

表26 現有河川防洪設施

Table 26. The Existing Works for River Flood Control

年 底 別 及 水 系 別 Year & Streams		堤 防 (公尺) Levee (M)	護 岸 (公尺) Revetment (M)	丁 壩 (座) Spur Dike (Set)
民國 70 年底	1981	1,314,172	370,972	6,675
民國 71 年底	1982	1,392,536	414,258	6,830
民國 72 年底	1983	1,448,977	437,622	6,968
民國 73 年底	1984	1,568,236	486,853	7,113
民國 74 年底	1985	1,564,926	495,605	7,243
民國 75 年底	1986	1,611,243	486,623	7,359
民國 76 年底	1987	1,640,736	512,174	7,529
民國 77 年底	1988	1,752,948	534,965	7,767
民國 78 年底	1989	1,806,906	526,010	7,510
民國 79 年底	1990	1,842,951	545,089	7,521
民國 80 年底	1991	1,917,608	571,299	7,755
民國 81 年底	1992	1,977,649	588,296	8,026
民國 82 年底	1993	2,089,125	608,245	8,302
民國 83 年底	1994	2,150,107	641,962	8,419
民國 84 年底	1995	2,200,192	671,059	8,570
民國 85 年底	1996	2,265,972	701,420	8,678

表26 現有河川防洪設施 (續1)

Table 26. The Existing Works for River Flood Control (Cont.1)

年底別及水系別 Year & Streams		堤防(公尺) Levee (M)	護岸(公尺) Revetment (M)	制水門(座) Gate(Set)	其他(處) Others(Set)
民國 86 年底	1997	2,302,041	674,494	690	10,107
民國 87 年底	1998	2,346,264	698,407	640	11,292
民國 88 年底	1999	2,384,831	690,077	718	9,369
民國 89 年底	2000	2,531,154	777,085	1,029	9,843
民國 90 年底	2001	2,571,254	798,365	1,062	10,298
民國 91 年底	2002	2,592,506	841,490	1,102	9,966
民國 92 年底	2003	2,660,615	858,328	1,167	10,143
民國 93 年底	2004	2,700,767	877,310	1,354	10,316
民國 94 年底	2005	2,733,994	894,948	1,423	10,393
民國 95 年底	2006	2,771,227	929,747	1,433	10,535
民國 96 年底	2007	2,786,973	989,244	1,439	10,648
民國 97 年底	2008	Ⓡ 2,818,425	Ⓡ 1,003,375	1,457	10,768
民國 98 年底	2009	Ⓡ 2,827,539	Ⓡ 1,034,630	1,485	10,855
民國 99 年底	2010	Ⓡ 2,860,893	Ⓡ 1,149,711	1,492	10,771
<b>中央管河川</b> River Administered by Central Government		Ⓡ 2,166,531	Ⓡ 715,998	809	9,377
蘭陽溪	Lanyang River	156,078	7,006	35	686
鳳山溪	Fongshan River	73,126	14,191	25	87
頭前溪	Toucian River	44,324	15,290	21	248
中港溪	Jhonggang River	Ⓡ 37,879	Ⓡ 20,008	5	22
後龍溪	Houlong River	Ⓡ 42,212	Ⓡ 27,206	17	245
大安溪	Da-an River	61,186	6,169	-	432
大甲溪	Dajia River	46,721	25,900	8	272
烏溪	Wu River	283,194	73,544	3	995
濁水溪	Jhuoshuei River	192,558	72,203	68	282
北港溪	Beigang River	215,850	62,365	197	586
朴子溪	Puzih River	61,927	10,815	102	254
八掌溪	Bajhang River	114,318	23,230	98	450
急水溪	Jishuei River	64,183	6,725	45	62
曾文溪	Zengwun River	83,308	78,471	31	277
鹽水溪	Yanshuei River	52,726	13,539	49	40
二仁溪	Erren River	18,022	19,222	7	126
阿公店溪	Agongdian River	25,793	5,409	4	-

高屏溪	Gaoping River	150,683	106,814	7	1,112
東港溪	Donggang River	23,562	32,827	-	55
四重溪	Sihchong River	7,588	8,428	-	3

---

表26 現有河川防洪設施 (續2)

Table 26. The Existing Works for River Flood Control (Cont.2)

