

表16 現有防洪設施
Table 16. The Existing Flood Control Works

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)
民國七十年底 1981	1,314,172	370,972	6,675
民國七十一年底 1982	1,392,536	414,258	6,830
民國七十二年底 1983	1,448,977	437,622	6,968
民國七十三年底 1984	1,568,236	486,853	7,113
民國七十四年底 1985	1,564,926	495,605	7,243
民國七十五年底 1986	1,611,243	486,623	7,359
民國七十六年底 1987	1,640,736	512,174	7,529
民國七十七年底 1988	1,752,948	534,965	7,767
民國七十八年底 1989	1,806,906	526,010	7,510
民國七十九年底 1990	1,842,951	545,089	7,521
民國八十年底 1991	1,917,608	571,299	7,755
民國八十一年底 1992	1,977,649	588,296	8,026
民國八十二年底 1993	2,089,125	608,245	8,302
民國八十三年底 1994	2,150,107	641,962	8,419
民國八十四年底 1995	2,200,192	671,059	8,570
民國八十五年底 1996	2,265,972	701,420	8,678

表16 現有防洪設施(續1)
Table 16. The Existing Flood Control Works (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)
民國八十六年底	1997	2,302,041	674,494	690	10,107
民國八十七年底	1998	2,346,264	698,407	640	11,292
民國八十八年底	1999	2,384,831	690,077	718	9,369
民國八十九年底	2000	2,531,154	777,085	1,029	9,843
民國九十年底	2001	2,571,254	798,365	1,062	10,298
民國九十一年底	2002	2,592,506	841,490	1,102	9,966
民國九十二年底	2003	2,660,615	858,170	1,167	10,143
中央管河川 River Administered by Central Government		2,006,994	599,818	709	8,684
蘭陽溪	Lanyang River	148,872	4,819	35	633
鳳山溪	Fongshan River	70,703	13,423	25	56
頭前溪	Toucian River	43,672	14,570	21	248
中港溪	Jhonggang River	37,917	17,842	5	22
後龍溪	Houlong River	37,886	25,201	17	245
大安溪	Da-an River	60,120	6,059	-	432
大甲溪	Dajia River	44,346	22,768	8	250
烏溪	Wu River	248,894	64,498	3	943
濁水溪	Jhuoshuei River	188,318	57,895	51	251
北港溪	Beigang River	189,289	60,071	160	580
朴子溪	Puzih River	50,694	10,478	90	252
八掌溪	Bajhang River	112,087	22,222	91	449
急水溪	Jishuei River	59,680	6,275	35	60
曾文溪	Zengwun River	77,015	39,169	18	259
鹽水溪	Yanshuei River	51,355	13,303	49	40
二仁溪	Erren River	10,812	15,206	7	126
阿公店溪	Agongdian River	20,835	5,409	4	-
高屏溪	Gaoping River	147,560	86,903	7	1,108
東港溪	Donggang River	12,757	23,627	-	55
四重溪	Sihchong River	2,902	6,073	-	3
卑南溪	Beinan River	74,598	30,771	1	897
秀姑巒溪	Siouguluan River	173,165	28,926	46	914
花蓮溪	Hualien River	141,102	24,310	36	860
和平溪	Heping River	2,415	-	-	1

表16 現有防洪設施(續2)
Table 16. The Existing Flood Control Works (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)
縣(市)管河川 River Administered by Prefecture	424,474	136,830	100	1,007
蘇澳溪 Su-ao River	5,860	1,970	-	5
南澳溪 Nan-ao River	7,327	-	1	3
新城溪 Sincheng River	8,302	-	-	1
得子口溪 Detzihkou River	38,835	485	16	11
東澳溪 Dong-ao River	2,804	-	-	-
大溪川 Dasi River	-	-	-	-
雙溪 Wan River	1,350	6,137	-	3
尖山腳溪 Jianshanjiao River	-	1,105	-	-
瑪鍊溪 Malian River	360	623	-	2
員潭溪 Yuanan River	-	176	-	4
小坑溪 Siaokeng River	-	356	-	-
乾華溪 Ganhua River	-	-	-	-
石門溪 Shihmen River	-	100	-	-
老梅溪 Laomei River	-	155	-	-
楓林溪 Fenglin River	-	45	-	-
八甲溪 Bajia River	-	-	-	-
埔坪溪 Puping River	-	-	-	-
八蓮溪 Balian River	-	911	-	-
大屯溪 Datun River	-	2,698	-	-
後洲溪 Houjhou River	-	-	-	-
興仁溪 Sinren River	-	-	-	-
水仙溪 Shueisian River	6,807	1,733	-	-
寶斗溪 Baodou River	530	2,562	-	8
林口溪 Linku River	2,866	4,704	-	15
南崁溪 Nankan River	19,867	4,266	1	6
老街溪 Laojie River	12,158	13,691	-	11
社子溪 Shezih River	8,255	15,621	-	18
富林溪 Fulin River	94	33	-	1
大堀溪 Dajyue River	1,534	644	-	1
觀音溪 Guanyin River	574	475	-	-

