



高雄市甲仙區攔河堰莫拉克風災出口通達道路修護工程

背景說明

甲仙攔河堰南化水庫越域引水工程，可提供台南及高雄之民生及工業用水，因莫拉克風災造成道路旁邊坡崩落而中斷道路，為恢復聯外道路暢通，而進行道路修護工程。

設計理念

採用基礎打設基樁與加勁護坡工法施作。

工區現況

加勁結構穩定，植生良好並與當地環境融為一體。

綠色內涵

綠色工法

採回包式加勁擋土牆之綠色工法。

綠色材料

使用符合節能減碳之加勁格網、高效能排水板、抗沖蝕網袋、矩形錐立體植生網等綠色材料。

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。

