

## 柳營區八翁里及士林里八老爺排水及南八老爺排水護岸加高工程竣工，8 年投入 5 億元綜合治水，成效已見

翻開臺南市柳營區八翁里及士林里等地區淹水歷史事件，該地區在 2008 年卡玫基颱風時，發生淹水高度達一層樓高，由於該地區地勢低窪且近年來全球氣候變遷，降雨強度日趨劇烈，以致歷年來每逢豪大雨侵襲均造成嚴重淹水災情。臺南市縣市合併後，臺南市政府水利局積極規劃設計提高柳營區八翁里及士林里防洪標準，以保障該地區民眾生命財產安全，8 年來市政府已在該地區投入治水經費達 5 億元，採取綜合治水概念，增加滯洪空間、橋梁改建、堤防護岸加高、大型水門等措施，希望一勞永逸徹徹底底改善該地區民眾飽受長年淹水之苦。

八老爺排水及南八老爺排水分別位於柳營區八翁里之西側及南側，八老爺排水應急工程施作排水護岸約 534 公尺及防洪牆約 34 公尺，南八老爺排水應急工程施作防洪牆約 1,837 公尺及排水護岸約 200 公尺，另有施作自動閘門及道路加高工程，工程已於 104 年完工，完工後搭配下游已完工之龜子港排水應急工程、龜子港排水閘門新建工程、八老爺排水閘門新建工程及移動式抽水機之聯合操作，將可防止豪大雨來襲時，內水無法排出之淹水及防止急水溪及龜子港排水水位上漲而產生之倒灌淹水，將可保護柳營區八翁里、士林里及其牧場等鄰近社區聚落不致淹水並保護當地民眾生命財產安全。總計 8 年來投入之治水經費已達新台幣約 5 億元，將大幅提高該地區之防洪標準至 10 年重現期。

臺南市政府水利局雖於該地區積極辦理治水工程，使該地區之防洪標準達 10 年重現期，但氣候變遷風雨無情，當遭逢颱風或超大豪雨來襲時，累積降雨量往往超過設計保護標準，如 103 年康芮颱風侵襲期間，連續降雨量超過設計保護標準，導致柳營區八翁里及士林里又發生淹水歷史重演情事。因此；為再提高該地區保護標準，水利局再度積極向中央爭取流域綜合治理計畫經費辦理「八老爺排水及南八老爺排水加高應急工程」，工程經費獲中央核定 600 萬元，加計地方配合款後，總工程費為 780 萬元，本工程預計於八老爺排水左岸及南八老爺排水兩岸辦理防洪牆加高工程，加高高度約 0.5 公尺，加高長度總計約 2,865 公尺，

另設計 25 座不鏽鋼舌閥以利內水排出，另本工程施作位置將橫越台糖鐵路，為避免產生缺口，本工程將於該處施作手拉式閘門，於豪大雨來襲時關閉閘門避免外水入侵，豪大雨結束後打開閘門，台糖五分車繼續通行。目前本工程預計 106 年 2 月底前可發包完成，106 年 6 月底前可完工，完工後將使八老爺排水及南八老爺排水由原 10 年重現期之保護標準提高至 25 年重現期。

水利局彭紹博局長表示，治水防洪工作一直是市政建設的重要工程之一，攸關市民生命財產的保障，同仁無不全力以赴使命必達，相信加高護岸工程竣工後，對柳營區八翁里、士林里及周邊牧場和鄰近社區聚落之防洪保護標準可以提高至 25 年重現期，對當地民眾生命安全及增加經濟產值，一定有助益，期許這項工作只許成功，才能早日讓該地區鄉親永遠脫離淹水噩夢，同時再現乳牛故鄉濃郁香醇金字招牌及協助振興農業經濟發展。（水利局 陳建仁）

