

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	
95	年	底	2,771,227		929,747	
96	年	底	2,786,973		989,244	
97	年	底	® 2,818,425		® 1,003,375	
98	年	底	® 2,827,539		® 1,034,630	
99	年	底	® 2,860,893		® 1,149,711	
臺	北	縣	117,854	12	107,440	2
宜	蘭	縣	242,256	4	11,362	16
桃	園	縣	46,604	16	144,356	1
新	竹	縣	126,336	10	38,960	14
苗	栗	縣	® 124,807	11	® 79,837	7
臺	中	縣	251,912	3	58,183	11
彰	化	縣	80,340	15	8,727	17
南	投	縣	158,944	9	98,252	5
雲	林	縣	269,220	2	60,987	10
嘉	義	縣	198,745	6	39,772	13
臺	南	縣	® 199,778	5	104,486	3
高	雄	縣	® 109,978	14	98,784	4
屏	東	縣	172,341	7	83,382	6
臺	東	縣	164,379	8	52,001	12
花	蓮	縣	378,000	1	66,267	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	7,662	18
嘉	義	市	10,102	19	2,400	19
臺	南	市	43,136	17	1,218	20
臺	北	市	116,756	13	64,828	9
金	門	縣	-	-	-	-
連	江	縣	-	-	-	-

資料來源：經濟部水利署公務統計報表。

附註：® 表示數字修正。

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)	
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	
98	年	底			-			117,290		102,163		260			507	
99	年	底			-			117,854		107,440		260			507	
縣(市)管河川小計								11,913		33,058		1			32	
雙			溪	28.8				1,350		10,029		1			3	
尖	山	腳	溪	9.9				-		1,555		-			-	
瑪		鍊	溪	22.5				360		1,250		-			2	
員		潭	溪	6.2				-		902		-			4	
小		坑	溪	8.7				-		406		-			-	
乾		華	溪	12.1				-		-		-			-	
石		門	溪	9.4				-		400		-			-	
老		梅	溪	24.2				-		455		-			-	
楓		林	溪	4.0				-		245		-			-	
八		甲	溪	4.0				-		-		-			-	
埔		坪	溪	5.0				-		-		-			-	
八		蓮	溪	11.0				-		3,324		-			-	
大		屯	溪	14.5				-		3,498		-			-	
後		洲	溪	5.5				-		-		-			-	
興		仁	溪	6.0				-		295		-			-	
水		仙	溪	11.7				6,807		2,233		-			-	
寶		斗	溪	5.7				530		2,762		-			8	
林		口	溪	8.3				2,866		5,704		-			15	
跨省市河川小計								105,661		71,564		259			474	

表11之6、臺北縣現有河川防洪設施(續)

年 底 水 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)
淡 水 河	溪	158.7	93,601	66,998	259	463
磺 溪		13.5	12,060	4,566	-	11
其他河川小計			280	2,818	-	1
和 美 溪		10.0	-	100	-	-
北 勢 坑	溪	6.0	-	320	-	-
錫 板 溪		4.0	-	1,123	-	1
荖 阡 溪		10.0	280	875	-	-
瑞 樹 坑	溪	10.0	-	400	-	-

表12之5、宜蘭縣現有河川防洪設施

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)
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
98	年	底	-	238,162	11,362	52	711
99	年	底	-	242,256	11,362	52	716
中央管河川小計				158,763	7,381	35	687
蘭	陽	溪	73.0	156,078	7,006	35	686
和	平	溪	50.7	2,685	375	-	1
縣(市)管河川小計				65,698	2,455	17	20
蘇	澳	溪	8.8	7,912	1,970	-	5
南	澳	溪	48.4	7,795	-	1	3
新	城	溪	18.1	8,302	-	-	1
得	子	口	19.3	38,135	485	16	11
東	澳	溪	8.0	3,554	-	-	-
大	溪	川	6.0	-	-	-	-
其他河川小計				17,795	1,526	-	9
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	-	-	3
黑	水	溪	6.5	500	-	-	-

林	家	溪	0.6	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	1.5	535	260	-	-
武	雲	溪	3.6	1,108	-	-	-
下	湖	坑	1.0	253	-	-	-
大	彎	溪	5.9	5,858	1,266	-	5

表13之6、桃園縣現有河川防洪設施

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)
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
98	年	底	-	46,202	78,221	-	63
99	年	底	-	46,604	144,356	-	64
中央管河川小計				3,440	1,224	-	2
鳳山溪			45.4	3,440	1,224	-	2
縣(市)管河川小計				38,422	140,182	-	38
南崁溪			30.7	13,945	53,328	-	6
老街溪			36.7	11,685	19,957	-	10

表13之6、桃園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)
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	2,950	-	24
淡 水 河	158.70	4,742	2,950	-	24

