

表8之2、禦潮(海堤)工程實施

年 度 別 及 縣 市 別	海岸環境改善工程								養 護 工 程				整 建 工 程				災 修 及 搶 修 工 程				構 造 物 維 護 管 理					
	海堤		海岸保護工		長度		面積		海堤		海岸保護工		海堤		海岸保護工		海堤		海岸保護工		海堤		海岸保護工		堤防綠美化面積	
	(公尺)	排序	(公尺)	排序	(公尺)	排序	(公頃)	排序	(公尺)	排序	(公尺)	排序	(公尺)	排序	(公尺)	排序	(公尺)	排序	(公尺)	排序	(公尺)	排序	(公尺)	排序	(平方公尺)	排序
98 年 度	3,153		1,101		6,167		15.8		18,976		1,151		173		2,198		1,858		294							
99 年 度	6,754		3,360		487		91.7		18,644		650		4,611		953		2,578		3,336							
100 年 度	3,730		9,258		2,731		14.8		25,667		750		1,319		1,228		1,202		2,126							
101 年 度	4,685		3,223		4,841		5.7		1,010		250		1,561		360		246		2,064		31,217		-		152,003	
102 年 度	3,224		3,844		4,881		-		-		250		2,553		867		365		801		36,165		-		234,910	
新 北 市	-	-	434	4	209	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	579	1	-	-	-	-	-	-
臺 北 市	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
臺 中 市	233	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,930	2	-	-	-	-
臺 南 市	1,771	1	-	-	1,215	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24,500	1	-	-	-	-
高 雄 市	420	2	1,680	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	300	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
宜 蘭 縣	200	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
桃 園 縣	-	-	250	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
竹 縣	-	-	685	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
苗 栗 縣	-	-	520	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
彰 化 縣	-	-	-	-	2,957	1	-	-	-	-	-	1,383	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	134,422	1
南 投 縣	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
雲 林 縣	400	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	370	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
嘉 義 縣	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	800	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屏 東 縣	-	-	-	-	500	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	222	2	670	3	-	-	100,488	2	
臺 東 縣	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	867	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
花 蓮 縣	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	250	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
澎 湖 縣	-	-	275	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65	2	-	-	65	4	-	-	-	-	-
基 隆 市	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
新 竹 市	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
嘉 義 市	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
金 門 縣	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
連 江 縣	200	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

資料來源：經濟部水利署公務統計報表。

說 明：海堤包含防潮堤。

表11之10、新北市禦潮(海堤)工程實施

年度別及 機關別	海岸環境改善工程				養護工程		整建工程		災修及搶修工程		構造物維護管理		
	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	長度 (公尺)	面積 (公頃)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	堤防綠美化面積 (平方公尺)
98 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
99 年 度	-	-	-	0.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
100 年 度	-	839	-	2.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
101 年 度	-	616	-	0.2	-	-	-	-	-	579	-	-	-
102 年 度	-	434	209	-	-	-	-	-	-	579	-	-	-
十河局	-	434	209	-	-	-	-	-	-	579	-	-	-

說明：海堤包含防潮堤。

表13之9、臺中市禦潮(海堤)工程實施

年度別及 機關別	海岸環境改善工程				養護工程		整建工程		災修及搶修工程		構造物維護管理		
	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	長度 (公尺)	面積 (公頃)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	堤防綠美化面積 (平方公尺)
98 年 度	-	-	-	-	155	-	-	-	-	-	-	-	-
99 年 度	-	-	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
100 年 度	853	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
101 年 度	414	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,920	-	-
102 年 度	233	-	-	-	-	-	-	-	-	-	###	-	-
三河局	233	-	-	-	-	-	-	-	-	-	###	-	-

說明：1. 海堤包含防潮堤。

2. 99(含)年度以前為縣市合併資料。

表14之10、臺南市禦潮(海堤)工程實施

年度別及 機關別	海岸環境改善工程				養護工程		整建工程		災修及搶修工程		構造物維護管理		
	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	長度 (公尺)	面積 (公頃)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	堤防綠美化面積 (平方公尺)
98 年 度	-	-	-	-	###	-	173	629	1,219	-			
99 年 度	832	-	-	-	###	-	3,731	-	2,119	-			
100 年 度	-	-	-	-	###	-	-	-	650	-			
101 年 度	-	-	1,340	5.5	-	-	-	-	180	-	###	-	-
102 年 度	1,771	-	1,215	-	-	-	-	-	-	-	###	-	-
臺南市政府	-	-	1,215	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
六河局	1,771	-	-	-	-	-	-	-	-	-	###	-	-

