

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
93 年 底	2,700,767		877,310	
94 年 底	2,733,994		894,948	
95 年 底	2,771,227		929,747	
96 年 底	2,786,973		989,244	
97 年 底	⑩ 2,818,425		⑩ 1,003,375	
臺 北 縣	117,290	12	97,932	1
宜 蘭 縣	236,629	4	10,622	16
桃 園 縣	46,202	16	78,221	5
新 竹 縣	124,293	10	38,960	13
苗 栗 縣	⑩ 122,394	11	⑩ 78,536	4
臺 中 縣	251,912	3	56,174	11
彰 化 縣	80,340	15	8,158	17
南 投 縣	158,944	8	91,744	2
雲 林 縣	262,182	2	60,687	10
嘉 義 縣	197,345	6	39,525	12
臺 南 縣	198,728	5	78,105	6
高 雄 縣	104,268	14	91,243	3
屏 東 縣	169,315	7	75,286	7
臺 東 縣	157,309	9	37,680	14
花 蓮 縣	372,688	1	65,540	8
澎 湖 縣	-	-	-	-
基 隆 市	8,852	20	19,739	15
新 竹 市	8,556	21	1,068	21
臺 中 市	31,997	18	5,869	18
嘉 義 市	9,289	19	2,400	19
臺 南 市	43,136	17	1,218	20
臺 北 市	116,756	13	64,668	9
高 雄 市	-	-	-	-
金 門 縣	-	-	-	-
連 江 縣	-	-	-	-

資料來源：經濟部水利署公務統計報表。

附 註：⑩表示數字修正。



臺北縣  
 宜蘭縣  
 桃園縣  
 新竹縣  
 苗栗縣  
 臺中縣  
 彰化縣  
 南投縣  
 雲林縣  
 嘉義縣  
 臺南縣  
 高雄縣  
 屏東縣  
 臺東縣  
 花蓮縣  
 澎湖縣  
 基隆市  
 新竹市  
 臺中市  
 嘉義市  
 臺南市  
 臺北市  
 高雄市  
 金門縣  
 連江縣

4.1615	9.7603
8.3958	1.0586
1.6393	7.7958
4.4100	3.8829
4.3426	7.8272
8.9380	5.5985
2.8505	0.8131
5.6395	9.1435
9.3024	6.0483
7.0020	3.9392
7.0510	7.7842
3.6995	9.0936
6.0074	7.5033
5.5815	3.7553
13.2233	6.5320
-	-
0.3141	1.9673
0.3036	0.1064
1.1353	0.5849
0.3296	0.2392
1.5305	0.1214
4.1426	6.4450
-	-
-	-
-	-
100.0000	100.0000

#REF!	#REF!
-	6,641
155,274	1,224
3,440	29,354
107,493	48,718
96,032	54,562
235,043	8,158
80,340	91,744
158,944	53,524
196,007	39,525
197,345	78,105
198,728	91,243
104,268	61,305
105,316	31,276
83,533	53,851
322,176	#REF!
#REF!	#REF!
8,852	19,739
8,556	1,068
31,997	5,869
9,289	2,400
43,136	1,218
116,756	64,668
#REF!	#REF!
#REF!	#REF!
#REF!	#REF!

表11之6、臺北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)
93 年 底	-	115,484	73,919	257	298
94 年 底	-	116,400	76,696	257	299
95 年 底	-	117,290	88,220	257	299
96 年 底	-	117,290	94,615	257	299
97 年 底	-	117,290	97,932	258	501
縣(市)管河川小計		11,913	30,433	1	32
雙 山 腳 溪	26.81	1,350	9,214	1	3
尖 山 腳 溪	9.90	-	1,105	-	-
瑪 鍊 潭 溪	22.50	360	1,250	-	2
員 潭 溪	6.20	-	250	-	4
小 坑 溪	8.70	-	406	-	-
乾 華 溪	12.10	-	-	-	-
石 門 溪	9.35	-	400	-	-
老 梅 溪	24.20	-	455	-	-
楓 林 溪	4.00	-	245	-	-
八 甲 溪	4.00	-	-	-	-
埔 坪 溪	5.00	-	-	-	-
八 蓮 溪	11.00	-	2,911	-	-
大 屯 溪	14.50	-	3,498	-	-
後 洲 溪	5.50	-	-	-	-
興 仁 溪	6.00	-	-	-	-
水 仙 溪	11.71	6,807	2,233	-	-
寶 斗 溪	5.68	530	2,762	-	8
林 口 溪	8.32	2,866	5,704	-	15
跨省市河川小計		105,097	64,566	257	468

