

表7之1、現有河川防洪設施

年 底 別 及 縣 市 別	堤 防 (公尺)		護 岸 (公尺)	
		排 序		排 序
96 年 底	2,786,973		989,244	
97 年 底	® 2,818,425		® 1,003,375	
98 年 底	ㄟ 2,827,539		ㄟ 1,034,630	
99 年 底	ㄟ 2,860,893		ㄟ 1,149,711	
100 年 底	ㄟ 2,889,340		ㄟ 1,200,491	
新 北 市	® 105,008	13	161,420	1
臺 北 市	ㄟ 116,756	11	64,828	10
臺 中 市	281,870	2	66,650	8
臺 南 市	256,538	4	110,200	4
高 雄 市	111,977	12	113,497	3
宜 蘭 縣	244,637	5	12,062	16
桃 園 縣	45,678	16	144,129	2
新 竹 縣	® 89,592	14	23,658	14
苗 栗 縣	ㄟ 125,990	10	82,772	6
彰 化 縣	ㄟ 82,860	15	8,727	17
南 投 縣	140,027	9	71,808	7
雲 林 縣	® 276,241	3	® 61,939	12
嘉 義 縣	ㄟ 200,061	7	ㄟ 40,284	13
屏 東 縣	ㄟ 172,584	8	ㄟ 83,637	5
臺 東 縣	225,854	6	63,986	11
花 蓮 縣	378,241	1	65,827	9
澎 湖 縣	-	-	-	-
基 隆 市	16,342	17	19,739	15
新 竹 市	8,556	19	2,928	18
嘉 義 市	10,528	18	2,400	19
金 門 縣	-	-	-	-
連 江 縣	-	-	-	-

資料來源：經濟部水利署公務統計報表。

附註：®係數字修正，97~99年修正原因係第二河川局「中港溪」資料修正所致。

表11之6、新北市現有河川防洪設施

年 底 別 及	幹 流 長 度	堤 防	護 岸	制 水 門	其 他
水 系 別	(公里)	(公尺)	(公尺)	(座)	(處)
96 年 底	-	117,290	94,615	257	299
97 年 底	-	117,290	97,932	258	501
98 年 底	-	117,290	102,163	260	507
99 年 底	-	117,854	107,440	260	507
100 年 底	-	® 105,008	161,420	37	® 391
縣(市)管河川小計		柒 -	106,011	5	柒 137
雙 溪	28.8	-	12,913	3	20
尖 山 腳	9.9	-	1,430	-	1
瑪 鍊	22.5	-	7,520	-	9
員 潭	6.2	-	5,200	2	5
小 坑	8.7	-	3,700	-	3
乾 華	12.1	-	-	-	4
石 門	9.4	-	5,060	-	11
老 梅	24.2	-	5,619	-	4
楓 林	4.0	-	800	-	4
八 甲	4.0	-	780	-	7
埔 坪	5.0	-	3,400	-	6
八 蓮	11.0	-	12,870	-	14
大 屯	14.5	-	6,340	-	4
後 洲	5.5	-	660	-	3
興 仁	6.0	-	2,240	-	9
紅 水 仙	11.7	-	6,650	-	10
寶 斗	5.7	-	5,500	-	5
林 口	8.3	-	9,974	-	9
林 子	16.0	-	15,355	-	9

跨省市河川小計		® 105,008	55,409	32	® 254
---------	--	-----------	--------	----	-------

表11之6、新北市現有河川防洪設施(續)

年 底 別 及 水 系 別	幹 流 長 度 (公里)	堤 防 (公尺)	護 岸 (公尺)	制 水 門 (座)	其 他 (處)
淡 水 河	158.7	® 99,056	53,599	32	® 251
磺 溪	13.5	柒 5,952	1,810	-	柒 3

說明：® 係數字修正。

表12之4、臺北市現有河川防洪設施

年 底 別 及 水 系 別	幹 流 長 度 (公里)	堤 防 (公尺)	護 岸 (公尺)	制 水 門 (座)	其 他 (處)
96 年 底	-	116,756	64,668	300	165
97 年 底	-	116,756	64,668	300	165
98 年 底	-	116,756	64,828	322	171
99 年 底	-	116,756	64,828	323	172
100 年 底	-	116,756	64,828	281	214
跨省市河川小計		116,756	64,828	281	214
淡 水 河	158.7	116,756	64,828	281	214

