

表7之2、河川防洪工程實施

年度別及 縣市別	環境改善工程				歲修工程				防災減災工程				災修及搶修工程				構造物維護管理					
	堤防		護岸		堤防		護岸		堤防		護岸		堤防		護岸		堤防		護岸		堤防綠美化面積	
	(公尺)	排序	(公尺)	排序	(公尺)	排序	(公尺)	排序	(公尺)	排序	(公尺)	排序	(公尺)	排序	(公尺)	排序	(公尺)	排序	(公尺)	排序	(平方公尺)	排序
97 年 度	22,003		6,735		165,730		8,402		28,248		14,586		13,892		37,068							
98 年 度	19,403		8,019		198,521		10,808		24,067		34,013		25,635		72,367							
99 年 度	19,235		13,386		162,207		6,459		37,049		41,310		57,245		89,048							
100 年 度	35,949		15,828		161,769		2,992		56,734		39,669		26,909		31,910							
101 年 度	26,181		12,861		21,127		1,030		46,398		51,691		10,348		25,484		###		6,524		###	
新 北 市	160	12	5,567	1	-	-	110	5	220	16	1,744	6	83	10	133	11	-	-	-	-	3,540,000	3
臺 北 市	-	-	421	8	7,348	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
臺 中 市	3,310	4	150	9	620	6	-	-	3,753	5	1,069	10	1,419	5	4,250	2	###	3	427	3	-	-
臺 南 市	1,200	6	-	-	1,991	4	-	-	9,215	1	6,014	3	50	11	666	9	###	2	-	-	-	-
高 雄 市	1,000	7	-	-	300	7	-	-	5,463	4	6,527	2	740	7	3,954	3	76,452	4	4,450	1	5,719,541	2
宜 蘭 縣	704	9	-	-	-	-	-	-	1,408	10	-	-	1,500	2	520	10	-	-	-	-	440,000	8
桃 園 縣	-	-	-	-	-	-	-	-	207	17	-	-	-	-	915	8	-	-	-	-	777,000	6
新 竹 縣	-	-	1,219	4	-	-	-	-	1,361	11	1,144	9	43	13	-	-	500	8	-	-	1,349,044	4
苗 栗 縣	360	10	2,343	2	-	-	283	2	3,102	6	5,640	4	20	14	1,087	7	18,401	7	-	-	1,058,408	5
彰 化 縣	3,688	3	500	7	2,983	3	-	-	1,301	12	285	11	50	11	-	-	26,170	6	-	-	77,509	10
南 投 縣	210	11	1,361	3	-	-	150	4	913	13	1,870	5	771	6	2,936	5	35,491	5	139	4	57,765	11
雲 林 縣	9,090	1	502	6	-	-	-	-	2,402	7	1,548	7	1,752	1	3,163	4	-	-	-	-	135,274	9
嘉 義 縣	1,496	5	798	5	800	5	-	-	1,452	9	-	-	1,461	4	2,516	6	-	-	-	-	-	-
屏 東 縣	4,108	2	-	-	7,085	2	170	3	873	14	24,204	1	455	9	5,334	1	###	1	1,508	2	###	1
臺 東 縣	-	-	-	-	-	-	317	1	5,987	3	1,496	8	1,477	3	-	-	-	-	-	-	-	-
花 蓮 縣	855	8	-	-	-	-	-	-	6,824	2	150	12	527	8	-	-	500	8	-	-	-	-
澎 湖 縣	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基 隆 市	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	480,000	7
新 竹 市	-	-	-	-	-	-	-	-	1,545	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
嘉 義 市	-	-	-	-	-	-	-	-	372	15	-	-	-	-	10	12	-	-	-	-	-	-
金 門 縣	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
連 江 縣	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