表11之6、臺北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)	(座)	(處)
淡 水 河 溪	158.70	93,037	60,394	257	457
礮	13.50	12,060	4,172	-	11
其他河川小計		280	2,933	-	1
和 美 溪	10.00	-	100	-	-
隆 隆 溪	2.00	-	115	-	-
北 勢 坑 溪	6.00	-	320	-	-
錫 板 溪	4.00	-	1,123	-	1
荖 阡 溪	10.00	280	875	-	-
瑞 樹 坑 溪	10.00	-	400	-	-

表12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)
93 年 底	-	232,130	8,800	52	663
94 年 底	-	232,130	8,800	52	664
95 年 底	-	233,204	9,175	52	664
96 年 底	-	234,179	9,175	52	664
97 年 底	-	236,629	10,622	52	684
中央管河川小計		155,274	6,641	35	655
蘭 陽 溪	73.00	152,589	6,266	35	654
和 平 溪	50.73	2,685	375	-	1
縣(市)管河川小計		63,560	2,455	17	20
蘇 澳 溪	8.83	6,292	1,970	-	5
南 澳 溪	48.40	7,327	-	1	3
新 城 溪	18.13	8,302	-	-	1
得 子 口 溪	19.30	38,835	485	16	11
東 澳 溪	8.00	2,804	-	-	-
大 溪 川	6.00	-	-	-	-
其他河川小計		17,795	1,526	-	9
北 門 溪	1.01	800	-	-	-
梗 枋 溪	2.00	877	-	-	-
武 營 溪	...	130	-	-	-
林 美 溪	5.60	7,416	-	-	3
黑 水 溪	6.50	500	-	-	-
林 家 溪	0.60	318	-	-	1

表12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	1.50	535	260	-	-
武	雲	溪	3.60	1,108	-	-	-
下	湖	坑	1.00	253	-	-	-
大	彎	溪	5.87	5,858	1,266	-	5

表13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)
93 年 底	-	50,864	37,863	1	61
94 年 底	-	50,864	37,863	1	61
95 年 底	-	51,364	37,863	1	61
96 年 底	-	46,202	78,221	-	62
97 年 底	-	46,202	78,221	-	63
中央管河川小計		3,440	1,224	-	2
鳳 山 溪	45.45	3,440	1,224	-	2
縣(市)管河川小計		38,020	74,475	-	38
南 坎 溪	30.73	14,052	27,877	-	6
老 街 溪	36.70	11,685	19,957	-	10



表13之6、桃園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)
社	子	溪	24.17	4,853	3,218	-	18
富	林	溪	14.75	725	4,702	-	1
大	堀	溪	18.59	4,346	3,322	-	1
觀	音	溪	7.80	357	11,838	-	1
新	屋	溪	13.59	2,002	3,561	-	1
跨省市河川小計				4,742	2,522	-	23
淡	水	河	158.70	4,742	2,522	-	23

表14之4、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)
93 年 底	-	123,261	38,177	43	314
94 年 底	-	123,261	38,960	43	314
95 年 底	-	123,261	38,960	43	314
96 年 底	-	123,861	38,960	43	314
97 年 底	-	124,293	38,960	43	314
中央管河川小計		107,493	29,354	43	314
鳳 山 溪	45.45	67,863	12,967	25	85
頭 前 溪	63.03	35,548	14,222	18	229
中 港 溪	54.00	4,082	2,165	-	-
縣(市)管河川小計		16,800	9,606	-	-
新 豐 溪	33.98	16,800	9,606	-	-

