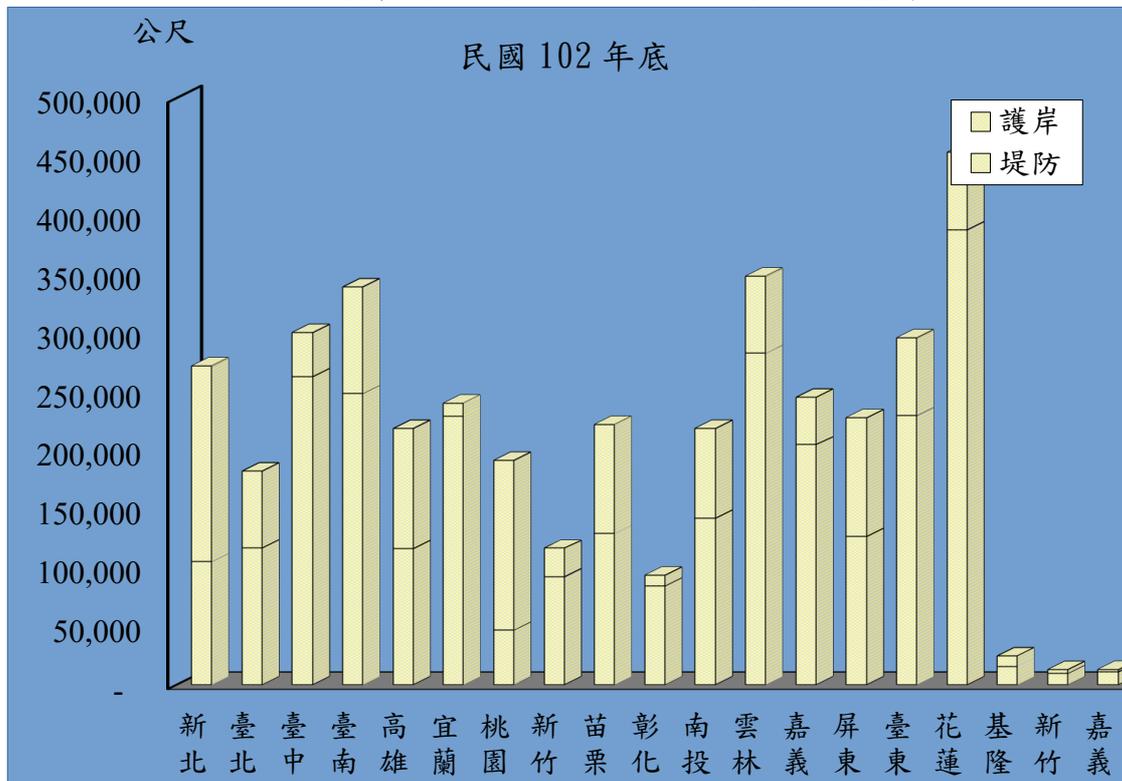


七、河川防洪工程

(一)現有河川防洪設施

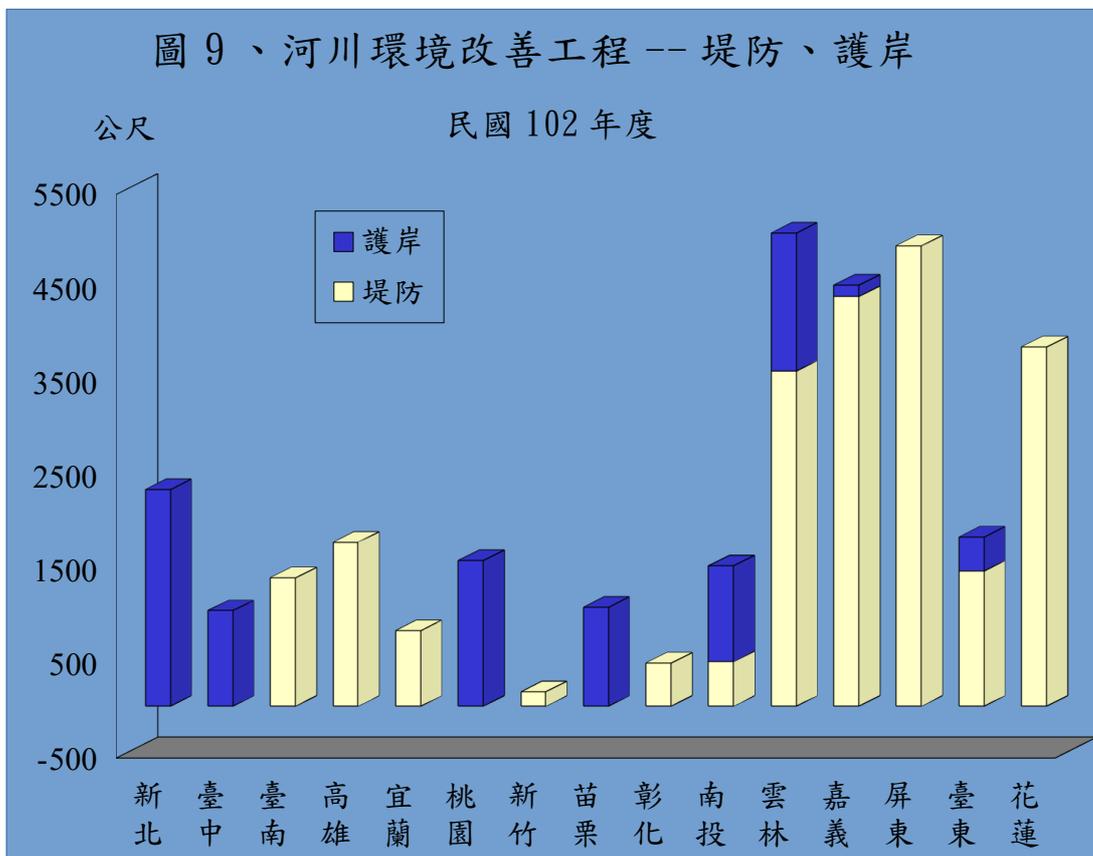
民國 102 年底現有河川防洪設施堤防為 2,839,644 公尺，護岸 1,175,890 公尺。其中堤防最多者為花蓮縣 387,946 公尺，占總數之 13.66%，雲林縣 282,433 公尺占總數之 9.95% 次之，第三為臺中市 262,556 公尺占總數之 9.25%。現有護岸最多為新北市 166,846 公尺占總數之 14.19%，桃園縣 144,649 公尺占總數之 12.30% 次之，第三為高雄市 102,022 公尺占總數之 8.68%。（如表 7 之 1、表 10）

