件計資酬金	250		
0251 委辦費	12,500		
0271 物品	50		
0279 一般事務費	7,866		
0283 車輛及辦公器具養護費	110		
0284 設施及機械設備養護費	1,980		
0291 國內旅費	3,432		
0295 短程車資	5		
0300 設備及投資	2,930		
0304 機械設備費	1,650		
0306 資訊軟硬體設備費	1,280		

水利署及所屬
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經費門併計

中華民國101年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5826551201 水資源企劃及保育	預算金額	594,467
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明
03 水資源保育及管理	522,029	保育事業組	930千元(資本門)。
0200 業務費	139,790		辦理推動節約用水計畫、水庫蓄水範圍緊急治理計畫、台北水源特定區管理及建設、台北水源特定區保育實施計畫、水利事業保育與管理、自來水水源保育與回饋計畫、省水技術研發獎勵及離島地區用水差價補貼等，計需522,029千元(經常門384,640千元，資本門137,389千元)：
0201 教育訓練費	180		1.員工在職教育訓練費、直潭、烏來、坪林污水廠等水電費、電話及網路通訊費、出席及審查費，土地租金、測量規費及工程車稅捐、保險費、專家學者出席費及短期僱工薪津等，計需20,781千元。
0202 水電費	9,490		2.委託政府機關及民間辦理水庫蓄水範圍區域性高精度崩塌潛勢之分析研究，水質檢驗分析、省水器材推動與節水績效評估、省水技術研發獎勵、垃圾委託清運、管理業務支援建置，溫泉資源保育、節約用水教育宣導及環境生態調查、污水廠操作營運、水質檢驗及環境生態調查研究等，計需64,369千元(經常門)。
0203 通訊費	3,649		3.繳納組織會費、購置書籍、報章雜誌，公務用之各項消耗性及非消耗性用品，文件印刷，廣告及雜支等，計需10,534千元。
0211 土地租金	20		4.外業車輛及設備儀器維護、臺北水源特定區翡翠污水下水道系統操作維護、新島地區污水下水道系統操作維護、辦公用機具之保養、國內出差旅費及短程車資等，計需44,106千元。
0215 資訊服務費	388		5.辦理水庫蓄水範圍各項整治改善工程、臺北水源特定區生態性水土保持工程、緊急治理工程等、河川環境營造工程及污水管線等工程經費及辦理工程所需之各項管理費用，污水處理廠及污水抽水站用地徵收及有償撥用、污水下水道系統操作設備定期汰舊換新、設置非點源污染措施、換購高壓沖溝車、污泥吸取車、業務所需資訊及週邊設備、機械設備經費等，計需117,489千元(資本門)。
0219 其他業務租金	390		6.離島地區供水營運虧損合理差價補貼224,000千元(經常門)。
0221 稅捐及規費	364		7.補助設置節約用水展示設施、雨水貯留系統及
0231 保險費	724		
0249 臨時人員酬金	5,000		
0250 按日按件計資酬金	576		
0251 委辦費	64,369		
0262 國內組織會費	16		
0271 物品	2,841		
0279 一般事務費	7,677		
0283 車輛及辦公器具養護費	250		
0284 設施及機械設備養護費	40,118		
0291 國內旅費	3,683		
0295 短程車資	55		
0300 設備及投資	117,489		
0303 公共建設及設施費	90,166		
0304 機械設備費	18,923		
0305 運輸設備費	7,500		
0306 資訊軟硬體設備費	900		
0400 獎補助費	264,750		
0410 對臺灣省各縣市之補助	6,000		
0429 對福建省各縣之補助	226,000		
0430 政府機關間之補助	1,900		
0432 對特種基金之補助	5,000		
0437 對國內團體之捐助	24,500		
0475 獎勵及慰問	1,350		

水利署及所屬
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經費門併計

中華民國101年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5826551201 水資源企劃及保育	預算金額	594,467
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明
04 防救災計畫	28,163	水利防災中心	生活雜排水回收再利用系統等及捐助民間團體設立節水實驗室，辦理省水器材檢測工作、水庫蓄水範圍緊急治理工程、災害搶修工程及水質水量保護區內農業用水之水源保育與回饋費等，計需39,400千元(經常門19,500千元，資本門19,900千元)。
0200 業務費	5,813		8.節水比賽獎金850千元，省水技術研發獎勵之獎勵金500千元(經常門)。
0201 教育訓練費	118		辦理防救災業務、淡水河長期水理觀測業務、洪水預報及濁水溪防洪警報系統維護運作等，計需28,163千元(經常門5,813千元，資本門22,350千元)；
0203 通訊費	1,200		1.防救災教育宣導及員工在職教育訓練費、值勤應變即時傳輸電話及網路通訊費與其他租金等，計需1,402千元。
0219 其他業務租金	84		2.聘請專家辦理防救災審核、災害緊急應變措施期間協助防救預報對策研擬等出席費、顧問費等，計需280千元。
0250 按日按件計資酬金	280		3.委託辦理旱災災害應變小組服務團計畫等，計需1,380千元(經常門)。
0251 委辦費	1,380		4.購置各項文具紙張、其他消耗品、非消耗品、書籍、印刷報告、災害緊急應變作業系統維護以及各河川局影像監測系統維護等，計需2,146千元。
0271 物品	1,376		5.水旱災業務督導、參加會議及洽公短程車資，計需605千元。
0279 一般事務費	670		6.購置電腦、緊急防救災機具、防災通訊、防汛倉庫興建費、救災及其它相關設備等，計需22,350千元。
0284 設施及機械設備養護費	100		
0291 國內旅費	600		
0295 短程車資	6		
0300 設備及投資	22,350		
0304 機械設備費	15,350		
0306 資訊軟硬體設備費	5,000		
0319 雜項設備費	2,000		

水利署及所屬
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經費門併計

中華民國101年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5826551202 水利行政業務	預算金額	186,224
-----------	-------------------	------	---------

計畫內容：

1. 嚴加取締違法行為，並加強河川、海堤區域及排水設施範圍管理執行能力。
2. 河川、海堤區域及排水設施範圍勘訂、河川公地清查，建立現況檔案資料及制度。
3. 依據兵役替代役法令規定分發辦理訓練及水利維護役工作。
4. 辦理健全水權管理計畫及鑿井業管理。
5. 辦理水利事業用地取得登記、非公用土地處理作業及公用土地清查。
6. 辦理展演活動及業務宣導。