資料來源：經濟部水利署公務統計報表。

表11之7、新北市河川防洪工程實施

年 度 別 及 水 系 別	環 境 改 善 工 程		歲 修 工 程		防 災 減 災 工 程		修 及 搶 修 工 程		構 造 物 維 護 管 理		
	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防綠美化面積 (平方公尺)
97 年 度	-	2,560	-	-	200	2,722	-	325			
98 年 度	-	5,027	-	-	294	2,665	-	353			
99 年 度	335	2,725	-	50	229	3,713	-	45			
100 年 度	-	3,208	-	246	1,380	1,590	-	155			
101 年 度	160	5,567	-	110	220	1,744	83	133	-	-	3,540,000
縣(市)管河川小計	-	-	-	110	-	-	83	133	-	-	-
雙 溪	-	-	-	98	-	-	-	50	-	-	-
興 仁 溪	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-
瑪 鍊 溪	-	-	-	-	-	-	83	83	-	-	-
跨省市河川小計	160	5,567	-	-	220	1,744	-	-	-	-	3,540,000
淡 水 河	160	5,567	-	-	220	1,744	-	-	-	-	3,540,000

表13之6、臺中市河川防洪工程實施

年 度 別 及 水 系 別	環 境 改 善 工 程		歲 修 工 程		防 災 減 災 工 程		修 及 搶 修 工 程		構 造 物 維 護 管 理		
	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防綠美化面積 (平方公尺)
97 年 度	427	101	2,213	5,124	1,255	1,256	3,969	2,207			
98 年 度	713	-	-	1,487	665	4,009	2,632	1,679			
99 年 度	-	136	526	2,213	2,080	988	1,713	898			
100 年 度	719	128	770	100	2,911	820	-	601			
101 年 度	3,310	150	620	-	3,753	1,069	1,419	4,250	###	427	-
中央管河川小計	3,310	150	620	-	3,733	1,069	1,419	4,250	###	427	-
大 安 溪	525	-	-	-	555	1,069	319	-	29,791	-	-
大 甲 溪	-	-	-	-	500	-	750	2,158	28,760	-	-
烏 溪	2,785	150	620	-	2,678	-	350	2,092	63,878	427	-
縣(市)管河川小計	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-	-
溫 寮 溪	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-	-

說明：99(含)年度以前為縣市合併資料。

表14之7、臺南市河川防洪工程實施

年 度 別 及 水 系 別	環境改善工程		歲修工程		防災減災工程		修及搶修工		構造物維護管理		
	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防綠美化面積 (平方公尺)
97 年 度	1,267	-	###	###	3,020	1,998	89	824			
98 年 度	400	-	###	###	3,131	###	1,491	7,501			
99 年 度	4,373	782	###	-	4,676	###	###	###			
100 年 度	###	-	###	-	###	9,254	2,443	2,505			
101 年 度	1,200	-	1,991	-	9,215	6,014	50	666	###	-	-
中央管河川小計	1,200	-	1,991	-	9,215	6,014	50	666	###	-	-
八 掌 溪	-	-	-	-	-	-	-	254	-	-	-
急 水 溪	-	-	-	-	2,569	77	50	412	-	-	-
曾 文 溪	1,200	-	1,991	-	3,041	5,937	-	-	70,450	-	-
鹽 水 溪	-	-	-	-	3,605	-	-	-	40,000	-	-
二 仁 溪	-	-	-	-	-	-	-	-	12,000	-	-

說明：99(含)年度以前為縣市合併資料。

表15之7、高雄市河川防洪工程實施

年 度 別 及 水 系 別	環境改善工程		歲修工程		防災減災工程		修及搶修工		構造物維護管理		
	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防綠美化面積 (平方公尺)
97 年 度	-	212	###	-	1,200	2,202	-	6,622			
98 年 度	-	-	###	790	2,172	3,702	1,080	###			
99 年 度	2,931	-	###	-	855	3,839	2,646	###			
100 年 度	975	-	###	500	2,489	###	3,103	###			
101 年 度	1,000	-	300	-	5,463	6,527	740	3,954	###	4,450	5,719,541
中央管河川小計	1,000	-	300	-	5,463	6,527	740	3,954	###	4,450	5,719,541
二 仁 溪	-	-	-	-	3,417	435	-	-	6,000	-	-
阿 公 店 溪	1,000	-	-	-	-	-	-	-	###	-	-
高 屏 溪	-	-	300	-	2,046	6,092	740	3,954	###	4,450	5,719,541

