

水利署
預算員額
中華民國

科 目				員 額 (單位 :														
款	項	目	節	名 稱	職 員		警 察		法 警		駐衛警		工 友		技 工		駕 駛	
					本 年 度	上 年 度	本 年 度	上 年 度	本 年 度	上 年 度	本 年 度	上 年 度	本 年 度	上 年 度	本 年 度	上 年 度	本 年 度	上 年 度
13				0026000000 經濟部主管	1,448	1,449	-	7	-	-	95	94	79	80	192	195	53	53
	6			0026550000 水利署及所屬	1,448	1,449	-	7	-	-	95	94	79	80	192	195	53	53
		2		5826550100 一般行政	1,448	1,449	-	7	-	-	95	94	79	80	192	195	53	53

及所屬
明細表

102年度

單位：新臺幣千元

人)								年 需 經 費			說 明
聘 用		約 僱		駐外雇員		合 計		本 年 度	上 年 度	比 較	
本 年 度	上 年 度	本 年 度	上 年 度	本 年 度	上 年 度	本 年 度	上 年 度				
14	14	33	33	-	-	1,914	1,925	1,785,170	1,802,668	-17,498	1.本年度減列職員1人、警察7人、技工3人、工友1人，計減列12人；另增列駐衛警1人。 2.本年度非以人事費支付個人之「臨時人員」支出，包括： (1)「水資源開發及維護」計畫預計進用34人13,755千元。 (2)「河川海岸及排水環境營造」計畫預計進用13人5,219千元。 (3)以上，共預計進用47人18,974千元。 3.本年度非以人事費支付個人之「臨時人員酬金」支出，「水資源企劃及保育」計畫預計650千元、「水利行政業務」計畫預計2,376千元、「水資源開發及維護」計畫預計100千元及「河川海岸及排水環境營造」計畫預計2,000千元，共預計5,126千元，依實核付。 4.本年度非以人事費支付勞力外包公司之「派遣人力」支出，包括： (1)「一般行政」計畫預計進用12人4,861千元。 (2)「水資源企劃及保育」計畫預計進用20人8,012千元。 (3)「水資源開發及維護」計畫預計進用77人34,554千元。 (4)「河川海岸及排水環境營造」計畫預計進用173人68,563千元。 (5)以上，共預計進用282人115,990千元。 5.本年度非以人事費支付勞力外包公司之「勞務承攬」支出，包括： (1)「一般行政」計畫預計進用
14	14	33	33	-	-	1,914	1,925	1,785,170	1,802,668	-17,498	
14	14	33	33	-	-	1,914	1,925	1,785,170	1,802,668	-17,498	

中華民國

[illegible]

及所屬
明細表

102年度

單位：新臺幣千元

人)								年 需 經 費			說 明
聘 用		約 僱		駐外雇員		合 計		本 年 度	上 年 度	比 較	
本 年 度	上 年 度	本 年 度	上 年 度	本 年 度	上 年 度	本 年 度	上 年 度				
											15人4,478千元。 (2)「水資源企劃及保育」計畫 預計進用1人500千元。 (3)「水利行政業務」計畫預計 進用5人1,080千元。 (4)「水資源開發及維護」計畫 預計進用10人3,616千元。 (5)「河川海岸及排水環境營造 」計畫預計進用48人17,655 千元。 (6)以上，共預計進用77人27,3 29千元。

水利署及所屬 公務車輛明細表

中華民國102年度

單位：新臺幣千元

車輛數	車輛種類	乘客人數 不含司機	購置 年月	汽缸總排氣量 (立方公分)	油料費			養護費	其 他	備 註
					數量(公升)	單價(元)	金額			
1	現有車輛： 公務轎車		4 87 .08	1,995	1,400	34.60	48	51	27	DI-9363。水利署 汰換車輛，預計10 2年9月購置。
1	公務轎車		4 94 .10	1,998	1,200	34.60	42	51	27	9916-EP。水利署
1	21人座中型交通 車		19 80 .12	3,298	0	34.60	0	0	47	WL-592。水利署。
1	旅行車		4 98 .07	2,488	1,200	34.60	42	25	32	5437-WJ。水利署
1	旅行車		6 99 .08	2,378	1,400	34.60	48	25	27	8436-ZG。水利署 水規所
1	小型客貨車		4 83 .09	3,163	1,400	34.60	48	51	47	6412-UP。水利署 八河局
1	小型客貨車		6 88 .07	2,350	1,200	34.60	42	51	27	Y5-4016。水利署 四河局
1	小型客貨車		6 88 .08	2,350	1,200	34.60	42	51	27	D8-4238。水利署 七河局
1	小型客貨車		6 88 .08	2,350	1,200	34.60	42	51	27	E4-6702。水利署 六河局
1	小型客貨車		6 88 .08	2,350	1,400	34.60	48	51	27	U7-1449。水利署 九河局汰換車輛， 預計102年9月購置 。
1	小型客貨車		6 88 .08	2,389	1,400	34.60	48	51	32	X5-4416。水利署 三河局
1	小型客貨車		4 92 .06	2,967	1,200	34.60	42	51	34	4473-FX。水利署 十河局
1	小型客貨車		4 92 .06	2,967	1,200	34.60	42	51	34	4475-FX。水利署 十河局
1	小型客貨車		4 92 .06	2,967	1,200	34.60	42	51	34	4467-FX。水利署 七河局。
1	小型客貨車		4 92 .06	2,967	1,200	34.60	42	51	34	4468-FX。水利署 四河局
1	小型客貨車		4 92 .06	2,967	1,200	34.60	42	51	34	4469-FX。水利署 五河局
1	小型客貨車		4 92 .07	2,488	1,400	34.60	48	51	32	4461-FX。水利署 三河局
1	小型客貨車		4 95 .04	2,967	1,200	34.60	42	51	34	9702-NH。水利署 一河局
1	小型客貨車		4 95 .04	2,967	1,200	34.60	42	51	34	9703-NH。水利署 九河局
1	小型客貨車		4 95 .04	2,967	1,200	34.60	42	51	34	9683-NH。水利署 六河局
1	小型客貨車		4 95 .04	2,967	1,200	34.60	42	51	34	9690-NH。水利署 一河局
1	小型客貨車		4 95 .04	2,967	1,200	34.60	42	51	34	9691-NH。水利署 九河局
1	小型客貨車		4 95 .07	2,967	1,000	34.60	35	51	34	9700-NH。水利署

**水利署及所屬
公務車輛明細表**

中華民國102年度

單位：新臺幣千元

車輛數	車輛種類	乘客人數 不含司機	購置 年月	汽缸總排氣量 (立方公分)	油料費			養護費	其 他	備 註
					數量(公升)	單價(元)	金額			
1	小型客貨車	4	96.06	2,967	1,200	34.60	42	34	34	八河局 9073-SG。水利署 七河局
1	小型客貨車	4	96.07	2,967	1,400	34.60	48	34	34	9065-SG。水利署 三河局
1	小型客貨車	4	96.07	2,967	1,100	34.60	38	34	34	9067-SG。水利署 四河局
1	小型客貨車	4	96.07	2,967	1,400	34.60	48	34	34	9070-SG。水利署 五河局
1	小型客貨車	4	96.07	2,967	1,400	34.60	48	34	34	9061-SG。水利署 二河局
1	小型客貨車	4	96.07	2,967	1,200	34.60	42	34	34	9062-SG。水利署 三河局
1	小型客貨車	4	96.07	2,967	1,400	34.60	48	34	34	9063-SG。水利署 三河局
1	小型客貨車	4	96.07	2,967	1,400	34.60	48	34	34	9071-SG。水利署 五河局
1	小型客貨車	4	96.07	2,967	1,200	34.60	42	34	34	9072-SG。水利署 六河局
1	小型客貨車	4	96.07	2,967	1,400	34.60	48	34	34	9060-SG。水利署 二河局
1	小型客貨車	4	97.07	2,359	1,000	34.60	35	34	27	3570-WA。水利署 八河局
1	小型客貨車	4	97.07	2,359	1,200	34.60	42	34	27	3561-WA。水利署 七河局
1	小型客貨車	6	97.07	2,488	1,200	34.60	42	34	32	3483-WA。水利署 五河局
1	小型客貨車	4	97.08	2,359	1,200	34.60	42	34	27	3562-WA。水利署
1	小型客貨車	4	97.08	2,359	1,200	34.60	42	34	27	3571-WA。水利署 九河局
1	小型客貨車	4	97.08	2,359	1,200	34.60	42	34	27	3560-WA。水利署 六河局
1	小型客貨車	4	97.08	2,359	1,200	34.60	42	34	27	3572-WA。水利署
1	小型客貨車	4	97.08	2,359	1,200	34.60	42	34	27	3573-WA。水利署 四河局
1	小型客貨車	4	97.08	2,359	1,200	34.60	42	34	27	3580-WA。水利署
1	小型客貨車	4	97.08	2,359	1,200	34.60	42	34	27	3565-WA。水利署
1	小型客貨車	6	97.08	2,488	1,200	34.60	42	34	32	3487-WA。水利署 十河局
1	小型客貨車	6	97.08	2,488	1,200	34.60	42	34	32	3485-WA。水利署 六河局
1	小型客貨車	6	97.08	2,488	1,200	34.60	42	34	32	3486-WA。水利署 八河局
1	小型客貨車	6	97.08	2,488	1,100	34.60	38	34	32	3480-WA。水利署 一河局
1	小型客貨車	6	97.08	2,488	1,200	34.60	42	34	32	3481-WA。水利署 二河局

水利署及所屬 公務車輛明細表

中華民國102年度

單位：新臺幣千元

車輛數	車輛種類	乘客人數 不含司機	購置 年月	汽缸總排氣量 (立方公分)	油料費			養護費	其 他	備 註
					數量(公升)	單價(元)	金額			
1	小型客貨車	6	97.08	2,500	1,200	34.60	42	34	32	3490-WA。水利署 水規所
1	小型客貨車	6	97.08	2,500	1,200	34.60	42	34	32	3492-WA。水利署 水規所
1	小型客貨車	6	97.08	2,694	1,400	34.60	48	34	32	3482-WA。水利署 三河局
1	小型客貨車	4	97.08	2,967	1,200	34.60	42	34	34	4109-WA。水利署 二河局
1	小型客貨車	4	97.08	2,967	1,400	34.60	48	34	34	4110-WA。水利署 三河局
1	小型客貨車	4	97.08	2,967	1,400	34.60	48	34	34	4111-WA。水利署 三河局
1	小型客貨車	4	97.08	2,967	1,200	34.60	42	34	34	4112-WA。水利署 四河局
1	小型客貨車	4	97.08	2,967	1,200	34.60	42	34	34	4113-WA。水利署 十河局
1	小型客貨車	4	97.08	2,967	1,200	34.60	42	34	34	4115-WA。水利署 十河局
1	小型客貨車	4	97.08	2,967	1,200	34.60	42	34	34	4116-WA。水利署 十河局
1	小型客貨車	4	98.08	2,359	1,200	34.60	42	25	27	8073-WJ。水利署 。
1	小型客貨車	4	98.08	2,967	1,200	34.60	42	25	34	4402-WZ。水利署 七河局。
1	小型客貨車	4	98.10	2,488	1,200	34.60	42	25	32	7509-VP。水利署 一河局。
1	小型客貨車	4	98.11	2,359	1,200	34.60	42	25	27	5460-XI。水利署 五河局。
1	小型客貨車	4	98.11	2,396	1,400	34.60	48	25	27	4102-ZD。水利署 三河局。
1	小型客貨車	4	99.05	1,998	1,200	34.60	42	25	27	0469-A2。水利署 十河局。
1	小型客貨車	4	99.08	2,359	1,200	34.60	42	25	27	4515-A3。水利署 北管局。
1	小型客貨車	4	99.08	2,359	1,050	34.60	36	25	27	8437-ZG。水利署 水規所。
1	小型客貨車	4	99.10	2,359	1,200	34.60	42	25	29	0670-D8。水利署 五河局。
1	小型客貨車	4	100.07	2,359	1,200	34.60	42	8	32	0002-G9。水利署 八河局。
1	小型客貨車	6	100.10	2,488	1,200	34.60	42	8	27	4703-K8。水利署 十河局。
1	小型客貨車	4	101.07	2,359	1,200	34.60	42	8	34	8160-N3。水利署 二河局。
1	小型客貨車	4	101.07	2,359	1,400	34.60	48	8	34	8620-H5。水利署 七河局。
1	小型客貨車	4	101.07	2,359	1,100	34.60	38	8	34	8621-H5。水利署

**水利署及所屬
公務車輛明細表**

中華民國102年度

單位：新臺幣千元

車輛數	車輛種類	乘客人數 不含司機	購置 年月	汽缸總排氣量 (立方公分)	油料費			養護費	其 他	備 註
					數量(公升)	單價(元)	金額			
1	小型客貨車	4	101.07	2,359	750	34.60	26	8	34	七河局。 4276-K5。水利署 六河局。
1	小型客貨車	4	101.07	2,359	750	34.60	26	8	34	4277-K5。水利署 六河局。
1	小型客貨車	4	101.08	2,359	750	34.60	26	8	34	7063-U7。水利署 第四河川局。
1	小型客貨車	4	101.08	2,359	1,200	34.60	42	8	34	7065-U7。水利署 第四河川局。
1	小型客貨車(8人座)	7	87.11	1,997	1,200	34.60	42	51	27	A5-7646。水利署 四河局。
1	小型客貨車(8人座)	7	87.11	2,461	1,200	34.60	42	51	32	E4-2067。水利署 六河局
1	小型客貨車(8人座)	7	88.08	2,350	1,200	34.60	42	51	27	D8-4237。水利署 七河局
1	小型客貨車(8人座)	7	95.04	1,998	1,400	34.60	48	51	32	2570-NS。水利署 三河局
1	小型客貨車(8人座)	7	95.04	2,694	1,200	34.60	42	51	32	2571-NS。水利署 二河局
1	小型客貨車(8人座)	7	95.04	2,694	1,000	34.60	35	51	32	9062-NJ。水利署
1	小型客貨車(8人座)	7	95.04	2,694	1,000	34.60	35	51	32	9063-NJ。水利署
1	小型客貨車(8人座)	7	95.04	2,694	1,200	34.60	42	51	32	9070-NJ。水利署 七河局
1	小型客貨車(8人座)	7	95.04	2,694	1,000	34.60	35	51	32	9061-NJ。水利署
1	小型客貨車(8人座)	7	95.04	2,694	1,200	34.60	42	51	32	2591-NS。水利署 北管局
1	小型客貨車(8人座)	7	95.04	2,694	1,200	34.60	42	51	32	2593-NS。水利署 四河局
1	小型客貨車(8人座)	7	95.04	2,694	1,200	34.60	42	51	32	2580-NS。水利署 南水局
1	小型客貨車(8人座)	7	95.04	2,694	1,200	34.60	42	51	32	2583-NS。水利署 北管局
1	小型客貨車(8人座)	7	95.04	2,694	1,200	34.60	42	51	32	2587-NS。水利署 五河局
1	小型客貨車(8人座)	7	95.04	2,694	1,200	34.60	42	51	32	2590-NS。水利署 北水局
1	小型客貨車(8人座)	7	95.04	2,694	1,200	34.60	42	51	32	2572-NS。水利署 中水局
1	小型客貨車(8人座)	7	95.04	2,964	1,200	34.60	42	51	32	2563-NS。水利署 十河局
1	小型客貨車(8人座)	7	95.05	2,694	1,200	34.60	42	51	32	2573-NS。水利署 北水局
1	小型客貨車(8人座)	7	99.08	2,198	1,200	34.60	42	25	27	5503-VQ。水利署 九河局。