表15之5、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)
93 年 底	-	118,971	76,079	31	379
94 年 底	-	119,877	76,079	31	379
95 年 底	-	119,877	76,484	31	379
96 年 底	-	122,799	77,526	31	379
97 年 底	-	⑩ 122,394	⑩ 78,536	31	379
中央管河川小計		⑩ 96,032	⑩ 48,718	22	368
中 港 溪	54.00	⑩ 32,935	⑩ 17,219	5	22
後 龍 溪	58.30	40,928	26,633	17	245
大 安 溪	95.76	22,169	4,866	-	101
縣(市)管河川小計		26,362	29,818	9	11
西 湖 溪	32.50	13,737	15,883	9	2
通 霄 溪	10.00	6,086	4,182	-	1
苑 裡 溪	16.50	3,994	4,575	-	1
房 裡 溪	14.00	2,545	5,178	-	7

附 註：⑩ 表示數字修正。

表16之5、臺中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)
93 年 底	-	231,024	54,864	11	1,239
94 年 底	-	231,324	55,544	11	1,239
95 年 底	-	245,387	55,770	11	1,253
96 年 底	-	248,432	56,074	11	1,271
97 年 底	-	251,912	56,174	11	1,273
中央管河川小計		235,043	54,562	11	1,260
大 安 溪	95.76	39,017	1,303	-	331
大 甲 溪	124.20	46,721	24,193	8	258
烏 溪	119.13	149,305	29,066	3	671
縣(市)管河川小計		16,869	1,612	-	13
溫 寮 溪	9.50	16,869	1,612	-	13

表17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)
93 年 底	-	79,965	6,808	17	166
94 年 底	-	79,965	6,808	17	166
95 年 底	-	79,965	8,158	17	166
96 年 底	-	79,965	8,158	17	166
97 年 底	-	80,340	8,158	17	170
中央管河川小計		80,340	8,158	17	170
烏 溪	119.13	35,153	2,610	-	99
濁 水 溪	186.60	45,187	5,548	17	71

表18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)
93 年 底	-	151,988	85,292	18	233
94 年 底	-	156,653	87,465	32	236
95 年 底	-	157,381	89,418	32	233
96 年 底	-	157,951	91,155	32	236
97 年 底	-	158,944	91,744	32	243
中央管河川小計		158,944	91,744	32	243
烏 溪	119.13	66,739	33,366	-	130
濁 水 溪	186.60	92,205	58,378	32	113

表19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)
93 年 底	-	250,320	59,213	211	575
94 年 底	-	257,201	59,670	226	575
95 年 底	-	258,819	60,582	232	575
96 年 底	-	261,376	60,687	236	575
97 年 底	-	262,182	60,687	236	575
中央管河川小計		196,007	53,524	166	572
濁 水 溪	186.60	55,166	1,490	19	81
北 港 溪	82.00	140,841	52,034	147	491
縣(市)管河川小計		66,175	7,163	70	3
新 虎 尾 溪	50.00	66,175	7,163	70	3

表20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)
93 年 底	-	187,872	38,655	201	634
94 年 底	-	194,760	38,975	213	634
95 年 底	-	195,696	38,975	213	634
96 年 底	-	196,595	38,975	215	634
97 年 底	-	197,345	39,525	217	634
中央管河川小計		197,345	39,525	217	634
濁 水 溪	186.60	-	550	-	-
北 港 溪	82.00	67,971	10,031	49	91
朴 子 溪	75.87	53,948	10,568	93	251
八 掌 溪	80.86	75,426	18,376	75	292



表21之6、臺南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)
93 年 底	-	189,061	64,942	98	539
94 年 底	-	189,061	65,577	98	539
95 年 底	-	193,319	74,789	108	539
96 年 底	-	195,619	76,196	108	539
97 年 底	-	198,728	78,105	121	552
中央管河川小計		198,728	78,105	121	552
八 掌 溪	80.86	35,369	2,454	19	146
急 水 溪	65.00	62,038	6,725	43	60
曾 文 溪	138.47	63,746	52,433	30	253
鹽 水 溪	41.30	29,603	13,389	23	35
二 仁 溪	63.20	7,972	3,104	6	58

