

表32 現有禦潮(海堤)設施

Table 32. The Existing Coastal Protection (Sea-dike) Works

年底別及縣市別		海堤(公尺)	護岸(公尺)	丁壩(座)
Year & County		Sea-dike (M)	Revetment (M)	Spur Dike (Set)
民國 70 年底	1981	400,414	10,911	45
民國 71 年底	1982	409,368	11,711	45
民國 72 年底	1983	422,252	11,711	45
民國 73 年底	1984	439,009	11,753	45
民國 74 年底	1985	466,232	11,753	45
民國 75 年底	1986	476,531	12,220	48
民國 76 年底	1987	485,945	12,855	48
民國 77 年底	1988	493,231	13,128	48
民國 78 年底	1989	506,240	13,128	51
民國 79 年底	1990	518,594	13,183	51
民國 80 年底	1991	523,255	13,924	51
民國 81 年底	1992	531,135	14,411	51
民國 82 年底	1993	537,768	14,783	51
民國 83 年底	1994	553,405	14,953	51
民國 84 年底	1995	560,194	15,909	51
民國 85 年底	1996	563,543	16,658	51

表32 現有禦潮(海堤)設施(續)

Table 32. The Existing Coastal Protection (Sea-dike) Works (Cont.)

年 底 別 及 縣 市 別 Year & County	海 堤 (公 尺) Sea-dike (M)	離 岸 堤 (公尺) Offshore Jetty (M)	海 岸 保 護 工 (公尺) Coast Protection Works (M)	防 潮 閘 門 (座) Tidal Gate (Set)	其 他 (處) others (Set)
民國 86 年底 1997	337,422	11,849	26,271	150	332
民國 87 年底 1998	344,054	13,635	30,179	151	321
民國 88 年底 1999	339,262	16,686	42,237	174	264
民國 89 年底 2000	339,879	17,826	47,819	172	304
民國 90 年底 2001	346,150	18,346	55,767	241	297
民國 91 年底 2002	367,625	18,986	59,583	242	290
民國 92 年底 2003	369,838	19,047	62,735	250	299
民國 93 年底 2004	370,155	19,307	64,877	250	317
民國 94 年底 2005	379,886	19,738	65,325	253	344
民國 95 年底 2006	380,792	19,738	65,815	253	373
民國 96 年底 2007	381,692	20,228	66,925	253	379
民國 97 年底 2008	381,692	21,034	67,772	253	381
民國 98 年底 2009	381,886	21,224	69,171	253	401
臺 北 縣 Taipei County	4,191	400	2,828	-	2
宜 蘭 縣 Yilan County	10,013	-	4,307	-	58
桃 園 縣 Taoyuan County	12,753	-	2,000	14	1
新 竹 縣 Hsinchu County	1,362	-	6,874	5	-
苗 栗 縣 Miaoli County	17,134	-	11,323	22	2
臺 中 縣 Taichung County	20,710	-	440	6	59
彰 化 縣 Changhua County	85,913	-	-	92	-
南 投 縣 Nantou County					
雲 林 縣 Yunlin County	28,873	-	250	58	5
嘉 義 縣 Chiayi County	17,458	-	-	45	13
臺 南 縣 Tainan County	34,232	900	549	2	2
高 雄 縣 Kaohsiung County	22,983	6,737	290	-	77
屏 東 縣 Pingtung County	23,957	11,150	4,695	2	23
臺 東 縣 Taitung County	7,844	357	23,280	-	125
花 蓮 縣 Hualien County	7,943	1,680	6,355	-	21
澎 湖 縣 Penghu County	58,581	-	2,257	-	1
基 隆 市 Keelung City	-	-	120	-	-
新 竹 市 Hsinchu City	8,584	-	-	7	-
臺 中 市 Taichung City					
嘉 義 市 Chiayi City	-	-	-	-	-
臺 南 市 Tainan City	11,628	-	-	-	12
臺 北 市 Taipei City	-	-	-	-	-
高 雄 市 Kaohsiung City	500	-	1,000	-	-
金 門 縣 Kinmen County	5,408	-	2,123	-	-
連 江 縣 Lienchiang County	1,819	-	480	-	-

