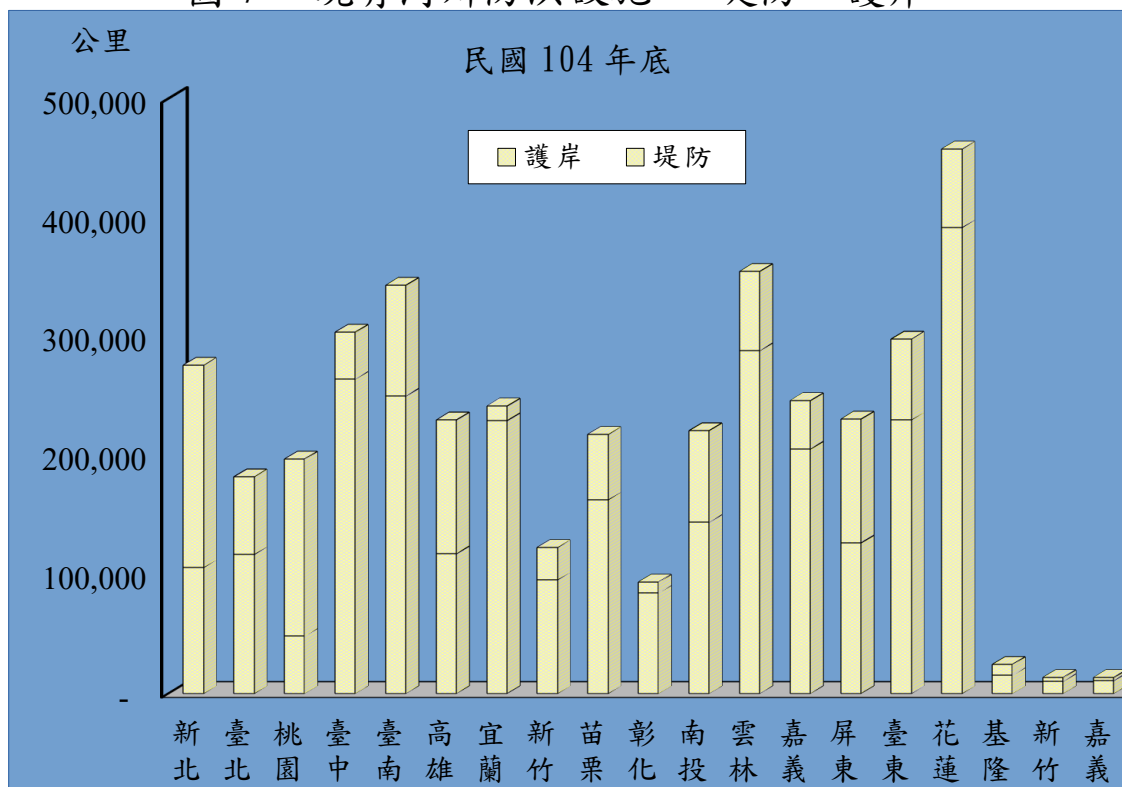


六、河川防洪工程

(一)現有河川防洪設施

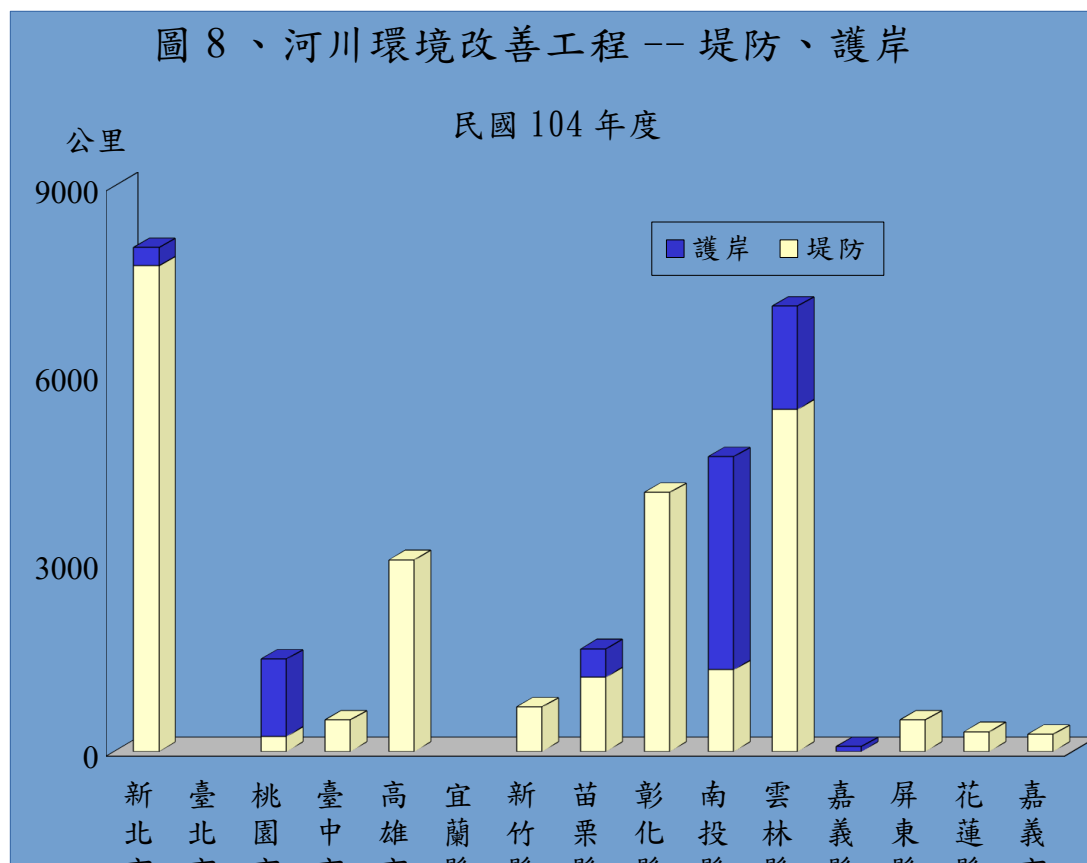
民國 104 年底現有河川防洪設施堤防為 2,897,781 公尺，護岸為 1,170,267 公尺。其中堤防最多者為花蓮縣 391,362 公尺，占總數之 13.51%，雲林縣 287,921 公尺占總數之 9.94% 次之，第三為臺中市 264,541 公尺占總數之 9.13%。現有護岸最多者為新北市 169,757 公尺占總數之 14.51%，桃園市 148,842 公尺占總數之 12.72% 次之，第三為高雄市 112,316 公尺占總數之 9.60%。(如表 6 之 1、表 9)

圖 7、現有河川防洪設施 -- 堤防、護岸



(二)河川環境改善工程

民國 104 年度河川環境改善工程，共計堤防 25,389 公尺，以新北市 7,735 公尺占總數之 30.47% 為最多，其次是雲林縣 5,451 公尺占總數之 21.47%，第三是彰化縣 4,126 公尺占總數之 16.25%；護岸總計 7,070 公尺，以南投縣 3,394 公尺占總數之 48.01% 為最多，雲林縣 1,639 公尺占總數之 23.18% 次之，第三是桃園市 1,229 公尺占總數之 17.38%。（如表 6 之 2、表 9）



(三)河川歲修工程

民國 104 年度河川歲修工程共計堤防 3,922 公尺，最多為臺南市 1,100 公尺占總數之 28.05%，其次是嘉義縣 1,054 公尺占總數之 26.87%，第三是屏東縣 578 公尺占總數之 14.74%；護岸計 2,740 公尺以新北市 1,370 公尺為最多占總數之 50.00%，高雄市 600 公尺占總數之 21.90% 次之，第三是南投縣 336 公尺占總數之 12.26%。（如表 6 之 2、表 9）