水利署及所屬 公務車輛明細表

中華民國102年度

單位：新臺幣千元

車輛數	車輛種類	乘客人數 不含司機	購置 年月	汽缸總排氣量 (立方公分)	油料費			養護費	其 他	備 註
					數量(公升)	單價(元)	金額			
1	小型客貨車(8人座)	7	99.10	2,198	1,400	34.60	48	25	27	0700-B3。水利署一河局。
1	小型客貨車(8人座)	7	99.11	2,198	1,400	34.60	48	25	27	1773-D3。水利署。
1	小型客貨車(8人座)	7	101.07	2,198	750	34.60	26	8	27	4526-G9。水利署八河局。
1	小型客貨車(8人座)	7	101.08	2,198	778	34.60	27	8	22	2231-U8。水利署水規所
1	小型客貨車(8人座)	7	101.10	2,198	750	34.60	26	8	22	4033-U8。水利署
1	大型貨車	2	101.11	4,009	750	34.60	26	8	24	227-VY。水利署北管局
1	大型貨車	2	101.11	4,009	750	34.60	26	8	24	228-VY。水利署北管局
1	其他特殊用途車輛	1	80.07	1,486	750	34.60	26	51	22	MR-6198。水利署四河局。
1	其他特殊用途車輛	4	99.08	2,359	1,200	34.60	42	25	27	7561-A3。水利署北管局。
1	其他特殊用途車輛	1	99.09	1,998	1,200	34.60	42	25	27	4506-C3。水利署十河局。
1	其他特殊用途車輛	1	99.09	1,998	1,200	34.60	42	25	27	4502-C3。水利署七河局。
1	其他特殊用途車輛	1	99.09	1,998	1,200	34.60	42	25	27	4503-C3。水利署八河局。
1	其他特殊用途車輛	1	99.09	1,998	1,200	34.60	42	25	27	4505-C3。水利署九河局。
1	其他特殊用途車輛	1	99.09	1,998	1,200	34.60	42	25	27	4498-C3。水利署四河局。
1	其他特殊用途車輛	1	99.09	1,998	1,200	34.60	42	25	27	4500-C3。水利署五河局。
1	其他特殊用途車輛	1	99.09	1,998	1,200	34.60	42	25	27	4501-C3。水利署六河局。
1	其他特殊用途車輛	1	99.09	1,998	1,200	34.60	42	25	27	4498-C3。水利署一河局。
1	其他特殊用途車輛	1	99.09	1,998	1,200	34.60	42	25	27	4493-C3。水利署二河局。
1	其他特殊用途車輛	1	99.09	1,998	1,400	34.60	48	25	27	4496-C3。水利署三河局。
1	其他特殊用途車輛	2	100.09	4,899	1,176	34.60	41	8	24	4428-VK。水利署北管局。
1	其他特殊用途車輛	2	100.09	4,899	1,176	34.60	41	8	24	4429-VK。水利署北管局。
1	一般公務用機車	1	91.06	124	312	34.60	11	2	2	BJG-061。水利署
1	一般公務用機車	1	97.04	124	312	34.60	11	2	2	982-CPP。水利署
3	一般公務用機車	1	100.07	124	936	34.60	32	5	6	792-KZG。水利署一河局。 280-LXG。水利署

**水利署及所屬
公務車輛明細表**

中華民國102年度

單位：新臺幣千元

車輛數	車輛種類	乘客人數 不含司機	購置 年月	汽缸總排氣量 (立方公分)	油料費			養護費	其 他	備 註
					數量(公升)	單價(元)	金額			
1	一般公務用機車	1	100.07	125	312	34.60	11	2		八河局。 281-LXG。水利署 八河局。 2793-KZG。水利署 一河局。
4	一般公務用機車	1	100.09	124	1,248	34.60	43	7		8576-LMX。水利署 三河局。 785-LEA。水利署 二河局。 573-LMX。水利署 三河局。 575-LMX。水利署 三河局。
4	一般公務用機車	1	100.09	125	1,248	34.60	43	7		8120-JRA。水利署 五河局。 785-LEA。水利署 二河局。 121-JRA。水利署 五河局。 122-JRA。水利署 五河局。
1	小型警備車	4	98.09	2,261	1,200	34.60	42	25	27	4311-YL。水利署 北管局。
合 計					142,248		4,922	3,983	3,602	

預算員額： 職 員 1,448 人 技 工 192 人
 警 察 0 人 駕 駛 53 人
 法 警 0 人 聘 用 14 人 合計： 1,914 人
 駐衛警 95 人 約 僱 33 人
 工 友 79 人 駐外雇員 0 人

水利署

現有辦公房

中華民國

區 分	自有				無償借用		
	單位數	面積	帳面價值	年需修繕費	單位數	面積	年需修繕費
一、辦公房屋	94	87,308.21	809,004	1,588		-	-
二、機關宿舍	35	3,950.46	54,204	3,744		-	-
1 首長宿舍	1	82.73	35	55		-	-
2 單房間職務宿舍	6	1,298.73	5,405	479		-	-
3 多房間職務宿舍	28	2,569.00	48,764	3,210		-	-
三、其他	99	14,174.77	1,035,055	903		-	-
合 計		105,433.44	1,898,263	6,235		-	-

舍明細表

單位：新臺幣千元，平方公尺

[illegible]

水利署
補助經費
中華民國

補 助 計 畫	計 畫 起 訖 年 度	補 助 內 容	接受補助 機關列入 預算年度	補 助	
				經 常	
				人 事 費	業 務 費
合 計				2,575	71,300
1.5826551201				100	300
水資源企劃及保育					
(1)轉導知識型產業發展計畫	01			100	300
[1]補助特種基金	102-102	補助推動水利產業知識化之學校或機關，以進行輔導或育成水利產業廠商或技術等業務。	102	100	300
(2)推動節水型社會計畫	02			-	-
[1]補助臺灣省各縣市	102-102	補助設置節約用水展示設施、雨水貯留系統及生活雜排水回收再利用系統。	102	-	-
(3)離島地區用水差價補貼	03			-	-
[1]補助福建省各縣	102-102	補助金門及連江縣政府辦理： 1.離島用水比照臺灣本島平均費率收取，所產生之合理虧損由中央主管機關撥補。 2.改善用水及生活品質，確保飲水安全。 3.健全自來水事業發展。	102	-	-
(4)水庫集水區保育實施計畫及水庫蓄水範圍緊急治理工程	04			-	-
[1]補助特種基金	102-102	補助自來水公司等單位辦理水庫集水區緊急治理工程、災害搶修工程及研究相關災害防治技術與措施。	102	-	-
2.5826551203				-	-
水資源開發及維護					
(1)蓄水建造物更新及改善計畫第2期	01			-	-
[1]補助福建省各縣	102-102	補助金馬地區辦理蓄水建造物等設施改善工程。	102	-	-
(2)離島地區供水改善計畫	02			-	-
[1]補助福建省各縣	102-102	補助金馬地區辦理離島地區供水改善計畫。	102	-	-
(3)板新地區供水改善計畫第二期工程	03			-	-
[1]補助直轄市政府	102-102	補助臺北自來水事業處辦理供水系統擴建工程。	102	-	-
(4)無自來水地區供水改善計畫第二期	04			-	-
[1]補助直轄市政府	102-102	補助直轄市政府辦理自來水延管工	102	-	-

及所屬
分析表

102年度

單位：新台幣千元

經 費 之 用 途 分 析					
其 他 門	土 地 資	營 建 工 程 本	其 他 門	合 計	
224,000	-	523,468	144,055		965,398
224,000	-	14,355	-		238,755
-	-	-	-		400
-	-	-	-		400
-	-	9,355	-		9,355
-	-	9,355	-		9,355
224,000	-	-	-		224,000
224,000	-	-	-		224,000
-	-	5,000	-		5,000
-	-	5,000	-		5,000
-	-	223,140	131,965		355,105
-	-	20,317	-		20,317
-	-	20,317	-		20,317
-	-	130,884	-		130,884
-	-	130,884	-		130,884
-	-	49,700	-		49,700
-	-	49,700	-		49,700
-	-	16,625	-		16,625
-	-	6,625	-		6,625

水利署
補助經費
中華民國

補 助 計 畫	計 畫 起 訖 年 度	補 助 內 容	接受補助 機關列入 預算年度	補 助	
				經 常	特 種
				人 事 費	業 務 費
[2]補助臺灣省各縣市	102-102	程、簡易自來水改善工程。 補助縣市政府辦理自來水延管工程、簡易自來水改善工程。	102	-	-
(5)鯉魚潭水庫士林水力發電計畫	05			-	-
[1]補助特種基金	102-102	補助台灣電力公司辦理鯉魚潭水庫士林水力發電計畫。	102	-	-
(6)水利會事業區外農田水利設施更新改善計畫	06			-	-
[1]補助臺灣省各縣市	102-102	補助縣市政府辦理水利會事業區外農田水利設施更新改善工程。	102	-	-
(7)澎湖地區公共給水改善工程計畫	07			-	-
[1]補助臺灣省各縣市	102-102	補助澎湖縣政府辦理澎湖地區公共給水改善工程。	102	-	-
3.5826551204				2,475	71,000
河川海岸及排水環境營造					
(1)區域排水整治及環境營造計畫實施計畫	01			-	-
[1]補助直轄市政府	102-102	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。	102	-	-
(2)地下水保育管理暨地層下陷防治計畫	02			-	59,600
[1]補助直轄市政府	102-102	1.水井申報納管及處置作業。 2.辦理設計階段作業、補充調查及水工模型製作、工程建造等(如取水工程、輸水工程、補注湖工程、監測系統工程、環境綠美化工程、雜項工程、施工安全衛生及環保措施等)。	102	-	4,980
[2]補助臺灣省各縣市	102-102	1.水井申報納管及處置作業。 2.辦理設計階段作業、補充調查及水工模型製作、工程建造等(如取水工程、輸水工程、補注湖工程、監測系統工程、環境綠美化工程、雜項工程、施工安全衛生及環保措施等)。 3.辦理違法水井處置實施計畫、大潮州地下水補注湖第1期工程實施計畫。	102	-	33,620
[3]補助特種基金	102-102	補助機關、學校等辦理地層下陷防	102	-	21,000

及所屬
分析表

102年度

單位：新台幣千元

經 費 之 用 途 分 析				
門	資	本	門	合
其 他	土 地	營 建 工 程	其 他	計
-	-	10,000	-	10,000
-	-	-	131,965	131,965
-	-	-	131,965	131,965
-	-	2,000	-	2,000
-	-	2,000	-	2,000
-	-	3,614	-	3,614
-	-	3,614	-	3,614
-	-	285,973	12,090	371,538
-	-	18,522	-	18,522
-	-	18,522	-	18,522
-	-	106,650	12,090	178,340
-	-	-	320	5,300
-	-	106,650	4,180	144,450
-	-	-	7,590	28,590

水利署
補助經費
中華民國

補助計畫	計畫起訖年度	補助內容	接受補助機關列入預算年度	補助經費	
				經常	非常
				人事費	業務費
(3)重要河川環境營造計畫	03	治措施宣導、地下水補注工程規劃及實施、地層下陷地區高程檢測及下陷機制探討、地層下陷防治教育及宣導。		2,475	11,400
[1]補助直轄市政府	102-102	1.補助直轄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。 2.補助直轄市政府辦理大甲溪東勢人工濕地等濕地生態調查、監測及維護管理等工作。	102	100	425
[2]補助臺灣省各縣市	102-102	1.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。 2.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、八掌溪中游濕地等濕地生態調查、監測及維護管理等工作。	102	2,375	10,975

及所屬
分析表

102年度

單位：新台幣千元

經 費 之 用 途 分 析				
門 他	資 地	本 營 建 工 程	門 他	合 計
-	-	160,801	-	174,676
-	-	108,822	-	109,347
-	-	51,979	-	65,329

水利署
捐助經費
中華民國

捐 助 計 畫	計 起 年	畫 訖 度	捐 助 對 象	捐 助 內 容	捐 助
					經 常 人 事 費
合 計					195
1.對團體之捐助					195
0437對國內團體之捐助					195
(1)5826551201					195
水資源企劃及保育					
[1]水資源永續發展計畫	01	102-102	財(社)團法人、民間組織等非營利性公益團體	捐助民間團體辦理水資源之經營、管理、保育、利用、防災及救災教育宣導等工作之研討會。	-
[2]輔導知識型產業發展計畫	02	102-102	民間產業研究育成機構	捐助推動水利產業研究及育成機構，以進行水利產業育成商品化業務與活動。	195
[3]水庫集水區保育實施計畫及水庫蓄水範圍緊急治理工程	03	102-102	水庫管理單位	捐助農田水利會等水庫管理單位辦理水庫集水區緊急治理工程、災害搶修工程及研究相關災害防治技術與措施。	-
[4]推動節水型社會計畫	04	102-102	財團法人工業技術研究院或民間團體	1.本署與工研院於94年6月18日簽署協議書共同設立節水實驗室，由本署捐助辦理省水器材檢測工作。 2.捐助NGO辦理節約用水宣導活動。	-
[5]自來水水源保育與回饋計畫	05	102-102	農田水利會與於水質水量保護區內取用之農業用水水權人	1.每年度預估農業用水約29億噸，且農業用水之水源保育與回饋費率為0.009元/噸。 2.有關水質水量保護區內農業用水所需繳交之水源保育與回饋費，由農委會與經濟部各編列50%經費補助。 3.農業用水之水源保育與回饋費本署編列12,600千元，補助農田水利會與取用於水質水量保護區之農業用水水權人。	-
(2)5826551203					-
水資源開發及維護					
[1]蓄水建造物更新及改善計畫第2期	01	102-102	水庫管理單位	捐助水利會等水庫管理單位辦理蓄水建造物等設施改善工程。	-
[2]水利會事業區外農田水利設施更新改善計畫	02	102-102	農田水利會	捐助水利會等單位辦理水利會事業區外農田水利設施更新改善工程。	-
(3)5826551204					-
河川海岸及排水環境營造					
[1]重要河川環境營造計畫	01	102-102	國內民間及公益團體	辦理河川治理及管理之技術交流與教育宣導活動。	-

及所屬
分析表

102年度

單位：新臺幣千元

經 費		之 用		途 分		析
門		資 本		門		合 計
業 務 費	其 他	營 建 工 程	其 他			
23,424	33,816	81,289	-			138,724
23,424	450	81,289	-			105,358
23,424	-	81,289	-			104,908
20,101	-	5,000	-			25,296
450	-	-	-			450
405	-	-	-			600
-	-	5,000	-			5,000
6,646	-	-	-			6,646
12,600	-	-	-			12,600
-	-	76,289	-			76,289
-	-	71,190	-			71,190
-	-	5,099	-			5,099
3,323	-	-	-			3,323
3,323	-	-	-			3,323

水利署
捐助經費

中華民國

捐 助 計 畫	計 起 年 度	捐 助 對 象	捐 助 內 容	捐 助
				經 常 人 事 費
0475獎勵及慰問 (1)5826551201 水資源企劃及保育 [1]省水技術研發獎勵	06	102-102 民間企業或民眾	省水技術研發獎勵金。	-
2.對個人之捐助 0445社會福利津貼及濟助 (1)5826551202 水利行政業務 [1]水利行政及水權業務	01	102-102 中央管河川區域內私有地之民眾	砍除位於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，需予生活扶助之濟助費用。	-
0454差額補貼 (1)5826550100 一般行政 [1]基本行政工作維持	01	102-102 退休人員	退休人員利息補貼。	-
0475獎勵及慰問 (1)5826550100 一般行政 [1]基本行政工作維持	02	經常性 退休人員	退休人員三節慰問金。	-