表22之6、高雄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)
93 年 底	-	98,645	86,050	9	505
94 年 底	-	103,082	86,050	9	506
95 年 底	-	103,068	87,726	9	506
96 年 底	-	103,068	89,041	9	506
97 年 底	-	104,268	91,243	9	506
中央管河川小計		104,268	91,243	9	506
二 仁 溪	63.20	4,984	12,631	1	68
阿 公 店 溪	38.00	25,793	5,409	4	-
高 屏 溪	171.00	73,491	73,203	4	438

表23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)
93 年 底	-	156,350	66,060	5	1,182
94 年 底	-	156,350	67,720	5	1,182
95 年 底	-	158,502	69,548	5	1,182
96 年 底	-	159,868	73,577	5	1,182
97 年 底	-	169,315	75,286	5	1,182
中央管河川小計		105,316	61,305	3	730
高 屏 溪	171.00	77,192	25,250	3	672
東 港 溪	44.00	22,601	27,876	-	55
四 重 溪	31.91	5,523	8,179	-	3
縣(市)管河川小計		63,999	13,981	2	452
林 邊 溪	41.30	50,280	3,145	2	432
率 芒 溪	22.33	5,115	886	-	4

表23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	25.67	3,592	1,657	-	9
楓	港	溪	20.38	1,077	2,687	-	5
保	力	溪	20.70	1,055	1,482	-	1
港	口	溪	32.00	2,880	3,844	-	1
十	里	溪	4.00	-	-	-	-
石	盤	溪	4.00	-	-	-	-
九	棚	溪	4.00	-	-	-	-
港	子	溪	6.00	-	280	-	-
牡	丹	溪	4.00	-	-	-	-
里	仁	溪	2.00	-	-	-	-

表24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)
93 年 底	-	153,074	37,175	1	1,209
94 年 底	-	152,482	37,175	1	1,226
95 年 底	-	153,973	37,175	1	1,291
96 年 底	-	155,845	37,680	1	1,332
97 年 底	-	157,309	37,680	1	1,377
中央管河川小計		83,533	31,276	1	1,123
卑 南 溪	84.35	83,533	31,276	1	1,123
秀 姑 巒 溪	81.15	-	-	-	-
縣(市)管河川小計		73,776	6,404	-	254
知 本 溪	39.25	10,918	125	-	55
利 嘉 溪	37.80	16,185	2,566	-	134
太 平 溪	20.50	26,775	561	-	16
塔 瓦 溪	3.00	-	-	-	-
達 仁 溪	3.00	-	138	-	1
安 朔 溪	12.10	1,632	-	-	3
朝 庸 溪	7.70	1,291	-	-	-
大 武 溪	18.70	2,264	19	-	4
烏 萬 溪	7.15	-	-	-	-
津 林 溪	8.30	50	-	-	-
大 竹 溪	23.65	4,529	-	-	13
金 竹 溪	26.40	3,240	140	-	2
太 麻 里 溪	35.20	4,226	550	-	16
文 里 溪	4.00	592	83	-	3
都 蘭 溪	4.00	-	118	-	-
八 里 溪	4.00	-	25	-	-
馬 武 溪	28.00	453	1,547	-	6
成 功 溪	8.00	-	445	-	-

表24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	別	(	公	里)	(	公	尺)	(	公	尺)	(	座)	(	處)
富	家	溪		9.02		487				-						-
都	威	溪		5.94		120				-						-
沙	灣	溪		5.00		300				-						-
寧	埔	溪		4.00		80				-						1
竹	湖	溪		6.00		-				-						-
大	德	溪		4.00		150				-						-
長	濱	溪		4.00		334				-						-
城	埔	溪		4.00		-				-						-
馬	海	溪		4.00		-				87						-
山	間	溪		4.00		150				-						-
水	母	溪		12.00		-				-						-

