

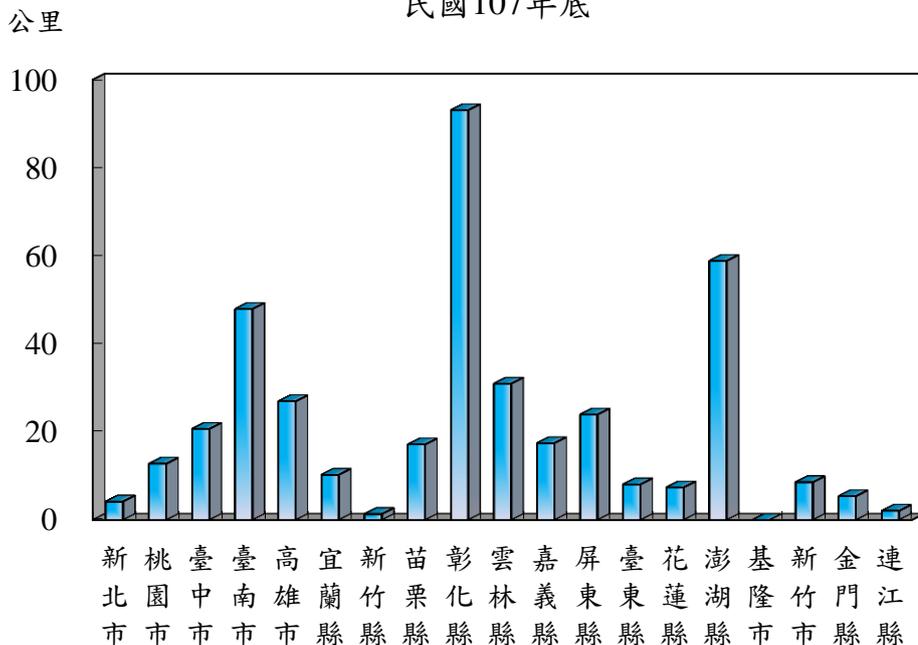
六、禦潮(海堤)工程

(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

民國107年底

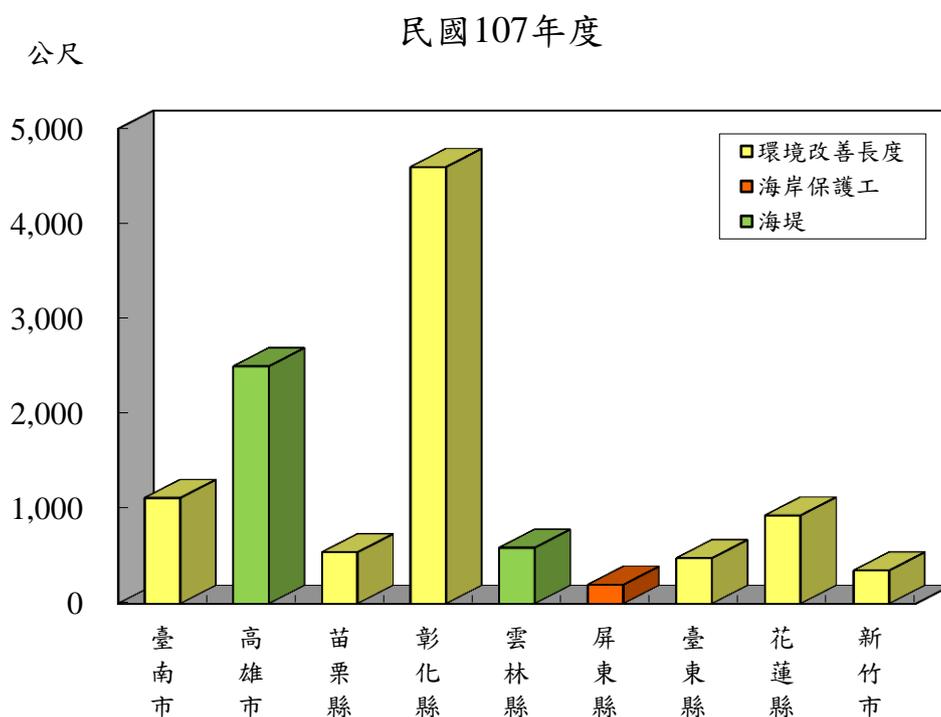


註：「海堤」包含防潮堤

(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)

圖15、海岸環境改善工程—海堤、
海岸保護工、環境改善長度



(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)