表14之5、新竹縣現有河川防洪設施

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)
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
98	年	底	-	126,336	38,960	43	314
99	年	底	-	126,336	38,960	43	314
中央管河川小計				109,536	29,354	43	314
鳳	山	溪	45.4	69,686	12,967	25	85
頭	前	溪	63.0	35,768	14,222	18	229
中	港	溪	54.0	4,082	2,165	-	-
縣(市)管河川小計				16,800	9,606	-	-

新	豐	溪	34.0	16,800	9,606	-	-
---	---	---	------	--------	-------	---	---

表15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)
95 年 底	-	119,877	76,484	31	379
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
中央管河川小計		® 98,178	® 49,915	22	368
中 港 溪	54.0	® 33,797	® 17,843	5	22
後 龍 溪	58.3	42,212	27,206	17	245
大 安 溪	95.8	22,169	4,866	-	101
縣(市)管河川小計		26,629	29,922	9	11
西 湖 溪	32.5	14,004	15,907	9	2
通 霄 溪	10.0	6,086	4,182	-	1
苑 裡 溪	16.5	3,994	4,655	-	1
房 裡 溪	14.0	2,545	5,178	-	7

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)
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
98 年 底	-	251,912	57,764	11	1,273
99 年 底	-	251,912	58,183	11	1,287
中央管河川小計		235,043	56,269	11	1,274
大 安 溪	95.8	39,017	1,303	-	331
大 甲 溪	124.2	46,721	25,900	8	272
烏 溪	119.1	149,305	29,066	3	671
縣(市)管河川小計		16,869	1,914	-	13
溫 寮 溪	9.5	16,869	1,914	-	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)
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
98 年 底	-	80,340	8,158	17	170
99 年 底	-	80,340	8,727	17	171
中央管河川小計		80,340	8,727	17	171
烏 溪	119.1	35,153	2,610	-	99
濁 水 溪	186.6	45,187	6,117	17	72

表18之5、南投縣現有河川防洪設施

年 底 水	別 系	及 別	幹 流 長 度 (公里)	堤 防 (公尺)	護 岸 (公尺)	制 水 門 (座)	其 他 (處)
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
98	年	底	-	158,944	94,308	32	249
99	年	底	-	158,944	98,252	32	263
中央管河川小計				158,944	98,252	32	263
烏		溪	119.1	66,739	34,206	-	130
濁	水	溪	186.6	92,205	64,046	32	133

表19之2、雲林縣現有河川防洪設施

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)
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
98	年	底	-	264,160	60,987	239	577
99	年	底	-	269,220	60,987	251	577
中央管河川小計				203,045	53,824	181	574
濁	水	溪	186.6	55,166	1,490	19	81
北	港	溪	82.0	147,879	52,334	162	493
縣(市)管河川小計				66,175	7,163	70	3
新	虎	尾	50.0	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)
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
98 年 底	-	197,345	39,772	217	634
99 年 底	-	198,745	39,772	217	634
中央管河川小計		198,745	39,772	217	634
濁 水 溪	186.6	-	550	-	-
北 港 溪	82.0	67,971	10,031	49	91
朴 子 溪	75.9	55,348	10,815	93	251
八 掌 溪	80.9	75,426	18,376	75	292

表21之6、臺南縣現有河川防洪設施

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)
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
98	年	底	-	199,884	89,108	121	556
99	年	底	-	199,778	104,486	127	558
中央管河川小計				199,778	104,486	127	558
八	掌	溪	80.9	35,369	2,454	19	146
急	水	溪	65.0	64,183	6,725	49	62
曾	文	溪	138.5	65,302	78,471	30	257
鹽	水	溪	41.3	29,635	13,539	23	35
二	仁	溪	63.2	5,289	3,297	6	58

附註： ④ 表示數字修正。

表22之6、高雄縣現有河川防洪設施

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)
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
98	年	底	-	106,440	94,945	9	508
99	年	底	-	® 109,978	98,784	9	508
中央管河川小計				® 109,978	98,784	9	508
二	仁	溪	63.2	® 10,694	14,707	1	68
阿	公	店	38.0	25,793	5,409	4	-
高	屏	溪	171.0	73,491	78,668	4	440