及所屬
分析表

102年度

單位：新臺幣千元

經 費		之 用 途		分 析
門		資 本 門		合 計
業 務 費	其 他	營 建 工 程	其 他	
-	450	-	-	450
-	450	-	-	450
-	450	-	-	450
-	33,366	-	-	33,366
-	24,500	-	-	24,500
-	24,500	-	-	24,500
-	24,500	-	-	24,500
-	916	-	-	916
-	916	-	-	916
-	916	-	-	916
-	7,950	-	-	7,950
-	7,950	-	-	7,950
-	7,950	-	-	7,950

水利署及所屬
派員出國計畫預算總表

中華民國102年度

單位：新臺幣千元

類 別	本 年 度 計畫項數	本 年 度 預 計 人 天	本 年 度 預 算 數	上 年 度 計畫項數	上 年 度 核 定 人 天	上 年 度 預 算 數
合 計 考察訪問會判修 視訪開談進研究 實 習	4	44	724	4	50	804
	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-
	4	44	724	4	50	804
	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-

水利署
派員出國計畫預算類別表

中華民國

計畫名稱及領域代碼	擬前往國家或地區	主要會議議題 談判重點等	預計天數	擬派人數	旅費	
					交通費	生活費
一、定期會議						
01出席第26屆台美水資源技術合作年會及考察 - 56	美國	台美水資源發展技術支援協議。	9	2	200	80
02參加第5屆國際水協會亞太地區會議及展覽(The 5th IWA-ASPIRE Conference&Exhibition) - 56	南韓	國際水協會(IWA)為國際重要水相關組織之一，其所主辦之亞太地區會議及展覽(ASPIRE)為亞太地區重要之水務會議，藉由赴南韓參與會議以建立相關交流管道。	6	1	30	37
03出席2013水田及水環境國際研討會或其他水資源國際會議與各國諮商 - 56	亞太地區	透過參與該研討會，讓台灣、日本、韓國及亞洲其他國家之農田水利專家學者進行研究成果之經驗分享與學術探討，將有助於了解亞洲各國在農田水利、水環境工程等相關資訊及最新研究，俾本署未來相關業務之推動。	6	1	30	50
04參加阿姆斯特丹國際水資源週活動及其他水資源國際會議與各國諮商 - 56	歐洲地區	為瞭解先進國家水資源管理與治水技術新知，並與國際接軌，積極參與該國際盛會，期將國內水資源開發及經營等經驗與成果推向國際舞台，並與各國代表互相分享相關經驗或最新研究心得。	7	2	180	40

及所屬

一開會、談判

102年度

單位：新臺幣千元

預 算		歸屬預算科目	最近三次有關同一出國計畫之實際執行情形			
辦 公 費	合 計		出 國 地 點	出 國 期 間	出 國 人 數	國 外 旅 費
34	314	水資源企劃及保 育	美國丹佛	100.10	2	331
			美國丹佛	98.10	3	377
			美國丹佛	96.11	2	331
5	72	水資源企劃及保 育	日本	100.10	1	67
					-	-
					-	-
5	85	水資源企劃及保 育			-	-
					-	-
					-	-
33	253	水資源企劃及保 育	荷蘭阿姆斯特丹、法國	100.11	1	192
					-	-
					-	-

水利署
派員赴大陸計

中華民國

計畫名稱及領域代碼	擬前往地區	擬拜會單位	工 作 內 容	預計前往期間	預計天數	擬派人數
01兩岸水利防汛抗旱技術研討會暨長江流域考察20	武漢	長江水利委員會	兩岸雙方針對水庫防淤、河川治理成果及經驗進行交流與研討。	102.10-102.10	7	2
02兩岸水利技術合作研討會暨黃河流域上游考察20	陝西、甘肅、河南	黃河水利委員會	針對水庫安全技術進行交流。	102.04-102.04	6	2
03黃河論壇20	鄭州	黃河水利委員會	針對河川泥沙及環境改善進行技術考察。	102.10-102.10	5	2
04海峽兩岸水利科技交流研討會20	北京	中國水利水電科學研究院	防汛抗旱技術研討。	102.05-102.05	7	1

及所屬

畫預算類別表

102年度

單位：新台幣千元

旅 費 預 算				歸屬預算科目	前三年內有無赴同一單位拜會	
交 通 費	生 活 費	辦 公 費	合 計		有/無	如有，說明其拜會內容
70	110	25	205	水資源企劃及保育	有	河川治理成果及水庫防淤水利技術經驗之交流。
50	100	12	162	水資源企劃及保育	有	參加海峽兩岸多砂河川研討會
60	90	12	162	水資源企劃及保育	有	參加黃河論壇會議
30	55	10	95	水資源企劃及保育	有	兩岸水利科技研究成果定期技術交流

水利署
歲出按職能及
中華民國

職能 別分類	經濟性 分類	常 支 出				
		經 常	支	出		
		消費支出	債務利息	補助地方	移轉民間	小計
總 計		3,557,473	-	297,875	57,585	3,912,933
10農、林、漁、牧		3,557,473	-	297,875	57,585	3,912,933

及所屬
經濟性綜合分類表

102年度

單位：新臺幣千元

資		本	支		出	總計
資本形成	土地購入	增資	補助地方	移轉民間	小計	
8,037,119	2,929,200	301,496	667,523	81,289	12,016,627	15,929,560
8,037,119	2,929,200	301,496	667,523	81,289	12,016,627	15,929,560

水利署及所屬 跨年期計畫概況表

中華民國102年度

單位：新臺幣億元

計畫名稱	執行期間	中央公務預算 經費需求總額	分年經費需求				備 註
			100及以 前年度 預算數	101年度 預算數	102年度 預算數	103及以後 年度預估 需求數	
湖山水庫工程計畫	91—103	204.75	92.19	13.51	23.19	75.86	1.行政院90年1月30日台89經37096號函核定，95年12月11日院臺經字第0950057661號函核定修正計畫。 2.本計畫102年度預算編列於「水資源開發及維護」科目23.19億元。
板新地區供水改善計畫第二期工程	93—101	52.19	22.68	1.85	0.50	27.16	1.行政院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。 2.本計畫102年度預算編列於「水資源開發及維護」科目0.50億元。
蓄水建造物更新及改善計畫第2期	101—105	10.00	-	1.29	0.99	7.72	3.本計畫刻報院修正中計畫期程至103年。 1.行政院101年6月13日院臺經字第1010034564號函核定。 2.本計畫102年度預算編列於「水資源開發及維護」科目0.99億元。
離島地區供水改善計畫	94—104	34.00	9.09	0.34	1.48	23.09	1.行政院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1000000869號函核定修正計畫。 2.本計畫102年度預算編列於「水資源開發及維護」科目1.48億元。
重要河川環境營造計畫	98—103	397.84	96.21	78.45	68.56	154.62	1.行政院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1000006869號函核定修正計畫。 2.本計畫102年度預算編列於「河川海岸及排水環境營造」科目68.56億元。
海岸環境營造計畫	98—103	80.00	33.37	8.00	7.30	31.33	1.行政院97年7月24日院臺經字第0970031448號函核定。 2.本計畫102年度預算編列於「河川海岸及排水環境營造」科目7.30億元。
區域排水整治及環境營造計畫	98—103	170.00	76.74	20.87	18.05	54.34	1.行政院97年7月24日院臺經字第0970031448號函核定。 2.本計畫102年度預算編列於「河

**水利署及所屬
跨年期計畫概況表**

中華民國102年度

單位：新臺幣億元

計畫名稱	執行期間	中央公務預算 經費需求總額	分年經費需求				備 註
			100及以 前年度 預算數	101年度 預算數	102年度 預算數	103及以後 年度預估 需求數	
地下水保育管理暨 地層下陷防治計畫	98—103	16.20	5.76	1.67	2.46	6.31	川海岸及排水環境營造」科目18.05億元。 1.行政院98年6月26日院臺經字第0980037467號函核定，101年3月14日院臺經字第1010011019號函核定修正計畫。 2.本計畫102年度預算編列於「河川海岸及排水環境營造」科目2.46億元。
台灣水文觀測長期 發展計畫	99—103	12.26	3.55	1.22	1.20	6.29	1.行政院98年5月26日院臺經字第0980029612號函核定，100年6月9日院臺經字第1000021835號函核定修正計畫。 2.本計畫102年度預算編列於「河川海岸及排水環境營造」科目1.20億元。
水利地理資訊決策 支援系統計畫	97—104	1.21	0.51	0.11	0.11	0.48	1.行政院96年7月9日院臺建字第0960027673號函核定。 2.本計畫102年度預算編列於「水資源企劃及保育」科目0.11億元。
水災災害防救策進 計畫	100—104	12.79	-	1.00	0.73	11.06	1.行政院99年11月8日院臺經字第0990059939號函核定。 2.本計畫102年度預算編列於「河川海岸及排水環境營造」科目0.73億元。
大安大甲溪水源聯 合運用輸水工程計 畫	101—107	25.00	-	0.14	0.31	24.55	1.行政院100年9月15日院臺經字第1000049133號函核定。 2.本計畫102年度預算編列於「水資源開發及維護」科目0.31億元。
無自來水地區供水 改善計畫第二期	101—104	16.00	-	3.89	3.00	9.11	1.行政院100年10月26日院臺經字第1000056300號函核定。 2.本計畫102年度預算編列於「水資源開發及維護」科目3.00億元。
臺北水源特定區保 育實施計畫第二期	102—106	4.00	-	-	0.69	3.31	1.行政院101年7月26日院臺經字第1010045865號函核定。 2.本計畫102年度預算編列於「水資源企劃及保育」科目0.69億元。
第四階段電子化政 府計畫-水雲網計	102—105	0.36	-	-	0.08	0.28	1.行政院100年6月10日院臺秘字第1000030132號函核定。

中華民國102年度

單位：新臺幣億元

主田

水利署
委辦經費
中華民國

委 辦 計 畫	計 畫 起 訖 年 度	委 辦 內 容	委 辦	
			經 常	
			用 人 費 用	業 務 費 用
合 計			203,713	588,983
1.5826550100 一般行政			945	1,385
(1)水雲網計畫	102-105	1.水利服務雲資料庫整合 2.規劃水利服務雲 3.建置水利服務雲入口網站 3.建置本署電子報發送編輯系統 5.建置環境監視影像服務	945	1,385
2.5226551100 水資源科技發展			71,820	107,930
(1)河川流量自動化觀測科技發展計畫	100-102	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	2,120	4,680
(2)水再生利用風險管理技術研發計畫	101-105	1.水再生利用友善環境營造 2.本土性水再生套裝系統研發 3.綠能型水再生系統研發 4.再生水風險評估與管控技術開發	14,000	19,000
(3)102年度氣候變遷對水環境之衝擊與調適研究計畫	102-102	1.洪水防護 2.海岸防護 3.水資源管理 4.土砂管理 5.監測及知識管理 6.總合調適	15,000	26,733
(4)都會區防洪科技	102-105	1.法規與制度檢討都會區防洪制度，以落實減洪及出流管制 2.提升都市防洪規劃技術及水患防治效能 3.發展都市防洪設施應用，提高防洪風險管理	6,000	7,900
(5)水資源經營管理科技研究計畫	99-102	1.水資源設施永續利用 2.水資源最佳化利用 3.多元化水資源供應研究	5,700	8,000
(6)給水風險管理與減漏節水技術育成計畫	102-105	1.推動公共給水風險管理 2.節水產業技術扶助	8,000	18,500
(7)水旱災減災及預警策進科技之研究	100-103	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	21,000	23,117

及所屬
分析表

102年度

單位：新台幣千元

經 費 之 用 途 分 析			
門	資	本	門
其 他	設 備 購 置	其 他	合 計
48,719	-	100,060	941,475
100	-	5,670	8,100
100	-	5,670	8,100
1,103	-	14,500	195,353
100	-	3,000	9,900
100	-	-	33,100
150	-	1,500	43,383
100	-	-	14,000
100	-	-	13,800
170	-	5,000	31,670
383	-	5,000	49,500

委 辦 計 畫	計 畫 起 訖 年 度	委 辦 內 容	委 辦	
			經 常	
			用 人 費 用	業 務 費 用
3.5826551200 水利建設及保育管理		7.水文觀測研發，推動本土化河口與海堤區域水文觀測新技術之研發 8.提升溢淹預報，強化河口與海堤區域溢淹之預報能量	130,948	479,668
5826551201 水資源企劃及保育			20,534	25,999
(1)水利相關條例到期因應策略 研析計畫	101-102	1.持續研修河川排水條例草案 2.研提水資源條例草案條文對照表 3.研析2條例完成立法後水利法之定位 4.舉辦研商河川排水條例草案、水資源條例草案各2場專家學者座談會 5.完成2條例草案之具體條文（含總說明、條文對照表、立法推動說帖、簡報、法規衝擊影響評估、性別影響評估等） 6.研析水基本法及2條例推動之優先順序及策略。 7.協助本署編撰「水利法規彙編」及法律修正（制定）案相關行政業務	1,000	710
(2)台以水科技研究推動計畫	102-102	1.水科技方面之專家與學者參訪 2.辦理水領域研究之技術交流 3.辦理水科技領域專題研討會及訓練課程	940	770
(3)102年度地下水觀測井體檢 測評估與改善計畫	102-102	維持地下水觀測井之正常功能，持續蒐集地下水之正確資料，擬進行150口地下水觀測井井體攝影，並依據該年度及歷年井體攝影結果，評選25口井進行井體清洗及維護保養	776	2,344
(4)水利地理資訊決策支援系統 計畫	102-102	1.地理資訊倉儲中心之擴充及維護 2.國土資訊知識分類及全文檢索功能之擴充與維護	-	-
(5)省水標章推動及節水成效提 升計畫	102-102	1.省水標章產品審查發證及抽驗、節水資訊擴散 2.機關學校節約用水成效分析、機關學校用水填報系統維護與更新 3.發行節水紀實季刊 4.節約用水成效評核、節水成效統計	2,480	2,975
(6)102年民生及公共大用水戶 節水輔導計畫及機關學校檢 漏防漏計畫	102-102	1.辦理25案次以上之民生及公共大用水戶節水技術輔導及追蹤98-101年之輔導案例成效 2.辦理節水績優單位觀摩與節水經驗分享研習會2場次 3.建立機關學校即時漏水通報機制及檢漏標準作業程序 4.完成50案次，主動協助進行檢查衛生設備是否漏	1,452	2,485

及所屬
分析表

102年度

單位：新台幣千元

經 費 之 用 途 分 析			
門	資	本	門
其 他	設 備 購 置	其 他	合 計
47,516	-	79,890	738,022
20,311	-	3,500	70,344
180	-	-	1,890
180	-	-	1,890
80	-	-	3,200
-	-	3,500	3,500
545	-	-	6,000
400	-	-	4,337

