

嘉義市水環境改善空間 發展藍圖規劃

維新支線嘉義大學段 水質改善工程

PEEC 磐誠工程顧問股份有限公司
PanCheng Engineering Consultants Co., Ltd
中華民國111年3月

現況

PEEC



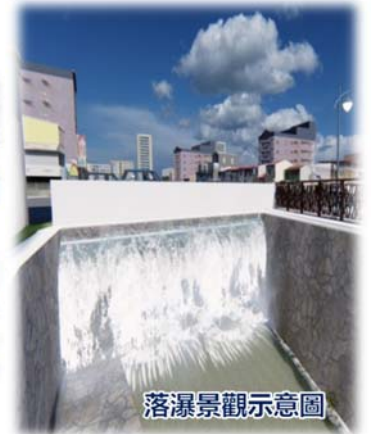
工程位置及工期



嘉義大學林森校區用地
礫間淨化場

- ➡ 地下化結構物
 - ➡ 防止臭味與噪音
 - ➡ 上部空間：改建為停車場
- 放流水回送至林森橋避免斷流
- ➡ 落瀑景觀

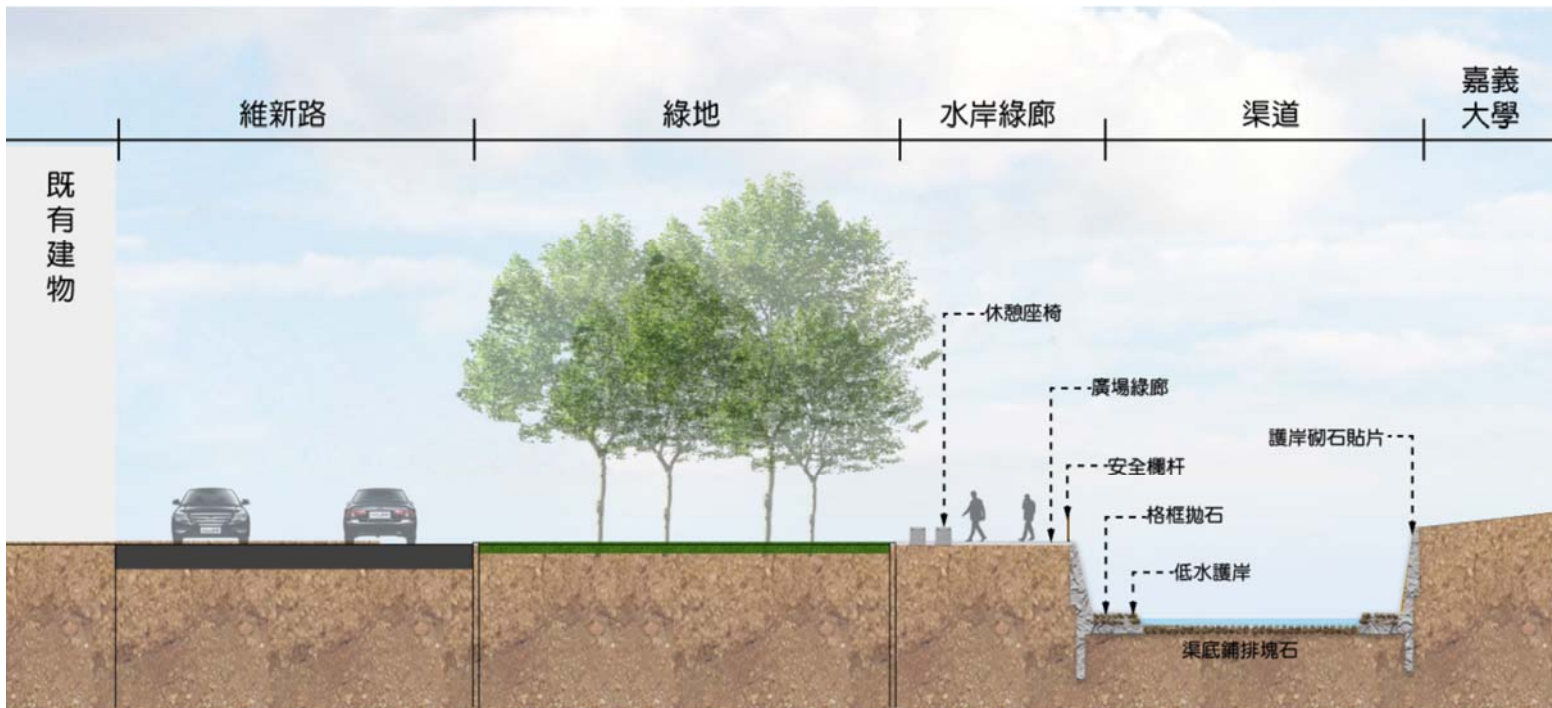
施工期程預計111/11~113/6
總工期約為315工作天



計畫區規劃示意圖



水岸綠廊斷面示意圖



環境影響對策

噪音與震動	空氣污染	廢水處理暨回收水再利用	固體廢棄物	交通運輸	景觀環境
避免夜間進行施工	依規定設置監控措施	機具維修油廢水委託合格業者處理	R類廢棄物運送至土資場	路口處派員指揮	機具/材料應擺放整齊
設置隔音工程圍籬	土方/砂石堆置處附蓋帆布	設排水溝收集至沉砂池處理後排放	機械/車輛運作保養廢棄物委託合格單位清除	加強工區安全警示	基地地質調查
嚴禁車輛超載超速	路徑鋪設鋼板/混凝土	次級用水優先使用沉砂池回收水	剩餘建材要求承包回收	避免交通尖峰時刻進出	定期清運廢棄物
高噪音單位設置必須遠離住宅區域	工區加強灑水/清掃			車輛進入工區減速慢行並配合指揮	清洗駛離工區車輛



簡報完畢 敬請支持



磐誠工程顧問股份有限公司
PanCheng Engineering Consultants Co., Ltd

電話：(07) 269-1901 傳真：(07) 269-1303

地址：802759 高雄市苓雅區海邊路31號22樓之1

電話：(02) 2726-0680 傳真：(02) 2726-0630

地址：235030 新北市中和區板南路669號16樓