附註：® 表示數字修正。

表23之6、屏東縣現有河川防洪設施

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)
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
98	年	底	-	170,276	80,340	5	1,182
99	年	底	-	172,341	83,382	5	1,182
中央管河川小計				108,342	69,401	3	730
高	屏	溪	171.0	77,192	28,146	3	672
東	港	溪	44.0	23,562	32,827	-	55
四	重	溪	31.9	7,588	8,428	-	3
縣(市)管河川小計				63,999	13,981	2	452
林	邊	溪	41.3	50,280	3,145	2	432
率	芒	溪	22.3	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	25.7	3,592	1,657	-	9
楓	港	溪	20.4	1,077	2,687	-	5
保	力	溪	20.7	1,055	1,482	-	1
港	口	溪	32.0	2,880	3,844	-	1
十	里	溪	4.0	-	-	-	-
石	盤	溪	4.0	-	-	-	-
九	棚	溪	4.0	-	-	-	-
港	子	溪	6.0	-	280	-	-
牡	丹	溪	4.0	-	-	-	-
里	仁	溪	2.0	-	-	-	-

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)
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
98 年 底	-	153,231	37,130	1	1,416
99 年 底	-	164,379	52,001	2	1,293
中央管河川小計		83,298	32,158	2	1,212
卑 南 溪	84.4	82,698	32,158	2	1,212
秀 姑 巒 溪	81.2	600	-	-	-
縣(市)管河川小計		81,081	19,843	-	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	26,850	430	-	12
塔 瓦 溪	3.0	-	-	-	-
達 仁 溪	3.0	220	220	-	1
安 朔 溪	12.1	4,520	-	-	3
朝 庸 溪	7.7	1,291	-	-	-
大 武 溪	18.7	1,408	843	-	4
烏 萬 溪	7.2	920	2,200	-	-
津 林 溪	8.3	50	620	-	-
大 竹 溪	23.7	3,806	-	-	13
金 崙 溪	26.4	4,228	400	-	2
太 麻 里 溪	35.2	8,920	2,410	-	16
文 里 溪	4.0	592	100	-	3
都 蘭 溪	4.0	-	118	-	-
八 里 溪	4.0	-	25	-	-
馬 武 溪	28.0	906	5,003	-	6
成 功 溪	8.0	-	2,113	-	-

表24之3、臺東縣現有河川防洪設施(續)

年 底 水 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)	
富	家	溪	9.0	487	950	-	1
都	威	溪	5.9	120	-	-	-
沙	灣	溪	5.0	300	-	-	-
寧	埔	溪	4.0	80	-	-	1
竹	湖	溪	6.0	-	-	-	-
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25之3、花蓮縣現有河川防洪設施

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)
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
98	年	底	-	375,150	65,857	87	2,158
99	年	底	-	378,000	66,267	87	2,179
中央管河川小計				325,310	54,103	86	1,930
秀	姑	巒	81.2	180,661	30,026	47	1,016
花	蓮	溪	57.3	144,469	24,077	39	913
和	平	溪	50.7	180	-	-	1
縣(市)管河川小計				52,690	12,164	1	249
吉	安	溪	11.4	13,671	6,331	-	7
美	崙	溪	15.8	22,574	2,100	1	52
立	霧	溪	55.0	4,498	-	-	92
三	富	溪	5.0	201	-	-	33
豐	濱	溪	17.0	7,200	1,711	-	43
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	10.0	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)
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
98 年 底	-	8,852	19,739	1	11
99 年 底	-	8,852	19,739	1	11
跨省市河川小計		8,852	19,739	1	11
淡 水 河	158.7	8,852	19,739	1	11

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)
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
98 年 底	-	8,556	1,068	3	19
99 年 底	-	8,556	1,068	3	19
中央管河川小計		8,556	1,068	3	19
頭 前 溪	63.0	8,556	1,068	3	19

表29之2、臺中市現有河川防洪設施

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)
95	年	底	-	26,835	2,770	-	94
96	年	底	-	29,522	4,713	-	94
97	年	底	-	31,997	5,869	-	95
98	年	底	-	31,997	7,662	-	95
99	年	底	-	31,997	7,662	-	95
中央管河川小計				31,997	7,662	-	95
烏		溪	119.1	31,997	7,662	-	95

表30之2、嘉義市現有河川防洪設施

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)
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
98	年	底	-	9,909	2,400	13	15
99	年	底	-	10,102	2,400	13	15
中央管河川小計				10,102	2,400	13	15
朴	子	溪	75.9	6,579	-	9	3
八	掌	溪	80.9	3,523	2,400	4	12

表31之2、臺南市現有河川防洪設施

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)
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
98	年	底	-	43,136	1,218	27	25
99	年	底	-	43,136	1,218	27	25
中央管河川小計				43,136	1,218	27	25
曾	文	溪	138.5	18,006	-	1	20
鹽	水	溪	41.3	23,091	-	26	5
二	仁	溪	63.2	2,039	1,218	-	-

表32之4、臺北市現有河川防洪設施

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)
95	年	底	-	116,756	64,668	300	161
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
跨省市河川小計				116,756	64,828	323	172
淡	水	河	158.7	116,756	64,828	323	172