預期成果：

1. 維護河川、排水及海堤機能，增進河防安全防止違法情事發生及建立完善之管理制度。
2. 兵役替代役役男協助水利單位辦理各項管理工作。
3. 健全水權及鑿井業管理，俾合理取用地下水及健全用水秩序，以維護地下水資源永續利用。
4. 各項水利工程如期進行並提高土地效能與管理，健全土地資料，建立土地圖卡資料。
5. 揭示台灣水利事業演進及對台灣經濟發展之重大貢獻。

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
01 水利行政及水權業務	181,070	水利行政組	辦理水利行政及水權業務，計需181,070千元（經常門80,174千元，資本門100,896千元）：
0200 業務費	20,764		
0202 水電費	1,700		1. 所屬河川局管理課水電費、電話及網路通訊費等，計需2,320千元。
0203 通訊費	620		2. 辦理河川管理、巡防車衛星定位及水權資訊系統維護等，計需4,580千元。
0215 資訊服務費	4,580		3. 辦理勘測外業隊房屋租金、巡防車輛違規拖吊場及其他租金巡防車輛稅捐與保險、第三人責任保險等，計需2,194千元。
0219 其他業務租金	1,305		4. 聘請專家學者出席特定技術業務諮詢及外業測量辦公室環境清潔雜務僱工等，計需2,680千元。
0221 稅捐及規費	837		5. 員工在職教育訓練費聘請專家學者出席費、審查費等，計需96千元。
0231 保險費	52		6. 購置各項文具紙張、書籍、報告印刷、保全、宣導品及獎牌等一般事務費，其他消耗品、非消耗品及油料、房屋及巡防車輛、儀器、設備、辦公用機具等修繕養護費，計需6,484千元。
0249 臨時人員酬金	2,680		7. 業務督導、勘查、調查、巡查取締及參加會議等出差旅費等，計需2,400千元。
0250 按日按件計資酬金	96		8. 河川海堤、排水設施範圍環境維護、保育及勘測、機具查扣場整建、河川公地清查等工程經費及辦理工程所需之各項管理費用，計需89,125千元。（資本門）
0271 物品	4,455		9. 汰換公務車10部，計需10,000千元。（資本門）
0279 一般事務費	98		10. 購置建置河川、海堤及排水現況資料建構與各項業務所需電腦設備等，計需1,771千元。（資本門）
0282 房屋建築養護費	132		11. 拆除位於河川區域內經地方政府核准發給工
0283 車輛及辦公器具養護費	1,779		
0284 設施及機械設備養護費	20		
0291 國內旅費	2,400		
0300 設備及投資	100,896		
0303 公共建設及設施費	89,125		
0305 運輸設備費	10,000		
0306 資訊軟硬體設備費	1,771		
0400 獎補助費	59,420		
0445 社會福利津貼及濟助	59,420		

水利署及所屬
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經費門併計

中華民國101年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5826551202 水利行政業務	預算金額	186,224
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			廠登記證之工廠、中央管河川區域內未徵收之私有土地作物，因防汛排洪需要致其損失，需予生活扶助之補助費用，計需59,420千元。(經常門)
02 水利替代役計畫	3,582	工程事務組	辦理水利替代役計畫，計需3,582千元(經常門)：
0200 業務費	3,582		
0219 其他業務租金	1,619		1. 替代役宿舍房屋租金等，計需1,619千元。
0251 委辦費	1,472		2. 委託替代役訓練等，計需1,472千元(經常門)。
0271 物品	94		
0279 一般事務費	155		3. 購置各項文具紙張、其他一般消耗品與非消耗品、報告印刷、其他雜支等一般事務費，計需249千元。
0291 國內旅費	242		4. 業務督導、巡查及參加會議等出差旅費等，計需242千元。
03 水岸土地利用管理	1,572	土地管理組	辦理水利事業用地取得登記、非公用土地處理作業及公用土地清查等，計需1,572千元(經常門)：
0200 業務費	1,572		
0201 教育訓練費	120		1. 員工在職教育訓練費、郵電、電話及網路通訊費等，計需300千元。
0203 通訊費	180		
0219 其他業務租金	72		2. 影印機、傳真機及其他設備租金等，計需72千元。
0279 一般事務費	190		
0284 設施及機械設備養護費	20		3. 購置各項文具紙張、底片、相片沖洗等一般事務費、影印機、印表機及傳真機養護費等，計需210千元。
0291 國內旅費	990		4. 業務督導、勘查、協調、參加會議等出差旅費，計需990千元。

**水利署及所屬
歲出計畫提要及分支計畫概況表**

經資門併計

中華民國101年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5826551203 水資源開發及維護	預算金額	2,578,635
-----------	---------------------	------	-----------

計畫內容：

1. 繼續辦理台灣地區重要水資源調查、分析、水資源開發計畫、水庫建設可行性調查規劃研究等水利工程工作。
2. 依據水資源政策、年度施政計畫及水資源調度經營管理策略，辦理多元化水資源經營管理方案，調查、規劃、研究及計畫方案研提等。
3. 督導及推動辦理各水庫之安全檢查及評估工作。
4. 辦理水源調配協調、水資源有效利用、用水計畫審議。
5. 辦理曾文水庫越域引水工程計畫、湖山水庫工程計畫、蓄水建造物整體更新改善計畫、離島地區供水改善計畫、大安溪及大甲溪水源聯合運用輸水工程計畫及澎湖地區水資源後續開發計畫等。
6. 辦理板新地區供水改善二期工程計畫、無自來水地區供水改善計畫第二期、鯉魚潭水庫士林水力發電計畫及國有土地作價投資台灣自來水公司等計畫。
7. 辦理展演活動及業務宣導。

預期成果：

1. 依規劃、試驗之成果完成水資源開發計畫、水源調配方案、完成多元化水源開發利用綱領計畫報核作為水源計畫提出實施之參據。
2. 辦理湖山水庫工程計畫，係配合集集計畫聯合運用，可穩定供應枯水期雲林及南投地區之公共與工業用水，增加本地區供水穩定度，減少地下水超抽，防止地盤下陷。
3. 辦理防災安全措施西隧道襯砌施作累計達1800公尺、流域環境監測第二年工作等後續處理方案。
4. 離島地區海水淡化廠興建完工後，可增供水量9,150CMD；完成湖庫浚深後，可增供水量755CMD；海水淡化水源穩定供應民生與觀光等用水，將可減低離島地區地下水之使用量，對於地下水涵養保育具有積極正面效益，並確保離島地區至民國110年用水需求。
5. 完成增建馬公5500噸海水淡化廠之興建，使澎湖馬公地區每年增加2,007,500噸淡化水供應量；完成西嶼750噸海水淡化廠之興建，使澎湖西嶼地區每年增加1273,750噸淡化水供應量。
6. 確保蓄水建造物結構安全及供水功能正常，可延長設施壽命並保障下游居民之安全。
7. 辦理自來水工程，有效利用新店溪水源，滿足板新地區用水需求，將大漢溪水源南調桃園，滿足桃園地區用水需求，節省政府中長程水資源再開發投資；預計可增加自來水供水受益戶1.6萬戶；預防因水質污染造成之疾病發生或蔓延，提昇全民健康水準；消除民怨，均衡地方發展，達成政府照顧人民之德政。
8. 揭示台灣水利事業演進及對台灣經濟發展之重大貢獻。