說明：1. 海堤包含防潮堤。

2.99(含)年度以前為縣市合併資料。

表15之10、高雄市禦潮(海堤)工程實施

年度別及 機關別	海岸環境改善工程				養護工程		整建工程		災修及搶修工程		構造物維護管理		
	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	長度 (公尺)	面積 (公頃)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	堤防綠美化面積 (平方公尺)
98 年 度	190	-	-	-	2,000	-	-	164	-	-	-	-	-
99 年 度	-	-	-	-	2,050	-	804	434	-	-	-	-	-
100 年 度	-	-	-	-	-	-	1,219	-	-	-	-	-	-
101 年 度	1,350	-	-	-	-	-	1,311	-	-	-	-	-	-
102 年 度	420	1,680	-	-	-	-	-	-	300	-	-	-	-
六河局	420	1,680	-	-	-	-	-	-	300	-	-	-	-

說明：1. 海堤包含防潮堤。

2. 99(含)年度以前為縣市合併資料。

表16之9、宜蘭縣禦潮(海堤)工程實施

年度別及機關別	海岸環境改善工程				養護工程		整建工程		災修及搶修工程		構造物維護管理		
	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	長度 (公尺)	面積 (公頃)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	堤防綠美化面積 (平方公尺)
98 年 度	-	1,101	-	10.8	-	580	-	-	-	-	-	-	-
99 年 度	60	1,013	-	90.0	-	650	-	-	-	-	-	-	-
100 年 度	-	875	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
101 年 度	200	500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
102 年 度	200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
一河局	200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

說明：海堤包含防潮堤。

表17之10、桃園縣禦潮(海堤)工程實施

年度別及 機關別	海岸環境改善工程				養護工程		整建工程		災修及搶修工程		構造物維護管理		
	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	長度 (公尺)	面積 (公頃)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	堤防綠美化面積 (平方公尺)
98 年 度	1,110	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
99 年 度	-	450	-	-	-	-	-	-	-	34	-	-	-
100 年 度	-	700	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
101 年 度	-	1,047	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
102 年 度	-	250	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二河局	-	250	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

說明：海堤包含防潮堤。

表18之9、新竹縣禦潮(海堤)工程實施

年度別及 機關別	海岸環境改善工程				養護工程		整建工程		災修及搶修工程		構造物維護管理		
	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	長度 (公尺)	面積 (公頃)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	堤防綠美化面積 (平方公尺)
98 年 度	450	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
99 年 度	-	410	-	-	-	-	-	-	-	500	-	-	-
100 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
101 年 度	-	530	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,000
102 年 度	-	685	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二河局	-	685	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

說明：海堤包含防潮堤。

表19之8、苗栗縣禦潮(海堤)工程實施

年度別及機關別	海岸環境改善工程				養護工程		整建工程		災修及搶修工程		構造物維護管理		
	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	長度 (公尺)	面積 (公頃)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	堤防綠美化面積 (平方公尺)
98 年 度	600	-	-	-	215	-	-	-	370	-	-	-	-
99 年 度	-	700	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
100 年 度	-	270	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
101 年 度	-	-	-	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-
102 年 度	-	520	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二河局	-	520	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

說明：海堤包含防潮堤。

表20之7、彰化縣禦潮(海堤)工程實施

年度別及 機關別	海岸環境改善工程				養護工程		整建工程		災修及搶修工程		構造物維護管理		
	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	長度 (公尺)	面積 (公頃)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	堤防綠美化面積 (平方公尺)
98 年 度	-	-	2,347	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
99 年 度	5,825	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
100 年 度	2,320	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
101 年 度	83	-	1,914	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,003
102 年 度	-	-	2,957	-	-	-	1,383	-	-	-	-	-	134,422
四河局	-	-	2,957	-	-	-	1,383	-	-	-	-	-	134,422

說明：海堤包含防潮堤。

表22之7、雲林縣禦潮(海堤)工程實施

年度別及 機關別	海岸環境改善工程				養護工程		整建工程		災修及搶修工程		構造物維護管理		
	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	長度 (公尺)	面積 (公頃)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	堤防綠美化面積 (平方公尺)
98 年 度	-	-	1,270	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
99 年 度	-	-	-	-	325	-	-	-	113	-	-	-	-
100 年 度	357	-	2,531	-	240	-	-	-	68	-	-	-	-
101 年 度	2,638	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
102 年 度	400	-	-	-	-	-	370	-	-	-	-	-	-
五河局	400	-	-	-	-	-	370	-	-	-	-	-	-

說明：海堤包含防潮堤。

表23之9、嘉義縣禦潮(海堤)工程實施

年度別及 機關別	海岸環境改善工程				養護工程		整建工程		災修及搶修工程		構造物維護管理		
	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	長度 (公尺)	面積 (公頃)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	堤防綠美化面積 (平方公尺)
98 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	49	-	-	-	-
99 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
100 年 度	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-
101 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110	-	-
102 年 度	-	-	-	-	-	-	800	-	-	-	-	-	-
五河局	-	-	-	-	-	-	800	-	-	-	-	-	-