委 辦 計 畫	計 畫 起 訖 年 度	委 辦 內 容	委 辦	
			經 常	
			用 人 費 用	業 務 費 用
(7)102年節約用水績優表揚計畫	102-102	水 5.機關學校檢漏防漏成果研討會2場 1.依規定辦理節水績優單位與個人審查及現勘作業 2.辦理表揚活動 3.節水事蹟製作成網頁傳遞分享，激勵各階層一起為節水努力	1,640	1,542
(8)節約用水教育推廣計畫	102-102	加強推廣節水觀念、方法及配合本署節水相關活動或會議辦理推廣活動	1,560	2,060
(9)102年節水城市評鑑計畫	102-102	1.依各縣市之節水現況研擬節水城市評鑑辦法及評分標準 2.依辦法辦理評比及評鑑作業 3.節水事蹟製作成網頁傳遞分享	1,640	1,096
(10)水庫保育環境與水域水質調查計畫	102-102	辦理水庫蓄水範圍環境棲地調查研究，並加強水庫集水區保育推動工作	1,052	1,380
(11)「臺北水源特定區環境維護管理工作」垃圾委託清運計畫	102-102	辦理臺北水源特定區內道路之安全島、綠地、公園及其他公共場所一般廢棄物清除工作	-	-
(12)水質、水量、土砂及生態監測委辦計畫	102-102	辦理臺北水源特定區水質、水量、土砂及生態監測工作	1,055	2,770
(13)都市計畫及建築管理委辦計畫	102-102	辦理臺北水源特定區都市計畫及建築管理整合工作	1,230	1,270
(14)操作維護及水質檢驗委辦工作	102-102	辦理臺北水源特定區污水廠操作營運工作及水質檢驗工作	600	800
(15)研究類及水源保育推廣委辦計畫	102-102	辦理臺北水源特定區水源、水質管理及保育推廣宣導工作	1,350	2,750
(16)省水技術研發獎勵計畫	102-102	辦理民間參與省水技術研發表揚活動，透過徵選與審查機制，表揚省水技術卓越人才，期讓省水技術的研發更精益求精	636	728
(17)102年水資源環境教育計畫	102-102	1.完成本署所有人力之環境教育課程 2.彙整本署101年環境教育執行成果 3.研提本署103年環境教育計畫 4.推動本署數位環境教育平台	1,240	1,033
(18)自來水技術人員考驗	100-102	辦理全國性自來水技術人員考驗相關事宜，針對自來水事業從業人員，全面性地由水源水質保護、取水輸水設施與淨水場設備操作維護、工程施工、水質化驗、供配水與用戶服務管理等不同層面與階段，改善自來水事業人力體質，提升自來水事業整體營運績效	960	777
(19)旱災經濟部水利署災害應變小組服務團計畫	101-102	有效監視旱象氣候及評估適合辦理人造雨之時機，並辦理人造雨施放相關業務	923	509

及所屬
分析表

102年度

單位：新台幣千元

經 費 之 用 途 分 析			
門	資	本	門
其 他	設 備 購 置	其 他	合 計
318	-	-	3,500
380	-	-	4,000
274	-	-	3,010
260	-	-	2,692
16,000	-	-	16,000
400	-	-	4,225
200	-	-	2,700
100	-	-	1,500
400	-	-	4,500
136	-	-	1,500
227	-	-	2,500
163	-	-	1,900
68	-	-	1,500

委 辦 計 畫	計 畫 起 訖 年 度	委 辦 內 容	委 辦	
			經 常	
			用 人 費 用	業 務 費 用
5826551202 水利行政業務			-	-
(1)兵役替代役計畫	102-102	辦理水利維護替代役訓練	-	-
5826551203 水資源開發及維護			10,214	10,244
(1)水資源規劃委辦計畫	102-102	1.辦理土文水庫推動之相關規劃 2.辦理臺南及彰濱海水淡化廠可行性規劃 2.辦理崇德水庫可行性規劃 4.辦理雙溪水庫可行性規劃 5.辦理後龍溪水資源開發推動計畫 6.辦理金門地區增建海水淡化廠調查規劃	5,700	5,796
(2)蓄水與引水建造物檢查及安全評估專業服務計畫	101-103	7.辦理臺灣地區可能堰壩址勘查檢討 辦理蓄水與引水建造物檢查及安全評估相關工作(安全評估報告審查、安全複查協助、教育訓練)專業協助，以有效掌握各蓄水與引水建造物安全狀況、提升管理單位人員素質，確保檢查及安全評估之品質	580	597
(3)用水計畫書查核服務等委託專業及技術服務計畫	102-102	為了解已核定用水計畫書之用水現況，得針對原核定計畫用水量或節約用水相關承諾相關事項進行查核，督導追蹤開發單位之用水及節水現況，達到水資源有效利用之目的	1,334	751
(4)水資源開發工程規劃計畫	102-102	辦理水資源開發工程規劃相關工作	-	-
(5)水資源營運管理規劃計畫	102-102	辦理水資源營運管理規劃相關工作	1,000	1,190
(6)蓄水庫安全與評估專業技術及管理人員培訓與教育宣導計畫	102-102	辦理教材編撰、人員訓練、安全評估專業協助與研究	1,600	1,910
5826551204 河川海岸及排水環境營造			100,200	443,425
(1)重要河川規劃類相關委辦計畫	98-103	辦理中央管河川及跨省市河川治理環境營造規劃	20,000	35,000
(2)重要河川調查類相關委辦計畫	98-103	辦理中央管河川及跨省市河川相關調查工作	15,000	31,000
(3)重要河川研究類相關委辦計畫	98-103	辦理中央管河川及跨省市河川相關研究計畫	20,000	28,899
(4)河川水門管理類相關委辦計畫	102-102	辦理中央管河川及跨省市河川水門維護管理	-	200,000
(5)海岸防護研究相關委辦計畫	98-103	1.監測、調查研究 2.資料蒐集	20,000	42,000

及所屬
分析表

102年度

單位：新台幣千元

經 費 之 用 途 分 析			
門 項 目	資 本 門 項 目	其 他 門 項 目	合 計
1,600	-	-	1,600
1,600	-	-	1,600
2,105	-	11,480	34,043
1,329	-	-	12,825
133	-	-	1,310
153	-	-	2,238
-	-	11,480	11,480
100	-	-	2,290
390	-	-	3,900
23,500	-	64,910	632,035
5,000	-	-	60,000
4,000	-	-	50,000
4,600	-	-	53,499
-	-	-	200,000
5,000	-	-	67,000

委 辦 計 畫	計 畫 起 訖 年 度	委 辦 內 容	委 辦	
			經 常	
			用 人 費 用	業 務 費 用
(6)建構水災災情監控網相關委辦計畫	101-104	3.測量 4.模擬 5.方案研擬 6.資料庫建置 1.建構水災災情監控網 2.更新水災災害緊急應變作業系統	8,000	14,420
(7)區域排水規劃調查及研究類相關委辦計畫	98-103	辦理中央管區排環境營造規劃、調查及相關研究計畫	-	-
(8)區排水門管理類相關委辦計畫	102-102	辦理中央管區排水門維護管理	-	64,000
(9)近海水文資料觀測與儀器設備維護管理	102-103	辦理本署海堤區域及其近海地區潮位、波浪、海流等水文資料觀測，以及觀測平台儀器設備維護管理等相關工作	6,500	8,396
(10)台灣地區水文長期整體策略規劃與綜合加值服務	101-102	辦理地面水文觀測技術提昇及地面水資料分析及應用等相關工作	3,000	4,300
(11)102年度高解析度定量降雨估計與預報系統	102-102	辦理豪雨定量降雨預報技術之建立等相關工作	-	-
(12)新店溪青潭堰上游水文監測計畫	100-102	1.臺北水源特定區水文資料之蒐集與整理 2.臺北水源特定區流量站之大斷面量測 3.臺北水源特定區流量站之例行性維護保養 4.水位流量即時監測資料之收集與匯整 5.平常時期與高水位時期之水位流量量測及分析 6.水位流量月報表及年報表之製作編撰 7.水位－流量率定曲線之參數率定與校正 8.臺北水源特定區之水文情勢分析 9.現有水文資料庫之更新與維護 10.泥砂採樣及分析	1,200	1,400
(13)健全水井管理策略與查察管理技術提昇研究計畫	101-103	辦理健全水井管理策略與查察管理技術提昇研究等相關工作，提昇水井管理效能與查察技術	1,500	2,200
(14)地層下陷防治教育與宣導	100-102	辦理地層下陷防治教育與成果宣導等相關事宜，推展地層下陷防治觀念，凝聚全民共識	2,000	3,500
(15)102年度地下水觀測站井體清洗及維護保養	102-102	辦理地下水觀測站井體清洗及維護保養等相關工作，維持地下水觀測井正常功能，增進觀測資料品質	1,500	3,000
(16)多重感應器應用於地層下陷地區水準檢測、調查及分析等相關計畫	98-103	辦理臺北、彰化與雲林地區地表高程檢測，並分析地層下陷現況與成因	-	3,110
(17)地下水水質檢測分析與評估	101-103	辦理選定地下水觀測站井水質檢測與分析等相關工作	1,500	2,200
(18)國土測繪中心水準抽測	102-102	辦理抽測地表高程檢測成果之準確性等相關工作	-	-

及所屬
分析表

102年度

單位：新台幣千元

經 費 之 用 途 分 析			
門 項	資 本	門 項	合 計
其 他	設 備 購 置	其 他	
1,000	-	-	23,420
-	-	41,410	41,410
-	-	-	64,000
1,400	-	-	16,296
700	-	-	8,000
-	-	7,500	7,500
200	-	-	2,800
300	-	-	4,000
500	-	-	6,000
500	-	-	5,000
-	-	15,000	18,110
300	-	-	4,000
-	-	1,000	1,000

經濟部水利署及所屬主管

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表
中華民國 101 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
總預算案		
壹、通案決議部分		
一	101 年度中央政府總預算案針對各機關及所屬統刪項目如下： 1. 人事費：除退休退職給付、立法院主管、法務部主管、中央研究院、公務人員保障暨培訓委員會不刪外，其餘統刪 0.5%，其中主計處、經濟建設委員會、中央選舉委員會及所屬、檔案管理局、公共工程委員會、原住民族委員會、文化園區管理局、體育委員會及所屬、公務員懲戒委員會、智慧財產法院、臺灣高等法院臺中分院、臺灣高等法院花蓮分院、臺灣南投地方法院、臺灣雲林地方法院、營建署及所屬、警政署及所屬、入出國及移民署、臺灣省北區國稅局及所屬、財稅資料中心、中小企業處、交通部主管、僑務委員會、南部科學工業園區管理局及所屬、原子能委員會主管、林務局、水土保持局、勞工安全衛生研究所、衛生署、疾病管制局、環境保護署主管、福建省政府改以其他項目刪減替代，科目自行調整。 2. 委辦費：除動植物防疫檢疫局及所屬辦理屠宰衛生檢查、畜禽藥物殘留檢測及檢疫偵測犬業務之委辦費、中央健康保險局委託職業工會與農漁會及鄉鎮市公所辦理健保業務、勞工委員會辦理危險機械及設備檢查與管理、文化建設委員會及所屬、中央選舉委員會及所屬、智慧財產局、警政署及所屬、中央警察大學、調查局、矯正署及所屬不刪外，其餘統刪 10%，其中研究發展考核委員會、公務人員退休撫卹基金管理委員會、審計部、內政部、營建署及所屬、入出國及移民署、建築研究所、國庫署、廉政署、交通部、觀光局及所屬、運輸研究所、公路總局及所屬、國軍退除役官兵輔導委員會、科學工業園區管理局及所屬、林業試驗所、勞工安全衛生研究所、衛生署、食品藥物管理局、環境保護署、環境檢驗所、海岸巡防總局及所屬改	遵照辦理。

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	以其他項目刪減替代，科目自行調整。	
3.	國外旅費及出國教育訓練費：除開會、談判、中央選舉委員會及所屬、立法院主管、法務部主管、警政署及所屬、公務人員保障暨培訓委員會、國家文官學院及所屬不刪外，其餘統刪10%，其中中央研究院、新聞局、經濟建設委員會、研究發展考核委員會、檔案管理局、公共工程委員會、原住民族委員會、文化園區管理局、考試院、公務人員退休撫卹基金監理委員會、公務人員退休撫卹基金管理委員會、監察院、審計部、內政部、營建署及所屬、中央警察大學、消防署及所屬、役政署、入出國及移民署、空中勤務總隊、賦稅署、關稅總局及所屬、標準檢驗局及所屬、交通部、民用航空局、中央氣象局、公路總局及所屬、原子能委員會、核能研究所、農業委員會、林務局、水土保持局、農業試驗所、林業試驗所、水產試驗所、畜產試驗所、家畜衛生試驗所、特有生物研究保育中心、茶業改良場、種苗改良繁殖場、桃園區農業改良場、苗栗區農業改良場、臺中區農業改良場、臺南區農業改良場、高雄區農業改良場、花蓮區農業改良場、臺東區農業改良場、漁業署及所屬、動植物防疫檢疫局及所屬、農糧署及所屬、食品藥物管理局、環境檢驗所、海岸巡防署、海洋巡防總局、臺灣省政府、福建省政府改以其他項目刪減替代，科目自行調整。 4. 大陸地區旅費：除中央選舉委員會及所屬、警政署及所屬、法務部主管不刪外，其餘統刪10%，其中新聞局、經濟建設委員會、研究發展考核委員會、立法院、內政部、中央警察大學、役政署、入出國及移民署、關稅總局及所屬、交通部、中央氣象局、國軍退除役官兵輔導委員會、原子能委員會主管、農業委員會、林務局、特有生物研究保育中心、茶業改良場、漁業署及所屬、海岸巡防署、海洋巡防總局、臺灣省諮議會、福建省政府改以其他項目刪減替代，科目自行調整。 5. 一般事務費：除立法院主管、公務人員保障暨培訓委員會、國家文官學院及所屬、調查局、矯正署及所屬不刪外，其餘統刪	

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	5%，其中經濟建設委員會、金融監督管理委員會、保險局、檢查局、考試院、銓敘部、公務人員退休撫卹基金監理委員會、公務人員退休撫卹基金管理委員會、監察院、審計部、審計部新北市審計處、審計部臺中市審計處、審計部高雄市審計處、內政部、營建署及所屬、警政署及所屬、入出國及移民署、國庫署、關稅總局及所屬、臺北市國稅局、臺灣省北區國稅局及所屬、臺灣省中區國稅局及所屬、臺灣省南區國稅局及所屬、高雄市國稅局、臺北區支付處、財稅資料中心、財稅人員訓練所、廉政署、最高法院檢察署、中小企業處、交通部、民用航空局、中央氣象局、觀光局及所屬、公路總局及所屬、國軍退除役官兵輔導委員會、農業試驗所、林業試驗所、畜產試驗所、家畜衛生試驗所、茶業改良場、桃園區農業改良場、漁業署及所屬、中醫藥委員會、中央健康保險局、食品藥物管理局、環境保護署主管、海岸巡防署主管、福建省政府改以其他項目刪減替代，科目自行調整。 6. 軍事裝備設施養護費、房屋建築養護費、車輛及辦公器具養護費、設施及機械設備養護費：除立法院主管、中央選舉委員會及所屬、法務部主管、警政署及所屬、中央警察大學、空中勤務總隊不刪外，其餘統刪 5%，其中經濟建設委員會、證券期貨局、保險局、公共工程委員會、考試院、銓敘部、公務人員退休撫卹基金監理委員會、公務人員退休撫卹基金管理委員會、監察院、審計部、審計部新北市審計處、審計部臺中市審計處、審計部高雄市審計處、內政部、營建署及所屬、入出國及移民署、關稅總局及所屬、高雄市國稅局、臺北區支付處、財稅資料中心、中小企業處、交通部、民用航空局、中央氣象局、觀光局及所屬、公路總局及所屬、國軍退除役官兵輔導委員會、農業委員會、林務局、農業試驗所、林業試驗所、茶業改良場、桃園區農業改良場、臺中區農業改良場、漁業署及所屬、食品藥物管理局、環境保護署主管、海岸巡防署主管、福建省政府改以其他項目刪減替代，科目自行調	