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
01 水資源規劃及管理	159,172	水源經營組、北、中、南區水資源局、水利規劃試驗所	辦理水利工程試驗、水資源規劃、蓄水库安全管理維護、用水管理、水資源經營管理規劃作業等，計需159,172元（經常門58,472千元，資本門100,700千元）：
0100 人事費	399		1. 加班值班費399千元。
0131 加班值班費	399		2. 各項教育訓練費、水規所舊正及霧峰辦公區水電費、網路通訊費、電話費等，計需4,313千元。
0200 業務費	72,283		3. 土地租金、辦公室套裝軟體資訊權利使用及服務費等，計需175千元。
0201 教育訓練費	1,084		4. 規劃作業外業車輛、影印機、傳真機及機械租金、稅捐及保險等，計需2,065千元。
0202 水電費	1,066		5. 蓄水库安全評估審議委員及工作小組顧問兼職費、短期僱工、聘請專家學者出席費、審查費
0203 通訊費	2,173		
0211 土地租金	5		
0212 權利使用費	15		
0215 資訊服務費	155		
0219 其他業務租金	1,700		

水利署及所屬
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經費門併計

中華民國101年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5826551203 水資源開發及維護	預算金額	2,578,635
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明
0221 稅捐及規費	355		、稿費、顧問費及裁判費等，計需2,889千元
0231 保險費	10		。
0249 臨時人員酬金	300		6. 委託辦理台灣地區水源調配利用調查規劃及未來開發調配策略評估等、用水計畫書查核服務
0250 按日按件計資酬金	2,589		、蓄水與引水建造物檢查及安全評估專業服務
0251 委辦費	37,329		與多元化水資源經營管理等專業研究或技術服務，計需37,329千元（經常門23,119千元，資本門14,210千元）。
0262 國內組織會費	60		7. 國內組織會費、購置文具紙張、報告印刷、雜支及保全費用、辦理水資源規劃、測量、研究
0271 物品	3,401		、調查僱工及業務宣導等一般事務費，其他消耗品及非消耗品、房屋及車輛、儀器、設備及
0279 一般事務費	11,738		辦公用機具修繕維護費等，計需16,846千元。
0282 房屋建築維護費	671		8. 勘查、參加會議所需國內旅費、器材搬運費及短程車資等，計需8,666千元。
0283 車輛及辦公器具維護費	435		9. 辦理多元化水資源經營管理工程經費及辦理工程所需之各項管理費用、購置個人電腦與週邊設備、雜項設備等，計需86,490千元（資本門）。
0284 設施及機械設備維護費	541		
0291 國內旅費	8,578		
0294 運費	73		
0295 短程車資	15		
0300 設備及投資	86,490		
0303 公共建設及設施費	83,990		
0306 資訊軟硬體設備費	2,300		
0319 雜項設備費	200		
02 水資源工程	1,843,050	水源經營組及北、中、南區水資源局	1. 辦理曾文水庫越域引水工程計畫：92年4月17日院臺經字第0920017828號函核定，98年3月10日院臺經字第0980011038號函核定修正計畫，99年7月23日院臺經字第0990034960號函核定「曾文水庫越域引水工程計畫-莫拉克風災後續處理方案」，總經費21,292,000千元，期程自92至104年止，辦理(1)引水工程：荖濃溪攔河堰、隧道工程、草蘭溪出流工程(2)輸水工程：輸水管工程、加壓站工程，各年度編列數如下：93年349,870千元、94年469,900千元、95年1,125,106千元、96年199,921千元、97年1,300,000千元、98年1,900,000千元，合計已編列5,344,797千元，本年度編列127,500千元，係辦理(1)防災安全措施西隧道襯砌施作(2)流域環境監測第二年工作等後續處理方案，未來尚需編列15,819,703千元。
0100 人事費	230		
0131 加班值班費	230		
0200 業務費	19,530		
0201 教育訓練費	390		
0202 水電費	840		
0203 通訊費	550		
0211 土地租金	10		
0212 權利使用費	10		
0215 資訊服務費	110		
0219 其他業務租金	10		
0221 稅捐及規費	100		
0231 保險費	40		
0250 按日按件計資酬金	370		
0251 委辦費	13,362		2. 辦理湖山水庫工程計畫：90年1月30日台89經字第37096號函核定，95年12月11日院臺經字
0262 國內組織會費	10		

水利署及所屬
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經費門併計

中華民國101年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5826551203 水資源開發及維護	預算金額	2,578,635
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明
0271 物品	1,050		<p>第0950057661號函核定修正計畫，總經費20,475,000千元，期程自91至103年止，辦理(1)水庫工程(2)引水工程及配合工程，各年度編列數如下：91年699,920千元、92年520,300千元、93年799,980千元、94年749,820千元、95年450,000千元、96年467,635千元、97年900,000千元、98年1,300,000千元、99年1,700,000千元、100年1,631,000千元，合計已編列9,218,655千元，本年度編列1,351,250千元，係辦理(1)大壩、溢洪道、取出水工及施工導水路等。(2)辦理攔河堰及引水路等(3)辦理下游河道整治、下游連接管路、生態保育、道路遷移等，未來尚需編列9,905,095千元。</p> <p>3. 辦理離島地區供水改善計畫：95年8月15日院臺經字第0950037330號函核定，100年1月11日院臺經字第1000000469號函核定修正計畫，總經費4,217,286千元，期程自94至104年止，辦理(1)小金門海水淡化廠興建工程、湖庫浚淤及改善工程、大小金門聯通管線修復(2)南竿地區新增950噸海淡廠計畫、湖庫浚淤及改善工程、給水系統改善計畫(3)馬公增建4,000噸海淡廠先期作業、雨污水分流改善工程，各年度編列數如下：94年25,000千元、96年100,000千元、97年290,000千元、98年393,600千元、100年100,000千元，合計已編列908,600千元，本年度編列34,100千元，未來尚需編列3,274,586千元。</p> <p>4. 辦理澎湖地區水資源後續開發計畫：87年6月10日院台87經2879號函核定，總經費1,588,500千元，期程自87至100年止，辦理海水淡化廠之興建(1)增建馬公海淡廠5,500噸淡化機組(2)西嶼750噸海淡廠。各年度編列數如下：已編列1,401,000千元，本年度編列187,500千元。</p> <p>5. 辦理大安大甲溪水源聯合運用輸水工程計畫：總經費7,400,000千元，期程自101至110年止，辦理(1)大甲溪輸水路工程(2)鯉魚潭水庫第二原水管工程(3)調度中心及營運管理系統，本年度編列13,700千元，係辦理(1)大甲溪輸</p>
0279 一般事務費	488		
0284 設施及機械設備維護費	40		
0291 國內旅費	2,080		
0294 運費	50		
0295 短程車資	50		
0300 設備及投資	1,674,109		
0301 土地	1,600		
0303 公共建設及設施費	1,478,750		
0331 投資	193,759		
0400 獎補助費	149,181		
0410 對臺灣省各縣市之補助	4,909		
0429 對福建省各縣之補助	34,232		
0432 對特種基金之補助	67,800		
0437 對國內團體之捐助	42,240		