說明：海堤包含防潮堤。

表24之11、屏東縣禦潮(海堤)工程實施

年度別及 機關別	海岸環境改善工程				養護工程		整建工程		災修及搶修工程		構造物維護管理		
	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	長度 (公尺)	面積 (公頃)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	堤防綠美化面積 (平方公尺)
98 年 度	-	-	360	5.0	920	-	-	-	-	-	-	-	-
99 年 度	-	787	-	-	-	-	-	-	-	2,295	-	-	-
100 年 度	-	4,960	-	-	-	-	-	-	-	2,089	-	-	-
101 年 度	-	-	-	-	700	-	-	-	-	1,485	547	-	78,000
102 年 度	-	-	500	-	-	-	-	-	-	222	670	-	100,488
七河局	-	-	500	-	-	-	-	-	-	222	670	-	100,488

說明：海堤包含防潮堤。

表25之7、臺東縣禦潮(海堤)工程實施

年度別及 機關別	海岸環境改善工程				養護工程		整建工程		災修及搶修工程		構造物維護管理		
	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	長度 (公尺)	面積 (公頃)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	堤防綠美化面積 (平方公尺)
98 年 度	-	-	515	-	-	-	-	933	-	-			
99 年 度	-	-	-	-	-	-	76	519	-	-			
100 年 度	-	-	-	-	-	-	100	1,228	-	-			
101 年 度	-	-	921	-	-	-	45	360	-	-	-	-	-
102 年 度	-	-	-	-	-	-	-	867	-	-	-	-	-
八河局	-	-	-	-	-	-	-	867	-	-	-	-	-

說明：海堤包含防潮堤。

表26之7、花蓮縣禦潮(海堤)工程實施

年度別及 機關別	海岸環境改善工程				養護工程		整建工程		災修及搶修工程		構造物維護管理		
	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	長度 (公尺)	面積 (公頃)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	堤防綠美化面積 (平方公尺)
98 年 度	200	-	1,355	-	-	274	-	432	-	-	-	-	-
99 年 度	37	-	37	-	869	-	-	-	-	-	-	-	-
100 年 度	200	-	200	-	-	750	-	-	-	-	-	-	-
101 年 度	-	-	230	-	-	150	-	-	30	-	-	-	-
102 年 度	-	-	-	-	-	250	-	-	-	-	-	-	-
九河局	-	-	-	-	-	250	-	-	-	-	-	-	-

說明：海堤包含防潮堤。

表27之4、澎湖縣禦潮(海堤)工程實施

年度別及 機關別	海岸環境改善工程				養護工程		整建工程		災修及搶修工程		構造物維護管理		
	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	長度 (公尺)	面積 (公頃)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	堤防綠美化面積 (平方公尺)
98 年 度	-	-	320	-	350	-	-	-	20	-			
99 年 度	-	-	380	-	400	-	-	-	60	-			
100 年 度	-	-	-	-	400	-	-	-	24	-			
101 年 度	-	530	-	-	310	-	-	-	36	-	140	-	-
102 年 度	-	275	-	-	-	-	-	-	65	-	65	-	-
澎湖縣政府	-	-	-	-	-	-	-	-	65	-	-	-	-
七河局	-	275	-	-	-	-	-	-	-	-	65	-	-

說明：海堤包含防潮堤。

表28之7、基隆市禦潮(海堤)工程實施

年度別及 機關別	海岸環境改善工程				養護工程		整建工程		災修及搶修工程		構造物維護管理		
	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	長度 (公尺)	面積 (公頃)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	堤防綠美化面積 (平方公尺)
98 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
99 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
100 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37	-	-	-
101 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
102 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

說明：海堤包含防潮堤。

表29之5、新竹市禦潮(海堤)工程實施

年度別及 機關別	海岸環境改善工程				養護工程		整建工程		災修及搶修工程		構造物維護管理		
	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	長度 (公尺)	面積 (公頃)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	堤防綠美化面積 (平方公尺)
98 年 度	250	-	-	-	336	-	-	-	200	-			
99 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
100 年 度	-	1,464	-	-	-	-	-	-	-	-			
101 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
102 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

說明：海堤包含防潮堤。

表31之5、金門縣禦潮(海堤)工程實施

年度別及 機關別	海岸環境改善工程				養護工程		整建工程		災修及搶修工程		構造物維護管理		
	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	長度 (公尺)	面積 (公頃)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	堤防綠美化面積 (平方公尺)
98 年 度	-	-	-	-	-	-	-	40	-	294			
99 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	286	-			
100 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	460	-			
101 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
102 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

說明：海堤包含防潮堤。

表32之5、連江縣禦潮(海堤)工程實施

年度別及 機關別	海岸環境改善工程				養護工程		整建工程		災修及搶修工程		構造物維護管理		
	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	長度 (公尺)	面積 (公頃)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	海堤 (公尺)	海岸保護工 (公尺)	堤防綠美化面積 (平方公尺)
98 年 度	353	-	-	-	-	297	-	-	-	-	-	-	-
99 年 度	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	507	-	-	-
100 年 度	-	150	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
101 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
102 年 度	200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
一河局	200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

說明：海堤包含防潮堤。