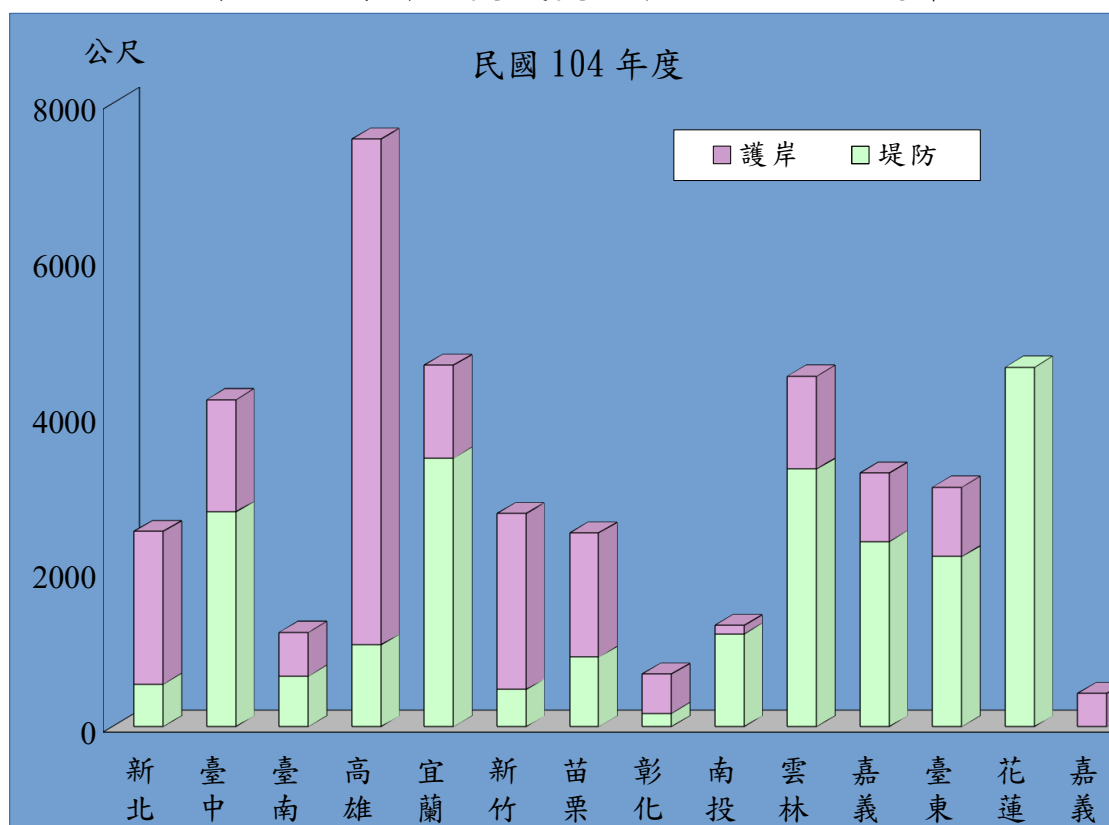




(四)河川防災減災工程

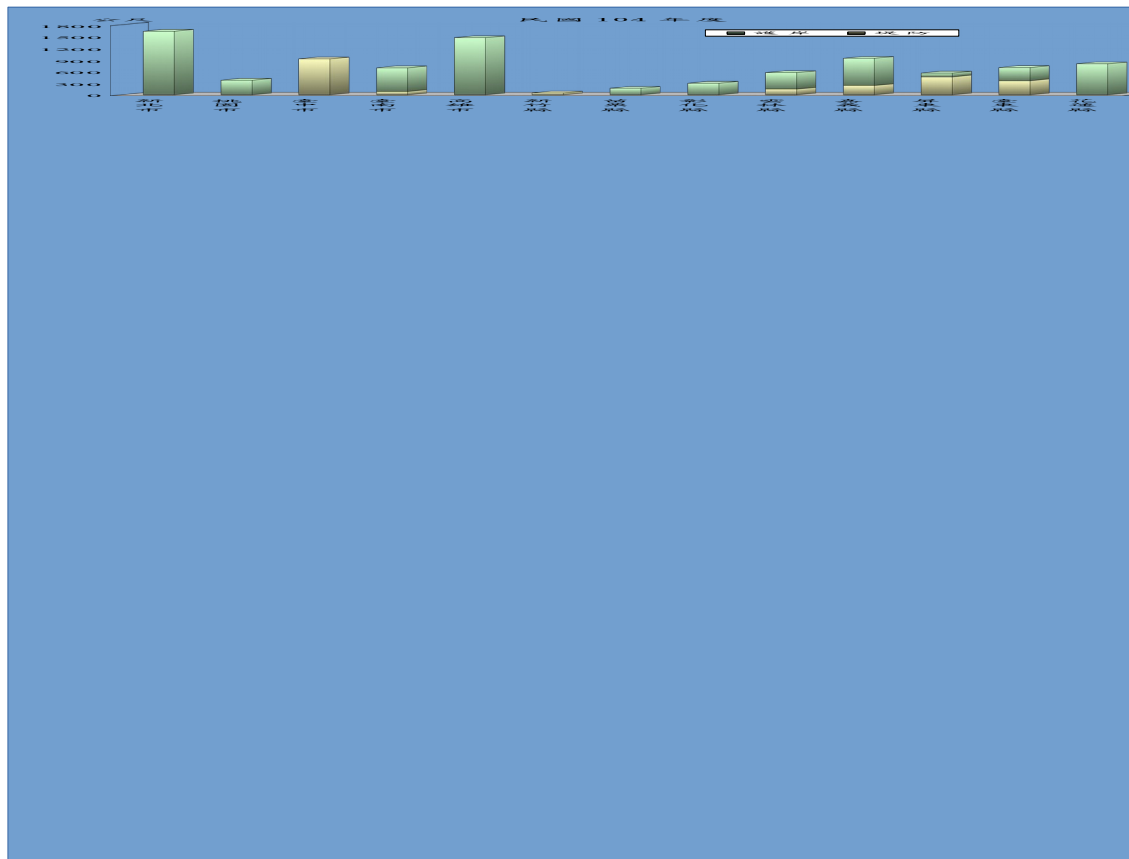
民國 104 年度河川防災減災工程堤防共計 23,656 公尺，最多為花蓮縣 4,615 公尺占總數之 19.51%，其次是宜蘭縣 3,450 公尺占總數之 14.58%，第三為雲林縣 3,306 公尺占總數之 13.98%；護岸總計 19,500 公尺，以高雄市 6,492 公尺為最多占總數之 33.29%，新竹縣 2,256 公尺占總數之 11.57% 次之，第三為新北市 1,959 公尺占總數之 10.05%。（如表 6 之 2、表 9）

