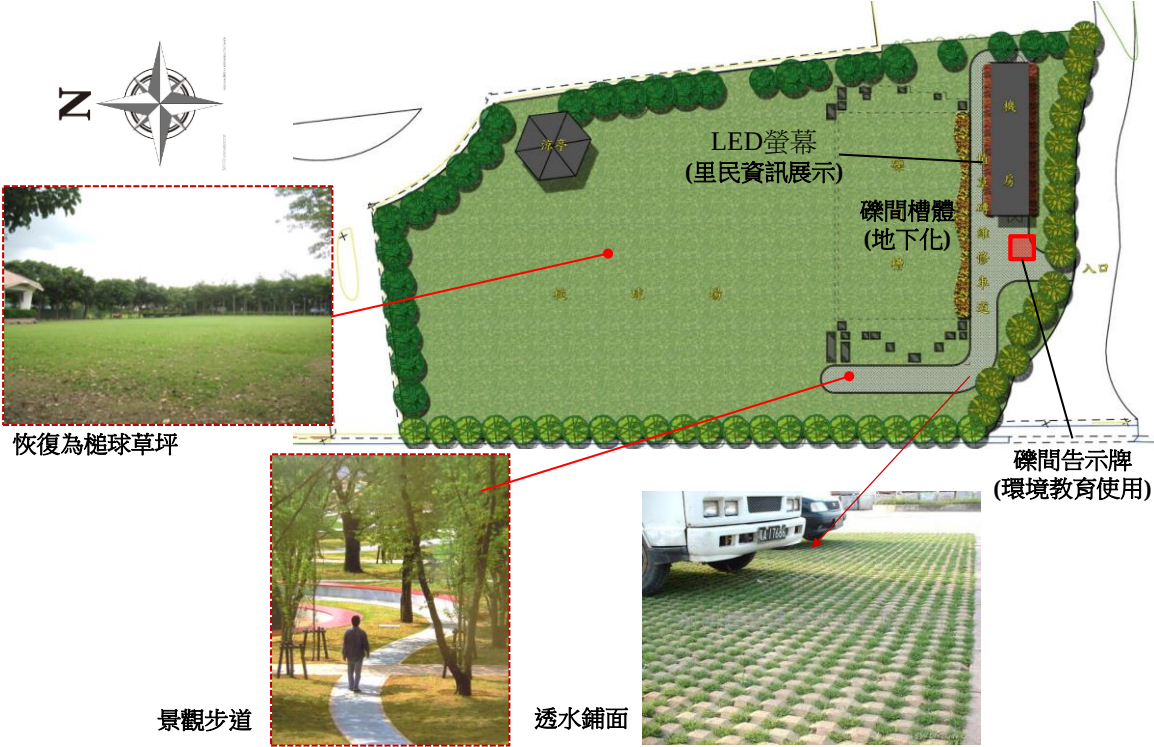


計畫願景內容表

- 縣市政府：桃園市政府
- 計畫名稱：「老街溪水環境改善計畫」

計畫內容概述	規劃願景圖
為改善老街溪美都麗橋測站上游污染情形，預期透過礫間現地處理工程，提前截流主要污染源四方林排水每日 2,500 噸水量，並利用公園地下設施進行處理，將下游美都麗橋測站平均水質由中度污染改善至輕度污染。本計畫願景如下： 1. 削減市區污水，改善河川水質： 處理龍潭市區最主要生活污水，透過近自然之現地生態工法，去除水中關鍵污染物質，使溶氧提高下游不至缺氧，有效改善老街溪上游水質。 2. 補注龍潭大池，降低優養情形： 水質經淨化後透過管線迴流補注至龍潭大池，可增加池體換水率，降低藻類生長速度，減輕水體優養化情形，使大池遊憩品質提升，打造龍潭地區旅遊亮點。 3. 結合環境教育，推動永續發展： 上部復原之運動公園可持續提供居民及遊客遊憩空間，並透過告示牌及電子看板，將礫間淨化之原理、成效以及生態保育之概念，向社會大眾及各式團體推廣，以充分發揮桃園市現地處理淨化設施之社教及資訊分享功能。	 恢復為槌球草坪 景觀步道 透水鋪面 LED螢幕 (里民資訊展示) 礫間槽體 (地下化) 礫間告示牌 (環境教育使用) 四方林排水水質改善淨化工程