表13之5、臺中市現有河川防洪設施

年 底 別 及 水 系 別	幹 流 長 度 (公里)	堤 防 (公尺)	護 岸 (公尺)	制 水 門 (座)	其 他 (處)
96 年 底	-	277,954	60,787	11	1,365
97 年 底	-	283,909	62,043	11	1,368
98 年 底	-	283,909	65,426	11	1,368
99 年 底	-	283,909	65,845	11	1,382
100 年 底	-	281,870	66,650	11	1,368
中央管河川小計		265,001	64,793	11	1,355
大 安 溪	95.8	39,017	1,303	-	331
大 甲 溪	124.2	48,521	26,694	8	285
烏 溪	119.1	177,463	36,796	3	739
縣(市)管河川小計		16,869	1,857	-	13
溫 寮 溪	9.5	16,869	1,857	-	13

說明：99(含)年底以前為縣市合併資料。

表14之6、臺南市現有河川防洪設施

年 底 別 及 水 系 別	幹 流 長 度 (公里)	堤 防 (公尺)	護 岸 (公尺)	制 水 門 (座)	其 他 (處)
96 年 底	-	238,755	77,414	135	564
97 年 底	-	241,864	79,323	148	577
98 年 底	-	243,020	90,326	148	581
99 年 底	-	245,597	105,704	154	583
100 年 底	-	256,538	110,200	159	587
中央管河川小計		256,538	110,200	159	587
八 掌 溪	80.9	35,369	2,454	19	146
急 水 溪	65.0	68,884	6,725	54	63
曾 文 溪	138.5	89,820	82,412	21	280
鹽 水 溪	41.3	52,637	13,755	59	40
二 仁 溪	63.2	9,828	4,854	6	58

說明：99(含)年底以前為縣市合併資料。

表15之6、高雄市現有河川防洪設施

年 底 別 及 水 系 別	幹 流 長 度 (公里)	堤 防 (公尺)	護 岸 (公尺)	制 水 門 (座)	其 他 (處)
96 年 底	-	103,068	89,041	9	506
97 年 底	-	104,268	91,243	9	506
98 年 底	-	106,440	94,945	9	508
99 年 底	-	107,295	98,784	9	508
100 年 底	-	111,977	113,497	9	532
中央管河川小計		111,977	113,497	9	532
二 仁 溪	63.2	10,694	15,904	1	68
阿 公 店 溪	38.0	25,793	11,333	4	-
高 屏 溪	171.0	75,490	86,260	4	464

說明：99(含)年底以前為縣市合併資料。

附註：® 表示數字修正。

表16之5、宜蘭縣現有河川防洪設施

年 底 別 及 水 系 別	幹 流 長 度 (公里)	堤 防 (公尺)	護 岸 (公尺)	制 水 門 (座)	其 他 (處)
96 年 底	-	234,179	9,175	52	664
97 年 底	-	236,629	10,622	52	684
98 年 底	-	238,162	11,362	52	711
99 年 底	-	242,256	11,362	52	716
100 年 底	-	244,637	12,062	52	698
中央管河川小計		159,144	8,081	35	687
蘭 陽 溪	73.0	156,459	7,706	35	686
和 平 溪	50.7	2,685	375	-	1
縣(市)管河川小計		67,698	2,455	17	10
蘇 澳 溪	8.8	7,912	1,970	-	1
南 澳 溪	48.4	7,795	-	1	2
新 城 溪	18.1	8,302	-	-	1
得 子 口 溪	19.3	40,135	485	16	6
東 澳 溪	8.0	3,554	-	-	-
其他河川小計		17,795	1,526	-	1
北 門 溪	1.0	800	-	-	-
梗 枋 溪	2.0	877	-	-	-
武 營 溪	5.0	130	-	-	-
林 美 溪	5.6	7,416	-	-	-
黑 水 溪	6.5	500	-	-	-
林 家 溪	0.6	318	-	-	-

表16之5、宜蘭縣現有河川防洪設施(續)

年 水	底 系	別 及 別	幹 流 長 度 (公里)	堤 防 (公尺)	護 岸 (公尺)	制 水 門 (座)	其 他 (處)
楠	仔	溪	1.5	535	260	-	-
武	雲	溪	3.6	1,108	-	-	-
下	湖	坑	1.0	253	-	-	-
大	彎	溪	5.9	5,858	1,266	-	-
湯	圍	溪	3.0	-	-	-	1