圖 10、河川防災減災工程 -- 堤防、護岸



(五)河川災修及搶修工程

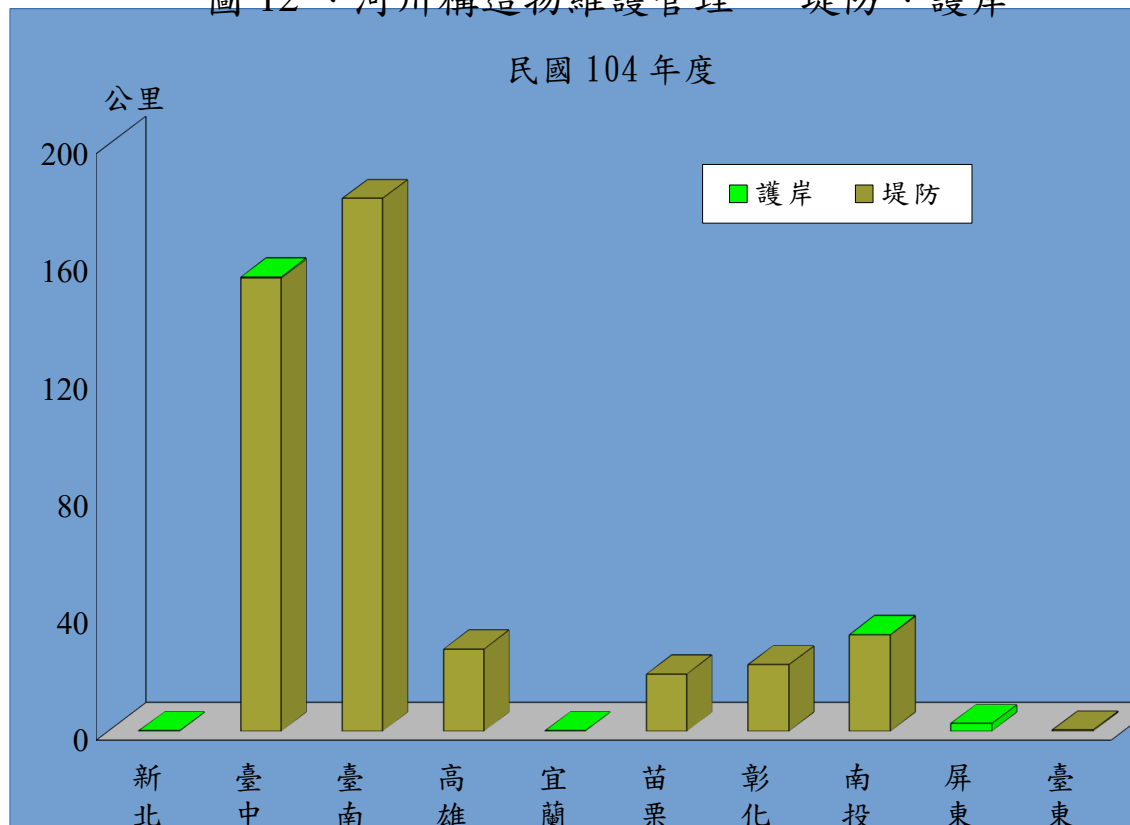
民國 104 年度河川災修及搶修工程共計堤防 2,283 公尺，最多者為臺中市 925 公尺占總數之 40.52%，其次是屏東縣 465 公尺占總數之 20.37%，第三是臺東縣 365 公尺占總數之 15.99%；護岸總計 6,926 公尺，最多者為新北市 1,636 公尺占總數之 23.62%，其次是高雄市 1,470 公尺占總數之 21.22%，第三是花蓮縣 801 公尺占總數之 11.57%。（如表 6 之 2、表 9）



