

表6之2、禦潮(海堤)工程實施

年 縣	度 市	別 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		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		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	(平方公尺)	排序
105	年	度	4,557		1,181		6,030		21.0		3,138		-		669		544		763		79,356		100		353,600	
106	年	度	3,432		1,821		3,403		2.9		1,527		1,588		1,213		1,288		-		80,084		100		462,677	
107	年	度	3,090		200		8,013		3.9		-		846		267		1,323		408		80,524		-		480,073	
108	年	度	2,375		194		14,431		5.4		724		758		405		60		2,066		143,432		-		846,017	
109	年	度	1,895		-		5,382		16.3		768		165		425		247		390		147,880		8,031		491,497	
新	北	市	602	2	-	-	-	-	10.0	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	630	7	7,790	1	-	-	
新	臺	市	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
桃	園	市	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
臺	中	市	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,960	4	-	-	-	-	
高	南	市	900	1	-	-	1,835	2	6.3	2	-	-	-	-	-	-	-	-	50,000	2	-	-	120,000	2		
宜	雄	市	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70	2	-	-	16,000	3	-	-	-	-		
新	蘭	縣	-	-	-	-	1,054	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
苗	竹	縣	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,887	7	
彰	栗	縣	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16,103	6	
南	化	縣	-	-	-	-	2,111	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,348	1	-	-	168,531	1	
雲	投	縣	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
嘉	林	縣	342	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	200	1	-	-	-	-	-	-	
屏	義	縣	-	-	-	-	-	-	-	-	-	425	1	-	-	247	1	30	3	-	-	-	-	-	-	
臺	東	縣	-	-	-	-	-	-	-	-	165	1	-	-	-	-	160	2	2,184	6	-	-	65,600	4		
花	東	縣	-	-	-	-	382	4	-	-	-	-	-	-	564	1	-	-	-	-	-	-	87,360	3		
澎	蓮	縣	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
基	湖	縣	-	-	-	-	-	-	-	768	1	-	-	-	-	-	-	-	-	198	8	-	-	30	8	
新	隆	市	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,560	5	241	2	-	-		
嘉	竹	市	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28,986	5		
金	義	市	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
連	門	縣	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	江	縣	51	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

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)
105 年 度	-	-	386	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-
106 年 度	-	-	-	-	-	90	-	-	-	-	-	-	-
107 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
108 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
109 年 度	602	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	630	7,790	-
十河局	602	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	630	7,790	-

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 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)
105 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
106 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
107 年 度	-	-	-	-	-	-	-	1,235	20	-	-	-	-
108 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	2,940
109 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

說明：海堤包含防潮堤。

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)
105 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,722	-	-
106 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,900	-	-
107 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,328	-	-
108 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,850	-	-
109 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,960	-	-
三河局	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,960	-	-

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)
105 年 度	660	-	4,566	21.0	400	-	-	-	-	-	50,000	-	120,000
106 年 度	3,050	-	1,050	2.9	-	-	-	-	-	-	50,000	-	120,000
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
臺南市政府	-	-	1,835	6.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
六河局	900	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,000	-	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)
105 年 度	-	-	213	-	1,501	-	-	-	-	-	16,000	-	-
106 年 度	-	-	-	-	600	-	-	38	-	-	16,000	-	-
107 年 度	2,500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16,000	-	-
108 年 度	110	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16,000	-	-
109 年 度	-	-	-	-	-	-	-	70	-	-	16,000	-	-
高雄市政府	-	-	-	-	-	-	-	70	-	-	-	-	-
六河局	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16,000	-	-

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)
105 年 度	-	730	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
106 年 度	-	794	1,053	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-
107 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
108 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
109 年 度	-	-	1,054	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
一河局	-	-	1,054	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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)
105 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
106 年 度	-	495	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
107 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	160	-	-	2,450
108 年 度	-	-	754	-	-	-	-	-	-	-	-	-	446
109 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,887
二河局	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,887

說明：海堤包含防潮堤。



表17之7、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)
105 年 度	-	451	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
106 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
107 年 度	-	-	542	-	-	-	-	-	140	-	-	-	3,333
108 年 度	-	-	3,260	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35,935
109 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16,103
二河局	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16,103

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)
105 年 度	3,452	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	184,500
106 年 度	-	-	-	-	-	1,498	-	-	-	-	-	-	277,077
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
四河局	-	-	2,111	-	-	-	-	-	-	-	62,348	-	168,531

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)
105 年 度	245	-	-	-	934	-	-	-	300	-	-	-	-
106 年 度	-	-	-	-	700	-	-	-	-	-	-	-	-
107 年 度	590	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	165
108 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	230,000
109 年 度	342	-	-	-	-	-	-	-	-	200	-	-	-
五河局	342	-	-	-	-	-	-	-	-	200	-	-	-

說明：海堤包含防潮堤。

表21之8、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)
105 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	138	-	-	-	-
106 年 度	-	-	800	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
107 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	400	-	-	-	157
108 年 度	-	-	-	1.4	112	-	375	-	50	200	-	-	230,673
109 年 度	-	-	-	-	-	-	425	-	247	30	-	-	-
五河局	-	-	-	-	-	-	425	-	247	30	-	-	-

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	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)
105 年 度	-	-	550	-	-	-	-	-	86	-	1,634	-	49,100
106 年 度	-	332	-	-	-	-	-	-	447	-	2,184	-	65,600
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
七河局	-	-	-	-	-	165	-	-	-	160	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)
105 年 度	-	-	-	-	-	-	-	669	-	-	-	-	-
106 年 度	-	-	-	-	-	-	-	1,175	41	-	-	-	-
107 年 度	-	-	480	-	-	-	-	332	-	-	12	-	-
108 年 度	-	-	1,202	-	-	-	30	418	-	-	-	-	-
109 年 度	-	-	382	-	-	-	-	564	-	-	-	-	87,360
八河局	-	-	382	-	-	-	-	564	-	-	-	-	87,360

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)
105 年 度	200	-	-	-	303	-	-	-	-	140	-	-	-
106 年 度	122	200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
107 年 度	-	-	930	-	-	-	-	-	-	195	-	-	-
108 年 度	-	120	1,050	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
109 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)
105 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	623	-	-	-
106 年 度	260	-	-	-	227	-	-	-	800	-	-	-	-
107 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	633	-	-	-	-
108 年 度	-	-	457	-	-	758	-	-	-	748	50	-	130
109 年 度	-	-	-	-	768	-	-	-	-	-	198	-	30
澎湖縣政府	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	198	-	30
七河局	-	-	-	-	768	-	-	-	-	-	-	-	-

說明：海堤包含防潮堤。



表26之4、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)
105 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
106 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
107 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
108 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
109 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,560	241	-
十河局	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,560	241	-

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)
105 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
106 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
107 年 度	-	-	350	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,786
108 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,860
109 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28,986
二河局	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28,986

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)
105 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-
106 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
107 年 度	-	-	-	-	-	-	267	24	60	-	-	-	-
108 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
109 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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)
105 年 度	-	-	315	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
106 年 度	-	-	500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
107 年 度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
108 年 度	-	74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
109 年 度	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
一河局	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

說明：海堤包含防潮堤。