

表6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
107 年 度	3,090		200		8,013		3.9		-		846		267		1,591		1,323		408		80,524		-		480,073	
108 年 度	2,375		194		14,431		5.4		724		758		405		418		60		2,066		143,432		-		846,017	
109 年 度	1,895		-		5,382		16.3		768		165		425		634		247		390		147,880		8,031		491,497	
110 年 度	934		-		9,424		11.4		653		102		-		250		® 336		940		136,736		8,061		887,185	
111 年 度	-		-		4,629		332.7		-		-		2,024		1,060		2,073		-		131,928		-		400,753	
新 北 市	-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-	
臺 北 市	-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-	
桃 園 市	-		-		-		-		-		-		-		-		300	3	-		-		-		-	
臺 中 市	-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		13,040	4	-		-	
臺 南 市	-		-		1,015	2	2.5	2	-		-		981	1	-		1,061	1	-		38,315	2	-		120,000	2
高 雄 市	-		-		-		330.0	1	-		-		-		-		-		-		16,000	3	-		4,000	4
宜 蘭 縣	-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-	
新 竹 縣	-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-	
苗 栗 縣	-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-	
彰 化 縣	-		-		3,200	1	-		-		-		934	2	-		-		-		62,348	1	-		211,153	1
南 投 縣	-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-	
雲 林 縣	-		-		-		-		-		-		-		-		23	6	-		-		-		-	
嘉 義 縣	-		-		-		-		-		-		-		-		220	4	-		-		-		-	
屏 東 縣	-		-		-		-		-		-		-		-		372	2	-		2,184	5	-		65,600	3
臺 東 縣	-		-		-		-		-		-		109	3	1,060	1	87	5	-		-		-		-	
花 蓮 縣	-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-	
澎 湖 縣	-		-		-		-		-		-		-		-		10	7	-		-		-		-	
基 隆 市	-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-	
新 竹 市	-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-	
嘉 義 市	-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-	
金 門 縣	-		-		-		0.2	3	-		-		-		-		-		-		41	6	-		-	
連 江 縣	-		-		414	3	-		-		-		-		-		-		-		-		-		-	

資料來源：經濟部水利署公務統計報表。

說明：1.海堤包含防潮堤。

2.®係修正數。

表9之8、新北市禦潮(海堤)工程實施

年度別及機關	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)
107 年度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
108 年度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
109 年度	602	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	630	7,790	-
110 年度	-	-	-	-	-	-	-	120	-	-	630	7,790	-
111 年度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

說明：海堤包含防潮堤。

表11之8、桃園市禦潮(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)
107 年 度	-	-	-	-	-	-	-	1,235	20	-	-	-	-
108 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	2,940
109 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
110 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	® 175	-	-	-	-
111 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	300	-	-	-	-
桃園市政府	-	-	-	-	-	-	-	-	300	-	-	-	-

說明：1.海堤包含防潮堤。

2.®係修正數。

表12之7、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)
107 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,328	-	-
108 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,850	-	-
109 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,960	-	-
110 年 度	-	-	475	-	-	-	-	-	-	-	12,873	-	-
111 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13,040	-	-
三河局	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13,040	-	-

說明：海堤包含防潮堤。

表13之8、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)
107 年 度	-	-	1,114	3.9	-	-	-	-	70	-	50,000	-	120,000
108 年 度	2,200	-	1,959	4.0	-	-	-	-	-	-	50,000	-	120,000
109 年 度	900	-	1,835	6.3	-	-	-	-	-	-	50,000	-	120,000
110 年 度	934	-	4,365	11.4	-	-	-	-	-	-	38,315	-	120,000
111 年 度	-	-	1,015	2.5	-	-	981	-	1,061	-	38,315	-	120,000
臺南市政府	-	-	1,015	2.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
六河局	-	-	-	-	-	-	981	-	1,061	-	38,315	-	120,000

說明：海堤包含防潮堤。

表14之9、高雄市禦潮(海堤)工程實施

年度別及機關	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)
107 年 度	2,500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16,000	-	-
108 年 度	110	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16,000	-	-
109 年 度	-	-	-	-	-	-	70	-	-	-	16,000	-	-
110 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16,000	-	-
111 年 度	-	-	-	330.0	-	-	-	-	-	-	16,000	-	4,000
高雄市政府	-	-	-	330.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
六河局	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16,000	-	4,000

說明：海堤包含防潮堤。

表15之6、宜蘭縣禦潮(海堤)工程實施

年 度 別 機 關 及 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)
107 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
108 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
109 年 度	-	-	1,054	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
110 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
111 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