(六)河川構造物維護管理

民國 104 年度河川構造物維護管理共計堤防為 439,130 公尺，最多者為臺南市 181,555 公尺占總數之 41.34%，其次為臺中市 154,443 公尺占總數之 35.17%，第三為南投縣 32,720 公尺占總數之 7.45%；護岸總計 3,338 公尺，最多為屏東縣 2,590 公尺占總數之 77.59%，其次為臺中市 350 公尺占總數之 10.49%，第三為新北市 150 公尺占總數之 4.49%；堤防綠美化面積總計 24,926,733 平方公尺，最多為屏東縣 19,076,368 平方公尺占總數之 76.53%，其次為高雄市 3,807,602 平方公尺占總數之 15.28%，第三為臺東縣 1,491,070 平方公尺占總數之 5.98%。（如表 6 之 2、表 9）

圖 12、河川構造物維護管理 -- 堤防、護岸



市 市 市 市 縣 縣 縣 縣 縣

(七)河川防洪設施受損情形

民國 104 年因蓮花颱風、蘇迪勒颱風、杜鵑颱風、豪雨及水患等侵襲致部分防洪設施造成災害。104 年河川防洪設施沖毀受損共計堤防 615 公尺，以新竹縣損毀 475 公尺最高占總數之 77.24%，次為苗栗縣及臺東縣各為 70 公尺分別占總數之 11.38%；護岸受損計 4,780 公尺，以新北市 2,615 公尺最多占總數之 54.71%，次為屏東縣 681 公尺占總數之 14.25%，第三為苗栗縣 605 公尺占總數之 12.66%。（如表 6 之 3、表 9）

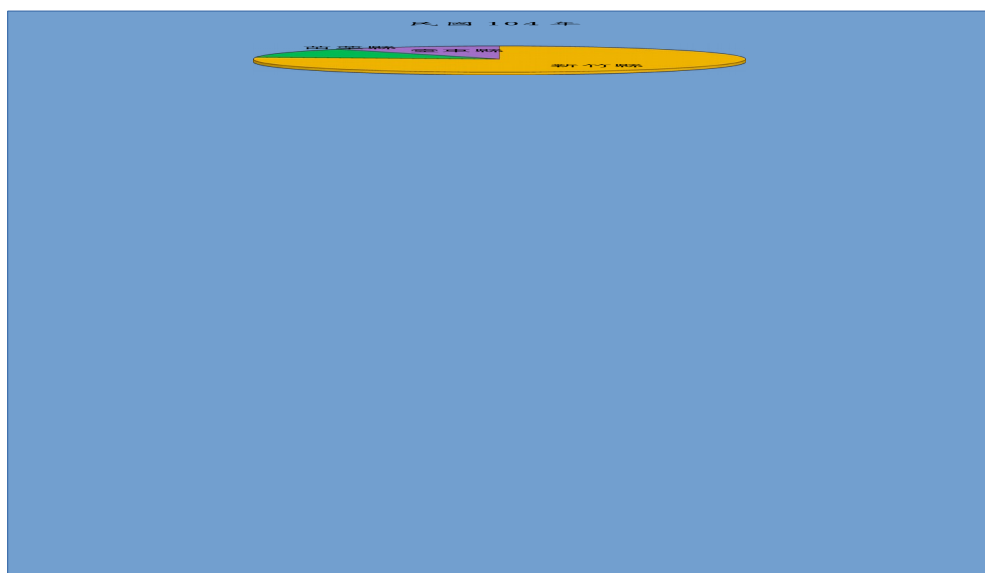


圖 14、河川防洪設施受損情形 -- 護岸

民國 104 年