圖 8、現有河川防洪設施 -- 堤防、護岸



(二)河川環境改善工程

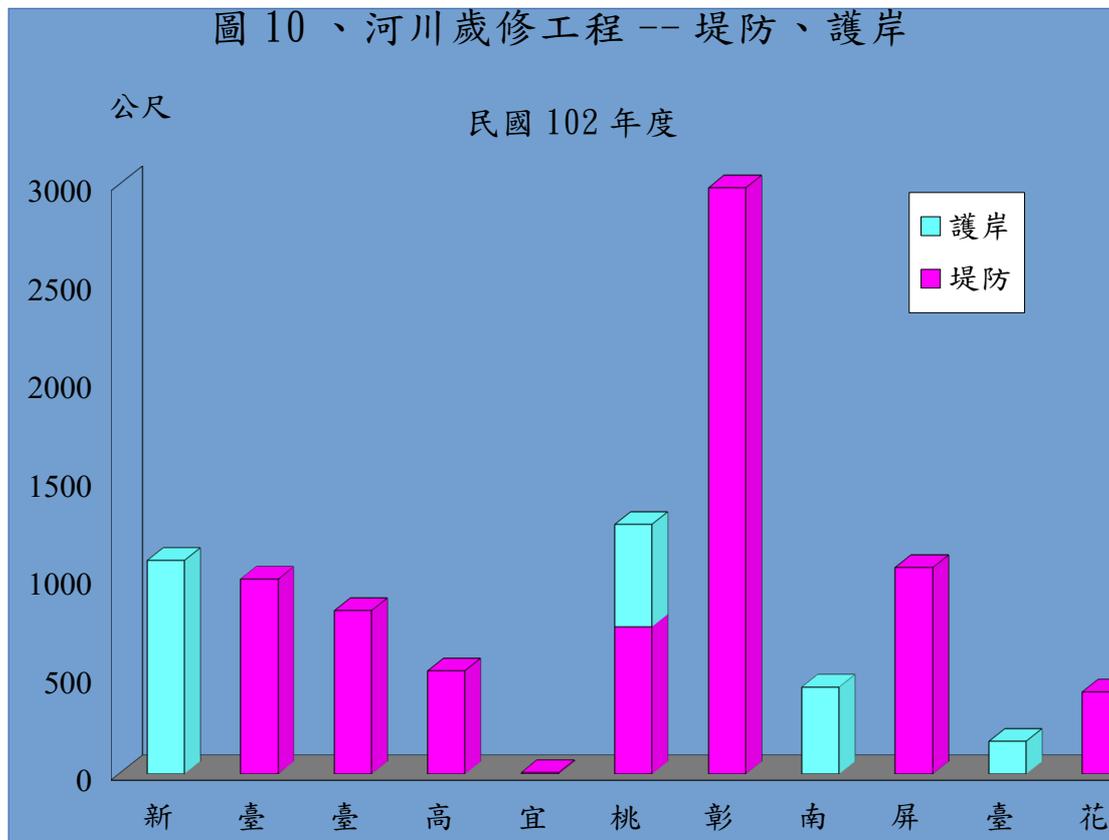
民國 102 年度河川環境改善工程，共計堤防 23,083 公尺，以屏東縣 4,900 公尺占總數之 21.23% 為最多，其次是嘉義縣 4,360 公尺占總數之 18.89%，第三是花蓮縣 3,824 公尺占總數之 16.57%；護岸 8,887 公尺，以新北市 2,305 公尺占總數之 25.94% 為最多，桃園縣 1,550 公尺占總數之 17.44% 次之，第三是雲林縣 1,468 公尺占總數之 16.52%。（如表 7 之 2、表 10）



