

埔心溪下中福支線護岸治理及黃厝橋改建工程

計畫緣起

✓ 依據98年8月埔心溪排水系統規劃報告，下中福支線無法滿足區域排水防洪標準。

改善工程

✓ 103年以前完成14件復建工程，約0.97億元。

✓ 104~106年完成6件治理工程，約1.03億元。

✓ 107年已完成2件治理工程，3件工程執行中，預定於108年6月完工，約2.88億。



105年下中福高速公路至福德橋河道拓寬工程



通過107年0830強降雨考驗



蘆竹區公所大坡崙橋改建完成



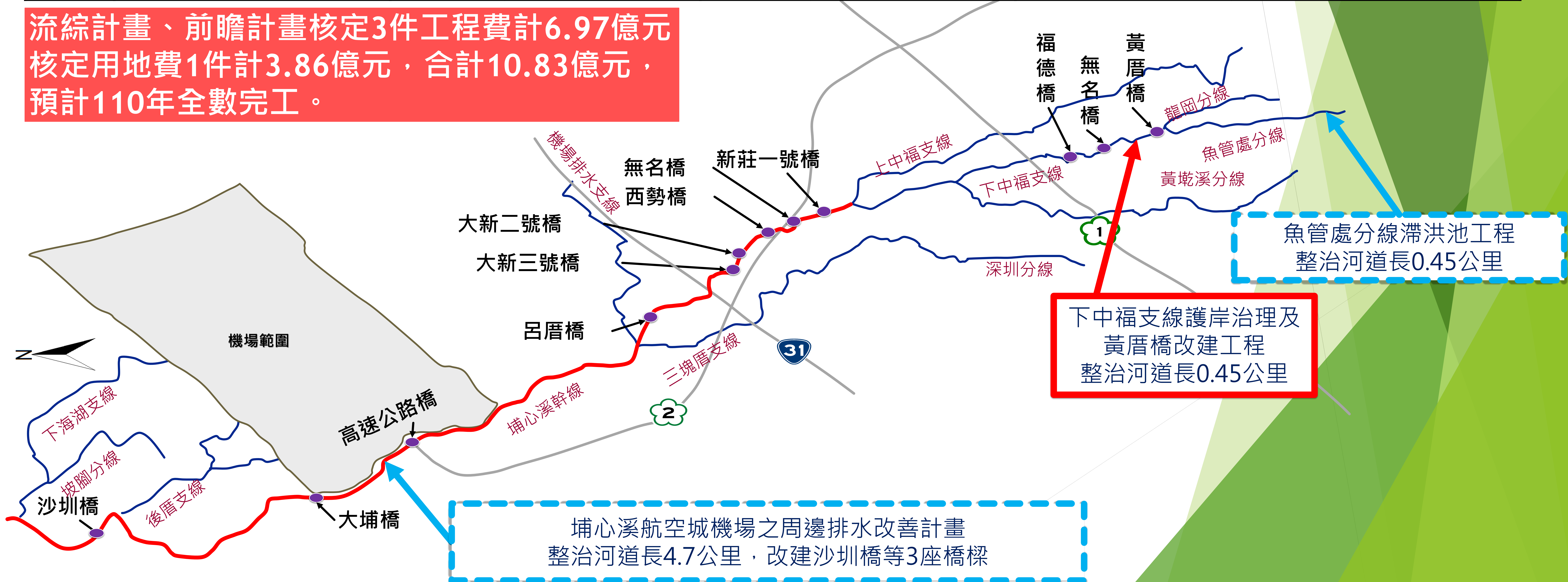
102年0501豪雨下中福淹水情形

埔心溪下中福支線護岸治理及黃厝橋改建工程

一〇八年工程

項目	排水名稱	流域綜合治理計畫		前瞻基礎建設計畫		預計施作項目	
		件數	經費(億)	件數	經費(億)	改善河道	其他
A	埔心溪主流			1	3	4.7公里	改建橋樑3座
B	下中福支線			1	0.77	0.45公里	改建橋樑2座
C	魚管處分線	1	3.86 (用地)	1	3.2 (工程)	0.45公里	滯洪池1座

流綜計畫、前瞻計畫核定3件工程費計6.97億元
核定用地費1件計3.86億元，合計10.83億元，
預計110年全數完工。



埔心溪下中福支線護岸治理及黃厝橋改建工程

工程介紹

- 主辦機關：桃園市政府水務局
- 設計監造：崇峻工程顧問有限公司
- 施工廠商：興興營造有限公司
- 契約金額：5,720萬元
- 施工期程：108年3月11日開工
預定109年1月4日完工

設計方案

- ✓ 拓寬河道4公尺，浚深河道1公尺，護岸施工長763公尺，護岸加高至25年保護標準。
- ✓ 改建橋樑兩座(黃厝橋及無名橋)，抬高樑底高程1公尺。

整體效益

保護蘆竹區中福里下中福支線周邊居民生命財產安全，保護人口約900人，保護面積約10公頃。

