

表22 河川防洪設施損毀數量

Table 22. Damages on Flood Control Works

年別、機關別、災害別及水系別 Year, Executing Units, Damages & Streams	堤防(公尺) Levee (M)	護岸(公尺) Revetment (M)	丁壩(座) Spur Dike (Set)
民國 70 年 1981	95,094	75,833	322
民國 71 年 1982	74,623	49,661	84
民國 72 年 1983	24,631	14,332	39
民國 73 年 1984	23,666	41,019	35
民國 74 年 1985	30,602	32,909	35
民國 75 年 1986	26,285	23,172	51
民國 76 年 1987	29,634	32,940	71
民國 77 年 1988	46,446	53,304	119
民國 78 年 1989	95,393	140,094	208
民國 79 年 1990	118,043	82,627	246
民國 80 年 1991	25,256	19,845	48
民國 81 年 1992	23,248	21,139	82
民國 82 年 1993	15,157	21,922	10
民國 83 年 1994	34,959	34,043	99
民國 84 年 1995	7,391	4,299	19
民國 85 年 1996	47,484	88,804	42

表22 河川防洪設施損毀數量(續1)

Table 22. Damages on Flood Control Works (Cont. 1)

年別、機關別、災害別及水系別 Year, Executing Units, Damages & 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	1997	22,608	33,968	14	43
民國 87 年	1998	23,330	35,683	9	47
民國 88 年	1999	55,060	24,538	15	60
民國 89 年	2000	15,857	32,429	-	151
民國 90 年	2001	118,657	109,885	-	135
民國 91 年	2002	1,823	1,419	-	7
民國 92 年	2003	1,435	2,170	-	12
民國 93 年	2004	29,744	66,340	-	96
民國 94 年	2005	27,994	27,916	1	31
		一、按承辦機構分 By Executing Units			
水利署辦 WRA, MOEA		20,691	24,883	1	15
		7,303	3,033	-	16
		二、按災害別分 By Damages			
颱風災害 Typhoon Damage		23,424	21,055	1	26
海棠颱風 Haitang Typhoon		18,072	12,904	-	9
馬莎颱風 Matsa Typhoon		3,371	2,590	-	14
泰利颱風 Talim Typhoon		1,730	4,761	1	3
龍王颱風 Longwang Typhoon		210	800	-	-
珊瑚颱風 Sanvu Typhoon		41	-	-	-
豪雨災害 Storm Damage		4,570	6,861	-	5
3月豪雨 March Storm		-	-	-	1
5月豪雨 May Storm		1,255	3,927	-	1
6月豪雨 June Storm		3,315	2,934	-	3
		三、按水系別分 By Streams			
中央管河川 Central-government-administered River		20,731	24,898	1	15
蘭陽溪 Lanyang River		60	1,160	-	1
鳳山溪 Fongshan River		560	134	-	-
頭前溪 Toucian River		1,090	500	-	1
中港溪 Jhonggang River		-	1,410	-	-
後龍溪 Houlong River		1,740	1,670	-	6
大安溪 Da-an River		1,050	-	-	-

大 甲 溪	Dajia River	350	170	-	-
烏 溪	Wu River	1,135	-	-	-

表 22 河川防洪設施損毀數量(續2)

Table 22. Damages on Flood Control Works (Cont. 2)

年別、機關別、災害別及水系別 Year, Executing Units, Damages & Streams	堤 防 (公尺) Levee (M)	護 岸 (公尺) Revetment (M)	制水門(座) Gate(Set)	其他(處) Others(Set)
濁 水 溪 Jhuoshuei River	300	2,010	-	6
北 港 溪 Beigang River	3,985	1,190	-	-
朴 子 溪 Puzih River	470	895	-	-
八 掌 溪 Bajhang River	810	1,355	-	-
急 水 溪 Jishuei River	100	100	1	-
曾 文 溪 Zengwun River	3,190	1,720	-	-
鹽 水 溪 Yanshuei River	330	-	-	-
二 仁 溪 Erren River	2,000	67	-	-
阿 公 店 溪 Agongdian River	20	200	-	-
高 屏 溪 Gaoping River	2,790	6,792	-	-
東 港 溪 Donggang River	20	4,610	-	1
四 重 溪 Sihchong River	600	200	-	-
卑 南 溪 Beinan River	41	-	-	-
秀 姑 巒 溪 Siouguluan River	50	15	-	-
花 蓮 溪 Hualien River	40	700	-	-
縣 (市) 管 河 川 River Administered by Prefecture	6,863	2,762	-	6
南 崁 溪 Nankan River	-	382	-	-
老 街 溪 Laojie River	21	-	-	1
觀 音 溪 Guanyin River	-	75	-	-
新 屋 溪 Sinwu River	-	20	-	-
西 湖 溪 Sihu River	-	310	-	-
通 霄 溪 Tongsiao River	-	84	-	-
房 裡 溪 Fangli River	-	255	-	-
新 虎 尾 溪 Sinhuwei River	200	14	-	1
林 邊 溪 Linbian River	-	426	-	-
枋 山 溪 Fangshan River	-	200	-	-
楓 港 溪 Fonggang River	-	860	-	-

港	口	溪	Gangkou River	-	50	-	-
利	嘉	溪	Lijia River	-	-	-	1
安	朔	溪	Anshuo River	440	46	-	-

表 22 河川防洪設施損毀數量(續3完)

Table 22. Damages on Flood Control Works (Cont'd)

年別、機關別、災害別及水系別 Year, Executing Units, Damages & Streams	堤防(公尺) Levee (M)	護岸(公尺) Revetment (M)	制水門(座) Gate(Set)	其他(處) Others(Set)
大武溪 Dawu River	-	40	-	-
大竹溪 Dawu River	81	-	-	-
金崙溪 Jin-lin River	11	-	-	1
太麻里溪 Taimali River	5,480	-	-	-
立霧溪 Liwu River	10	-	-	-
三富溪 Sanfu River	10	-	-	1
加路蘭溪 Jialulan River	110	-	-	-
三棧溪 Sanjhan River	500	-	-	1
跨省市河川 Trans-province & city government administered River	-	236	-	8
淡水河 Danshuei River	-	146	-	7
磺溪 Huang River	-	90	-	1
其他河川 Other River	400	20	-	2
九份溪 Jioufen River	-	20	-	1
和仁溪 Heren River	400	-	-	1

資料來源：經濟部水利署公務統計報表。

說明：1. 跨省市河川、其他河川非公告河川。

2. 88(含)年以前為臺灣省資料。

Data Source: Statistical Reports, WRA, MOEA.