水利署及所屬
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國101年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5826551203 水資源開發及維護	預算金額	2,578,635
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明
			<p>水路工程(2)鯉魚潭水庫第二原水管工程(3)調度中心及營運管理系統，未來尚需編列7,386,300千元。</p> <p>6.辦理蓄水建造物整體更新改善計畫：總經費1,000,000千元，期程自101至105年止，辦理(1)蓄水建造物壩體、溢洪道及附屬結構物等設施之改善工程(2)蓄水庫安全管理人員培訓及教育宣導、蓄水庫安全與評估專業技術相關計畫，本年度編列129,000千元，係辦理(1)蓄水建造物壩體、溢洪道及附屬結構物等設施之改善工程(2)蓄水庫安全管理人員培訓及教育宣導、蓄水庫安全與評估專業技術相關計畫，未來尚需編列871,000千元。</p> <p>7.以上1-6項計需1,843,050千元(經常門10,308千元，資本門1,832,742千元)：</p> <p>(1)加班值班費230千元。</p> <p>(2)各項教育訓練費、水電費、網路通訊費、電話費、資訊服務費及稅捐等，計需2,060千元。</p> <p>(3)聘請專家學者之出席費、講座鐘點費等，計需370千元。</p> <p>(4)委託辦理蓄水庫安全管理人員培訓及教育宣導、蓄水庫安全與評估專業技術、大安大甲溪水源聯合運用輸水工程相關計畫等，計需13,352千元(經常門3,900千元，資本門9,452千元)。</p> <p>(5)購置文具紙張、印刷、雜支等一般事務費，計需1,548千元。</p> <p>(6)設施及機械設備等修繕養護費，計需40千元。</p> <p>(7)業務督導、勘查、參加會議等所需國內旅費等，計需2,160千元。</p> <p>(8)辦理各項水資源工程等土地徵收、工程經費及辦理工程所需之各項管理費用等，計需1,480,350千元(資本門)。</p> <p>(9)投資台灣自來水公司辦理離島地區供水改善計畫、澎湖地區水資源後續開發計畫等，計需193,759千元(資本門)。</p>

水利署及所屬
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國101年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5826551203 水資源開發及維護	預算金額	2,578,635
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明
03 自來水工程	576,413	水源經營組	<p>(10)補助澎湖、馬祖地區辦理離島地區供水改善計畫、補助金馬地區、自來水公司、捐助水利會等水庫管理單位辦理蓄水建造物整體更新改善計畫等，計需149,181千元(資本門)。</p> <p>1. 辦理板新地區供水改善二期工程計畫：95年12月29日院臺經字第0950059312號函核定，98年9月28日院臺經字第0980060631號函核定修正計畫，總經費10,982,900千元，期程自93至101年止，辦理(1)北水處之引水、淨水、送配水工程等供水系統擴建(2)台水公司之加壓站、送配水工程等供水系統擴建，96年度以前已編列82,000千元、97年109,750千元、98年759,000千元、99年930,550千元，100年386,200千元，合計已編列2,267,500千元，本年度編列185,000千元，係辦理北水處供水系統擴建工程，未來尚需編列8,530,400千元。</p> <p>2. 辦理無自來水地區供水改善計畫第二期：總經費1,600,000千元，期程自101至104年止，辦理(1)自來水延管工程(2)簡易自來水改善工程，本年度編列388,900千元，係辦理(1)自來水延管工程(2)簡易自來水改善工程，未來尚需編列1,211,100千元。</p> <p>3. 國有土地作價投資台灣自來水公司1,513千元。</p> <p>4. 鯉魚潭水庫士林水力發電計畫1,000千元。</p> <p>5. 以上4項計畫計需576,413千元(經常門900千元，資本門575,513千元)：</p> <p>(1)加班值班費150千元。</p> <p>(2)電話網路通訊費、購置各項文具紙張與其他雜支、業務督導、勘查及參加會議旅費等，計需750千元。</p> <p>(3)投資台灣自來水公司辦理無自來水地區供水改善計畫第二期工程及國有土地作價投資等，計需369,513千元(資本門)。</p> <p>(4)補助直轄市政府辦理板新地區供水改善二期工程計畫、無自來水地區供水改善計畫第二期工程，計需194,500千元(資本門)。</p>
0100 人事費	150		
0131 加班值班費	150		
0200 業務費	750		
0201 教育訓練費	42		
0219 其他業務租金	150		
0279 一般事務費	100		
0291 國內旅費	458		
0300 設備及投資	369,513		
0331 投資	369,513		
0400 獎補助費	206,000		
0403 對直轄市政府之補助	194,500		
0410 對臺灣省各縣市之補助	10,500		
0432 對特種基金之補助	1,000		

水利署及所屬
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國101年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6826551203 水資源開發及維護		預算金額	2,578,635
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說	明
			(5)補助縣市政府辦理無自來水地區供水改善計畫第二期工程，計需10,500千元(資本門)。 (6)補助台電公司辦理鯉魚潭水庫士林水力發電計畫，計需1,000千元(資本門)。	

**水利署及所屬
歲出計畫提要及分支計畫概況表**

經費門併計

中華民國101年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5826551204 河川海岸及排水環境營造	預算金額	11,120,100
-----------	------------------------	------	------------

