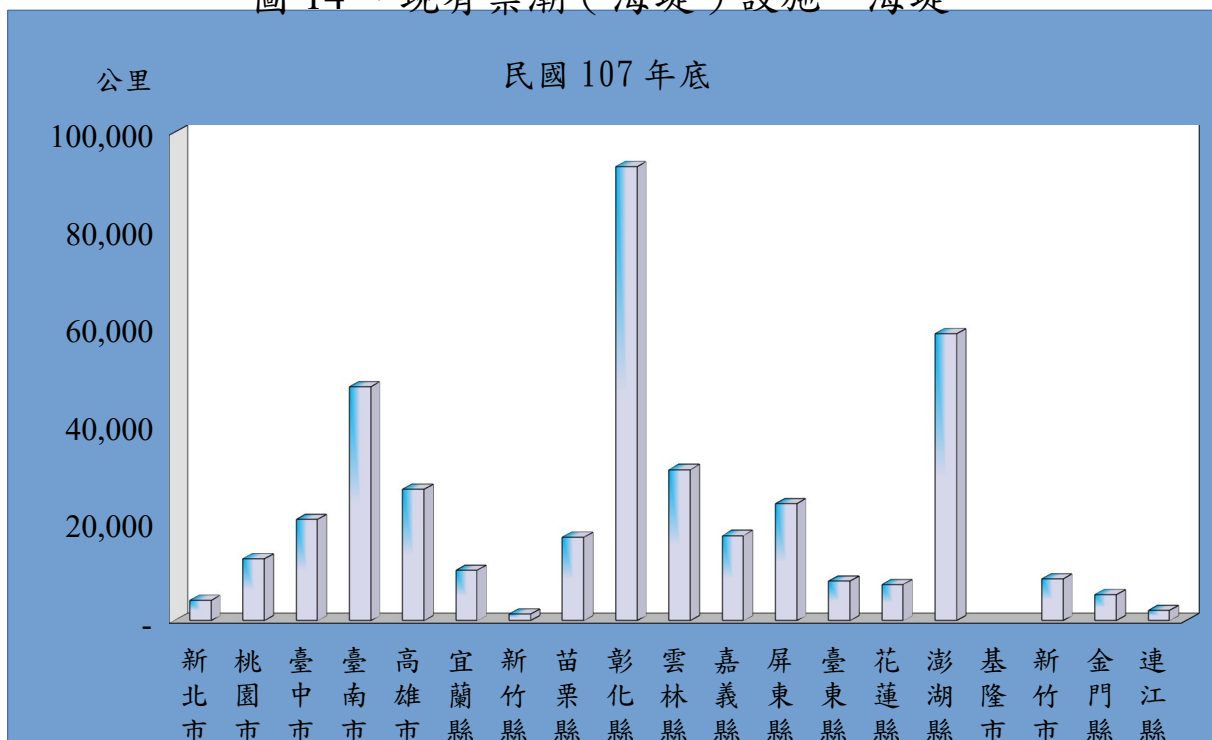


六、禦潮(海堤)工程

(一)現有禦潮(海堤)設施

民國 107 年底現有禦潮(海堤)設施，海堤(含防潮堤)為 397,156 公尺，離岸堤 30,307 公尺，海岸保護工 89,528 公尺。海堤(含防潮堤)最多者為彰化縣 93,072 公尺占總數之 23.43%，澎湖縣 58,841 公尺占總數 14.82% 次之，第三為臺南市 47,940 公尺占總數之 12.07%。離岸堤以屏東縣 14,360 公尺為最多占總數之 47.38%，高雄市 11,877 公尺占總數 39.19% 次之，第三為花蓮縣 2,158 公尺占總數之 7.12%。現有海岸保護工最多為臺東縣 26,522 公尺占總數之 29.62%，苗栗縣 12,564 公尺占總數 14.03% 次之，第三為新竹縣 8,584 公尺占總數之 9.59%。(如表 6 之 1、表 8)