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	整。 7. 設備及投資：除資產作價投資、經濟建設委員會撥充花東地區永續發展基金、海岸巡防總局及所屬營舍整建工程計畫、國家科學委員會增撥國家科學委員會增撥國家科學技術發展基金、立法院主管、中央選舉委員會及所屬、國立故宮博物院、法務部主管、警政署及所屬、中央警察大學、空中勤務總隊、國家文官學院及所屬不刪外，其餘統刪 8%，其中新聞局、經濟建設委員會、金融監督管理委員會、證券期貨局、考試院、銓敘部、審計部臺北市審計處、審計部臺中市審計處、內政部、消防署及所屬、國庫署、關稅總局及所屬、臺北區支付處、中小企業處、交通部、中央氣象局、國軍退除役官兵輔導委員會、臺中區農業改良場、環境保護署主管、海岸巡防總局及所屬、福建省政府改以其他項目刪減替代，科目自行調整。 8. 對國內團體之捐助與政府機關間之補助：除法律義務支出、國家科學委員會對國家實驗研究院與國家同步輻射研究中心之捐助、衛生署捐助財團法人國家衛生研究院發展計畫、中小企業處捐助財團法人中小企業信用保證基金、文化建設委員會及所屬、中央選舉委員會及所屬、立法院主管、法務部主管、警政署及所屬不刪外，其餘統刪 5%，其中銓敘部、內政部、入出國及移民署、交通部、觀光局及所屬、國軍退除役官兵輔導委員會、科學工業園區管理局及所屬、中醫藥委員會、環境保護署、海岸巡防署、台灣政府改以其他項目刪減替代，科目自行調整。 9. 獎勵金：除文化建設委員會及所屬、中央選舉委員會及所屬、警政署及所屬、立法院主管、法務部主管、智慧財產局不刪外，其餘統刪 10%，其中內政部、入出國及移民署、國庫署、高雄市國稅局、標準檢驗局及所屬、中小企業處、交通部、公路總局及所屬、漁業署及所屬、農糧署及所屬、勞工委員會、環境保護署、海岸巡防署、福建省政府改以其他項目刪減替代，科目自行調整。 10. 定額刪減項目：國防部主管統刪 2 億	

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	5,400 萬元、外交部主管統刪 8,136 萬元、教育部主管統刪 1 億 5,400 萬元、大陸委員會統刪 1,000 萬元、客家委員會及所屬統刪 1,000 萬元，以上均不另再就用途別統刪，並含各委員會審查刪減數，科目自行調整。	
二	101 年度中央政府總預算案歲出預算，除訂有契約者依契約所定進度、時程給付外，均應依各機關單位預算分配注意事項辦理。	遵照辦理。
三	立法院審議 100 年度中央政府總預算附屬單位預算時，通過決議：「... 預算執行時有預算法第 62 條之 1 所定「政策宣導」之「廣告」者，應由各該營業及非營業基金按月將預算動支情形（含廣告之主要內容、刊登及播出時間、次數及其金額、托播對象等）予以彙整，透過網際網路予以公開，並函送立法院相關委員會」，惟部分單位並未遵照辦理；為利國會及社會大眾之監督，自 101 年度起，各機關含附屬單位及依預算法第 62 條之 1 所定財團法人於平面媒體、網路媒體、廣播媒體及電視媒體辦理政策宣導相關之廣告，均應按月於機關網站資訊公開區中單獨列示公布，並由各該主管機關按季彙整送立法院。另請審計部自 100 年度起，專案查核各機關單位辦理政策宣導、廣告等相關預算執行情形，併同於年度總決算審核報告中揭露。	本署業於 101 年 4 月 19 日以經水會字第 10156007650 號函及 101 年 7 月 6 日以經水會字第 10156013520 號函，將平面媒體、網路媒體、廣播媒體及電視媒體辦理政策宣導相關之廣告截至 101 年第 1 季及第 2 季資料函送經濟部彙整在案，並依規定按月於機關網站資訊公開區中單獨列示公布。
四	立法院審議 100 年度中央政府總預算案通過決議：「... 自 101 年度起，各該機關單位預算書除正式員額外，亦應明列以非人事費進用之臨時人員、勞務採購派遣人力、承攬人力、申用替代役等之詳細資料（包括：計畫名稱、計畫內容、進用人數、經費及各項待遇、獎金、福利），以完整表達政府人力運用之配置，俾利立法院審議監督。」，惟查各機關預算書，僅列示「臨時人員」及「派遣人力」之簡略資料，「替代役」及「承攬人力」則付之闕如。 依行政院人事行政局資料顯示 100 年 3 月 31 日行政院所屬各主管機關運用派遣勞工計 1 萬 2,582 人，較控管基準日 99 年 1 月 31 日，減少 2,932 人，而減少主因在於機關改以勞務承攬方式進用或將原填報派遣勞工重新認定為勞務承攬人力。然聘用人員、約僱人員及臨時人員均有控管措施，唯獨承	配合行政院人事行政總處及主計總處辦理，並依規定自 102 年度起於預算書中列明勞務承攬明細相關資料等。

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	攬人力沒有。勞務承攬與勞動派遣實務上區分有模糊地帶，改以勞務承攬方式進用，恐有規避控管之嫌。爰為利瞭解勞務承攬人數之消長情形，自 101 年度起，於年度決算向監察院提出時，行政院所屬各主管機關應將勞務承攬人數與經費送人事行政局彙整後公開於網站上；且各機關應自 102 年度起於預算書中列明勞務承攬明細資料（包括計畫名稱、計畫內容、預算額度），避免派遣勞工人數之控管流於形式。	
五	審計部 98 年度中央政府總決算審核報告指出，中央政府各機關進用派遣人力共計約有 1.4 萬多人，支用經費達到 37 億餘元。根據行政院人事行政局在 99 年 1 月調查行政院所屬各主管機關（不包括地方政府）運用派遣人力的調查顯示共有 15,514 人（不含職業訓練局 2,000 人），都凸顯了中央政府大量使用勞動派遣的事實，反映出執政者一味沉溺在「員額精簡」與「組織再造」的美夢，無視於行政機關的法定核心業務正陸續由派遣人力取代中。 鄰近日本中央政府也沒有使用任何派遣人力，目前中央政府使用大量派遣勞工，並非使用在非核心的支援性工作，有許多是該行政機關的法定核心業務。例如：職業訓練局外勞組負責審核人員、就服中心負責失業登記與認定人員、雪山隧道的待命消防人員、台北捷運站務人員、行政院原子能委員會核能研究所辦理水處理廠及高壓變電站設施運轉人員、財政部臺北市國稅局辦理國稅稽查人員等；審計部並嚴正指出，派遣人員更迭頻仍、不諳法令，且欠缺相關職前教育，嚴重影響公務機關業務之遂行，甚而造成民眾間之糾紛，並將損及政府形象。行政院人事行政局應按季全面清查各行政機關運用派遣勞工有無此情形，以杜爭議。	配合行政院人事行政總處辦理。
六	行政院於 99 年 8 月 27 日就政府機關使用派遣亂象發布「行政院運用勞動派遣應行注意事項」，規範行政院及所屬各機關（構）、公立學校及國營事業使用派遣人力，地方政府也必須準用這項規定。惟查，該要點存有下列缺失： 1. 目前有許多機關使用派遣的範圍已超出該要點所訂之 5 項可使用派遣之工作類	配合行政院人事行政總處及公共工程委員會辦理。

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	型，就是以派遣人力執行公權力的核心業務，公然違反該項規定。該注意事項非但沒有訂出落日條款，嚴格限制非該5項工作類型的派遣，在契約期滿之後不得再使用，反而還訂定「走後門條款」，建議可以改用勞務承攬、臨時人員或其他人力進用方式辦理，無異是將派遣淪為自然人承攬的惡性循環。 2. 缺乏對派遣公司的直接監督，僅規定一旦發生違法事項，可要求勞動檢查及處罰鍰，但對保障勞工權益於事無補。 3. 缺乏派遣勞工的申訴管道與爭議處理機制，若只讓派遣勞工向要派單位申訴，以公務機關的保守性格，恐缺乏第三者之監督機制。 爰要求： 1. 行政院人事行政局應會同行政院勞工委員會於3個月內清查，超出5項工作類型違反該要點的部會，並於半年內改正之。 2. 行政院公共工程委員會應扮演更積極的角色，在勞務採購契約上進行更嚴格細密的監督條款，一旦違約就必須在內部就對派遣公司進行懲罰性罰款以及禁止後續招標資格的條款，而不是以緩不濟急的外部勞動檢查處理。	
七	立法院於審議 99 年度中央政府總預算通過主決議，要求行政院勞工委員會須對中央各機關勞務採購進行查察工作，以確保廣大勞工權益。惟查勞工委員會於 99 年 1 月針對各部會派遣人力之派遣事業單位所進行的勞動檢查，完全合乎勞動相關法令之比率僅達 21.66%，換句話說，約有八成的廠商涉及違反相關法令，勞工委員會不僅未持續追蹤各機關及違規廠商改善情形，也未定期對政府機關勞務採購進行專案勞動檢查。鑑於公部門派遣勞工勞資糾紛時有所聞，爰要求行政院勞工委員會應每半年就政府機關勞務採購專案勞動檢查，並依法公布違法派遣事業單位名單，作為其他公部門勞務採購之資格要件，以維派遣勞工之勞動權益。	配合行政院勞工委員會辦理。
八	中央政府各機關對於其所投資公私合營事業之控管作業，主要藉由指派之公股董事代表於董事會中表達意見並參與決策。查中央政府各機關 99 年度間合計派任有 99 名公股董	遵照辦理。

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	事代表，惟其中有 14 名公股董事代表約占所有公股董事代表之 14%，其親自出席董事會情形未達八成，更有 6 名公股董事代表其親自出席董事會情形甚未達當年度應出席次數之六成。 現行中央各機關對於所管轄之公股董事代表親自出席董事會情形，雖訂定有管理考核規定，如財政部對於一般董事代表要求約 67% 之出席率，交通部及行政院農業委員會則要求 50% 之親自出席率，但標準過於寬鬆，未盡周延。行政院應責成相關機關加強督促公股董事代表親自出席董事會，並落實對公股代表之監督考核。	
歲出部分第 13 款第 6 項水利署及所屬		
一	經濟部水利署及所屬第 1 目「水資源科技發展」業務，100 年度上半年度分配預算未執行率達 18.53%，顯見水利署及中央主計機關未符預算法第五十五條、第五十六條及第五十八條分配預算之相關規定。查 101 年度本目「水資源科技發展」2 億 2,262 萬 4,000 元，其中包括委辦費 2 億 1,317 萬 4,000 元（占比 95.8%），惟水利署轄下即設「水利規劃試驗所」，101 年度預算員額計有 151 人，該所 101 年度預算亦編列 3 億 2,758 萬 7,000 元在案，為何本目「水資源科技發展」還需要高達 95.8% 預算委外，實非合理，凍結五分之一，待水利署向立法院經濟委員會專案報告後，經同意始得動支。	(一) 本署業於 101 年 2 月 17 日以經授水字第 10120201410 號函，將專案報告送立法院在案。 (二) 本案經 101 年 5 月 23 日立法院第 8 屆第 1 會期經濟委員會第 23 次全體委員會決議「准予動支，並提報立法院院會」。
二	相關水庫之維護、安全檢查與清淤支出在 101 年度係於水利署及所屬公務預算第 3 目「水利建設及保育管理－水資源開發及維護－水資源工程」之蓄水建造物整體更新改善計畫編列 1 億 3,190 萬元，凍結五分之一，向立法院經濟委員會報告後始得動支。	(一) 本署業於 101 年 5 月 9 日以經授水字第 10120204380 號函，將專案報告送立法院在案。 (二) 本案經 101 年 6 月 6 日立法院第 8 屆第 1 會期經濟委員會第 28 次全體委員會決議「准予動支，並提報立法院院會」。
三	經濟部水利署及所屬 101 年度第 3 目「水利建設及保育管理－水資源開發及維護」計畫項下「水資源工程」辦理離島地區供水改善計畫，101 年度編列 3,410 萬元，凍結五分之一向立法院經濟委員會報告後始得動支。	(一) 本署業於 101 年 2 月 4 日以經授水字第 10120200660 號函，將專案報告送立法院在案。 (二) 本案經 101 年 5 月 23 日立法院第 8 屆第 1 會期經濟委員會第 23 次全體委員會決議「准予動支，並提報立法院院會」。
四	經濟部水利署 101 年度第 3 目「水利建設及	(一) 本署業於 101 年 2 月 13 日以經授水字

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	保育管理—河川海岸及排水環境營造」項下地下水保育管理計畫編列1億6,710萬元，凍結五分之一，向立法院經濟委員會報告後始得動支。	第10120217900號函，將專案報告送立法院在案。 (二)本案經101年5月23日立法院第8屆第1會期經濟委員會第23次全體委員會決議「准予動支，並提報立法院院會」。
五	經濟部水利署辦理水庫更新及改善計畫之執行過程及浚渫成效，暨各水庫管理機關所轄蓄水庫安全管理維護等，據審計部決算報告指出，預定經費33億餘元，水利署未確實督促水庫管理機關依計畫目標積極提報淤砂浚渫數量，且執行過程所提加速推動措施未見具體成果，致排定優先浚渫水庫之執行成效欠佳；未適時評估計畫實施成效，以回饋後續計畫之擬編，執行過程顯有疏怠，影響計畫整體目標之達成；未積極督促各水庫管理機關（構）辦理蓄水範圍公告事宜及安全評估相關作業，影響相關營運管理事宜；未善盡審查嘉南水利會烏山頭水庫清淤計畫，仍同意補助經費辦理，規劃審議結果因淤砂堆置場之設置違反水土保持法令，終致無法執行清淤作業，延宕時程並虛擲公帑；曾文水庫淤積情形日趨嚴重，惟南區水資源局未積極落實執行清淤作業，致進水口前攔污柵遭淤泥及沉木阻塞，影響水庫防洪排砂功能及營運管理，衝擊正常供水機能，本案業經監察院提案糾正。水利署應就上述缺失，向立法院經濟委員會提出書面檢討報告。	本署業於101年2月9日以經授水字第10120201080號函，將專案報告送立法院在案。
六	我國每年平均降雨量約為936億噸，其中因地形山高坡陡、降雨分布不均、無足夠水庫蓄存而流入海洋者約569億噸；蒸發損失、滲入地表者等約243億噸，導致可運用水量僅約124億噸。在需求量方面，平均年總用水量約180億噸，其中生活用水35億噸（占20%）、工業用水17億噸（占9%）、農業用水128億噸（占71%），供需缺口56億噸必須仰賴抽取地下水支應。審計部決算報告指出，年總用水量中，水庫供水量約43億噸，由於水庫集水區因自然力或人為過度開發，致邊坡崩塌及土石流失，多處重要水庫淤積嚴重，截至100年4月底止，依據經濟部水利署全球資訊網站所公布之水庫計102座（含59座水庫及43座壩堰），設計總容量約28億噸，除行政院農業委員會公告白河及烏	本署業於101年2月9日以經授水字第10120201060號函，將專案報告送立法院在案。