說明：99(含)年度以前為縣市合併資料。

表16之6、宜蘭縣河川防洪工程實施

年 度 別 及 水 系 別	環 境 改 善 工 程		歲 修 工 程		防 災 減 災 工 程		修 及 搶 修 工 程		構 造 物 維 護 管 理		
	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防綠美化面積 (平方公尺)
97 年 度	722	-	510	604	1,322	83	380	760			
98 年 度	2,298	-	-	160	2,060	1,613	912	1,260			
99 年 度	3,565	225	-	150	1,244	905	2,515	1,959			
100 年 度	915	917	-	-	1,322	55	660	135			
101 年 度	704	-	-	-	1,408	-	1,500	520	-	-	440,000
中央管河川小計	704	-	-	-	370	-	-	520	-	-	440,000
蘭 陽 溪	704	-	-	-	370	-	-	520	-	-	440,000
縣(市)管河川小計	-	-	-	-	1,038	-	1,500	-	-	-	-
蘇 澳 溪	-	-	-	-	-	-	1,500	-	-	-	-
得 子 口 溪	-	-	-	-	1,038	-	-	-	-	-	-

表18之6、新竹縣河川防洪工程實施

年 度 別 及 水 系 別	環境改善工程		歲修工程		防災減災工程		修及搶修工		構造物維護管理		
	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防綠美化面積 (平方公尺)
97 年 度	-	-	288	-	1,014	981	-	1,756			
98 年 度	958	264	1,719	520	2,680	-	-	515			
99 年 度	-	450	650	339	-	542	-	200			
100 年 度	1,114	495	600	476	2,100	475	-	18			
101 年 度	-	1,219	-	-	1,361	1,144	43	-	500	-	1,349,044
中央管河川小計	-	1,219	-	-	1,361	1,144	43	-	500	-	1,349,044
鳳 山 溪	-	200	-	-	911	-	43	-	500	-	495,380
頭 前 溪	-	1,019	-	-	450	735	-	-	-	-	853,664
中 港 溪	-	-	-	-	-	409	-	-	-	-	-

表19之5、苗栗縣河川防洪工程實施

年 水	度 系	別 及 別	環境改善工程		歲修工程		防災減災工程		修及搶修工		構造物維護管理		
			堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防綠美化面積 (平方公尺)
97	年	度	698	1,420	426	-	834	1,270	1,919	3,007			
98	年	度	3,707	-	950	126	267	1,436	993	7,299			
99	年	度	692	2,785	283	-	3,843	3,697	544	982			
100	年	度	340	2,518	-	167	283	1,349	-	195			
101	年	度	360	2,343	-	283	3,102	5,640	20	1,087	18,401	-	1,058,408
中央管河川小計			360	2,343	-	283	1,590	5,497	20	1,087	18,401	-	1,058,408
中	港	溪	360	784	-	-	-	1,057	20	-	-	-	603,284
後	龍	溪	-	1,559	-	283	370	2,442	-	770	-	-	455,124
大	安	溪	-	-	-	-	1,220	1,998	-	317	18,401	-	-
縣(市)管河川小計			-	-	-	-	1,512	143	-	-	-	-	-
西	湖	溪	-	-	-	-	927	21	-	-	-	-	-
苑	裡	溪	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	-
房	裡	溪	-	-	-	-	555	122	-	-	-	-	-

表20之4、彰化縣河川防洪工程實施

年 度 別 及 水 系 別	環 境 改 善 工 程		歲 修 工 程		防 災 減 災 工 程		修 及 搶 修 工 程		構 造 物 維 護 管 理		
	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防綠美化面積 (平方公尺)
97 年 度	1,881	-	-	-	375	-	512	950			
98 年 度	-	-	-	-	-	-	1,961	-			
99 年 度	981	-	-	-	-	569	475	-			
100 年 度	2,591	1,300	-	-	2,520	720	-	-			
101 年 度	3,688	500	2,983	-	1,301	285	50	-	###	-	77,509
中央管河川小計	3,688	500	2,983	-	1,301	285	50	-	###	-	77,509
烏 溪	-	-	-	-	1,301	-	50	-	###	-	-
濁 水 溪	3,688	500	2,983	-	-	285	-	-	-	-	77,509