資料來源：經濟部水利署公務統計報表。

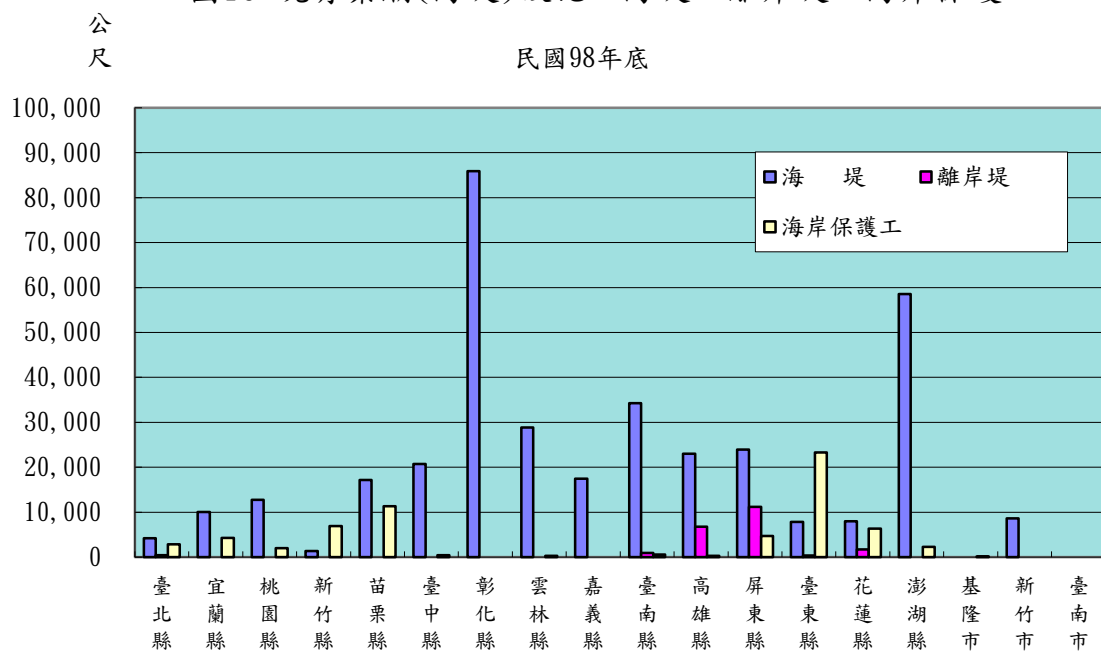
說 明：1. 本表86年底之資料係重新清查後之資料。

2. 本表「海堤」欄位自86年底至90年底未含防潮堤外，其餘各年底資料均包括海堤與防潮堤兩部份。

3. 88(含)年以前不含臺北市、高雄市及金門縣、連江縣資料。

Data Source: Statistical Reports, WRA, MOEA.

圖16 現有禦潮(海堤)設施--海堤、離岸堤、海岸保護工

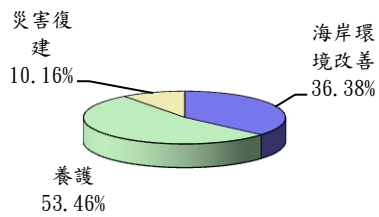


防潮閘門		海堤	海岸保護工	海岸改善長度
0	海岸環境改善	3,153	1,101	6,167
1	養護	18,976	1,151	0
0	整建	173	2,198	0
0	災害復建	1,250	0	0
0	搶修	608	294	0
		24,160	4,744	6,167

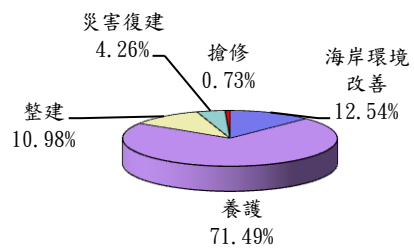
	海岸保護工
海岸環境改善	716
養護	1,052
災害復建	200

海岸環境改善
養護
整建
災害復建
搶修

海岸保護工



海堤



13.05	23.21
78.54	24.26
0.72	46.33
5.17	0.00
2.52	6.20
100.00	100.00

海堤
2,915
16,618
2,552
990
170