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	山頭等 2 座水庫集水區為特定水土保持區外，餘 100 座水庫壩堰均未完成特定水土保持區之公告及劃設保護帶，致未能有效管制水庫集水區山坡地之開發，復因水庫淤砂嚴重，清淤進度緩慢，導致 99 年底水庫有效容量僅 19 億噸（有效比率約 66.48%），占全年用水量之 10.83%，其可靠水資源不足。水利署應就水庫清淤、防淤等運作方案、具體期程，向立法院經濟委員會提出書面報告。	
七	水利署及所屬部分水庫明顯淤積，其中尤以中南部相關水庫較嚴重，如南化水庫有效容量只有 69%，霧社水庫更只有 37%，而部分淤積較明顯水庫清淤作業規劃及執行成效欠佳，應加強檢討改善，以避免因淤積再增加，而日益影響有關地區用水之穩定與安全。	(一) 本署為加強檢討改善南化水庫淤積問題，已於 99 至 104 年辦理「曾文南化烏山頭水庫治理及穩定南部地區供水計畫」執行清淤工作，截至 101 年 7 月 31 日為止，南化水庫累積執行量為 47 萬立方公尺，清淤量已提升。另為增加水庫清淤量，已於上揭計畫中規劃水庫設施更新改善，研擬南化水庫防淤隧道工程，以減輕水庫淤積，延長水庫壽命。 (二) 另台電公司為改善霧社水庫淤積問題，截至 101 年 7 月 31 日為止，已配合本署「加強河川野溪水庫疏濬方案」執行清淤量達 111 萬立方公尺，清淤量已提升。而經濟部已推動「霧社水庫及其上游淤積處理專案」，台電公司已進行防淤隧道工程之可行性研究，以減緩水庫現有庫容淤積速率及維持操作營運功能。
八	水利署第 8 河川局辦理「深層海水低溫利用及多目標技術研發模廠新建工程」工程總經費高達 4 億 4,000 萬餘元，原預計 99 年 8 月完工，現因深層海水取水管抽不到水，延宕至今。該工程之承包商與監造的顧問公司以前完全沒有相關的經驗，改善方案是否可行亦有變數。相較於同時期農委會水產試驗所籌建「國家水產生物種原庫計畫-台東支庫計畫」，布放 2 條取水管也才 2 億 0,700 萬元，水利署布放 1 條取水管竟高達 4 億 4,000 萬餘元，管徑與每日平均取水量差異不大，其工程經費可謂天價，顯見當初於規劃執行時顯有疏失。水利署應就該案向立法院經濟委員會提出專案報告，以釐清責任歸屬。	本署業於 101 年 3 月 30 日以經授水字第 10120218430 號函，將專案報告送立法院在案。
九	我國地層下陷地區主要為彰化地區、雲林地區、嘉義地區、台南地區及屏東地區，歷年	(一) 地下水保育管理計畫自 98 年執行以來，近年全台地層下陷面積自 97 年

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	最大下陷面積為 2,267 平方公里，而其中嚴重地層下陷面積亦高達 1,277.86 平方公里。惟經查水利署及所屬辦理之地下水保育管理計畫成效欠佳，未能有效減緩相關地區地層下陷情形，爰建請水利署應檢討並研擬改善方案，俾利達成有效減緩及改善相關地區地層下陷之目標。	993 平方公里，逐年降低為 532.8 平方公里(98 年)、633 平方公里(99 年)及 534.4 平方公里(100 年)，在相關部會積極執行各項計畫之下，顯現相關防治方案已初具成效。 (二) 行政院於 100 年 8 月 16 日核定「雲彰地區地層下陷具體解決方案暨行動計畫」，本署業依行政院指示，併同該方案暨行動計畫內容，檢討修正「地下水保育管理計畫」，俾以有效減緩及改善地層下陷情勢，該修正計畫業於 101 年 3 月 14 日奉行政院核定在案。
十	嘉義縣大林鎮義和水系改善計畫，遲遲未有具體進展，周邊污染已導致鹿谷溝溪髒臭不堪，成為當地居民夢魘。爰要求經濟部水利署針對義和排水水質改善計畫，盡快提出具體成效，並向立法院經濟委員會說明。	本署業於 101 年 3 月 19 日以經授水字第 10120202830 號函，將辦理情形送立法院在案。
十一	我國水質水量保護區回饋金之使用限制過於嚴苛，導致許多水源保護區民眾，皆無法享受回饋金之用途。爰要求水利署檢討修法放寬保護區至所在村里，並放寬使用項目如農水路修建、保護區內道路、農特產及觀光行銷等等，以提升保護區內民眾之受益範圍。	(一) 現行自來水法第 12 條之 2 第 3 項係依「使用者付費，受限者得償」之精神，規定水源保育與回饋費專供保護區內支用，故保護區內農水路與道路修建、農特產及觀光行銷等，現行制度下均可依法辦理。 (二) 惟所提受益範圍放寬至保護區外同一村里，因涉及保護區內居民權益，本署將審慎檢討評估修法之可行性。
十二	有關嘉義縣仁義潭集水口上移問題，水利署應要求水利規劃試驗所儘速提報取水口上移之完整規劃報告至經濟部，亦建請所需工程費用，由經濟部協助補助。	關於嘉義竹山攔河堰遷移之可行性評估及規劃，本署已於 101 年度委辦案之「觸口攔河堰可行性探討」計畫中進行評估，預計 101 年 12 月底可完成規劃成果，如具可行性將於 102 年提出整體規劃報告，並陳報爭取工程經費辦理。
十三	我國地層下陷地區主要為彰化地區、雲林地區、嘉義地區、台南地區及屏東地區，歷年最大下陷面積為 2,267 平方公里，而其中嚴重地層下陷面積亦高達 1,277.86 平方公里，過去皆認該等地區地下水長期大幅超用係地層下陷問題之主因，而水利署據行政院 98 年 6 月核定之「地下水保育管理計畫」，即以積極開發替代水源、加強地下水補注、減少地下水抽用、辦理監測調查等為主要任務；惟查該計畫實際辦理後，預期成效卻未如預期，屏東地區預期地下水補注量竟自 1.2 億噸大幅縮減為 0.525 億噸，顯見水利	(一) 「大潮州地下水補注湖計畫」屏東縣政府規劃開發總面積達 300 公頃，因本計畫為國內首項案例，其效益須持續觀測方能量化，並參照國外地下水補注計畫之經驗，將本工程分兩期進行，第 1 期計畫擬開發 50 公頃之地下水補注湖區進行地下水補注，並兼為其先驅試驗計畫。第 2 期計畫則完成其餘 250 公頃之地下水補注湖區開發工程，惟需俟第 1 期計畫實施成效後再研辦。因此，行政院於 97 年 5 月 6 日優先核定「大潮州地下水補注湖第

決議、附帶決議及注意事項		
項次	內容	辦理情形
	署及所屬辦理該項計畫成效不彰，應即修正該計畫實施方案或檢討實際業務執行能力，方能及時減緩及改善相關地區地層下陷問題，避免危及當地居民身家安全與國土保育。	1 期工程實施計畫」，其效益依開發湖區面積（50 公頃）與引水量計算，預計地下水補注量每年為 0.525 億噸。 (二) 屏東地區預期地下水補注量自 1.2 億噸大幅縮減為 0.525 億噸部分，經查其 1.2 億噸之地下水補注量，係為第 1 期與第 2 期總開發面積（300 公頃）後之成效。 (三) 關於民國 98 年 8 月莫拉克風災重創南台灣，導致林邊溪上游淤積大量砂石，地形地貌改變，且砂石價格大幅下降，影響原核定計畫之經費及益本比。為因應現況變化，本署與屏東縣政府於 98 年 12 月 17 日研商後，達成檢討本計畫開發時程共識，以延長計畫開發期程之方式，俟砂石價格逐年回穩，期能增加砂石標售收益，減少政府預算支出，提高計畫效益等方向修正原核定計畫，該修正計畫業於 100 年 3 月 10 日奉行政院核准在案。
十四	有鑑於溫泉法於 92 年 7 月公布時，該法第 31 條第 2 項規定，已開發溫泉使用者有 7 年之緩衝期限取得合法登記，復於 99 年 5 月公布之修正案延後緩衝期限至 102 年 7 月 1 日；惟查目前國內完成依法登記者及獲溫泉標章之溫泉業者僅有 61 家，僅占現有溫泉業者家數 604 家之 10%，且迄 99 年底止尚有部份縣市未依法收取溫泉取用費，顯見國內溫泉管理法制仍未落實，恐有礙合法業者與消費者權益，建請經濟部水利署應積極協調地方政府並輔導業者，以促進國內溫泉產業健全發展。	(一) 本署與交通部觀光局共同訂定「加強溫泉資源保育管理計畫」，透過該計畫推動各縣市政府加強輔導溫泉業者申請溫泉標章，以維護消費者權益；另本署 101 年度亦針對溫泉業者及縣市政府人員，辦理多場次座談及說明會，以宣導溫泉業者申請合法登記。 (二) 至溫泉取用費徵收作業部分，除高雄市因風災受損暫不徵收外，均已辦理徵收作業。
十五	目前台灣北部地區有 5 個、中部與南部地區各有 6 個主要水庫，其完工有效容量分別為 6.45 億噸、6.45 億噸及 9.76 億噸；惟查如今扣除淤積等減少容量因素後之北、中、南部水庫之有效總容量分別為 5.92 億噸、4.96 億噸及 6.96 億噸，占完工有效容量之 91.8%、76.8%及 71.3%，顯示有關淤積已達相當程度，其中尤以中南部水庫淤積較嚴重，且 99 年 11 月監察院提出之糾正案亦提出：「經濟部水利署與自來水公司歷年分別疏於辦理曾文及南化水庫之浚渫工作，實際清淤率皆低於 1%。」等情事，顯見水庫清淤作	本署為加強檢討改善曾文及南化水庫淤積問題，已於 99 至 104 年辦理「曾文南化烏山頭水庫治理及穩定南部地區供水計畫」執行清淤工作，截至 101 年 7 月 31 日為止，曾文水庫累積執行量為 189 萬立方公尺，南化水庫累積執行量為 47 萬立方公尺，清淤量已略提升。另本署為增加水庫清淤量，已於上揭計畫中規劃水庫設施更新改善，研擬曾文及南化防淤隧道工程，以減輕水庫淤積，延長水庫壽命。

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	業規劃及執行成效欠佳，經濟部水利署應即加強檢討改善，以免淤積問題持續惡化，影響有關地區用水之穩定與安全。	
十六	為了解決高屏溪荖濃溪河川地禁止種植高莖作物，影響農民生計問題，水利署應於半年內重新檢討劃定河川治理線，將河川地與治理線區外之土地作一合理合法區隔，並請地方政府配合堤防興建時治理線外之土地重測重劃，做好排水農路設施，成為一個正常的農業生產區，以維持農民生計。本地區之重劃所需之土方，建議由河川疏浚之土石方做為填方。	為解決荖濃溪河川公地種植高莖作物問題，由本署水利規劃試驗所辦理堤防預定線重新檢討，該所已於100年12月30日函送重新檢討後「荖濃溪上游段（大津至東溪大橋段）治理基本計畫」（修定稿），並經本署依程序於101年2月15日邀集河川及排水審議小組委員及相關單位進行審查會議，會議結論：「考量73年核定之治理基本計畫、97年核定之規劃報告及99年核定治理規劃檢討報告及該河段歷年災害情形，以儘量放寬河道原則，研擬可行之治理基本計畫。」，目前正由該所依委員及與會單位代表意見重新儘速辦理修正中。

附 錄

附錄一、水利署

水利署

目 次

中華民國 102 年度

頁次

一、歲出計畫提要及分支計畫概況表	附 1-1
二、各項費用彙計表	附 1-20
三、人事費分析表	附 1-25
四、預算員額明細表	附 1-26
五、公務車輛明細表	附 1-28

水利署

歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國102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	200,253
-----------	--------------------	------	---------

計畫內容：

1. 「氣候變遷對水環境之衝擊與調適研究計畫」主要規劃未來氣候變遷下水利署的調適策略與行動方案，以確保臺灣水環境足以因應未來的氣候風險。
2. 「河川流量自動化觀測科技發展計畫」辦理原型機產品開發規格與功能定位、可嵌入式架構之雛型環境系統開發、原型機整合及測試、天然場址校驗與傳輸功能提昇及產業育成與商品化市場效益評估。
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發等技術，除平衡水資源供給與需求，亦提昇可利用水資源質與量，穩定供應各標的用水，減少缺水危機。
4. 「水旱災減災及預警策進科技之研究」持續妥善利用科技，確實掌握水旱災風險，以達減災並提升防災應變之能力。
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. 「都會區防洪科技」辦辦法規與制度檢討都會區防洪制度，以落實減洪及出流管制、提升都市防洪規劃技術及水患防治效能及發展都市防洪設施應用，提高防洪風險管理。
7. 「給水風險管理與減漏節水技術育成計畫」主要為因應當前自來水面臨之問題與挑戰，本計畫將從「推動公共給水風險管理」及「節水產業技術扶助」二大面向著手，進行技術研發、育成與產業輔導。

預期成果：

1. 透過聯合國建議流程，評估未來氣候變遷下臺灣水環境可能的衝擊，預先規劃調適策略與行動方案，以因應未來的氣候風險。
2. 藉由表面流速雷達及斷面雷達系統之發展、同步量測軟硬體之整合及發展商業產品等階段性任務，以達成「發展水文觀測科技，提昇本土研發能力」、「突破天然觀測屏障，掌握動態水情資訊」及「厚植水利新科技產業，商品市場化國際化」等目標。
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. 運用衛星、雷達及網路資訊等新科技，整合氣象與水文資訊，即時掌握水情，並提升災害預測之準確度，促進防災科技現代化。
5. 開發本土性薄膜套裝系統，降低再生水生產成本，提高使用者意願，落實水資源永續發展之理念，藉水資源循環利用，增加水源利用效率，減少污染排放，達環境保育、節能減碳及提高缺水地區供水穩定度之目標。
6. 有效掌握現有都市發展環境變遷對於防洪能力之影響，並就公共政策、措施對於都市防洪層面之影響加以研究，以擬定相關防洪、減洪策略及可行性對策，進而訂定都會區整體防洪目標，對於都市防洪能力之整體提升助益甚大。
7. 增加淨水處理程序之效率，減少處理過程中之能源耗損，並降低處理過程之碳排放、提升自來水供給之穩定度，降低自來水停水日數，並縮短災後中斷供水之時間。

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	200,253	綜合企劃組	1. 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450千元。
0200 業務費	197,653		2. 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計畫、給水風險管理與減漏節水技術育成計畫、都會區防洪科技、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195,353千元(經常門180,853千元，資本門14,500千元)。
0203 通訊費	100		3. 購置文具紙張、報告印刷及雜支等一般事務費，計需1,400千元。
0219 其他業務租金	150		4. 計畫督導、參加會議等所需國內旅費計需450千元。
0250 按日按件計資酬金	200		
0251 委辦費	195,353		
0279 一般事務費	1,400		
0291 國內旅費	450		
0300 設備及投資	2,600		
0319 雜項設備費	2,600		

水利署

歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國102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	200,253
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			5.購置業務相關設備、系統建置、雜項設備等，計需2,600千元(資本門)。

水利署

歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國102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	566,477
-----------	-----------------	------	---------

計畫內容：

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、建立符合國家標準試驗室管理系統、第四階段電子化政府計畫-水雲網計畫等工作。

預期成果：

- 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。
- 3.規劃水環境資源資料庫，擴充水資料庫及資料交換平台，完成資料庫整合機制；應用水利服務雲資料進行加值提供服務，強化主動化、在地化資訊服務；強化資料流通交換，提昇行政效率。