年底別及水系別 Year & Streams	堤防(公尺) Levee (M)	護岸(公尺) Revetment (M)	制水門(座) Gate(Set)	其他(處) Others(Set)
卑南溪 Beinan River	82,698	32,158	2	1,212
秀姑巒溪 Siouguluan River	181,261	30,026	47	1,016
花蓮溪 Hualien River	144,469	24,077	38	913
和平溪 Heping River	2,865	375	-	2
<b>縣(市)管河川 River Administered by Prefecture</b>	<b>440,276</b>	<b>270,288</b>	<b>100</b>	<b>899</b>
蘇澳溪 Suao River	7,912	1,970	-	5
南澳溪 Nanao River	7,795	-	1	3
新城溪 Sincheng River	8,302	-	-	1
得子口溪 Detzihkou River	38,135	485	16	11
東澳溪 Dong-ao River	3,554	-	-	-
大溪川 Dasi River	-	-	-	-
雙溪 Wan River	1,350	10,029	1	3
尖山腳溪 Jianshanjiao River	-	1,555	-	-
瑪鍊溪 Masu River	360	1,250	-	2
員潭溪 Yuanan River	-	902	-	4
小坑溪 Siaokeng River	-	406	-	-
乾華溪 Ganhua River	-	-	-	-
石門溪 Shihmen River	-	400	-	-
老梅溪 Laomei River	-	455	-	-
楓林溪 Fenglin River	-	245	-	-
八甲溪 Bajia River	-	-	-	-
埔坪溪 Puping River	-	-	-	-
八蓮溪 Balian River	-	3,324	-	-
大屯溪 Datun River	-	3,498	-	-
後洲溪 Houzhou River	-	-	-	-
興仁溪 Sinren River	-	295	-	-
水仙溪 Shueisian River	6,807	2,233	-	-
寶斗溪 Baodou River	530	2,762	-	8
林口溪 Linku River	2,866	5,704	-	15

林子溪 Linzih River	-	-	-	-
南崁溪 Nankan River 註1	13,945	53,328	-	6

**表26 現有河川防洪設施 (續3)**

**Table 26. The Existing Works for River Flood Control (Cont.3)**

年底別及水系別 Year & Streams	堤防(公尺) Levee (M)	護岸(公尺) Revetment (M)	制水門(座) Gate(Set)	其他(處) Others(Set)
老街溪 Laojie River 註1	11,685	19,957	-	10
社子溪 Shezih River 註1	9,637	11,738	-	18
富林溪 Fulin River 註1	-	9,672	-	1
大堀溪 Dajyue River 註1	-	20,568	-	1
觀音溪 Guanyin River 註1	-	11,927	-	1
新屋溪 Sinwu River 註1	3,155	12,992	-	1
新豐溪 Sinfong River	16,800	9,606	-	-
西湖溪 Sihu River	14,004	15,907	9	2
通霄溪 Tongxiao River	6,086	4,182	-	1
苑裡溪 Yuanli River	3,994	4,655	-	1
房裡溪 Fangli River	2,545	5,178	-	7
溫寮溪 Wunliao River	16,869	1,914	-	13
新虎尾溪 Sinhuwei River	66,175	7,163	70	3
林邊溪 Linbian River	50,280	3,145	2	432
率芒溪 Shuaimang River	5,115	886	-	4
枋山溪 Fangshan River	3,592	1,657	-	9
楓港溪 Fonggang River	1,077	2,687	-	5
保力溪 Baoli River	1,055	1,482	-	1
港口溪 Gangkou River	2,880	3,844	-	1
十里溪 Shihli River	-	-	-	-
石盤溪 Shihpan River	-	-	-	-
九棚溪 Jioupeng River	-	-	-	-
港子溪 Gangzih River	-	280	-	-
牡丹溪 Mudan River	-	-	-	-
里仁溪 Liren River	-	-	-	-
知本溪 Jihben River 註2	10,490	775	-	9
利嘉溪 Lijia River 註2	15,259	3,549	-	10

太 平 溪	Taping River	註2	26,850	430	-	12
塔 瓦 溪	Tawa River		-	-	-	-
達 仁 溪	Daren River	註2	220	220	-	1
安 朔 溪	Anshuo River	註2	4,520	-	-	3

---

表26 現有河川防洪設施 (續4)

Table 26. The Existing Works for River Flood Control (Cont.4)

