

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)
民國八十六年底	1997	2,302,041	674,494	690
民國八十七年底	1998	2,346,264	698,407	640
民國八十八年底	1999	2,384,831	690,077	718
民國八十九年底	2000	2,531,154	777,085	1,029
民國九十年底	2001	2,571,254	798,365	1,062
民國九十一年底	2002	2,592,506	841,490	1,102
中 央 管 河 川 Central-government-administered River		1,945,797	588,156	667
蘭 陽 溪	Lan-yang-chi	148,872	4,819	35
鳳 山 溪	Feng-shan-chi	54,826	13,423	3
頭 前 溪	Tou-chien-chi	43,672	14,570	21
中 港 溪	Chung-kang-chi	37,627	17,842	4
後 龍 溪	Hou-lung-chi	37,382	24,145	17
大 安 溪	Ta-an-chi	60,120	6,059	-
大 甲 溪	Ta-chia-chi	44,346	22,296	8
烏 溪	U-chi	233,899	63,891	-
濁 水 溪	Cho-shui-chi	186,978	56,895	51
北 港 溪	Pei-kang-chi	182,959	59,671	151
朴 子 溪	Pu-tze-chi	46,953	9,782	86
八 掌 溪	Pa-chang-chi	112,087	22,222	91
急 水 溪	Shi-shui-chi	57,870	6,066	32
曾 文 溪	Tseng-wen-chi	71,802	38,568	18
鹽 水 溪	Yen-shui-chi	51,355	13,303	49
二 仁 溪	Erh-jen-chi	8,856	14,694	7
阿 公 店 溪	A-kung-diaun-chi	18,914	5,409	4
高 屏 溪	Kao-pin-chi	146,031	82,839	7
東 港 溪	Tung-kang-chi	12,151	23,627	-
四 重 溪	Ssu-tsung-chi	2,902	4,418	-
卑 南 溪	Bei-nan-chi	72,976	30,771	1
秀 姑 巒 溪	Shiu-gu-luan-chi	171,398	28,756	46
花 蓮 溪	Hua-lien-chi	139,406	24,090	36
和 平 溪	Ho-ping-chi	2,415	-	-