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	503,586	各組室	本項分支計畫包括職員401人、約聘14人、約僱18人、技工8人、駕駛10人、工友15人，共計466人之相關人事費，詳人事費分析表。
0100 人事費	503,586		
0103 法定編制人員待遇	317,724		
0104 約聘僱人員待遇	15,778		
0105 技工及工友待遇	13,376		
0111 獎金	75,675		
0121 其他給與	7,456		
0131 加班值班費	14,450		
0143 退休離職儲金	28,236		
0151 保險	30,891		
02 基本行政工作維持	62,891	各組室	1.員工在職教育訓練費、水電費、寄送公文郵資、電話及網路通訊費等，計需6,726千元。 2.辦公廳舍、公務車、影印機、電話總機及保險箱等租金、資訊服務費、依法律規定應繳納之各項稅捐規費、大樓、車輛及其他保險費等，計需10,424千元。 3.聘請講師或專家學者之鐘點費及出席費與評審費等，計需297千元。 4.委託辦理水利服務雲資料庫整合、規劃水利服務雲、建置水利服務雲入口網站、電子報發送編輯系統及環境監視影像服務等，計需8,100千元(經常門2,430千元，資本門5,670千元)。 5.購置公務用文具紙張、油料、報章雜誌、其他消耗品及非消耗品、週曆、筆記本、賀年卡、雜支、各類報表印刷、員工文康活動、環境佈置、清潔、保全及勞務派遣承攬經費等，計需17,665千元。 6.房屋、車輛、辦公器具、設施及機械設備等修繕養護費，計需4,191千元。 7.業務督導、勘查、參加會議等出差旅費與短程車資、物品搬遷及貨品運送等，計需2,444千元。
0200 業務費	50,005		
0201 教育訓練費	766		
0202 水電費	2,212		
0203 通訊費	3,748		
0215 資訊服務費	7,300		
0219 其他業務租金	2,527		
0221 稅捐及規費	260		
0231 保險費	337		
0250 按日按件計資酬金	297		
0251 委辦費	8,100		
0271 物品	3,343		
0279 一般事務費	14,322		
0282 房屋建築養護費	2,103		
0283 車輛及辦公器具養護費	1,307		
0284 設施及機械設備養護費	781		
0291 國內旅費	2,161		
0294 運費	113		
0295 短程車資	170		
0299 特別費	158		

水利署

歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國102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	566,477
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
0300 設備及投資	8,706		8.本署署長首長特別費，計需158千元。
0304 機械設備費	200		9.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8,706千元。
0306 資訊軟硬體設備費	7,186		
0319 雜項設備費	1,320		
0400 獎補助費	4,180		10.退休人員三節慰問金4,180千元。
0475 獎勵及慰問	4,180		

水利署

歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國102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	426,194
-----------	---------------------	------	---------

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、水利GIS地球建置、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. 辦理低衝擊開發LID計畫、水庫蓄水範圍緊急治理工程、集水區內保育社區推動、公共建設生態檢核制度推動及集水區環境教育設施等工作。
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、大用水戶節水技術輔導及機關學校查漏、「加強政府機關及學校節約用水措施網路填報系統」及用水資料分析、節水績優表揚與教育宣導、推廣雨水及生活雜排水利用、節約用水評比，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. 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。
7. 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。

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。
5. 提高用水效率與效能，減緩水源開發壓力，授予300項以上產品省水標章使用證書，省水標章年使用枚數200萬枚，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，強化旱災害預防措施。
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。

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	14,996	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14,996千元(經常門)：
0200 業務費	13,546		
0201 教育訓練費	140		1. 各項教育訓練費、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844千元。
0203 通訊費	240		
0219 其他業務租金	180		
0250 按日按件計資酬金	284		
0251 委辦費	3,780		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、水利相關條例研析、各項水資源報告研擬等，計需3,780千元。
0261 國際組織會費	150		
0262 國內組織會費	348		
0271 物品	304		
0279 一般事務費	5,579		3. 國際及國內組織會費、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6,381千元。
0291 國內旅費	1,138		
0292 大陸地區旅費	624		
0293 國外旅費	724		
0295 短程車資	55		4. 各地區水資源審議、現勘、座談、宣導、赴大陸及國外地區參加研討會等旅費與市區開會洽
0400 獎補助費	1,450		

水利署

歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國102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	426,194				
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明				
0432 對特種基金之補助	400	水文技術組、 資訊室	公短程車資等，計需2,541千元。				
0437 對國內團體之捐助	1,050		5.補助學校辦理推動知識型水利產業育成中心之運作400千元。				
02 水文資料及技術發展	19,808		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1,050千元。				
			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計畫，計需19,808千元(經常門9,158千元，資本門10,650千元)：				
			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1,622千元。				
			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，臺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運及本署整合型地理資訊平台、軟體更新、維護及擴充，計需6,700千元(經常門3,200千元，資本門3,500千元)。				
			3.各項講習、辦公用品、年報印刷及相關電腦軟體購置等一般公務雜支費用，僱工處理觀測井建置、設施維護，調查用車輛、器材等維修費、資訊設備及儀器維護等，計需3,611千元。				
			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725千元。				
			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7,150千元(資本門)。				
			03 水資源保育及管理	362,760	辦理推動節水型社會計畫、水庫集水區保育實施計畫及水庫蓄水範圍緊急治理工程、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362,760千元(經常門283,405千元，資本門79,355千元)：		
					1.員工在職教育訓練費、水電費、通訊費、出席		
					0200 業務費	39,709	
					0201 教育訓練費	40	
					0202 水電費	360	
					0203 通訊費	180	
					0221 稅捐及規費	25	
			0250 按日按件計資酬金	272			

水利署
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國102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	426,194
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
0251 委辦費	29,439		及審查費，測量規費及工程車稅捐、專家學者出席費及講座鐘點費等，計需877千元。
0271 物品	1,287		
0279 一般事務費	6,123		2.委託政府機關及民間辦理水庫保育環境與水域水質調查、省水器材推動與節水績效評估、省水技術研發獎勵、管理業務支援建置、節約用水教育宣導、水質檢驗及環境生態調查研究等，計需29,439千元(經常門)。
0284 設施及機械設備養護費	100		
0291 國內旅費	1,828		
0295 短程車資	55		
0300 設備及投資	60,000		3.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、雜支及勞務派遣經費等，計需7,410千元。
0303 公共建設及設施費	60,000		
0400 獎補助費	263,051		4.車輛及設備儀器維護、辦公用機具之保養、國內出差旅費及短程車資等，計需1,983千元。
0410 對臺灣省各縣市之補助	9,355		5.辦理水庫蓄水範圍各項整治改善工程及辦理工程所需之各項管理費用，計需60,000千元(資本門)。
0429 對福建省各縣之補助	224,000		6.離島地區供水營運虧損合理差價補貼224,000千元(經常門)。
0432 對特種基金之補助	5,000		7.補助設置節約用水展示設施、雨水貯留系統及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38,601千元(經常門19,246千元，資本門19,355千元)。
0437 對國內團體之捐助	24,246		8.省水技術研發獎勵之獎勵金450千元(經常門)。
0475 獎勵及慰問	450		
04 防救災計畫	28,630	水利防災中心	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28,630千元(經常門5,380千元，資本門23,250千元)：
0200 業務費	5,380		
0203 通訊費	920		1.防救災教育宣導及員工在職教育訓練費、水電油料費、值勤應變即時傳輸電話及網路通訊費等，計需980千元。
0219 其他業務租金	60		
0250 按日按件計資酬金	200		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、講師鐘點費等，計需200千元。
0251 委辦費	1,500		3.委託辦理旱災災害應變小組服務團計畫等，計需1,500千元(經常門)。
0271 物品	1,317		
0279 一般事務費	770		
0284 設施及機械設備養護費	50		
0291 國內旅費	560		
0295 短程車資	3		

水利署

歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國102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	426,194
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明
0300 設備及投資	23,250		4.購置各項文具紙張、其他消耗品、非消耗品、
0304 機械設備費	16,250		書籍、印刷報告、災害緊急應變作業系統維護
0306 資訊軟硬體設備費	5,000		以及各河川局影像監測系統維護等，計需2,13
0319 雜項設備費	2,000		7千元。
			5.水旱災業務督導、參加會議、洽公短程車資，
			計需563千元。
			6.購置電腦、緊急防救災機具、架設即時多點訊
			息擷取與傳遞技術配備儀器軟體、辦理各地區
			影像監視站點擴增等設備儀器以及相關設備等
			，計需23,250千元。

水利署

歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國102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	71,416
-----------	-------------------	------	--------

計畫內容：

- 1.加強河川、海堤區域及排水設施範圍之環境維護。
- 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。

預期成果：

- 1.維護河川、排水及海堤環境及機能，增進河防安全及復育。
- 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。

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	65,249	水利行政組	辦理水利行政及水權業務，計需65,249千元（經常門20,109千元，資本門45,140千元）：
0200 業務費	20,109		
0202 水電費	940		1.辦理河川管理業務水電費、電話及網路通訊費等，計需5,300千元。
0203 通訊費	4,360		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6,300千元。
0215 資訊服務費	6,300		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2,255千元。
0219 其他業務租金	2,217		4.聘請專家學者出席特定技術業務諮詢出席費、審查費等，計需616千元。
0221 稅捐及規費	38		5.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3,470千元。
0250 按日按件計資酬金	616		6.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2,168千元。
0271 物品	282		7.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43,860千元。（資本門）
0279 一般事務費	2,174		8.購置河川、海堤及排水現況資料建檔與各項業務所需電腦設備等，計需1,280千元。（資本門）
0282 房屋建築養護費	132		
0283 車輛及辦公器具養護費	844		
0284 設施及機械設備養護費	38		
0291 國內旅費	2,168		
0300 設備及投資	45,140		
0303 公共建設及設施費	43,860		
0306 資訊軟硬體設備費	1,280		
02 水利替代役計畫	2,291	工程事務組	辦理水利替代役計畫，計需2,291千元（經常門）：
0200 業務費	2,291		
0251 委辦費	1,600		1.委託替代役訓練等，計需1,600千元（經常門）。
0271 物品	94		2.購置各項文具紙張、其他消耗品、報告印刷、其他雜支等一般事務費，計需249千元。
0279 一般事務費	155		3.業務督導、巡查及參加會議等出差旅費等，計
0291 國內旅費	442		

水利署
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國102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	71,416
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
03 水岸土地利用管理	2,236	土地管理組	需442千元。
0200 業務費	2,236		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2,236千元（經常門）：
0201 教育訓練費	40		1.員工在職教育訓練費、郵電、電話及網路通訊費等，計需220千元。
0203 通訊費	180		2.影印機、傳真機及其他設備租金等，計需169千元。
0219 其他業務租金	169		3.辦理水利事業用地取得登記規費、購置各項文具紙張、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911千元。
0221 稅捐及規費	720		4.業務督導、勘查、協調、參加會議等出差旅費，計需936千元。
0279 一般事務費	171		
0284 設施及機械設備養護費	20		
0291 國內旅費	936		
04 交通及運輸設備計畫	1,640	秘書室	辦理交通及運輸設備計畫，汰換執行河川巡防等業務用車2輛，計需1,640千元。（資本門）
0300 設備及投資	1,640		
0305 運輸設備費	1,640		

水利署

歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國102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	780,310
-----------	---------------------	------	---------

計畫內容：

- 1.繼續辦理臺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.辦理水利會事業區外農田水利設施更新改善計畫。
- 6.辦理湖山水庫工程計畫、蓄水建造物更新及改善計畫第2期及離島地區供水改善計畫等。
- 7.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、澎湖地區公共給水改善工程計畫、宜蘭羅東堰下游供水計畫及鯉魚潭水庫士林水力發電計畫等。

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，可穩定供應雲林地區民生及公共用水需求，供水量最大每日69.4萬立方公尺，將可滿足雲林地區中長程民生及公共用水需求，增加本地區供水穩定度，減少地下水超抽，緩和地層下陷。
- 3.離島地區海水淡化廠興建完工後，可增供水量8,200CMD；完成湖庫浚渫後，可增供水量430CMD；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。
- 4.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。
- 5.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。

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	34,509	水源經營組	辦理水利工程試驗、水資源規劃、蓄水庫安全管理維護、用水管理、水資源經營管理規劃作業及水利會事業區外農田水利設施更新改善等，計需34,509千元（經常門20,599千元，資本門13,910千元）：
0100 人事費	50		1.加班值班費50千元。
0131 加班值班費	50		2.各項教育訓練費、網路通訊費、電話費等，計需1,098千元。
0200 業務費	25,049		3.辦公室套裝軟體資訊權利使用及服務費、影印機、傳真機及機械租金等，計需633千元。
0201 教育訓練費	380		4.蓄水庫安全評估審議委員及工作小組顧問兼職費、聘請專家學者出席費、審查費及顧問費等，計需611千元。
0203 通訊費	718		5.委託辦理臺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、蓄水與引水建造物檢查及安全評估專業服務與多元化水資源經營管理等專業研究或技術服務，計需16,533千元（經常門12,033千元，資本門4,500千元）。
0212 權利使用費	5		
0219 其他業務租金	628		
0250 按日按件計資酬金	611		
0251 委辦費	16,533		
0271 物品	1,097		
0279 一般事務費	2,816		
0283 車輛及辦公器具養護費	15		
0284 設施及機械設備養護費	15		
0291 國內旅費	2,231		
0300 設備及投資	2,311		
0303 公共建設及設施費	1,219		

水利署

歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國102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	780,310
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說	明	
0306 資訊軟硬體設備費	1,092	水源經營組	6.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、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、設備及辦公用機具修繕養護費等，計需3,943千元。		
0400 獎補助費	7,099		7. 勘查、參加會議所需國內旅費等，計需2,231千元。		
0410 對臺灣省各縣市之補助	2,000		8.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等，計需2,311千元（資本門）。		
助			9.補助各縣市政府及捐助農田水利會等單位辦理水利會事業區外農田水利設施更新改善工程等，計需7,099千元（資本門）。		
0437 對國內團體之捐助	5,099				
02 水資源工程	258,042	水源經營組	辦理湖山水庫工程、離島地區供水改善計畫、蓄水建造物更新及改善計畫第2期、水資源相關應急工程等，計需258,042千元（經常門7,150千元，資本門250,892千元）。		
0100 人事費	130	水源經營組	1.加班值班費130千元。		
0131 加班值班費	130		2.各項教育訓練費、水電費、網路通訊費、電話費等，計需910千元。		
0200 業務費	7,020		3.聘請專家學者之出席費等，計需260千元。		
0201 教育訓練費	240		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計畫等，計需3,900千元（經常門）。		
0202 水電費	370		5.購置文具紙張、印刷、雜支等一般事務費，計需840千元。		
0203 通訊費	300		6.業務督導、勘查、參加會議等所需國內旅費等，計需1,110千元。		
0250 按日按件計資酬金	260		7.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，業務所需資訊及週邊設備經費等，計需12,060千元(資本門)。		
0251 委辦費	3,900		8.投資台灣自來水公司辦理離島地區供水改善計畫等，計需16,441千元(資本門)。		
0271 物品	440		9.補助金馬地區辦理離島地區供水改善計畫、補助金馬地區、捐助水利會等水庫管理單位辦理蓄水建造物更新及改善計畫第2期等，計需222,391千元(資本門)。		
0279 一般事務費	400				
0291 國內旅費	1,110				
0300 設備及投資	28,501				
0303 公共建設及設施費	11,800				
0306 資訊軟硬體設備費	260				
0331 投資	16,441				
0400 獎補助費	222,391				
0429 對福建省各縣之補助	151,201				
0437 對國內團體之捐助	71,190				

水利署

歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國102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	780,310
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	487,759	水源經營組	辦理無自來水地區供水改善計畫第二期、板新地區供水改善二期工程、澎湖地區公共給水改善工程計畫、宜蘭羅東堰下游供水計畫及鯉魚潭水庫士林水力發電計畫等，計需487,759千元（經常門800千元，資本門486,959千元）：
0100 人事費	160		1. 加班值班費160千元。
0131 加班值班費	160		
0200 業務費	640		2. 影印機及傳真機租金、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640千元。
0219 其他業務租金	40		
0279 一般事務費	50		
0291 國內旅費	550		
0300 設備及投資	285,055		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宜蘭羅東堰下游供水計畫等，計需285,055千元(資本門)。
0331 投資	285,055		
0400 獎補助費	201,904		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56,325千元(資本門)。
0403 對直轄市政府之補助	56,325		
0410 對臺灣省各縣市之補助	13,614		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、澎湖地區公共給水改善工程計畫，計需13,614千元(資本門)。
助			
0432 對特種基金之補助	131,965		6. 補助台灣電力公司辦理鯉魚潭水庫士林水力發電計畫，計需131,965千元(資本門)。

水利署

歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國102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	2,696,128
-----------	------------------------	------	-----------