表17之6、桃園縣現有河川防洪設施

年 底 別 及 水 系 別	幹 流 長 度 (公里)	堤 防 (公尺)	護 岸 (公尺)	制 水 門 (座)	其 他 (處)
96 年 底	-	46,202	78,221	-	62
97 年 底	-	46,202	78,221	-	63
98 年 底	-	46,202	78,221	-	63
99 年 底	-	46,604	144,356	-	64
100 年 底	-	45,678	144,129	-	® 61
中央管河川小計		1,880	-	-	柒 -
鳳 山 溪	45.4	1,880	-	-	-
縣(市)管河川小計		39,056	141,079	-	38
南 崁 溪	30.7	13,945	53,745	-	6
老 街 溪	36.7	12,319	20,437	-	10

表17之6、桃園縣現有河川防洪設施(續)

年 底 別 及 水 系 別	幹 流 長 度 (公里)	堤 防 (公尺)	護 岸 (公尺)	制 水 門 (座)	其 他 (處)
社 子 溪	24.2	9,637	11,738	-	18
富 林 溪	14.8	-	9,672	-	1
大 堀 溪	18.6	-	20,568	-	1
觀 音 溪	7.8	-	11,927	-	1
新 屋 溪	13.6	3,155	12,992	-	1
跨省市河川小計		4,742	3,050	-	® 23
淡 水 河	158.70	4,742	3,050	-	® 23

表18之5、新竹縣現有河川防洪設施

年 底 別 及 水 系 別	幹 流 長 度 (公里)	堤 防 (公尺)	護 岸 (公尺)	制 水 門 (座)	其 他 (處)
96 年 底	-	123,861	38,960	43	314
97 年 底	-	124,293	38,960	43	314
98 年 底	-	126,336	38,960	43	314
99 年 底	-	126,336	38,960	43	314
100 年 底	-	® 89,592	23,658	43	269
中央管河川小計		® 72,792	14,052	43	269
鳳 山 溪	45.4	® 38,191	810	25	34
頭 前 溪	63.0	34,400	13,242	18	235
中 港 溪	54.0	® 201	-	-	-
縣(市)管河川小計		® 16,800	9,606	-	-
新 豐 溪	34.0	16,800	9,606	-	-

說明：® 係數字修正。

表19之4、苗栗縣現有河川防洪設施

年 底 別 及 水 系 別	幹 流 長 度 (公里)	堤 防 (公尺)	護 岸 (公尺)	制 水 門 (座)	其 他 (處)
96 年 底	-	122,799	77,526	31	379
97 年 底	-	® 122,394	® 78,536	31	379
98 年 底	-	122,661	78,640	31	379
99 年 底	-	124,807	79,837	31	379
100 年 底	-	125,990	82,772	31	383
中央管河川小計		99,261	52,291	22	372
中 港 溪	54.0	34,697	18,749	5	26
後 龍 溪	58.3	42,395	28,676	17	245
大 安 溪	95.8	22,169	4,866	-	101
縣(市)管河川小計		26,729	30,481	9	11
西 湖 溪	32.5	14,004	15,907	9	2
通 霄 溪	10.0	6,086	4,294	-	1
苑 裡 溪	16.5	4,094	4,775	-	1
房 裡 溪	14.0	2,545	5,505	-	7

說明：® 係數字修正，修正原因係第二河川局「中港溪」資料修正所致。

表20之3、彰化縣現有河川防洪設施

年 底 別 及 水 系 別	幹 流 長 度 (公里)	堤 防 (公尺)	護 岸 (公尺)	制 水 門 (座)	其 他 (處)
96 年 底	-	79,965	8,158	17	166
97 年 底	-	80,340	8,158	17	170
98 年 底	-	80,340	8,158	17	170
99 年 底	-	80,340	8,727	17	171
100 年 底	-	82,860	8,727	17	192
中央管河川小計		82,860	8,727	17	192
烏 溪	119.1	37,073	2,610	-	99
濁 水 溪	186.6	45,787	6,117	17	93

表21之5、南投縣現有河川防洪設施

年 底 別 及 水 系 別	幹 流 長 度 (公里)	堤 防 (公尺)	護 岸 (公尺)	制 水 門 (座)	其 他 (處)
96 年 底	-	157,951	91,155	32	236
97 年 底	-	158,944	91,744	32	243
98 年 底	-	158,944	94,308	32	249
99 年 底	-	158,944	98,252	32	263
100 年 底	-	140,027	71,808	32	260
中央管河川小計		140,027	71,808	32	260
烏 溪	119.1	59,764	17,882	-	132
濁 水 溪	186.6	80,263	53,926	32	128