年 底 別 及 水 系 別 Year & Streams	堤 防 (公尺) Levee (M)	護 岸 (公尺) Revetment (M)	制水門(座) Gate(Set)	其他(處) Others(Set)
朝 庸 溪 Chaoyong River	1,291	-	-	-
大 武 溪 Dawu River 註2	1,408	843	-	4
烏 萬 溪 Wuwan River 註2	920	2,200	-	-
津 林 溪 Jinlin River 註2	50	620	-	-
大 竹 溪 Dawu River 註2	3,806	-	-	13
金 崙 溪 Jinlin River 註2	4,228	400	-	2
太 麻 里 溪 Taimali River 註2	8,920	2,410	-	16
文 里 溪 Wunli River 註2	592	100	-	3
都 蘭 溪 Dulan River	-	118	-	-
八 里 溪 Bali River	-	25	-	-
馬 武 溪 Mawu River 註2	906	5,003	-	6
成 功 溪 Chenggung River 註2	-	2,113	-	-
富 家 溪 Fujia River 註2	487	950	-	1
都 威 溪 Duwei River	120	-	-	-
沙 灣 溪 Shawan River	300	-	-	-
寧 埔 溪 Ningpu River	80	-	-	1
竹 湖 溪 Jhuhu River	-	-	-	-
大 德 溪 Dade River	150	-	-	-
長 濱 溪 Changbin River	334	-	-	-
城 埔 溪 Chengpu River	-	-	-	-
馬 海 溪 Mahai River	-	87	-	-
山 間 溪 Shanjian River	150	-	-	-
水 母 溪 Shueimu River	-	-	-	-
吉 安 溪 Jian River	13,671	6,331	-	7
美 崙 溪 Meilun River	22,574	2,100	1	52
立 霧 溪 Liwu River	4,498	-	-	92
三 富 溪 Sanfu River	201	-	-	33
豐 濱 溪 Fongping River	7,200	1,711	-	43
加 蘭 溪 Jialan River	526	437	-	2
薯 寮 溪 Shuliao River	720	-	-	-

三 棧 溪 Sanjhan River

843

690

-

9



表26 現有河川防洪設施 (續5完)

Table 26. The Existing Works for River Flood Control (Cont'd)

年底別及水系別 Year & Streams	堤防(公尺) Levee (M)	護岸(公尺) Revetment (M)	制水門(座) Gate(Set)	其他(處) Others(Set)
水連溪 Shueilian River	2,274	895	-	10
石公溪 Shihgung River	-	-	-	-
大富溪 Dafu River	-	-	-	-
大清水溪 Dacingshuei River	183	-	-	1
<b>跨省市河川 Trans-province &amp; city government administered River</b>	<b>236,011</b>	<b>159,081</b>	<b>583</b>	<b>485</b>
淡水河 Danshuei River	223,951	154,515	583	474
磺溪 Huang River	12,060	4,566	-	11
<b>其他河川 Other River</b>	<b>18,075</b>	<b>4,344</b>	<b>-</b>	<b>10</b>
和美溪 Hemei River	-	100	-	-
北勢坑溪 Beishihkeng River	-	320	-	-
錫板溪 Siban River	-	1,123	-	1
荖阡溪 Laocian River	280	875	-	-
瑞樹坑溪 Rueishukeng River	-	400	-	-
北門溪 Beimien River	800	-	-	-
梗枋溪 Gengfang River	877	-	-	-
武營溪 Wuying River	130	-	-	-
林美溪 Linmei River	7,416	-	-	3
黑水溪 Heishuei River	500	-	-	-
林家溪 Linjia River	318	-	-	1
楠仔溪 Nanzih River	535	260	-	-
武雲溪 Wuyun River	1,108	-	-	-
下湖坑 Sياهو River	253	-	-	-
大彎溪 Dawan River	5,858	1,266	-	5

資料來源：經濟部水利署公務統計報表。

說明：1.其他河川係非公告河川。

2.88(含)年以前不含臺北市、高雄市及金門縣、連江縣資料。

附註：1.桃園縣南坎溪等7條縣管河川「堤防」及「護岸」兩欄資料經桃園縣政府重新清查後修正。

2.臺東縣知本溪等15條縣管河川「堤防」、「護岸」及「其他」三欄資料經臺東縣政府重新清查後修正。

3. ④係數字修正，修正原因係第二河川局「中港溪」資料修正所致。

Data Source: Statistical Reports, WRA, MOEA.

圖14 現有河川防洪設施-堤防、護岸

年底	堤防	護岸
89	2,531	777
90	2,571	798
91	2,593	841
92	2,661	858
93	2,701	877
94	2,734	895
95	2,771	930
96	2,787	989
97	2,819	1,002
98	2,828	1,034
99	2,862	1,149