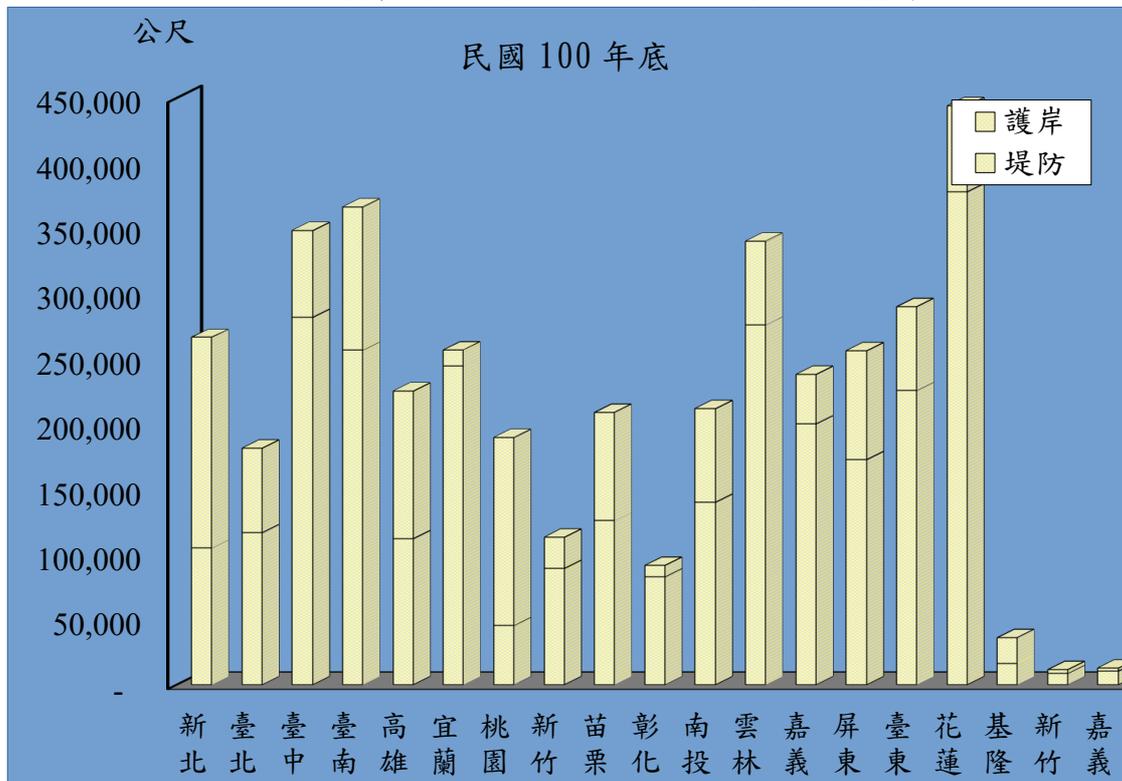


## 七、河川防洪工程

### (一)現有河川防洪設施

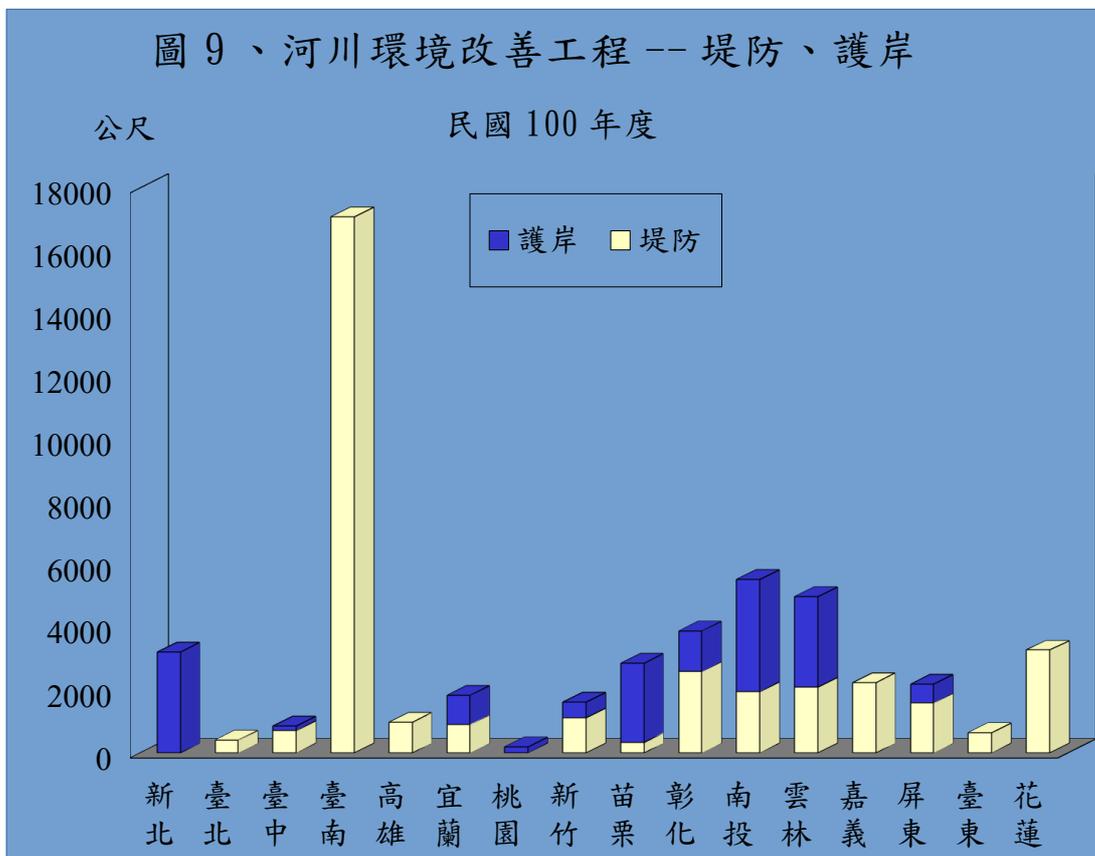
民國 100 年底現有河川防洪設施堤防為 2,889,340 公尺，護岸 1,200,491 公尺。其中堤防最多者為花蓮縣 378,241 公尺，占總數之 13.09%，臺中市 281,870 公尺占總數之 9.76% 次之，第三為雲林縣 276,241 公尺占總數之 9.56%。現有護岸最多為新北市 161,420 公尺占總數之 13.45%，桃園縣 144,129 公尺占總數之 12.01% 次之，第三為高雄市 113,497 公尺占總數之 9.45%。（如表 7 之 1、表 10）