市 市 市 市 縣 縣 縣 縣 縣 縣 縣 縣 縣 縣

(三)河川歲修工程

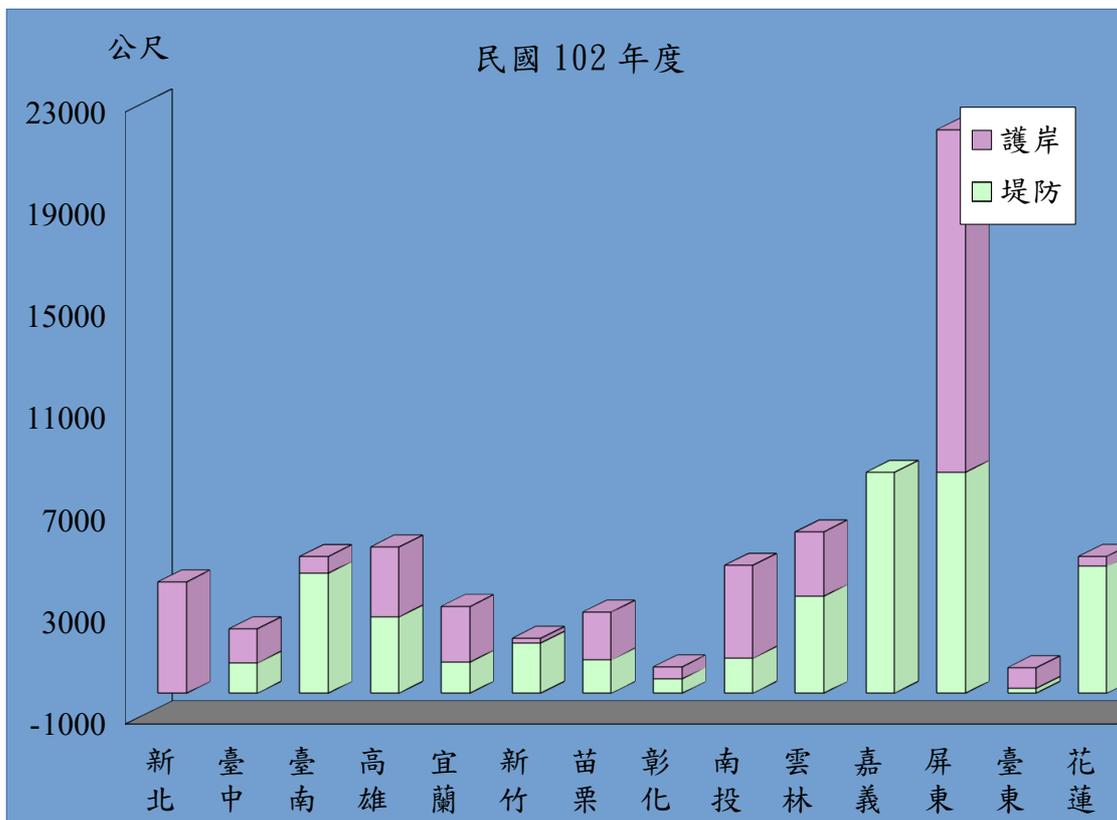
民國 102 年度河川歲修工程共計堤防 7,553 公尺，最多為彰化縣 2,983 公尺占總數之 39.49%，其次是屏東縣 1,050 公尺占總數之 13.90%，第三是臺中市 993 公尺占總數之 13.15%；護岸 2,215 公尺以新北市之 1,087 公尺為最多占總數之 49.07%，桃園縣 520 公尺占總數之 23.48%次之，第三是南投縣 443 公尺占總數之 20.00%。（如表 7 之 2、表 10）



(四)河川防災減災工程

民國 102 年度河川防災減災工程堤防共計 41,513 公尺，最多為嘉義縣及屏東縣均為 8,649 公尺占總數之 20.83%，第三為花蓮縣 4,988 公尺占總數之 12.02%；護岸 34,586 公尺，以屏東縣 13,434 公尺為最多占總數之 38.84%，新北市 4,355 公尺占總數之 12.59% 次之，第三為南投縣 3,653 公尺占總數之 10.56%。（如表 7 之 2、表 10）

