

水利統計簡訊

STA.428

112年12月21日 星期四

近年臺灣因受地球暖化、氣候變遷的影響，面臨極端事件災害衝擊的頻率也隨之增加，極端降雨型態使得暴雨所挾帶之雨水於時間分布上相當集中且強度驚人，每每造成重大損害，故河川防洪成為政府近年的重點施政項目之一。

觀察111年辦理完竣之河川防洪工程，堤防部分以防災減災工程修建15,477公尺為最多，較110年增加4,796公尺(+44.90%)；環境改善工程12,323公尺其次，較110年增加9,619公尺(+355.73%)；歲修工程修建9,929公尺則位居第三。除歲修工程外，其餘工程的堤防修建長度皆為正成長。另護岸工程部分，則以防災減災工程7,813公尺為最多，較110年增加1,736公尺(+28.57%)；其次為搶修(搶險)工程6,851公尺，較110年增加3,061公尺(+80.77%)；環境改善工程4,514公尺位居第三。

極端氣候使得治水防洪面臨前所未有之考驗，政府乃積極推動相關建設，強化都市防洪能力，期能達成「防洪治水、韌性國土」的目標，使人民的生命財產更有保障。

表一、河川堤防工程情形

單位：公尺、%

年別	河川防洪工程				
	環境改善	防災減災	歲修	災害復建	搶修(搶險)
110	2,704	10,681	12,811	560	1,943
111	12,323	15,477	9,929	664	2,176
較上年長度增減數	9,619	4,796	-2,882	104	233
較上年長度增減%	355.73	44.90	-22.50	18.57	11.99

資料來源：經濟部水利署公務統計報表。

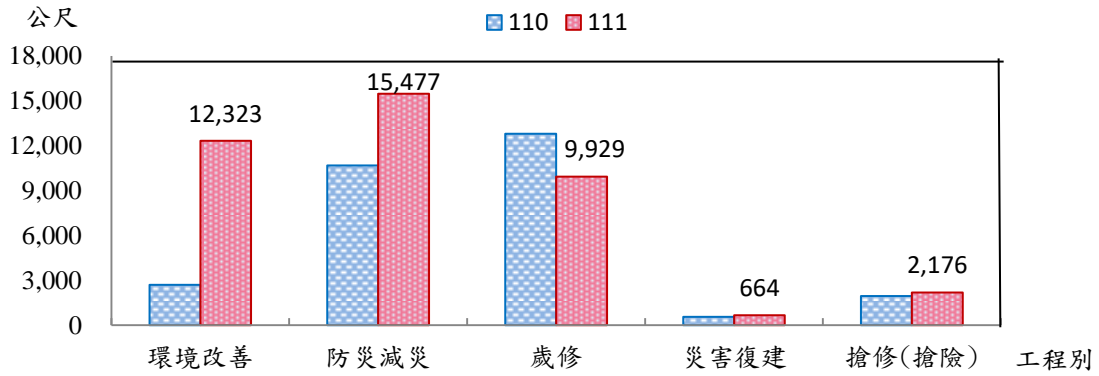
表二、河川護岸工程情形

單位：公尺、%

年別	河川防洪工程				
	環境改善	防災減災	歲修	災害復建	搶修(搶險)
110	4,945	6,077	2,212	952	3,790
111	4,514	7,813	2,755	1,734	6,851
較上年長度增減數	-431	1,736	543	782	3,061
較上年長度增減%	-8.72	28.57	24.55	82.14	80.77

資料來源：經濟部水利署公務統計報表。

圖一、110-111年河川堤防工程情形



圖二、110-111年河川護岸工程情形