圖 8、現有河川防洪設施 -- 堤防、護岸



## (二)河川環境改善工程

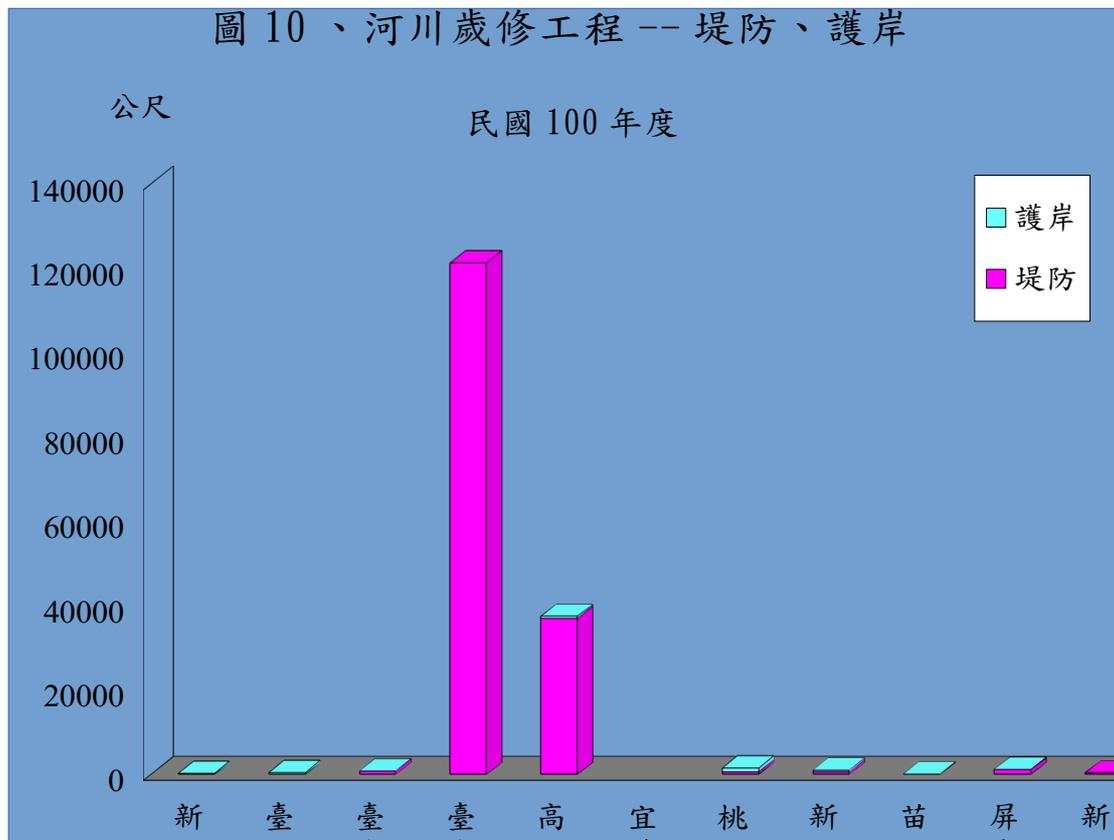
民國 100 年度河川環境改善工程，共計堤防 35,949 公尺，以臺南市 17,084 公尺占總數之 47.52% 為最多，其次是花蓮縣 3,276 公尺占總數之 9.11%，第三是彰化縣 2,591 公尺占總數之 7.21%；護岸 15,828 公尺，以南投縣 3,570 公尺占總數之 22.55% 為最多，新北市 3,208 公尺占總數之 20.27% 次之，第三是雲林縣 2,902 公尺占總數之 18.33%。（如表 7 之 2、表 10）