計畫內容：

1. 辦理中央管及跨省市河川水系治理、河川環境改善、歲修、構造物維護等防災減災工程。
2. 辦理中央管及跨省市河川水系治理規劃、生態調查、水岸空間生態環境管理及防洪構造物維護管理等工作。
3. 辦理全國海岸環境改善工程、養護工程等防災及海岸環境改善工程。
4. 辦理海岸基本資料調查、委託研究及禦潮構造物設施等經常性維護管理工作。
5. 辦理水文站網維護管理並建立資料管理制度與處理程序、建立自動化傳輸機制，強化加值分析並建立資訊流通機制。
6. 建立海岸水環境分析模組並研訂海岸生態水文設計規範、建立自動化傳輸機制，強化加值分析並建立資訊流通機制。
7. 辦理水災災害防救策進計畫，建構區域降雨雷達網及水災災情監控網，精進降雨及淹水預警能力，各水情中心維護與擴充、落實移動式抽水機與防汛器材管理，俾強化地方防汛管理及應變指揮調度功能。
8. 強化災害防救應變功能、強化防災預報警報及模擬分析技術、致災原因調查與年度災害損失評估。
9. 開發地下水之替代水源、減抽地下水，加強地下水補注，復育地下水環境，持續環境監測，掌握地層下陷情勢，強化推動組織與法令研修，提升管理效能。
10. 辦理中央管區域排水用地取得、改善、維護管理及規劃研究等工作。
11. 辦理展演活動及業務宣導。

預期成果：

1. 保護中央管河川及跨省市水系沿岸地區重要城市鄉鎮、公共設施、保障民眾生命財產安全及提供民眾休閒遊憩空間。
2. 加速完成中央管及跨省市河川水岸整建及景觀改善、規劃設計、技術交流等研究成果，提供作為防洪構造物設計參考。
3. 加強辦理中央管及跨省市河川水系構造設施維護管理工作，提高河防安全及景觀維護，以達河川永續經營目標。
4. 保障沿海地區居民生命財產安全、維護海岸生態系統及創造生態教育場所。
5. 改善海岸環境、營造海岸景觀、提供民眾親水、休閒空間，保障社會經濟建設成果。
6. 提升整體災害防救效率、強化防汛管理及應變指揮調度功能、「全民防災」觀念建立、整合各部會暨地方政府防汛資訊、國土合理利用及掌握未來環境之預測。
7. 確實掌握水文情勢、健全水文資訊服務體系、提升防災預警效能，營造生態水文環境。
8. 健全應變調度功能、精進整備演練流程、強化監測研判技術、提升預警報精準度、整合災後復建資源、營造安全永續環境。
9. 增供替代水源、降低地下水抽用量降低地層持續下陷面積，達減緩地層下陷。
10. 改善中央管區域排水環境衛生、減輕各項淹水損失、提高土地利用價值等。
11. 揭示台灣水利事業演進及對台灣經濟發展之重大貢獻。

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
01 河川海岸環境營造計畫	8,744,000	河川海岸組、水利防災中心	1. 辦理重要河川環境營造計畫：97年7月24日院臺經字第0970031448號函核定，100年2月18日院臺經字第1000006562號函核定修正計畫，總經費39,784,000千元，期程自98至103年止，辦理(1)河川調查、監測、規劃、研究(2)防災減災為目標之防洪設施(3)河川環境改善措施(4)維護管理(5)教育與宣導，98年度已編列9,621,057千元，本年度編列7,844,500千元(本項計畫屬愛台12項建設計畫)，係辦理(1)河川調查、監測、規劃、研究(2)防災減災為目標之防洪設施(3)河川環境改善措施(4)維護管理(5)教育與宣導，未來尚需編列22,318,443千元。 2. 辦理海岸環境營造計畫：97年7月24日院臺經字第0970031448號函核定，總經費8,000,000
0100 人事費	6,029		
0131 加班值班費	6,029		
0200 業務費	1,020,561		
0201 教育訓練費	4,185		
0202 水電費	38,165		
0203 通訊費	41,800		
0211 土地租金	350		
0212 權利使用費	2,100		
0215 資訊服務費	10,500		
0219 其他業務租金	2,100		
0221 稅捐及規費	1,800		
0231 保險費	12,200		
0249 臨時人員酬金	6,800		

水利署及所屬
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經費門併計

中華民國101年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5826551204 河川海岸及排水環境營造	預算金額	11,120,100
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明
0250 按日按件計資酬金	22,800		<p>千元，期程自98至103年止，辦理(1)維護管理(2)海堤區域環境改善工程(3)監測與調查、規劃與研究(4)海岸環境改善，98年編列1,147,000千元，99年1,290,000千元，100年900,000千元，合計已編列3,337,000千元，本年度編列800,000千元(本項計畫屬愛台12項建設計畫)，係辦理(1)維護管理(2)海堤區域環境改善工程(3)監測與調查、規劃與研究(4)海岸環境改善，未來尚需編列3,863,000千元。</p> <p>3.辦理水災災害防救策進計畫：99年11月8日院臺經字第0990059939號函核定，總經費1,754,500千元，期程自100至104年止，本年度編列99,500千元，辦理(1)建構區域降雨雷達網及水災災情監控網，精進降雨及淹水預警能力(2)各水情中心維護與擴充、落實移動式抽水機與防汛器材管理，俾強化地方防汛管理及應變指揮調度功能(3)更新水災災害緊急應變作業系統，深化跨部會防災資訊傳遞與防汛整備工作，未來尚需編列1,655,000千元。</p> <p>4.以上1-3項計需8,744,000千元(經常門1,040,910千元，資本門7,703,090千元)</p> <p>(1)加班值班費，計需6,029千元。</p> <p>(2)員工在職教育訓練費、水電費、郵電及電話及通訊費、辦公廳舍、取締蒐證用等租金、權利使用費、資訊服務費、規費、工務勘測用材料、保險、稅捐及規費等費用，計需113,200千元。</p> <p>(3)聘請專家學者出席費及講師鐘點費與辦理河川治理規劃及管理、河道觀測測量、河川生態調查、水岸生態環境管理、土地使用分區變更、海岸觀測、海岸基本資料調查、水門抽水站維護管理、水文觀測等短期僱工費用，計需28,600千元。</p> <p>(4)委託辦理淡水河水系河川水門抽水站維護管理、全省水門維護管理工作、河川環境景觀復育規劃、重要河川大斷面測量、中央管河川情勢調查、河川環境資料庫資訊平台建置、中央管河川治理規劃、海岸防</p>
0251 委辦費	455,811		
0262 國內組織會費	50		
0271 物品	56,900		
0279 一般事務費	79,747		
0282 房屋建築養護費	700		
0283 車輛及辦公器具養護費	7,520		
0284 設施及機械設備養護費	238,753		
0291 國內旅費	36,700		
0294 運費	2,050		
0295 短程車資	550		
0300 設備及投資	7,523,090		
0301 土地	2,505,000		
0303 公共建設及設施費	4,920,165		
0304 機械設備費	6,100		
0306 資訊軟硬體設備費	76,625		
0319 雜項設備費	15,200		
0400 獎補助費	194,300		
0403 對直轄市政府之補助	100,000		
0410 對臺灣省各縣市之補助	91,000		
0437 對國內團體之捐助	3,300		