表25之3、花蓮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)
93 年 底	-	361,898	63,463	85	2,010
94 年 底	-	364,688	64,763	86	2,062
95 年 底	-	367,207	65,188	86	2,115
96 年 底	-	368,322	65,398	87	2,159
97 年 底	-	372,688	65,540	87	2,156
中央管河川小計		322,176	53,851	86	1,929
秀 姑 巒 溪	81.15	178,410	30,026	47	1,014
花 蓮 溪	57.28	143,586	23,825	39	914
和 平 溪	50.73	180	-	-	1
縣(市)管河川小計		50,512	11,689	1	227
吉 安 溪	11.40	12,808	6,331	-	3
美 崙 溪	15.80	22,249	1,625	1	46
立 霧 溪	55.00	4,098	-	-	92
三 富 溪	5.00	201	-	-	33
豐 濱 溪	16.98	6,948	1,711	-	34
加 蘭 溪	5.50	526	437	-	2
薯 寮 溪	5.00	720	-	-	-
三 棧 溪	25.00	505	690	-	9
水 連 溪	8.00	2,274	895	-	7
石 公 溪	3.00	-	-	-	-
大 富 溪	3.00	-	-	-	-
大 清 水 溪	10.00	183	-	-	1

表27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)
93 年 底	-	7,387	⑧ 8,996	1	1
94 年 底	-	7,387	⑧ 14,679	1	1
95 年 底	-	8,852	19,592	1	9
96 年 底	-	8,852	19,739	1	9
97 年 底	-	8,852	19,739	1	10
跨省市河川小計		8,852	19,739	1	10
淡 水 河	158.70	8,852	19,739	1	10



表28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)
93 年 底	-	8,556	1,068	3	19
94 年 底	-	8,556	1,068	3	19
95 年 底	-	8,556	1,068	3	19
96 年 底	-	8,556	1,068	3	19
97 年 底	-	8,556	1,068	3	19
中央管河川小計		8,556	1,068	3	19
頭 前 溪	63.03	8,556	1,068	3	19

表29之2、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)
93 年 底	-	26,835	2,770	-	94
94 年 底	-	26,835	2,770	-	94
95 年 底	-	26,835	2,770	-	94
96 年 底	-	29,522	4,713	-	94
97 年 底	-	31,997	5,869	-	95
中央管河川小計		31,997	5,869	-	95
烏 溪	119.13	31,997	5,869	-	95

表30之2、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)
93 年 底	-	7,479	2,400	10	13
94 年 底	-	8,299	2,400	10	14
95 年 底	-	8,779	2,400	11	14
96 年 底	-	8,779	2,400	11	14
97 年 底	-	9,289	2,400	13	14
中央管河川小計		9,289	2,400	13	14
朴 子 溪	75.87	5,766	-	9	2
八 掌 溪	80.86	3,523	2,400	4	12

表31之1、臺南市現有河川防洪設施

年 水	底 系	別 及	幹 流 長 度 (公里)	堤 防 (公尺)	護 岸 (公尺)	制 水 門 (座)	其 他 (處)
93	年	底	-	43,136	1,218	27	25
94	年	底	-	43,136	1,218	27	25
95	年	底	-	43,136	1,218	27	25
96	年	底	-	43,136	1,218	27	25
97	年	底	-	43,136	1,218	27	25
中央管河川小計				43,136	1,218	27	25
曾	文	溪	138.47	18,006	-	1	20
鹽	水	溪	41.30	23,091	-	26	5
二	仁	溪	63.20	2,039	1,218	-	-

表32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)
93 年 底	158.70	106,467	63,498	273	157
94 年 底	158.70	111,683	64,668	300	161
95 年 底	158.70	116,756	64,668	300	161
96 年 底	158.70	116,756	64,668	300	165
97 年 底	158.70	116,756	64,668	300	165
跨省市河川小計		116,756	64,668	300	165
淡 水 河	158.70	116,756	64,668	300	165