市 市 市 市 市 縣 縣 縣 縣 縣 縣 縣 縣 縣 縣

### (三)河川歲修工程

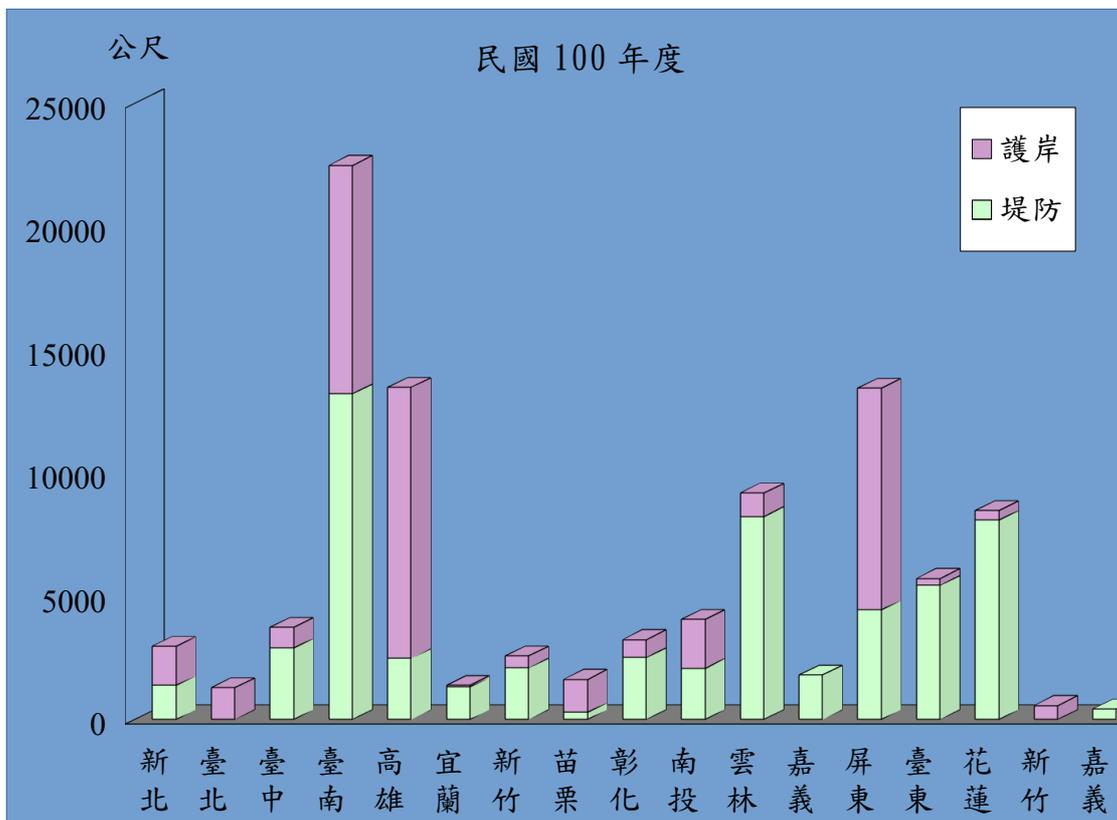
民國 100 年度河川歲修工程共計堤防 161,769 公尺，最多為臺南市 121,290 公尺占總數之 74.98%，其次是高雄市 37,000 公尺占總數之 22.87%，第三是屏東縣 1,100 公尺占總數之 0.68%；護岸 2,992 公尺以桃園縣之 897 公尺為最多占總數之 29.98%，高雄市 500 公尺占總數之 16.71% 次之，第三是新竹縣 476 公尺占總數之 15.91%。（如表 7 之 2、表 10）



#### (四)河川防災減災工程

民國 100 年度河川防災減災工程堤防共計 56,734 公尺，最多為臺南市 13,223 公尺占總數之 23.31%，雲林縣 8,236 公尺占總數之 14.52% 次之，第三為花蓮縣 8,084 公尺占總數之 14.25%；護岸 39,669 公尺，以高雄市 10,976 公尺為最多占總數之 27.67%，臺南市 9,254 公尺占總數之 23.33% 次之，第三為屏東縣 8,992 公尺占總數之 22.67%。（如表 7 之 2、表 10）