水利署及所屬
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經費門併計

中華民國101年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5826561204 河川海岸及排水環境營造	預算金額	11,120,100
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
02 區域排水環境營造計畫	2,087,000	河川海岸組、	<p>護研究、海岸觀測、海岸基本資料調查及工程技術研發、區域性水文情勢分析及建立水量水質整合分析系統、推動水文觀測品質評鑑工作、觀測業務委外作業可行性評估與管理規範之訂定、建置重要流域之防洪預警系統、整合現有防災科技研究成果辦理各項水文預測模式之研究及持續擴充維護水文資料即時傳輸網路系統等相關工作工程技術研發及資訊業務等，委託研究或委託技術服務等委辦費，計需455,811千元(經常門)。</p> <p>(5)繳納學術團體或專業組織會費、購置各項文具紙張、書籍、其他消耗及非消耗品、外業隊車用油料、報告印刷及業務宣導、房屋巡防車輛儀器設備及辦公用機具等修繕養護費，計需383,670千元。</p> <p>(6)業務督導、勘查、參加會議等出差旅費、器材運費及短程車資，計需39,300千元。</p> <p>(7)辦理中央管及跨省市河川水系河川及海岸治理工程、用地徵收、地上物補償、河川堤防新建、加高加強、整建、歲修、河川海岸環境改善及相關附屬工程、防汛必要之補強工程等經費及辦理工程所需之各項管理費用、規劃測量機儀、資訊設備儀器及影像處理、資訊、什項設備等，計需經費7,523,090千元(含用地取得)(資本門)。</p> <p>(8)補助縣市政府辦理重要河川環境營造計畫配合中央管河川治理橋樑改建工程款及辦理八掌溪口濕地、卑南溪口濕地、花蓮溪口濕地、八掌溪中游濕地等工程180,000千元(資本門)。</p> <p>(9)補助縣市政府辦理八掌溪口濕地、卑南溪口濕地、花蓮溪口濕地、八掌溪中游濕地等溼地生態調查、監測及維護管理等工作、捐助國內民間團體及公益團體辦理河川治理及構造管理之技術交流或教育宣導活動經費，計需14,300千元(經常門)。</p> <p>1.辦理區域排水整治及環境營造計畫：97年7月2</p>

水利署及所屬
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經費門併計

中華民國101年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5826551204 河川海岸及排水環境營造	預算金額	11,120,100
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明
		河川勘測隊	
0200 業務費	138,210		<p>4日院臺經字第0970031448號函核定，總經費17,000,000千元，期程自98至103年止，辦理中央管區域排水改善工程、維護工程、相關調查規劃研究及區域排水集水區域、設施範圍公告等，98年2,960,000千元，99年2,574,690千元，100年2,139,580千元，合計已編列7,674,270千元，本年度編列2,087,000千元(本項計畫屬愛台12項建設計畫)，係辦理中央管區域排水用地取得、改善、維護管理及規劃研究等工作，未來尚需編列7,238,730千元。</p> <p>2.以上計需2,087,000千元(經常門95,610千元，資本門1,991,390千元)</p> <p>(1)員工在職教育訓練費、河川勘測隊及分隊等水電費、郵電、電話及網路通訊費等，計需2,330千元。</p> <p>(2)土地租金、影印機及傳真機租金、車輛與辦公區建物各項稅捐、規費及相關保險費等，計需1,860千元。</p> <p>(3)聘請專家學者出席費及講師鐘點費、僱工清除排水路雜草等勞務服務費，計需1,380千元。</p> <p>(4)委託辦理區域排水規劃、研究、測量、勘測及抽水站、水門維護管理工作等，計需88,550千元(經常門45,950千元，資本門42,600千元)。</p> <p>(5)繳納學術團體或專業組織會費、購置各項文具紙張、書籍、其他消耗品及非消耗品、僱工測量、資料整理等、報告印刷及業務宣導、房屋、巡防車輛、儀器、水門抽水站養護、設備及辦公用機具等修繕養護費，計需35,360千元。</p> <p>(6)業務督導、勘查、參加會議等出差旅費、器材搬運費及短程車資等，計需8,730千元。</p> <p>(7)辦理中央管區域排水工程用地徵收、改善及維護工程等，主要有旱溪排水、鶯歌溪排水、客雅溪排水、福興溪排水、德盛溪排水、鹽港溪排水、隘寮溪排水、港尾子</p>
0201 教育訓練費	150		
0202 水電費	1,330		
0203 通訊費	850		
0211 土地租金	20		
0219 其他業務租金	1,680		
0221 稅捐及規費	110		
0231 保險費	50		
0249 臨時人員酬金	800		
0250 按日按件計資酬金	580		
0251 委辦費	88,550		
0262 國內組織會費	150		
0271 物品	2,100		
0279 一般事務費	32,090		
0282 房屋建築養護費	30		
0283 車輛及辦公器具養護費	400		
0284 設施及機械設備養護費	590		
0291 國內旅費	8,200		
0294 運費	220		
0295 短程車資	310		
0300 設備及投資	1,908,790		
0301 土地	881,000		
0303 公共建設及設施費	1,023,790		
0304 機械設備費	240		
0306 資訊軟硬體設備費	3,600		
0319 雜項設備費	160		
0400 獎補助費	40,000		
0403 對直轄市政府之補助	40,000		