表21之6、南投縣河川防洪工程實施

年 度 別 及 水 系 別	環 境 改 善 工 程		歲 修 工 程		防 災 減 災 工 程		修 及 搶 修 工 程		構 造 物 維 護 管 理		
	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防綠美化面積 (平方公尺)
97 年 度	2,021	-	-	-	993	589	1,765	###			
98 年 度	1,570	2,363	-	-	-	2,564	7,012	8,719			
99 年 度	2,280	900	130	260	1,335	4,384	9,048	7,551			
100 年 度	1,961	3,570	-	-	2,084	1,969	450	-			
101 年 度	210	1,361	-	150	913	1,870	771	2,936	###	139	57,765
中央管河川小計	210	1,361	-	150	913	1,870	771	2,936	###	139	57,765
烏 溪	-	-	-	150	214	194	290	2,142	###	139	-
濁 水 溪	210	1,361	-	-	699	1,676	481	794	-	-	57,765

表22之4、雲林縣河川防洪工程實施

年 度 別 及 水 系 別	環 境 改 善 工 程		歲 修 工 程		防 災 減 災 工 程		修 及 搶 修 工 程		構 造 物 維 護 管 理		
	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防綠美化面積 (平方公尺)
97 年 度	4,811	248	174	-	806	514	1,287	3,693			
98 年 度	3,631	195	-	-	3,326	608	301	7,713			
99 年 度	1,563	-	-	-	5,060	908	3,804	4,639			
100 年 度	2,086	2,902	-	-	8,236	952	5,289	1,532			
101 年 度	9,090	502	-	-	2,402	1,548	1,752	3,163	-	-	135,274
中央管河川小計	9,090	502	-	-	2,402	1,548	1,752	3,163	-	-	135,274
濁 水 溪	5,880	160	-	-	-	1,040	-	-	-	-	135,274
北 港 溪	3,210	342	-	-	2,402	508	1,752	3,163	-	-	-

表23之6、嘉義縣河川防洪工程實施

年 度 別 及 水 系 別	環境改善工程		歲修工程		防災減災工程		修及搶修工		構造物維護管理		
	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防綠美化面積 (平方公尺)
97 年 度	4,066	1,058	1,588	262	750	550	1,211	3,502			
98 年 度	624	-	500	894	3,587	647	1,649	###			
99 年 度	2,265	60	-	-	5,298	350	7,922	###			
100 年 度	2,235	-	-	-	1,795	-	2,574	8,301			
101 年 度	1,496	798	800	-	1,452	-	1,461	2,516	-	-	-
中央管河川小計	1,496	798	800	-	1,452	-	1,461	2,516	-	-	-
北 港 溪	931	-	800	-	-	-	1,461	180	-	-	-
朴 子 溪	565	798	-	-	688	-	-	1,449	-	-	-
八 掌 溪	-	-	-	-	764	-	-	887	-	-	-

表24之7、屏東縣河川防洪工程實施

年 度 別 及 水 系 別	環境改善工程		歲修工程		防災減災工程		修及搶修工程		構造物維護管理		
	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防綠美化面積 (平方公尺)
97 年 度	1,939	500	610	-	9,611	1,709	1,585	1,512			
98 年 度	4,428	170	3,706	-	3,385	5,054	3,973	8,509			
99 年 度	-	4,895	2,490	-	4,430	3,042	6,142	###			
100 年 度	1,593	590	1,100	150	4,442	8,992	315	5,453			
101 年 度	4,108	-	7,085	170	873	###	455	5,334	###	1,508	15,881,314
中央管河川小計	4,108	-	300	170	-	9,336	270	4,287	###	1,508	15,881,314
高 屏 溪	4,108	-	-	-	-	1,315	270	2,306	41,608	-	11,729,030
東 港 溪	-	-	-	-	-	6,946	-	1,953	90,868	208	3,081,590
四 重 溪	-	-	300	170	-	1,075	-	28	28,055	1,300	1,070,694
縣(市)管河川小計	-	-	6,785	-	873	###	185	1,047	-	-	-
林 邊 溪	-	-	6,785	-	274	###	-	-	-	-	-
率 芒 溪	-	-	-	-	-	-	185	-	-	-	-
保 力 溪	-	-	-	-	-	-	-	284	-	-	-
港 口 溪	-	-	-	-	599	553	-	763	-	-	-