表22之2、雲林縣現有河川防洪設施

年 底 別 及 水 系 別	幹 流 長 度 (公里)	堤 防 (公尺)	護 岸 (公尺)	制 水 門 (座)	其 他 (處)
96 年 底	-	261,376	60,687	236	575
97 年 底	-	262,182	60,687	236	575
98 年 底	-	264,160	60,987	239	577
99 年 底	-	269,220	60,987	251	577
100 年 底	-	◎ 276,241	◎ 61,939	◎ 258	◎ 584
中央管河川小計		◎ 210,066	◎ 54,776	◎ 188	◎ 581
濁 水 溪	186.6	◎ 55,166	◎ 1,490	◎ 19	◎ 87
北 港 溪	82.0	◎ 154,900	◎ 53,286	◎ 169	◎ 494
縣(市)管河川小計		◎ 66,175	◎ 7,163	◎ 70	◎ 3
新 虎 尾 溪	50.0	66,175	7,163	70	3

說明：Ⓜ 係數字修正。

表23之5、嘉義縣現有河川防洪設施

年 底 別 及 水 系 別	幹 流 長 度 (公里)	堤 防 (公尺)	護 岸 (公尺)	制 水 門 (座)	其 他 (處)
96 年 底	-	196,595	38,975	215	634
97 年 底	-	197,345	39,525	217	634
98 年 底	-	197,345	39,772	217	634
99 年 底	-	198,745	39,772	217	634
100 年 底	-	® 200,061	® 40,284	® 218	® 634
中央管河川小計		® 200,061	® 40,284	® 218	® 634
濁 水 溪	186.6	® -	® 550	® -	® -
北 港 溪	82.0	® 67,971	® 10,031	® 49	® 91
朴 子 溪	75.9	® 56,664	® 10,815	® 94	® 251
八 掌 溪	80.9	® 75,426	® 18,888	® 75	® 292

說明：® 係數字修正。

表24之6、屏東縣現有河川防洪設施

年 底 別 及 水 系 別	幹 流 長 度 (公里)	堤 防 (公尺)	護 岸 (公尺)	制 水 門 (座)	其 他 (處)
96 年 底	-	159,868	73,577	5	1,182
97 年 底	-	169,315	75,286	5	1,182
98 年 底	-	170,276	80,340	5	1,182
99 年 底	-	172,341	83,382	5	1,182
100 年 底	-	172,584	83,637	5	® 1,183
中央管河川小計		109,685	72,371	3	® 731
高 屏 溪	171.0	78,535	28,736	3	® 672
東 港 溪	44.0	23,562	35,207	-	55
四 重 溪	31.9	7,588	8,428	-	4
縣(市)管河川小計		62,899	11,266	2	452
林 邊 溪	41.3	50,280	3,145	2	432
率 芒 溪	22.3	4,015	904	-	4

表24之6、屏東縣現有河川防洪設施(續)

年 水	底 系	別 及 別	幹 流 長 度 (公里)	堤 防 (公尺)	護 岸 (公尺)	制 水 門 (座)	其 他 (處)
枋	山	溪	25.7	3,592	1,657	-	9
楓	港	溪	20.4	1,077	1,674	-	5
保	力	溪	20.7	1,055	1,207	-	1
港	口	溪	32.0	2,880	2,399	-	1
港	子	溪	6.0	-	280	-	-

附註：Ⓡ 表示數字修正。

表25之3、臺東縣現有河川防洪設施

年 底 別 及	幹 流 長 度	堤 防	護 岸	制 水 門	其 他
水 系 別	(公里)	(公尺)	(公尺)	(座)	(處)
96 年 底	-	155,845	37,680	1	1,332
97 年 底	-	157,309	37,680	1	1,377
98 年 底	-	153,231	37,130	1	1,416
99 年 底	-	164,379	52,001	2	1,293
100 年 底	-	225,854	63,986	2	1,318
中央管河川小計		89,246	30,041	2	1,237
卑 南 溪	84.4	80,749	29,341	2	1,214
秀 姑 巒 溪	81.2	8,497	700	-	23
縣(市)管河川小計		136,608	33,945	-	81
知 本 溪	39.3	10,490	775	-	9
利 嘉 溪	37.8	15,259	3,549	-	10
太 平 溪	20.5	53,700	1,272	-	12
塔 瓦 溪	3.0	-	-	-	-
達 仁 溪	3.0	220	220	-	1
安 朔 溪	12.1	8,420	-	-	3
朝 庸 溪	7.7	3,791	-	-	-
大 武 溪	18.7	3,334	1,043	-	4
烏 萬 溪	7.2	1,880	4,780	-	-
津 林 溪	8.3	50	1,020	-	-
大 竹 溪	23.7	9,062	-	-	13
金 崙 溪	26.4	8,678	900	-	2
太 麻 里 溪	35.2	17,840	5,220	-	16
文 里 溪	4.0	982	650	-	3
都 蘭 溪	4.0	-	118	-	-
八 里 溪	4.0	-	25	-	-
馬 武 溪	28.0	906	9,210	-	6
成 功 溪	8.0	-	4,126	-	-