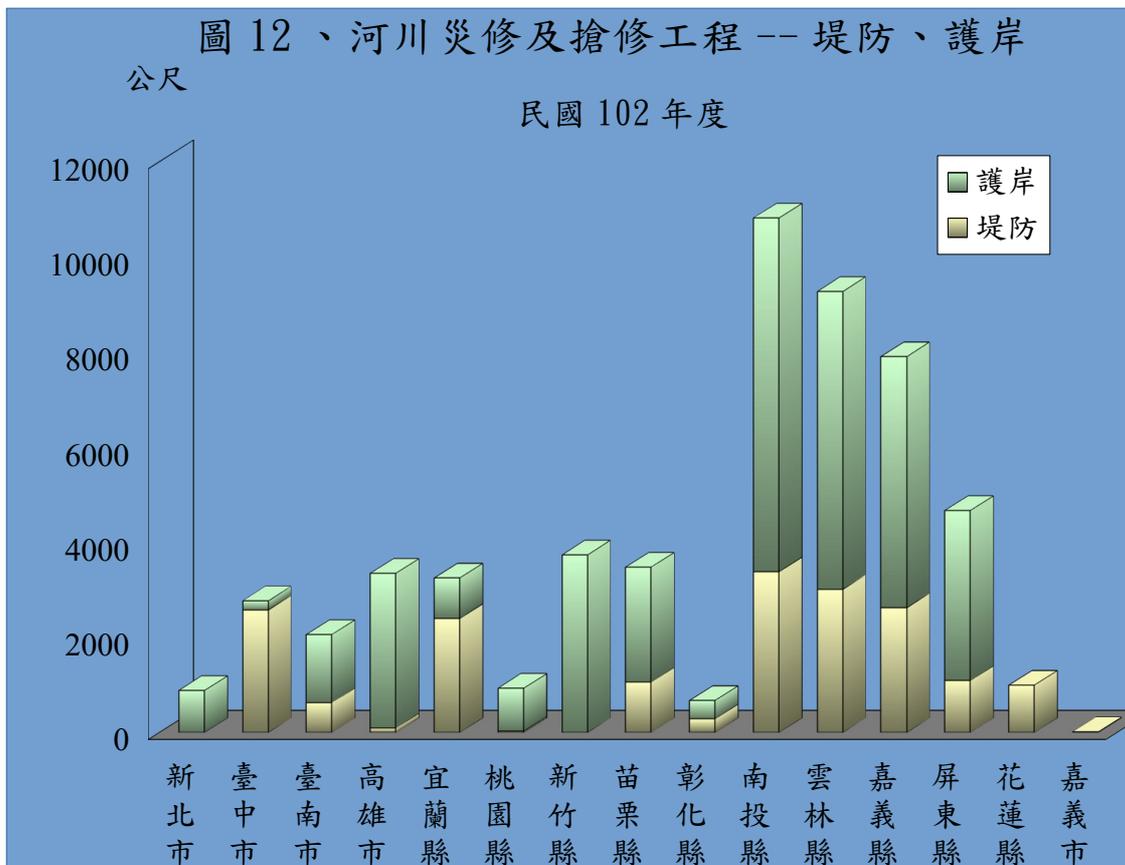
圖 11、河川防災減災工程 -- 堤防、護岸



市 市 市 市 縣 縣 縣 縣 縣 縣 縣 縣 縣 縣

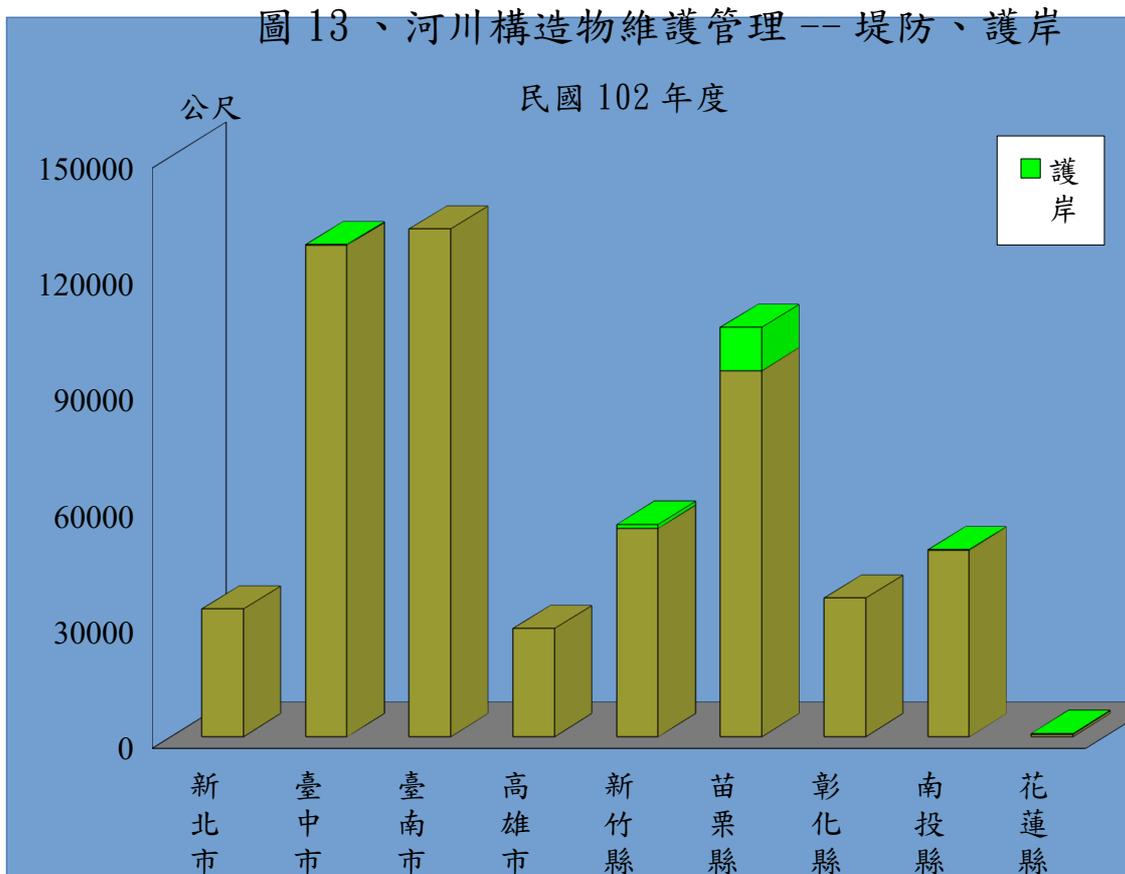
(五)河川災修及搶修工程

民國 102 年度河川災修及搶修工程共計堤防 18,192 公尺，最多者為南投縣 3,380 公尺占總數之 18.58%，其次是雲林縣 3,013 公尺占總數之 16.56%，第三是嘉義縣 2,629 公尺占總數之 14.45%；護岸 36,579 公尺，最多者為南投縣 7,439 公尺占總數之 20.34%，其次是雲林縣 6,256 公尺占總數之 17.10%，第三是嘉義縣為 5,267 公尺占總數之 14.40%。（如表 7 之 2、表 10）



(六)河川構造物維護管理

民國 102 年度河川構造物維護管理共計堤防 552,733 公尺，最多者為臺南市 131,294 公尺占總數之 23.75%，其次為臺中市 127,015 公尺占總數之 22.98%，第三為苗栗縣 94,675 公尺占總數之 17.13%；護岸 12,704 公尺，最多為苗栗縣 11,200 公尺占總數之 88.16%，其次為新竹縣 