

高雄市邊坡災害修復工程

背景說明

本道路因遭逢卡玫基及鳳凰颱風豪雨侵襲，造成邊坡嚴重坍塌、道路受損。

設計理念

底部設計RC基座及打設全套管基樁穩固地盤，搭配回包式加勁擋土牆，設置截水溝及加強牆背排水。

工區現況

歷經88風災及919水災仍然路基穩固，植生良好。

綠色內涵

綠色工法

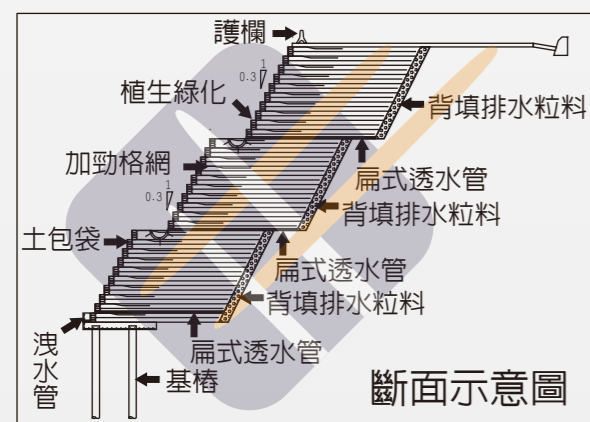
除必要基礎使用鋼筋水泥外，採用綠色加勁工法均達到混凝土減量目標。

綠色材料

使用符合節能減碳之加勁格網及植生袋等綠色材料。

綠色環境

施工後植生效果良好，並利於原生動植物生長及棲息。



施工後