表25之4、臺東縣河川防洪工程實施

年 度 別 及 水 系 別	環 境 改 善 工 程		歲 修 工 程		防 災 減 災 工 程		修 及 搶 修 工 程		構 造 物 維 護 管 理		
	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防綠美化面積 (平方公尺)
97 年 度	600	636	-	-	1,464	-	100	-			
98 年 度	-	-	-	-	-	-	2,876	265			
99 年 度	-	-	-	-	557	800	5,496	1,262			
100 年 度	650	-	-	-	5,439	280	###	1,488			
101 年 度	-	-	-	317	5,987	1,496	1,477	-	-	-	-
中央管河川小計	-	-	-	-	2,535	1,496	-	-	-	-	-
卑 南 溪	-	-	-	-	2,535	1,496	-	-	-	-	-
縣(市)管河川小計	-	-	-	317	3,452	-	1,477	-	-	-	-
知 本 溪	-	-	-	-	2,518	-	-	-	-	-	-
太 平 溪	-	-	-	-	312	-	-	-	-	-	-
太 竹 溪	-	-	-	-	-	-	1,477	-	-	-	-
金 崙 溪	-	-	-	140	-	-	-	-	-	-	-
太 麻 里 溪	-	-	-	107	-	-	-	-	-	-	-
馬 武 溪	-	-	-	70	-	-	-	-	-	-	-
安 朔 溪	-	-	-	-	622	-	-	-	-	-	-

表26之4、花蓮縣河川防洪工程實施

年 度 別 及 水 系 別	環境改善工程		歲修工程		防災減災工程		修及搶修工程		構造物維護管理		
	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防綠美化面積 (平方公尺)
97 年 度	1,380	-	4,140	-	4,894	12	1,075	440			
98 年 度	1,074	-	551	592	1,880	132	426	-			
99 年 度	250	-	1,678	24	5,501	795	70	-			
100 年 度	3,276	-	-	-	8,084	388	69	-			
101 年 度	855	-	-	-	6,824	150	527	-	500	-	-
中央管河川小計	855	-	-	-	5,316	-	527	-	500	-	-
秀 姑 巒 溪	855	-	-	-	1,350	-	471	-	-	-	-
花 蓮 溪	-	-	-	-	3,966	-	56	-	500	-	-
縣(市)管河川小計	-	-	-	-	1,508	150	-	-	-	-	-
美 崙 溪	-	-	-	-	200	100	-	-	-	-	-
豐 濱 溪	-	-	-	-	1,158	-	-	-	-	-	-
薯 寮 溪	-	-	-	-	150	50	-	-	-	-	-

表29之2、新竹市河川防洪工程實施

年 度 別 及 水 系 別	環 境 改 善 工 程		歲 修 工 程		防 災 減 災 工 程		修 及 搶 修 工 程		構 造 物 維 護 管 理		
	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防綠美化面積 (平方公尺)
97 年 度	-	-	-	-	-	700	-	-	-	-	-
98 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
99 年 度	-	-	-	-	-	1,294	-	-	-	-	-
100 年 度	-	-	375	-	-	566	-	-	-	-	-
101 年 度	-	-	-	-	1,545	-	-	-	-	-	-
中央管河川小計	-	-	-	-	1,545	-	-	-	-	-	-
頭 前 溪	-	-	-	-	1,545	-	-	-	-	-	-

表30之5、嘉義市河川防洪工程實施

年 度 別 及 水 系 別	環 境 改 善 工 程		歲 修 工 程		防 災 減 災 工 程		修 及 搶 修 工 程		構 造 物 維 護 管 理		
	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防 (公尺)	護岸 (公尺)	堤防綠美化面積 (平方公尺)
97 年 度	-	-	-	-	510	-	-	23			
98 年 度	-	-	-	-	620	-	329	370			
99 年 度	-	-	-	-	1,941	-	243	620			
100 年 度	-	-	-	-	426	-	-	255			
101 年 度	-	-	-	-	372	-	-	10	-	-	-
中央管河川小計	-	-	-	-	372	-	-	10	-	-	-
朴 子 溪	-	-	-	-	372	-	-	10	-	-	-