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。

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。

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	2,220,028	河川海岸組、水利行政組	辦理重要河川環境營造計畫、海岸環境營造計畫、水災災害防救策進計畫等，計需2,220,028千元(經常門463,372千元，資本門1,756,656千元)：
0100 人事費	3,429		1. 加班值班費，計需3,429千元。
0131 加班值班費	3,429		
0200 業務費	442,745		2. 員工在職教育訓練費、水電費、郵電及電話及通訊費、取締蒐證用租金、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52,871千元。
0201 教育訓練費	1,403		
0202 水電費	6,818		
0203 通訊費	28,300		
0212 權利使用費	1,000		
0215 資訊服務費	10,500		
0219 其他業務租金	2,800		3. 聘請專家學者出席費及講師鐘點費等費用，計需4,880千元。
0221 稅捐及規費	1,650		
0231 保險費	400		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
0250 按日按件計資酬金	4,880		
0251 委辦費	175,019		

水利署

歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國102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	2,696,128
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
0262 國內組織會費	50		河川治理規劃、海岸防護研究、海岸觀測、海岸基本資料調查及工程技術研發、建構水災災情監控網、更新水災災害緊急應變作業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175,019千元(經常門)。
0271 物品	18,096		
0279 一般事務費	44,500		
0283 車輛及辦公器具養護費	11,800		
0284 設施及機械設備養護費	124,839		
0291 國內旅費	8,800		
0294 運費	1,340		
0295 短程車資	550		
0300 設備及投資	1,595,855		
0301 土地	1,005,000		
0303 公共建設及設施費	505,030		
0304 機械設備費	6,100		
0306 資訊軟硬體設備費	64,525		
0319 雜項設備費	15,200		
0400 獎補助費	177,999		
0403 對直轄市政府之補助	109,347		
0410 對臺灣省各縣市之補助	65,329		
0437 對國內團體之捐助	3,323		
02 區域排水環境營造計畫	109,910	河川海岸組、河川勘測隊	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、抽水機用油料、報告印刷、業務宣導及勞務派遣經費等、房屋巡防車輛儀器設備及辦公用機具等修繕養護費，計需199,285千元。
0200 業務費	79,910		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10,690千元。
0202 水電費	930		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、規劃測量儀器、資訊設備儀器及影像處理、資訊、什項設備等，計需經費1,595,855千元(含用地取得)(資本門)。
0203 通訊費	500		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160,801千元(資本門)。
0219 其他業務租金	1,600		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17,198千元(經常門)。
0221 稅捐及規費	600		辦理區域排水整治及環境營造計畫109,910千元(經常門50,500千元，資本門59,410千元)。
			1.水電費、郵電、電話及網路通訊費等，計需1,430千元。
			2.影印機及傳真機租金、車輛與辦公廳舍建物各項稅捐及規費等，計需2,200千元。
			3.聘請專家學者出席費及講師鐘點費等，計需20

水利署

歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國102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	2,696,128
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	200		0千元。
0251 委辦費	38,410		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38,410千元(經常門9,000千元，資本門29,410千元)。
0271 物品	1,300		
0279 一般事務費	26,770		5.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、業務宣導及勞務派遣經費等、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28,860千元。
0283 車輛及辦公器具養護費	300		
0284 設施及機械設備養護費	490		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8,810千元。
0291 國內旅費	8,300		
0294 運費	210		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30,000千元(資本門)。
0295 短程車資	300		
0300 設備及投資	30,000		
0303 公共建設及設施費	20,000		
0306 資訊軟硬體設備費	10,000		
03 地下水保育及水文觀測計畫	366,190	水文技術組	辦理地下水保育管理暨地層下陷防治計畫、臺灣水文觀測長期發展計畫，計需366,190千元(經常門144,250千元，資本門221,940千元)
0200 業務費	108,150		
0201 教育訓練費	400		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。
0202 水電費	190		
0203 通訊費	9,000		2.聘請專家學者出席費及講師鐘點費等，計需1,610千元。
0250 按日按件計資酬金	1,610		
0251 委辦費	72,706		3.委託學術研究單位及專業技術機構等進行地下水水質檢測分析與評估、水井處置研析、地層下陷調查分析、監測井設置與維護、教育宣導及訓練、健全水井管理策略與查察管理技術提昇研究、多重感應器應用於地層下陷地區水準檢測、調查及分析、國土測繪中心水準抽測，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
0271 物品	2,200		
0279 一般事務費	12,700		
0283 車輛及辦公器具養護費	1,000		
0284 設施及機械設備養護費	944		
0291 國內旅費	7,200		
0294 運費	100		
0295 短程車資	100		
0300 設備及投資	79,700		
0319 雜項設備費	79,700		
0400 獎補助費	178,340		

水利署

歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國102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	2,696,128
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
0403 對直轄市政府之補助	5,300		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、新店溪青潭堰上游水文監測計畫等委辦費，計需72,706千元(經常門49,206千元，資本門23,500千元)。
0410 對臺灣省各縣市之補助	144,450		
0432 對特種基金之補助	28,590		
			4.購置各項文具紙張、書籍、其他消耗及非消耗品、報告印刷、業務宣導及勞務派遣經費等、車輛、儀器設備及辦公用設備等修繕養護費，計需16,844千元。
			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7,400千元。
			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及近海水文站網儀器備品，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79,700千元(資本門)。
			7.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178,340千元(經常門59,600千元、資本門118,740千元)。

水利署

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
-----------	------------------	------	-------

維持業務順利推展。

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 各項費用彙計表

中華民國102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	555,477	200,253	426,194	71,416	780,310	2,696,128
0100人事費	503,536	-	-	-	340	3,429
0103法定編制人員待遇	317,724	-	-	-	-	-
0104約聘僱人員待遇	15,778	-	-	-	-	-
0105技工及工友待遇	13,376	-	-	-	-	-
0111獎金	75,675	-	-	-	-	-
0121其他給與	7,456	-	-	-	-	-
0131加班值班費	14,450	-	-	-	340	3,429
0143退休離職儲金	28,236	-	-	-	-	-
0151保險	30,391	-	-	-	-	-
0200業務費	50,005	197,553	71,293	24,636	32,709	630,805
0201教育訓練費	766	-	230	40	620	1,803
0202水電費	2,212	-	624	940	370	7,938
0203通訊費	3,748	100	1,428	4,540	1,018	37,800
0212權利使用費	-	-	-	-	5	1,000
0215資訊服務費	7,300	-	1,200	6,300	-	10,500
0219其他業務租金	2,527	150	240	2,386	668	4,400
0221稅捐及規費	260	-	25	758	-	2,250
0231保險費	337	-	-	-	-	400
0250按日按件計資酬金	297	200	776	616	871	6,690
0251委辦費	8,100	195,353	41,419	1,600	20,433	286,135
0261國際組織會費	-	-	150	-	-	-
0262國內組織會費	-	-	348	-	-	50
0271物品	3,343	-	3,229	376	1,537	21,596
0279一般事務費	14,322	1,400	14,464	2,500	3,266	83,970
0282房屋建築養護費	2,103	-	-	132	-	-
0283車輛及辦公器具養護費	1,307	-	277	844	15	13,100
0284設施及機械設備養護費	781	-	1,171	58	15	126,273
0291國內旅費	2,161	450	4,246	3,546	3,891	24,300
0292大陸地區旅費	-	-	624	-	-	-

水利署 各項費用彙計表

中華民國102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
0293國外旅費	-	-	724	-	-	-
0294運費	113	-	-	-	-	1,650
0295短程車資	170	-	118	-	-	950
0299特別費	158	-	-	-	-	-
0300設備及投資	8,706	2,600	90,400	46,780	315,867	1,705,555
0301土地	-	-	-	-	-	1,005,000
0303公共建設及設施費	-	-	60,000	43,860	13,019	525,030
0304機械設備費	200	-	17,900	-	-	6,100
0305運輸設備費	-	-	-	1,640	-	-
0306資訊軟硬體設備費	7,186	-	10,500	1,280	1,352	74,525
0319雜項設備費	1,320	2,600	2,000	-	-	94,900
0331投資	-	-	-	-	301,496	-
0400獎補助費	4,180	-	264,501	-	431,394	356,339
0403對直轄市政府之補助	-	-	-	-	56,325	114,647
0410對臺灣省各縣市之補助	-	-	9,355	-	15,614	209,779
0429對福建省各縣之補助	-	-	224,000	-	151,201	-
0432對特種基金之補助	-	-	5,400	-	131,965	28,590
0437對國內團體之捐助	-	-	25,296	-	76,289	3,323
0475獎勵及慰問	4,180	-	450	-	-	-
0900預備金	-	-	-	-	-	-
0901第一預備金	-	-	-	-	-	-

水利署
各項費用彙計表(續)

中華民國102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					4,747,713
0100人事費	-					507,355
0103法定編制人員待遇	-					317,724
0104約聘僱人員待遇	-					15,778
0105技工及工友待遇	-					13,376
0111獎金	-					75,675
0121其他給與	-					7,456
0131加班值班費	-					18,219
0143退休離職儲金	-					28,236
0151保險	-					30,891
0200業務費	-					1,007,101
0201教育訓練費	-					3,459
0202水電費	-					12,084
0203通訊費	-					48,634
0212權利使用費	-					1,005
0215資訊服務費	-					25,300
0219其他業務租金	-					10,371
0221稅捐及規費	-					3,293
0231保險費	-					737
0250按日按件計資酬金	-					9,450
0251委辦費	-					553,040
0261國際組織會費	-					150
0262國內組織會費	-					398
0271物品	-					30,081
0279一般事務費	-					119,922
0282房屋建築養護費	-					2,235
0283車輛及辦公器具養護費	-					15,543
0284設施及機械設備養護費	-					128,298
0291國內旅費	-					38,594
0292大陸地區旅費	-					624

水利署
各項費用彙計表(續)

中華民國102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
0293國外旅費	-					724
0294運費	-					1,763
0295短程車資	-					1,238
0299特別費	-					158
0300設備及投資	-					2,169,908
0301土地	-					1,005,000
0303公共建設及設施費	-					641,909
0304機械設備費	-					24,200
0305運輸設備費	-					1,640
0306資訊軟硬體設備費	-					94,843
0319雜項設備費	-					100,820
0331投資	-					301,496
0400獎補助費	-					1,056,414
0403對直轄市政府之補助	-					170,972
0410對臺灣省各縣市之補助	-					234,748
0429對福建省各縣之補助	-					375,201
0432對特種基金之補助	-					165,955
0437對國內團體之捐助	-					104,908
0475獎勵及慰問	-					4,630
0900預備金	6,935					6,935
0901第一預備金	6,935					6,935

水利署 人事費分析表

中華民國102年度

單位：新臺幣千元

人 事 費 別	金 額	說 明
一、民意代表待遇	-	
二、政務人員待遇	-	
三、法定編制人員待遇	317,724	職員401人。
四、約聘僱人員待遇	15,778	約聘14人、約僱18人，共計32人。
五、技工及工友待遇	13,376	技工8人、駕駛10人、工友15人，共計33人。
六、獎金	75,675	考績獎金32,703千元、年終工作獎金41,916千元、月退休人員年終慰問金876千元、退休人員服務獎章及獎勵金等180千元，共計75,675千元。
七、其他給與	7,456	休假補助7,456千元。
八、加班值班費	18,219	1.超時加班費5,615千元，不休假加班費12,604千元，共計18,219千元。 2.超時加班費5,615千元，未逾該科目90年度實支數8成計6,847千元。
九、退休退職給付	-	
十、退休離職儲金	28,236	職員退撫金公提部分27,036千元、技工工友退休準備金252千元及約聘僱人員離職儲金948千元，共計28,236千元。
十一、保險	30,891	現職人員公(健)保費補助及勞(健)保費補助計30,891千元。
十二、調待準備	-	
合 計	507,355	

水利
預算員額
中華民國

科				目		員 額 (										單位 :			
款	項	目	節	名 稱	職 員		警 察		法 警		駐衛警		工 友		技 工		駕 駛		
					本 年 度	上 年 度	本 年 度	上 年 度	本 年 度	上 年 度	本 年 度	上 年 度	本 年 度	上 年 度	本 年 度	上 年 度	本 年 度	上 年 度	
13				0026000000 經濟部主管	401	401	-	-	-	-	-	-	15	15	8	8	10	10	
	6			0026550000 水利署及所屬	401	401	-	-	-	-	-	-	15	15	8	8	10	10	
		2		5826550100 一般行政	401	401	-	-	-	-	-	-	15	15	8	8	10	10	

署
明細表

102年度

單位：新臺幣千元

人)								年 需 經 費			說 明
聘 用		約 僱		駐外雇員		合 計		本 年 度	上 年 度	比 較	
本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度				
14	14	18	18	-	-	466	466	489,136	499,490	-10,354	1. 本年度非以人事費支付個人之「臨時人員」支出，包括： (1) 「水資源開發及維護」計畫預計進用2人1,000千元。 (2) 「河川海岸及排水環境營造」計畫預計進用5人2,500千元。 (3) 以上，共預計進用7人3,500千元。 2. 本年度非以人事費支付勞力外包公司之「派遣人力」支出，包括： (1) 「一般行政」計畫預計進用12人4,861千元。 (2) 「水資源企劃及保育」計畫預計進用7人2,838千元。 (3) 「河川海岸及排水環境營造」計畫預計進用87人36,766千元。 (4) 以上，共預計進用106人44,460千元。 3. 本年度非以人事費支付勞力外包公司之「勞務承攬」支出，「一般行政」計畫預計進用15人4,478千元。
14	14	18	18	-	-	466	466	489,136	499,490	-10,354	
14	14	18	18	-	-	466	466	489,136	499,490	-10,354	

水利署 公務車輛明細表

中華民國102年度

單位：新臺幣千元

車輛數	車 輛 種 類	乘 客 人 數 不含司機	購 置 年 月	汽 缸 總 排 氣 量 (立方公分)	油 料 費			養 護 費	其 他	備 註
					數 量 (公 升)	單 價 (元)	金 額			
1	現有車輛： 公務轎車	4	87.08	1,995	1,400	34.60	48	51	27	DI-9363。水利署汰換車輛，預計102年9月購置。
1	公務轎車	4	94.10	1,998	1,200	34.60	42	51	27	9916-EP。
1	21人座中型交通車	19	80.12	3,298	0	34.60	0	0	47	WL-592。
1	旅行車	4	98.07	2,488	1,200	34.60	42	25	32	5437-WJ。
1	小型客貨車	4	97.08	2,359	1,200	34.60	42	34	27	3580-WA。
1	小型客貨車	4	97.08	2,359	1,200	34.60	42	34	27	3562-WA。
1	小型客貨車	4	97.08	2,359	1,200	34.60	42	34	27	3565-WA。
1	小型客貨車	4	97.08	2,359	1,200	34.60	42	34	27	3572-WA。
1	小型客貨車	4	98.08	2,359	1,200	34.60	42	25	27	8073-WJ。
1	小型客貨車(8人座)	7	95.04	2,694	1,000	34.60	35	51	32	9062-NJ。
1	小型客貨車(8人座)	7	95.04	2,694	1,000	34.60	35	51	32	9063-NJ。
1	小型客貨車(8人座)	7	95.04	2,694	1,000	34.60	35	51	32	9061-NJ。
1	小型客貨車(8人座)	7	99.11	2,198	1,400	34.60	48	25	27	1773-D3。
1	小型客貨車(8人座)	7	101.10	2,198	750	34.60	26	8	22	4033-U8。
1	一般公務用機車	1	91.06	124	312	34.60	11	2	2	BJG-061。
1	一般公務用機車	1	97.04	124	312	34.60	11	2	2	982-CPP。
	合 計				15,574		539	478	417	