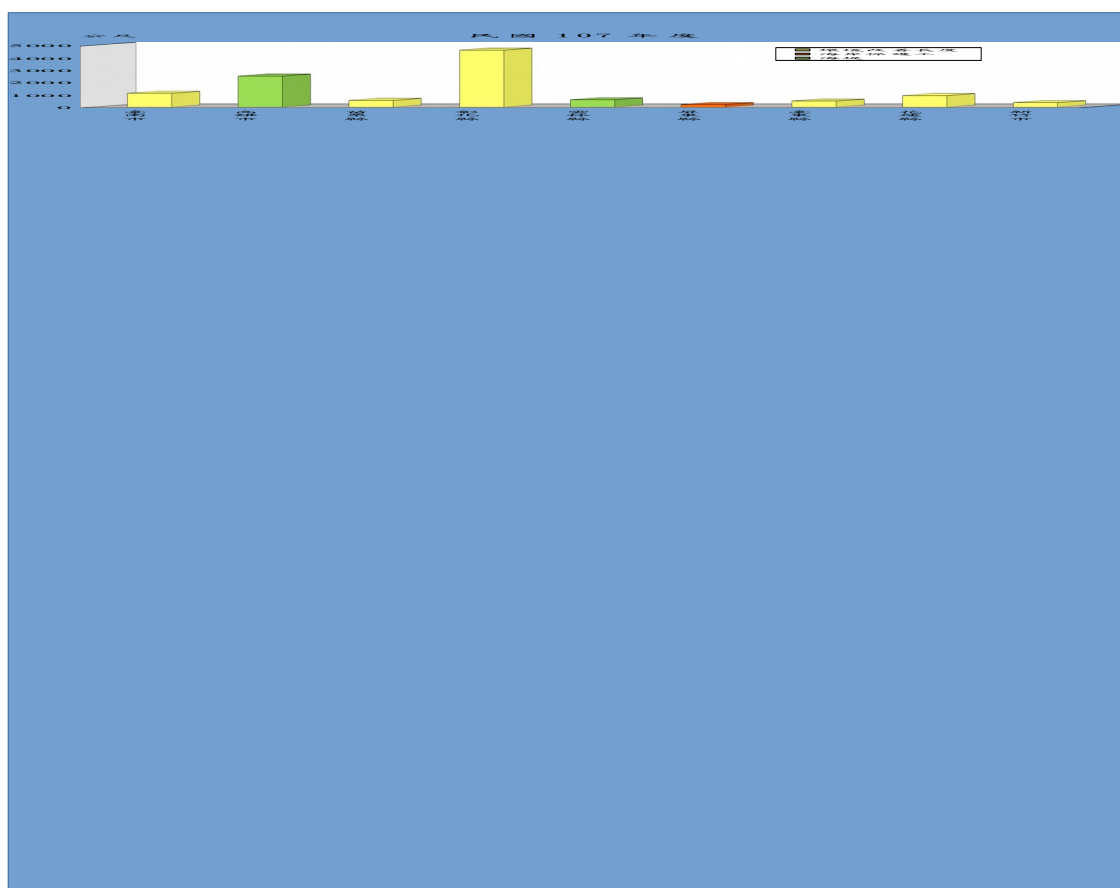
圖 14、現有禦潮(海堤)設施—海堤



註：「海堤」包含防潮堤

(二)海岸環境改善工程

民國 107 年度海岸環境改善工程，海堤（含防潮堤）共計 3,090 公尺，其中以高雄市 2,500 公尺最多占總數 80.91%，餘為雲林縣 590 公尺占總數 19.09%；海岸保護工共計 200 公尺，均為屏東縣之工程。另環境改善長度共計 8,013 公尺，其中以彰化縣 4,597 公尺最多占總數 57.37%，其次為臺南市 1,114 公尺占總數 13.90%，第三為花蓮縣 930 公尺占總數 11.61%。（如表 6 之 2、表 8）



(三) 禦潮(海堤)養護工程

民國 107 年度禦潮(海堤)養護工程，海岸保護工總計 846 公尺，其中以彰化縣 745 公尺為最多占總數 88.06%，其餘為屏東縣 101 公尺占總數 11.94%。(如表 6 之 2、表 8)

(四) 禦潮(海堤)整建工程

民國 107 年度禦潮(海堤)整建工程，海堤(含防潮堤)共計 267 公尺，均屬金門縣之工程。海岸保護工共計 1,591 公尺，其中以桃園市 1,235 公尺為最多占總數 77.62%，其次為臺東縣 332 公尺占總數 20.87%。(如表 6 之 2、表 8)

(五) 禦潮(海堤)災修及搶修工程

民國 107 年度禦潮(海堤)災修及搶修工程，海堤(含防潮堤)共計 1,323 公尺，其中以澎湖縣 633 公尺為最多占總數 47.85%，嘉義縣 400 公尺次之占總數 30.23%，苗栗縣 140 公尺占總數 10.58%再其次；海岸保護工總計 408 公尺，其中以花蓮縣 195 公尺為最多占總數 47.79%，其次為新竹縣 160 公尺占總數 39.22%，餘為屏東縣 53 公尺占總數 12.99%。(如表 6 之 2、表 8)

(六)禦潮(海堤)構造物維護管理

民國 107 年度禦潮(海堤)構造物維護管理，海堤共計 80,524 公尺，其中以臺南市 50,000 公尺為最多占總數 62.09%，高雄市 16,000 公尺次之占總數 19.87%，第三為臺中市 12,328 公尺占總數 15.31%；堤防綠美化面積共計 480,073 平方公尺，其中以彰化縣 282,583 平方公尺最多占總數 58.86%，臺南市 120,000 平方公尺次之占總數 25.00%。(如表 6 之 2、表 8)

(七)禦潮(海堤)設施受損情形

民國 107 年禦潮(海堤)設施受損 4 處，皆屬連江縣。(如表 6 之 3、表 8)