

柒、天然災害損失概況

民國 109 年計有米克拉颱風、哈格比颱風、閃電颱風、1 月、2 月、5 月、8 月、9 月、10 月及 11 月豪雨發生。各項河川防洪、禦潮(海堤)、區域排水及水庫設施遭受颱風、豪雨災害損毀，均賴全體各級水利工作人員努力搶修重建，以維安全。

一、防汛器材使用情形

為降低天然災害損失，保障民眾生命財產安全，民國 109 年經濟部水利署共發出防汛塊 30,172 塊、太空袋 4,938 個；這些防汛器材的使用，對於潛在性災害之預防，緊急避免災害損失之擴大，發揮相當大的效益。

二、河川防洪設施損毀

民國 109 年河川防洪設施損毀計有堤防 991 公尺、護岸 1,218 公尺。其中因颱風受損之設施計有堤防 581 公尺，豪雨造成之災情計有堤防 410 公尺、護岸 1,218 公尺。另中央管河川無受損情形。

各項災害造成河川防洪設施的受損，堤防部分以颱風較為嚴重，受損 581 公尺占總數之 58.63%、護岸部分以 5 月豪雨受損 815 公尺較嚴重，占總數之 66.91%。

三、禦潮(海堤)

民國 109 年禦潮(海堤)設施損毀海堤 100 公尺，受損原因為閃電颱風所致。

四、區域排水

民國 109 年受災毀損之排水設施，計有排水路 15,715 公尺、其他設施 4 處。其中颱風災害造成排水路受損 342 公尺；豪雨災害造成排水路受損 15,373 公尺、其他設施 4 處。各項天然災害造成排水路的受損，其中以 5 月豪雨毀損 10,882 公尺最為嚴重，占總數之 69.25%、次為 8 月豪雨 3,771 公尺占總數之 24.00%。

五、水庫及壩堰

民國 109 年水庫設施損毀無災害肇致損失。

圖7 河川防洪設施受損情形-堤防

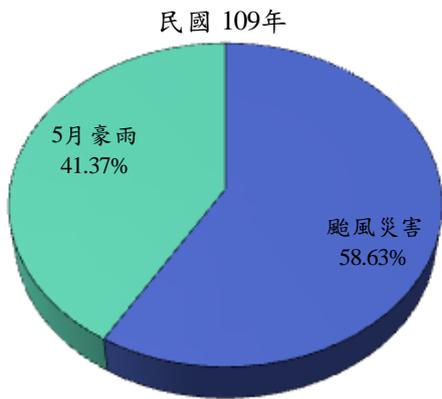


圖8 河川防洪設施受損情形-護岸

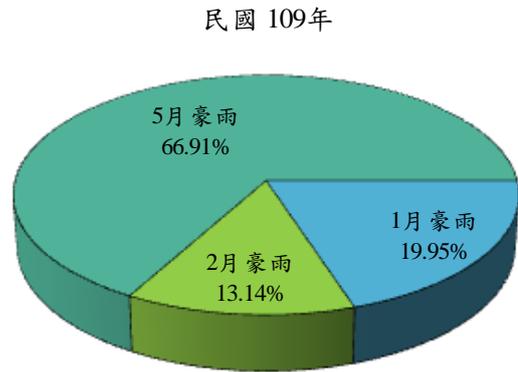


圖9 區域排水設施受損情形—排水路
民國109年