水利署及所屬
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國101年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5826551204 河川海岸及排水環境營造	預算金額	11,120,100
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明
03 地下水保育及水文觀測計畫	289,100	水文技術組	<p>溪排水、興安排水、後庄排水、三爺溪排水、典寶溪排水、吉洋排水、外六寮排水等排水系統及辦理工程所需之各項管理費用、購置資訊及周邊設備等，計需1,908,790千元(資本門)。</p> <p>(8)補助直轄市政府於中央管區域排水整治時需配合辦理之地方管橋梁改建等，計需40,000千元(資本門)。</p>
0200 業務費	111,100		
0201 教育訓練費	400		
0202 水電費	190		
0203 通訊費	9,000		
0249 臨時人員酬金	5,000		
0250 按日按件計資酬金	1,610		
0251 委辦費	75,500		
0271 物品	2,350		
0279 一般事務費	7,850		
0283 車輛及辦公器具養護費	1,000		
0284 設施及機械設備養護費	1,000		
0291 國內旅費	7,000		
0294 運費	100		
0295 短程車資	100		
0300 設備及投資	100,000		
0319 雜項設備費	88,200		
0331 投資	11,800		
0400 獎補助費	78,000		
0403 對直轄市政府之補助	10,000		
0410 對臺灣省各縣市之補助	47,000		
0432 對特種基金之補助	21,000		
			<p>1.辦理地下水保育管理計畫：98年6月26日院臺經字第0980037467號函核定，總經費2,143,900千元，期程自98至103年止，辦理防範地層持續下陷相關工作，99年362,080千元，100年213,495千元，合計已編列575,575千元，本年度編列167,100千元(本項計畫屬愛台12項建設計畫)，係辦理(1)改善自來水管網工程(2)補助地下水工程與規劃(3)水井管理(4)環境監測(5)教育宣導與訓練，未來尚需編列1,401,225千元。</p> <p>2.辦理台灣水文觀測長期發展計畫：98年5月26日臺經字第0980029612號函核定，100年5月9日院臺經字第1000021835號函核定修正計畫，總經費1,226,000千元，期程自99至103年止，辦理掌握水文情勢、提升防災預警效能、營造生態水文環境、健全水文資訊服務體系等工作，99年195,170千元，100年160,000千元，合計已編列355,170千元，本年度編列122,000千元，係辦理(1)掌握水文情勢(2)提升防災預警效能(3)營造生態水文環境(4)健全水文資訊服務體系，未來尚需編列748,830千元。</p> <p>3.以上1-2項計需289,100千元(經常門140,000千元，資本門149,100千元)</p> <p>(1)員工在職教育訓練費、全省水文觀測站雨量及水位流量等水電費、郵電、電話及通訊費等費用，計需9,590千元。</p> <p>(2)短期僱工費用、聘請專家學者出席費及講師鐘點費，計需6,610千元。</p> <p>(3)委託學術研究單位及專業技術機構等進行地下水調查分析、建站與維護、水井處置</p>

水利署及所屬
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經費門併計

中華民國101年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5826551204 河川海岸及排水環境營造	預算金額	11,120,100
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明
			<p>研析、地層下陷調查分析、監測井設置與維護、教育宣導及訓練，辦理近海水文站網觀測技術提昇與資料分析應用、水文觀測技術及水文分析作業與規範綜合服務、自動化流量站觀測資料分析檢討暨全洪程觀測方式更新研究、河川局轄區水文測站流量委外量測計畫、河川與區域排水系統警戒水位與雨量之結合應用、高解析度定量降雨估計與預報系統、水文資料及觀測技術知識管理平台建置、水文資訊系統擴充改善計畫、水文預報技術研發計畫、接觸性及非接觸性水文觀測技術研發應用及改善計畫等委辦費，計需75,500千元(經常門51,900千元，資本門23,600千元)。</p> <p>(4)購置各項文具紙張、書籍、其他消耗及非消耗品、報告印刷及業務宣導、車輛、儀器設備及辦公用設備等修繕養護費，計需12,200千元。</p> <p>(5)業務督導、勘查、參加會議等出差旅費、器材運費及短程車資，計需7,200千元。</p> <p>(6)辦理河川大斷面測量計畫、地面水文站網維護管理、儀器更新改善、地面水表面流速儀設置財物採購及近海水文站網儀器備品採購，地下水觀測站井體汰舊換新及地層下陷分層監測井建置及試驗，計需88,200千元(資本門)。</p> <p>(7)投資台灣自來水公司辦理地下水保育管理計畫自來水管線工程，計需11,800千元(資本門)。</p> <p>(8)補助縣市政府、學校辦理開發地下水替代水源、地下水補注工程規劃、水井處置作業、推動地層下陷防治措施宣導民眾愛鄉愛土等，計需78,000千元(經常門52,500千元、資本門25,500千元)。</p>

水利署及所屬
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經費門併計

中華民國101年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5826559800 第一預備金	預算金額	6,935
-----------	------------------	------	-------

計畫內容：

預期成果：

依預算法第22條規定編列第一預備金。

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
01 第一預備金	6,935	各組室	本年度預算數係依經常支出總額百分之一範圍內編列。
0900 預備金	6,935		
0901 第一預備金	6,935		

**水利署及所屬
各項費用彙計表**

中華民國101年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號 第一、二級用途別 科目名稱及編號	5826550100 一般行政	5226551100 水資源科技發 展	5826551201 水資源企劃及 保育	5826551202 水利行政業務	5826551203 水資源開發及 維護	5826551204 河川海岸及排 水環境營造
合 計	1,936,701	208,270	594,467	186,224	2,578,635	11,120,100
0100人事費	1,851,338	-	-	-	779	6,029
0103法定編制人員待遇	1,073,249	-	-	-	-	-
0104約聘僱人員待遇	21,843	-	-	-	-	-
0105技工及工友待遇	133,973	-	-	-	-	-
0111獎金	305,386	-	-	-	-	-
0121其他給與	47,424	-	-	-	-	-
0131加班值班費	48,670	-	-	-	779	6,029
0143退休離職儲金	103,953	-	-	-	-	-
0151保險	116,840	-	-	-	-	-
0200業務費	67,734	201,220	185,198	25,908	92,563	1,269,891
0201教育訓練費	508	-	625	120	1,516	4,735
0202水電費	4,697	-	9,490	1,700	1,896	39,685
0203通訊費	3,912	100	5,353	800	2,723	51,650
0211土地租金	-	-	20	-	15	370
0212權利使用費	-	-	-	-	25	2,100
0215資訊服務費	7,302	-	388	4,580	265	10,500
0219其他業務租金	6,673	150	654	2,996	1,860	3,780
0221稅捐及規費	841	-	364	837	455	1,910
0231保險費	800	-	724	52	50	12,250
0249臨時人員酬金	-	-	5,000	2,680	300	11,600
0250按日按件計資酬金	264	300	1,404	96	2,959	24,990
0251委辦費	-	198,920	82,532	1,472	50,681	619,861
0262國內組織會費	15	-	16	-	70	200
0271物品	3,332	-	4,577	4,549	4,451	61,350
0279一般事務費	28,945	1,300	20,849	443	12,326	119,687
0282房屋建築養護費	3,219	-	-	132	671	730
0283車輛及辦公器具養護費	2,087	-	360	1,779	435	8,920
0284設施及機械設備養護費	1,111	-	42,198	40	581	240,343
0291國內旅費	2,144	450	9,010	3,632	11,096	51,900

