

仁德區太子路全面大改善力求「路平、安全、耐久」 115 年 1 月底完工

撰文: 林冠偉

照片來源: 養護工程科

為提升道路服務品質及行車安全，臺南市政府持續推動各項道路改善計畫。位於仁德區的重要交通幹道 - 太子路，因長期承載大量車流，市府特別規劃辦理整體路面改善工程，於 115 年 1 月 23 日完工。本次工程以「路平、安全、耐久」為核心目標，透過路面整建、人手孔蓋下地、道路結構檢測及交通動線優化等多項措施，全面提升道路品質與交通運作效率，打造更安全順暢的通行環境。



照片 1、太子路改善後空拍

本工程首先推動「路平專案」，透過路面刨除重鋪及高程調整，改善長期使用所造成的路面不平整情形，使道路表面更加平順。透過系統性整建，不僅可提升行車舒適度，也能降低車輛行駛震動與耗損，進一步提供用路人更安全友善的通行條件。

此外，工程亦配合路面高程調整，辦理人手孔蓋全面下地作業。過去孔蓋高低不平，容易造成車輛行駛顛簸甚至影響行車安全。本次工程將全面調整孔蓋高度，使其與路面齊平，不僅可提升行車平順性，也可改善整體道路景觀，提升道路品質。

在道路結構方面，本工程採用 DCP（動態圓錐貫入試驗）進行檢測，針對道路

底層強度進行評估，找出潛在軟弱路基或結構病灶，並進行必要的基底改善與補強。透過科學化檢測與精準改善，可有效提升道路結構強度與使用年限，降低未來重複修補的情形。

在交通動線方面，市府亦重新檢討太子路全線道路斷面配置，依交通需求規劃設置 24 處左轉附加車道。透過分離左轉與直行車流，可減少車輛停等造成的壅塞情形，提升整體通行效率，同時降低車輛交織衝突，進一步強化道路交通安全。

工程完成後，預期將有效提升太子路的道路平整度與結構品質，並優化整體交通動線，使道路通行更加安全、順暢與舒適，進一步提升地方交通服務品質與民眾生活便利性。



照片 2、往裕義路增設左轉附加車道完工空拍