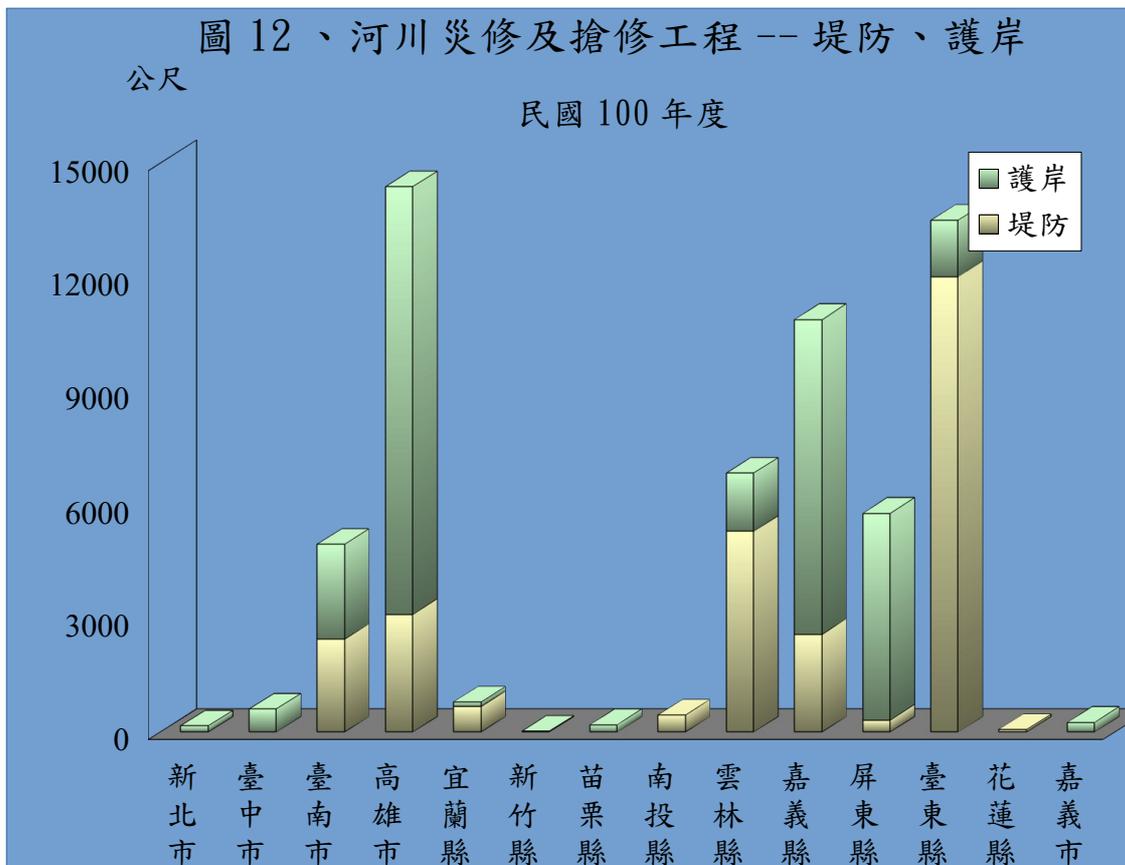
圖 11、河川防災減災工程 -- 堤防、護岸



市 市 市 市 市 縣 縣 縣 縣 縣 縣 縣 縣 縣 縣 市 市

### (五)河川災修及搶修工程

民國 100 年度河川災修及搶修工程共計堤防 26,909 公尺，最多者為臺東縣 12,006 公尺占總數之 44.62%，其次是雲林縣 5,289 公尺占總數之 19.66%，第三是高雄市 3,103 公尺占總數之 11.53%；護岸 31,910 公尺，最多者為高雄市 11,272 公尺占總數之 35.32%，其次是嘉義縣 8,301 公尺占總數之 26.01%，第三是屏東縣為 5,453 公尺占總數之 17.09%。（如表 7 之 2、表 10）



## (六)河川防洪設施受損情形

民國 100 年因南瑪都颱風及豪雨等侵襲致部分防洪設施造成災害。100 年河川防洪設施沖毀受損共計堤防 3,210 公尺，以嘉義縣損毀 1,690 公尺最高占總數之 52.65%，次為花蓮縣 720 公尺，占總數之 22.43%；護岸受損 12,388 公尺，以屏東縣 4,350 公尺最多占總數之 35.11%，高雄市 4,290 公尺次之占總數之 34.63%，第三為嘉義縣 2,530 公尺占總數之 20.42%。（如表 7 之 3、表 10）

圖 13、河川防洪設施受損情形 -- 堤防

民國 100 年

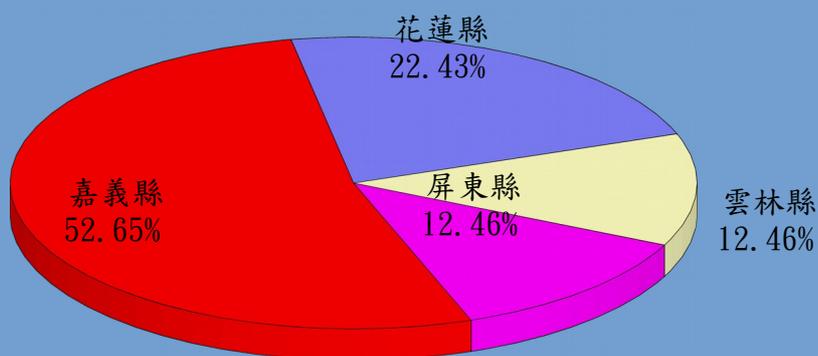


圖 14、河川防洪設施受損情形 -- 護岸

民國 100 年

