

## 柒、天然災害損失概況

民國 108 年計有利奇馬颱風、白鹿颱風、米塔颱風、1 月、5 月、6 月、7 月 8 月及 10 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 108 年經濟部水利署共發出防汛塊 39,106 塊、太空袋 8,570 個、砂包 2,400 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 108 年河川防洪設施損毀計有堤防 1,376 公尺、護岸 1,800 公尺。其中因颱風受損之設施計有堤防 956 公尺、護岸 135 公尺，豪雨造成之災情計有堤防 420 公尺、護岸 1,665 公尺。另中央管河川受損堤防 436 公尺、護岸則無受損。

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 956 公尺占總數之 69.48%、護岸部分以 7 月豪雨受損 1,105 公尺較嚴重，占總數之 61.39%。

### 三、禦潮(海堤)

民國 108 年禦潮(海堤)設施無損毀。

### 四、區域排水

民國 108 年受災毀損之排水設施，計有排水路 22,311 公尺、其他設施 33 處。其中颱風災害造成排水路受損 8,465 公尺、其他設施 3 處；豪雨災害造成排水路受損 13,846 公尺、其他設施 30 處。各項天然災害造成排水路的受損，其中以 6 月豪雨毀損 7,857 公尺最為嚴重，占總數之 35.22%、次為白鹿颱風 5,150 公尺占總數之 23.08%。

## 五、水庫及壩堰

民國 108 年水庫設施損毀共計有壩堰體 1 處、溢洪道 5 處、其他設施 1 處；皆為白鹿颱風造成之損害。

圖7 河川防洪設施受損情形-堤防

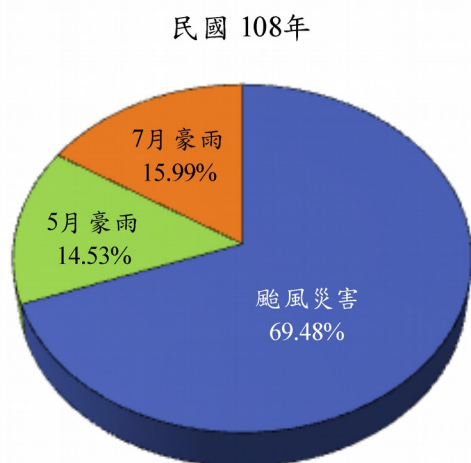
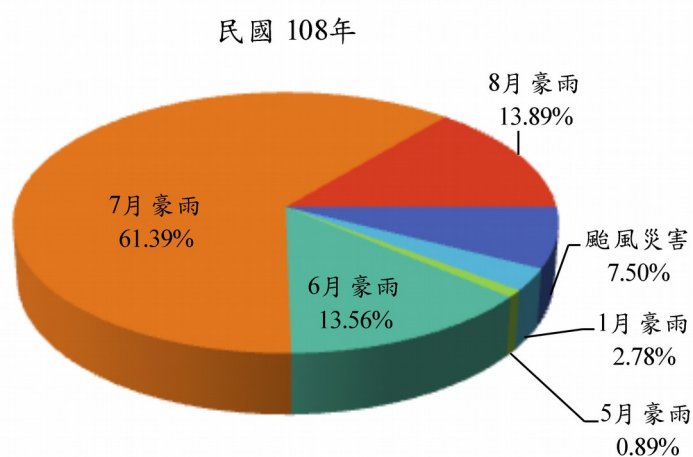


圖8 河川防洪設施受損情形-護岸



附註：細項加總與總數不符係四捨五入之故。

圖9 區域排水設施受損情形—排水路  
民國108年