說明：海堤包含防潮堤。

表16之5、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)
107 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	160	-	-	2,450
108 年 度	-	-	754	-	-	-	-	-	-	-	-	-	446
109 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,887
110 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
111 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

說明：海堤包含防潮堤。



表17之8、苗栗縣禦潮(海堤)工程實施

年 度 別 機 關	及 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)
107	年 度	-	-	542	-	-	-	-	-	140	-	-	-	3,333
108	年 度	-	-	3,260	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35,935
109	年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16,103
110	年 度	-	-	1,815	-	-	-	-	-	26	-	-	-	19,315
111	年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

說明：海堤包含防潮堤。

表18之6、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)
107 年 度	-	-	4,597	-	-	745	-	-	-	-	-	-	282,583
108 年 度	-	-	4,954	-	420	-	-	-	-	-	62,348	-	157,433
109 年 度	-	-	2,111	-	-	-	-	-	-	-	62,348	-	168,531
110 年 度	-	-	1,883	-	-	-	-	-	-	-	62,348	-	385,611
111 年 度	-	-	3,200	-	-	-	934	-	-	-	62,348	-	211,153
四河局	-	-	3,200	-	-	-	934	-	-	-	62,348	-	211,153

說明：海堤包含防潮堤。

表20之8、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)
107 年 度	590	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	165
108 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	230,000
109 年 度	342	-	-	-	-	-	-	-	-	200	-	-	-
110 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	30	40	-	-	-
111 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	23	-	-	-	-
五河局	-	-	-	-	-	-	-	-	23	-	-	-	-

說明：海堤包含防潮堤。

表21之7、嘉義縣禦潮(海堤)工程實施

年度別 機關	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)
107 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	400	-	-	-	157
108 年 度	-	-	-	1.4	112	-	375	-	50	200	-	-	230,673
109 年 度	-	-	-	-	-	-	425	-	247	30	-	-	-
110 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	60	100	-	-	-
111 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	220	-	-	-	-
五河局	-	-	-	-	-	-	-	-	220	-	-	-	-

說明：海堤包含防潮堤。

表22之9、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)
107 年 度	-	200	-	-	-	101	-	-	-	53	2,184	-	65,600
108 年 度	-	-	-	-	192	-	-	-	-	1,068	2,184	-	65,600
109 年 度	-	-	-	-	-	165	-	-	-	160	2,184	-	65,600
110 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	21	800	2,184	-	65,600
111 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	372	-	2,184	-	65,600
七河局	-	-	-	-	-	-	-	-	372	-	2,184	-	65,600

說明：海堤包含防潮堤。

表23之6、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)
107 年 度	-	-	480	-	-	-	-	332	-	-	12	-	-
108 年 度	-	-	1,202	-	-	-	30	418	-	-	-	-	-
109 年 度	-	-	382	-	-	-	-	564	-	-	-	-	87,360
110 年 度	-	-	-	-	-	-	-	130	-	-	7	-	291,200
111 年 度	-	-	-	-	-	-	109	1,060	87	-	-	-	-
臺東縣政府	-	-	-	-	-	-	-	-	87	-	-	-	-
八河局	-	-	-	-	-	-	109	1,060	-	-	-	-	-

說明：海堤包含防潮堤。

表24之6、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)
107 年 度	-	-	930	-	-	-	-	-	-	195	-	-	-
108 年 度	-	120	1,050	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
109 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
110 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
111 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

說明：海堤包含防潮堤。

表25之5、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)
107 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	633	-	-	-	-
108 年 度	-	-	457	-	-	758	-	-	-	748	50	-	130
109 年 度	-	-	-	-	768	-	-	-	-	-	198	-	30
110 年 度	-	-	-	-	653	102	-	-	-	-	819	30	-
111 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-
七河局	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-

說明：海堤包含防潮堤。



表26之5、基隆市禦潮(海堤)工程實施

年 度 別 機 關	及 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)
107	年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
108	年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
109	年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,560	241	-
110	年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,560	241	-
111	年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
十河局		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

說明：海堤包含防潮堤。

表27之3、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)
107 年 度	-	-	350	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,786
108 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,860
109 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28,986
110 年 度	-	-	621	-	-	-	-	-	24	-	-	-	5,459
111 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二河局	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

說明：海堤包含防潮堤。

表29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)
107 年 度	-	-	-	-	-	-	267	24	60	-	-	-	-
108 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
109 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
110 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
111 年 度	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	41	-	-
金門縣政府	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	41	-	-

說明：海堤包含防潮堤。

表30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)
107 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
108 年 度	-	74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
109 年 度	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
110 年 度	-	-	265	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
111 年 度	-	-	414	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
連江縣政府	-	-	414	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

說明：海堤包含防潮堤。