表25之3、臺東縣現有河川防洪設施(續)

年	底	別	及	幹	流	長	度	堤	防	護	岸	制	水	門	其	他
水	系	別					(公里)	(公尺)	(公尺)	(公尺)	(座)	(處)				
富	家	溪		9.0				862		950		-			1	
都	威	溪		5.9				120		-		-			-	
沙	灣	溪		5.0				300		-		-			-	
寧	埔	溪		4.0				80		-		-			1	
大	德	溪		4.0				150		-		-			-	
長	濱	溪		4.0				334		-		-			-	
城	埔	溪		4.0				-		-		-			-	
馬	海	溪		4.0				-		87		-			-	
山	間	溪		4.0				150		-		-			-	
水	母	溪		12.0				-		-		-			-	

表26之3、花蓮縣現有河川防洪設施

年 底 別 及 水 系 別	幹 流 長 度 (公里)	堤 防 (公尺)	護 岸 (公尺)	制 水 門 (座)	其 他 (處)
96 年 底	-	368,322	65,398	87	2,159
97 年 底	-	372,688	65,540	87	2,156
98 年 底	-	375,150	65,857	87	2,158
99 年 底	-	378,000	66,267	87	2,179
100 年 底	-	378,241	65,827	87	2,175
中央管河川小計		324,838	53,663	86	1,918
秀 姑 巒 溪	81.2	174,889	29,326	47	996
花 蓮 溪	57.3	149,769	24,337	39	921
和 平 溪	50.7	180	-	-	1
縣(市)管河川小計		53,403	12,164	1	257
吉 安 溪	11.4	13,671	6,331	-	7
美 崙 溪	15.8	23,017	2,100	1	58
立 霧 溪	55.0	4,498	-	-	92
三 富 溪	5.0	201	-	-	33
豐 濱 溪	17.0	7,470	1,711	-	45
加 蘭 溪	5.5	526	437	-	2
薯 寮 溪	5.0	720	-	-	-
三 棧 溪	25.0	843	690	-	9
水 連 溪	8.0	2,274	895	-	10
石 公 溪	3.0	-	-	-	-
大 富 溪	3.0	-	-	-	-
大 清 水 溪	10.0	183	-	-	1

表28之3、基隆市現有河川防洪設施

年 底 別 及 水 系 別	幹 流 長 度 (公里)	堤 防 (公尺)	護 岸 (公尺)	制 水 門 (座)	其 他 (處)
96 年 底	-	8,852	19,739	1	9
97 年 底	-	8,852	19,739	1	10
98 年 底	-	8,852	19,739	1	11
99 年 底	-	8,852	19,739	1	11
100 年 底	-	® 16,342 柒	19,739	1	® 11 柒
跨省市河川小計		® 16,342 柒	19,739	1	® 11 柒
淡 水 河	158.7	® 16,342	19,739	1	® 11

表29之1、新竹市現有河川防洪設施

年 底 別 及 水 系 別	幹 流 長 度 (公里)	堤 防 (公尺)	護 岸 (公尺)	制 水 門 (座)	其 他 (處)
96 年 底	-	8,556	1,068	3	19
97 年 底	-	8,556	1,068	3	19
98 年 底	-	8,556	1,068	3	19
99 年 底	-	8,556	1,068	3	19
100 年 底	-	8,556	2,928	3	19
中央管河川小計		8,556	2,928	3	19
頭 前 溪	63.0	8,556	2,928	3	19

表30之3、嘉義市現有河川防洪設施

年 底 別 及 水 系 別	幹 流 長 度 (公里)	堤 防 (公尺)	護 岸 (公尺)	制 水 門 (座)	其 他 (處)
96 年 底	-	8,779	2,400	11	14
97 年 底	-	9,289	2,400	13	14
98 年 底	-	9,909	2,400	13	15
99 年 底	-	10,102	2,400	13	15
100 年 底	-	10,528	2,400	14	15
中央管河川小計		10,528	2,400	14	15
朴 子 溪	75.9	7,005	-	10	3
八 掌 溪	80.9	3,523	2,400	4	12