

三爺溪萬代橋改建工程開工

撰文：陳宏棋

照片來源：第三工務大隊

市長黃偉哲非常關心三爺溪流經區域於大雨來臨市民所面對淹水之苦。而三爺溪排水幹線全長約 13 公里，集水面積約 63 平方公里，是二仁溪下游段之主要支流，集水區橫跨台南市仁德區、歸仁區、永康區與東區、南區，由於集水區範圍都市化程度高，又排水路坡降平緩及受限兩岸土地開發，通水斷面不足，因此三爺溪沿線於豪大雨來襲時，導致三爺溪排水宣洩困難而發生淹水災害。



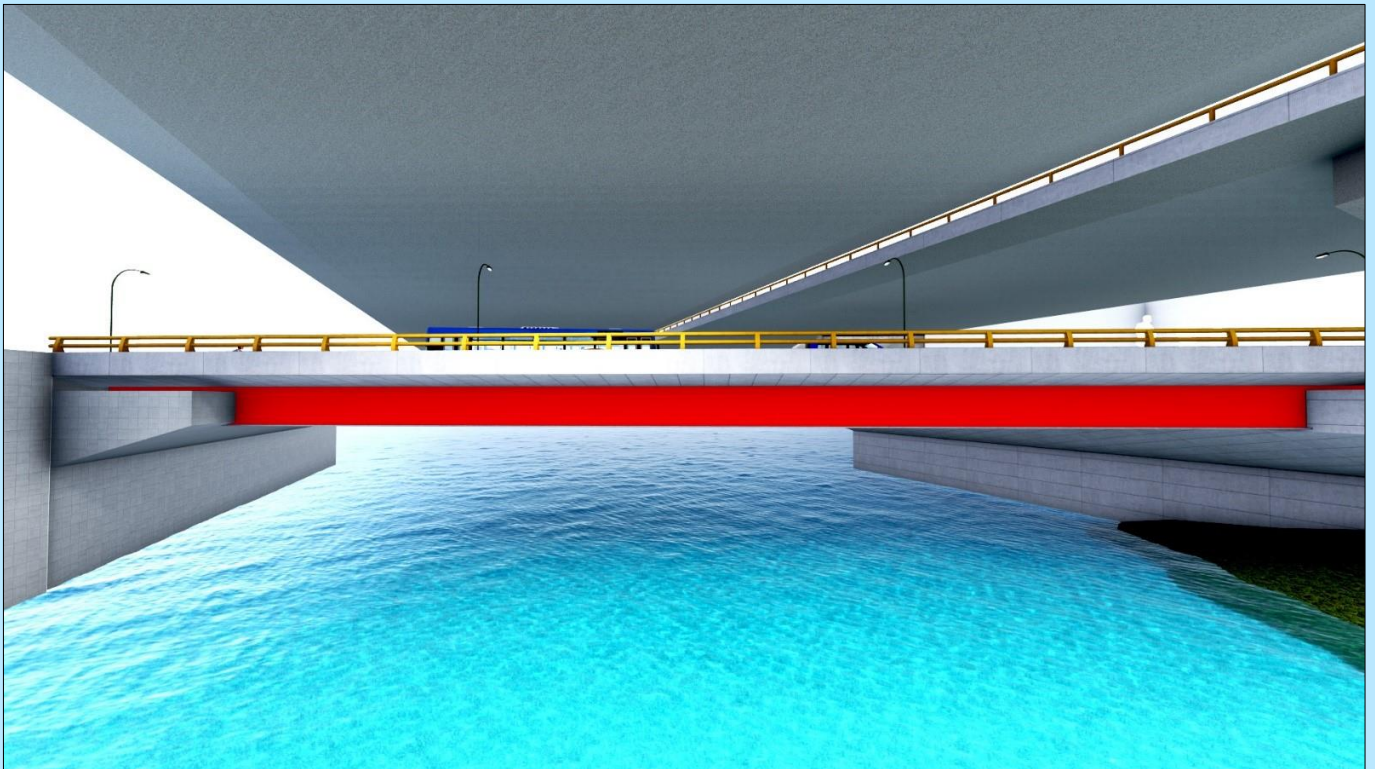
照片 1、開工動土典禮

位於仁德區三爺溪渠段之萬代橋，因落墩及淤積問題形成瓶頸段，渠道束縮嚴重，導致每遇豪雨，造成主流與各支流溢淹情形，中央與市府通力合作籌資 3 億 7,356 萬元進行萬代橋改建，有效加速導排永康大灣、崑山、仁德太子路及工業區遭受暴雨之逕流，能有效排入仁德滯洪池，以減緩上游淹水問題。

萬代橋改建後橋長跨度由 22 公尺增長為 42.3 公尺，將不設置橋墩，減少河道

阻礙，降低水位，有效擴大通洪斷面及提升防洪能力，降低區域淹水損失。

本工程於 109 年 8 月 21 日開工，為維持中山路（市 182 線）道路原有車流通行，將採半半施工，先施作南側橋梁，完成後再施作北側橋梁。同時於萬代橋南側架設寬度 15 公尺臨時鋼便橋，維持南側車流通行。惟仍請用路人儘量避開此路段，改由裕農路往來太乙路；或由民安路往來崇善路通行，以分散車流，避免造成交通壅塞。工程施作期間亦請民眾多多體諒及包涵。



照片 2、模擬圖