水利署及所屬
各項費用彙計表

中華民國101年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號 第一、二級用途別 科目名稱及編號	5826550100 一般行政	5226551100 水資源科技發展	5826551201 水資源企劃及 保育	5826551202 水利行政業務	5826551203 水資源開發及 維護	5826551204 河川海岸及排 水環境營造
0292大陸地區旅費	-	-	709	-	-	-
0293國外旅費	-	-	804	-	-	-
0294運費	176	-	-	-	123	2,370
0295短程車資	120	-	121	-	65	960
0299特別費	1,590	-	-	-	-	-
0300設備及投資	10,023	5,050	142,769	100,896	2,130,112	9,531,880
0301土地	-	-	-	-	1,600	3,386,000
0303公共建設及設施費	-	-	90,166	89,125	1,562,740	5,943,955
0304機械設備費	1,100	-	35,923	-	-	6,340
0305運輸設備費	-	-	7,500	10,000	-	-
0306資訊軟硬體設備費	7,390	-	7,180	1,771	2,300	80,225
0319雜項設備費	1,533	5,050	2,000	-	200	103,560
0331投資	-	-	-	-	563,272	11,800
0400獎補助費	7,606	2,000	266,500	59,420	355,181	312,300
0403對直轄市政府之補助	-	-	-	-	194,500	150,000
0410對臺灣省各縣市之補助	-	-	6,000	-	15,409	138,000
0429對福建省各縣之補助	-	-	226,000	-	34,232	-
0430政府機關間之補助	-	-	1,900	-	-	-
0432對特種基金之補助	-	2,000	5,650	-	68,800	21,000
0437對國內團體之捐助	-	-	25,600	-	42,240	3,300
0445社會福利津貼及濟助	-	-	-	59,420	-	-
0454差額補貼	916	-	-	-	-	-
0475獎勵及慰問	6,690	-	1,350	-	-	-
0900預備金	-	-	-	-	-	-
0901第一預備金	-	-	-	-	-	-

水利署及所屬
各項費用彙計表(續)

中華民國101年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號 第一、二級用途別 科目名稱及編號	5826559800 第一預備金				合 計
合 計	6,935				16,631,332
0100人事費					1,858,146
0103法定編制人員待遇					1,073,249
0104約聘僱人員待遇					21,843
0105技工及工友待遇					133,973
0111獎金					305,386
0121其他給與					47,424
0131加班值班費					55,478
0143退休離職儲金					103,953
0151保險					116,840
0200業務費					1,842,514
0201教育訓練費					7,502
0202水電費					57,468
0203通訊費					64,538
0211土地租金					405
0212權利使用費					2,125
0215資訊服務費					23,035
0219其他業務租金					16,113
0221稅捐及規費					4,407
0231保險費					13,876
0249臨時人員酬金					19,580
0250按日按件計資酬金					30,013
0251委辦費					953,466
0262國內組織會費					301
0271物品					78,259
0279一般事務費					183,550
0282房屋建築養護費					4,752
0283車輛及辦公器具養護費					13,581
0284設施及機械設備養護費					284,273
0291國內旅費					78,232

水利署及所屬
各項費用彙計表(續)
中華民國101年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號 第一、二級用途別 科目名稱及編號	5826559800 第一預備金				合 計
0292大陸地區旅費					709
0293國外旅費					804
0294運費					2,669
0295短程車資					1,266
0299特別費					1,590
0300設備及投資					11,920,730
0301土地					3,387,600
0303公共建設及設施費					7,685,986
0304機械設備費					43,363
0305運輸設備費					17,500
0306資訊軟硬體設備費					98,866
0319雜項設備費					112,343
0331投資					575,072
0400獎補助費					1,003,007
0403對直轄市政府之補助					344,500
0410對臺灣省各縣市之補助					159,409
0429對福建省各縣之補助					260,232
0430政府機關間之補助					1,900
0432對特種基金之補助					97,450
0437對國內團體之捐助					71,140
0445社會福利津貼及濟助					59,420
0454差額補貼					916
0475獎勵及慰問					8,040
0900預備金	6,935				6,935
0901第一預備金	6,935				6,935

水利署
歲出用途別
中華民國

款	項	科		目	名稱	經 常 支			
		目	節			人事費	業務費	獎補助費	債務費
13	6				經濟部主管	1,858,146	1,740,240	382,426	-
					水利署及所屬	1,858,146	1,740,240	382,426	-
					科學支出	-	196,108	2,000	-
		1			水資源科技發展	-	196,108	2,000	-
					農業支出	1,858,146	1,544,132	380,426	-
		2			一般行政	1,851,338	67,734	7,606	-
		3			水利建設及保育管理	6,808	1,476,398	372,820	-
			1		水資源企劃及保育	-	177,898	246,600	-
			2		水利行政業務	-	25,908	59,420	-
			3		水資源開發及維護	779	68,901	-	-
			4		河川海岸及排水環境營造	6,029	1,203,691	66,800	-
		4			第一預備金	-	-	-	-

及所屬
科目分析表
101年度

單位：新臺幣千元

出		資本支出					合計
預備金	小計	業務費	設備及投資	獎補助費	預備金	小計	
6,935	3,987,747	102,274	11,920,730	620,581	-	12,643,585	16,631,332
6,935	3,987,747	102,274	11,920,730	620,581	-	12,643,585	16,631,332
-	198,108	5,112	5,050	-	-	10,162	208,270
-	198,108	5,112	5,050	-	-	10,162	208,270
6,935	3,789,639	97,162	11,915,680	620,581	-	12,633,423	16,423,062
-	1,926,678	-	10,023	-	-	10,023	1,936,701
-	1,856,026	97,162	11,905,657	620,581	-	12,623,400	14,479,426
-	424,498	7,300	142,769	19,900	-	169,969	594,467
-	85,328	-	100,896	-	-	100,896	186,224
-	69,680	23,662	2,130,112	355,181	-	2,508,955	2,578,635
-	1,276,520	68,200	9,531,880	245,500	-	9,843,580	11,120,100
6,935	6,935	-	-	-	-	-	6,935

水利署
資本支出
中華民國

款	項	目	節	科目		土地	房屋建築	公共建設
				名稱	及編號			
13	6			0026000000	經濟部主管	3,387,600	-	7,685,986
				0026550000	水利署及所屬	3,387,600	-	7,685,986
				5226550000	科學支出	-	-	-
				5226551100	1 水資源科技發展	-	-	-
				5826550000	農業支出	3,387,600	-	7,685,986
				5826550100	2 一般行政	-	-	-
				5826551200	3 水利建設及保育管理	3,387,600	-	7,685,986
				5826551201	1 水資源企劃及保育	-	-	90,166
				5826551202	2 水利行政業務	-	-	89,125
				5826551203	3 水資源開發及維護	1,600	-	1,582,740
				5826551204	4 河川海岸及排水環境營造	3,386,000	-	5,943,955