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)
縣 (市) 管 河 川 Prefecture-administered River	423,447	136,185	100
蘇 澳 溪 Su-ao-chi	5,860	1,970	-
南 澳 溪 Nan-ao-chi	7,327	-	1
新 城 溪 Hsin-cheng-chi	8,302	-	-
得 子 口 溪 Te-tze-kou-chi	38,835	485	16
東 澳 溪 Tung-ao-chi	2,804	-	-
大 溪 川 Ta-chi-chuan	-	-	-
雙 溪 Shuang-chi	1,350	5,631	-
尖 山 腳 溪 Chien-shan-chio-chi	-	1,306	-
瑪 鍊 溪 Ma-shu-chi	360	623	-
員 潭 溪 Yuan-tan-chi	-	176	-
小 坑 溪 Hsiao-keng-chi	-	356	-
乾 華 溪 Chien-hua-chi	-	-	-
石 門 溪 Shih-men-chi	-	100	-
老 梅 溪 Lao-mei-chi	-	155	-
楓 林 溪 Feng-lin-chi	-	45	-
八 甲 溪 Pa-chia-chi	-	-	-
埔 坪 溪 Pu-ping-chi	-	-	-
八 蓮 溪 Pa-lien-chi	-	1,319	-
大 屯 溪 Ta-tun-chi	-	2,698	-
後 洲 溪 Hou-chou-chi	-	-	-
興 仁 溪 Hsing-jen-chi	-	-	-
水 仙 溪 Shui-hsien-chi	6,807	1,733	-
寶 斗 溪 Pao-tou-chi	530	2,562	-
林 口 溪 Lin-kou-chi	2,866	4,704	-
南 崁 溪 Nan-kan-chi	19,867	4,266	1
老 街 溪 Lao-chieh-chi	12,158	13,691	-
社 子 溪 She-tze-chi	8,255	15,621	-
富 林 溪 Fu-lin-chi	94	33	-
大 堀 溪 Ta-chueh-chi	1,534	644	-
觀 音 溪 Kuan-yin-chi	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)
Year & Streams			Levee (M)	Revetment (M)	Gate(Set)
新	屋	溪 Hsin-u-chi	-	92	-
新	豐	溪 Hsin-feng-chi	16,800	9,606	-
西	湖	溪 Hsi-hu-chi	13,737	15,883	9
通	霄	溪 Tung-siao-chi	5,926	4,182	-
苑	裡	溪 Yuan-li-chi	3,939	4,418	-
房	裡	溪 Fang-li-chi	2,545	4,738	-
溫	寮	溪 Wen-liau-chi	16,869	1,555	-
新	虎尾	溪 Hsin-hu-wei-chi	66,175	7,163	70
林	邊	溪 Lin-bien-chi	50,180	3,145	2
率	芒	溪 Shuai-mang-chi	5,115	886	-
枋	山	溪 Fang-shan-chi	3,492	1,597	-
楓	港	溪 Feng-kang-chi	997	2,687	-
保	力	溪 Pao-li-chi	425	1,482	-
港	口	溪 Kang-kou-chi	2,710	3,844	-
十	里	溪 Shih-li-chi	-	-	-
石	盤	溪 Shih-pan-chi	-	-	-
九	棚	溪 Chiu-peng-chi	-	-	-
港	子	溪 Kang-tze-chi	-	280	-
牡	丹	溪 Mou-tan-chi	-	-	-
里	仁	溪 Li-jen-chi	-	-	-
知	本	溪 Chih-pen-chi	10,918	125	-
利	嘉	溪 Li-chia-chi	16,185	2,566	-
太	平	溪 Tai-ping-chi	26,775	561	-
塔	瓦	溪 Ta-wa-chi	-	-	-
達	仁	溪 Dar-jen-chi	-	138	-
安	朔	溪 An-shuo-chi	1,632	-	-
朝	庸	溪 Chao-yung-chi	1,291	-	-
大	武	溪 Ta-wu-chi	1,398	19	-
烏	萬	溪 U-wan-chi	-	-	-
津	林	溪 Chin-lin-chi	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)
大	竹	溪 Ta-chu-chi	4,510	-	-
金	崙	溪 Chin-lun-chi	3,251	140	-
太	麻里	溪 Tai-ma-li-chi	4,226	550	-
文	里	溪 Wen-li-chi	322	33	-
都	蘭	溪 Tu-lan-chi	-	70	-
八	里	溪 Pa-li-chi	-	-	-
馬	武	溪 Ma-wu-chi	453	568	-
成	功	溪 Cheng-kung-chi	-	445	-
富	家	溪 Fu-chia-chi	487	-	-
都	威	溪 Tu-wei-chi	120	-	-
沙	灣	溪 Sha-wan-chi	300	-	-
寧	埔	溪 Ning-pu-chi	80	-	-
竹	湖	溪 Chu-hu-chi	-	-	-
大	德	溪 Ta-te-chi	150	-	-
長	濱	溪 Chang-ping-chi	334	-	-
城	埔	溪 Cheng-pu-chi	-	-	-
馬	海	溪 Ma-hai-chi	-	87	-
山	間	溪 Shan-chien-chi	150	-	-
水	母	溪 Shui-mu-chi	-	-	-
吉	安	溪 Chi-an-chi	12,808	6,331	-
美	崙	溪 Mei-lun-chi	19,831	1,625	1
立	霧	溪 Li-wu-chi	3,595	-	-
三	富	溪 San-fu-chi	211	-	-
豐	濱	溪 Feng-ping-chi	5,260	1,649	-
加	蘭	溪 Chieh-lan-chi	554	437	-
薯	寮	溪 Shu-liau-chi	720	-	-
三	棧	溪 San-chan-chi	820	690	-
水	連	溪 Shui-lien-chi	-	-	-
石	公	溪 Shih-kung-chi	-	-	-
大	富	溪 Ta-fu-chi	-	-	-
大	清水	溪 Ta-ching-shui-chi	583	-	-

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)
跨 省 市 河 川 Trans-province & City Government Administered River	205,467	115,408	335
淡 水 河 Tam-shui-ho	193,407	112,088	335
磺 溪 Huang-chi	12,060	3,320	-
林 子 溪 Lin-tze-chi	-	-	-
其 他 河 川 Other River	17,795	1,741	-
和 美 溪 Ho-mei-chi	-	100	-
隆 隆 溪 Lon-long-chi	-	115	-
北 門 溪 Pei-men-chi	800	-	-
梗 枋 溪 Gan-fong-chi	877	-	-
武 營 溪 Wuu-ing-chi	130	-	-
林 美 溪 Lin-mei-chi	7,416	-	-
黑 水 溪 Hei-sui-chi	500	-	-
林 家 溪 Lin-chia-chi	318	-	-
楠 仔 溪 Nan-tze-chi	535	260	-
武 雲 溪 Wuu-yun-chi	1,108	-	-
下 湖 坑 Hsia-hu-chi	253	-	-
大 彎 溪 Da-wan-chi	5,858	1,266	-

資料來源：經濟部水利署公務統計報表。

附 註：1. 本表八十七年底之資料係經八十七年重新勘察之數值。

2. 跨省市河川、其他河川非公告河川。數值。

3. 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.

其他(處)
Others(Set)

10,107

11,292

9,369

9,843

10,298

9,966

8,515

629

55

248

21

245

432

243

907

254

580

249

449

59

225

40

126

-

1,105

55

3

846

892

851

1

其他(處)

Others(Set)

1,002

5

3

1

11

-

-

3

-

2

4

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

8

15

6

11

18

1

1

-

其他(處)

Others(Set)

-

-

2

1

1

1

9

3

432

4

9

5

1

1

-

-

-

-

-

-

53

134

12

-

1

3

-

3

-

-

其他(處)
Others(Set)

12
8
15
2
-
-
5
-
-
-
-
1
-
-
-
-
7
41
83
34
21
1
-
6
-
-
-
2

其他(處)
Others(Set)

440

429

11

-

9

-

-

-

-

-

3

-

1

-

-

-

5