表16 現有防洪設施(續3)

Table 16. The Existing Flood Control Works (Cont. 3)

年底別及水系別			堤防(公尺)	護岸(公尺)	制水門(座)	其他(處)
Year & Streams			Levee (M)	Revetment (M)	Gate(Set)	Others(Set)
新	屋	溪 Sinwu River	-	92	-	-
新	豐	溪 Sinfong River	16,800	9,606	-	-
西	湖	溪 Sihu River	13,737	15,883	9	2
通	霄	溪 Tongsiao River	5,926	4,182	-	1
苑	裡	溪 Yuanli River	3,939	4,418	-	1
房	裡	溪 Fangli River	2,545	5,178	-	1
溫	寮	溪 Wunliao River	16,869	1,555	-	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	3,492	1,657	-	9
楓	港	溪 Fonggang River	997	2,687	-	5
保	力	溪 Baoli River	1,055	1,482	-	1
港	口	溪 Gangkou River	2,710	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	10,918	125	-	54
利	嘉	溪 Lijia River	16,185	2,566	-	134
太	平	溪 Taping River	26,775	561	-	12
塔	瓦	溪 Tawa River	-	-	-	-
達	仁	溪 Daren River	-	138	-	1
安	朔	溪 Anshuo River	1,632	-	-	3
朝	庸	溪 Chaoyong River	1,291	-	-	-
大	武	溪 Dawu River	1,398	19	-	3
烏	萬	溪 Wuwan River	-	-	-	-
津	林	溪 Jinlin River	50	-	-	-

表16 現有防洪設施(續4)
Table 16. The Existing Flood Control Works (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)	
大	竹	溪	Dawu River	4,510	-	-	12
金	崙	溪	Jin-lin River	3,251	140	-	8
太	麻里	溪	Taimali River	4,226	550	-	15
文	里	溪	Wunli River	462	33	-	3
都	蘭	溪	Dulan River	-	118	-	-
八	里	溪	Bali River	-	25	-	-
馬	武	溪	Mawu River	453	943	-	5
成	功	溪	Chenggung River	-	445	-	-
富	家	溪	Fujia River	487	-	-	-
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	Ji-an River	12,808	6,331	-	3
美	崙	溪	Meilun River	20,081	1,625	1	44
立	霧	溪	Liwu River	3,595	-	-	83
三	富	溪	Sanfu River	211	-	-	34
豐	濱	溪	Fongping River	5,167	1,449	-	21
加	蘭	溪	Jialan River	554	437	-	1
薯	寮	溪	Shuliao River	720	-	-	-
三	棧	溪	Sanjhan River	820	690	-	6
水	連	溪	Shueilian River	-	-	-	-
石	公	溪	Shihgung River	-	-	-	-
大	富	溪	Dafu River	-	-	-	-
大	清	水	Dacingshuei River	583	-	-	2

表16 現有防洪設施(續5完)
Table 16. The Existing Flood Control Works (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)
跨 省 市 河 川 Trans-province & city government administered River	211,072	118,486	358	442
淡 水 河 Danshuei River	199,012	114,839	358	431
磺 溪 Huang River	12,060	3,647	-	11
林 子 溪 Linzih River	-	-	-	-
其 他 河 川 Other River	18,075	3,036	-	10
和 美 溪 Hemei River	-	100	-	-
隆 隆 溪 Longlong River	-	115	-	-
北 勢 坑 溪 Beishihkeng River	-	320	-	-
錫 板 溪 Siban River	-	-	-	1
荖 阡 溪 Laocian River	280	775	-	-
瑞 樹 坑 溪 Rueishukeng River	-	200	-	-
北 門 溪 Beimen 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 Siahu 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。

附 註：1. 本表六十年以前含海堤工程設施及臺北市轄內防洪工程設施之數量。

2. 六十八年以前含高雄市轄內防洪工程設施之數量。

3. 本表八十七年底之資料係經八十七年重新勘察之數值。

4. 跨省市河川、其他河川非公告河川。

5. 八十八年底及八十八年以前各年為臺灣省資料。

Data Source: Statistical Reports, WRA, MOEA.