1,000 公尺占總數之 7.87%，第三為花蓮縣 230 公尺占總數之 1.81%；堤防綠美化面積 26,634,049 平方公尺，最多為屏東縣 17,550,302 平方公尺占總數之 65.89%，其次為高雄市 5,085,690 平方公尺占總數之 19.09%，第三為宜蘭縣 2,684,000 平方公尺占總數之 10.08%。（如表 7 之 2、表 10）



(七)河川防洪設施受損情形

民國 102 年因蘇力颱風及豪雨等侵襲致部分防洪設施造成災害。102 年河川防洪設施沖毀受損共計堤防 11,582 公尺，以苗栗縣損毀 3,022 公尺最高占總數之 26.09%，次為臺中市 2,519 公尺，占總數之 21.75%，第三為雲林縣 1,480 公尺占總數之 12.78%；護岸受損 22,116 公尺，以苗栗縣 7,846 公尺最多占總數之 35.48%，次為屏東縣 3,320 公尺占總數之 15.01%，第三為雲林縣 2,875 公尺占總數之 13.00%。（如表 7 之 3、表 10）

圖 14、河川防洪設施受損情形 -- 堤防

民國 102 年

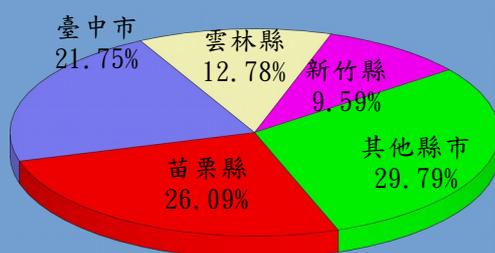


圖 15、河川防洪設施受損情形 -- 護岸

民國 102 年

