

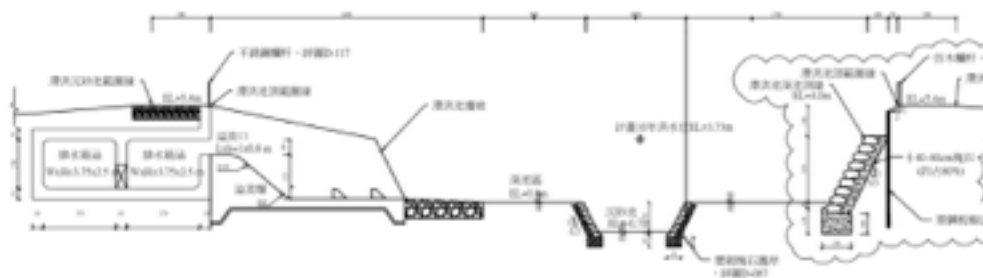
百星塑鋼板樁 工程實績

第六河川局
曾文溪排水起點匯流
口整治工程


全程三公里長



嘉義縣政府
馬稠後工業區
滯洪池沈沙池工程



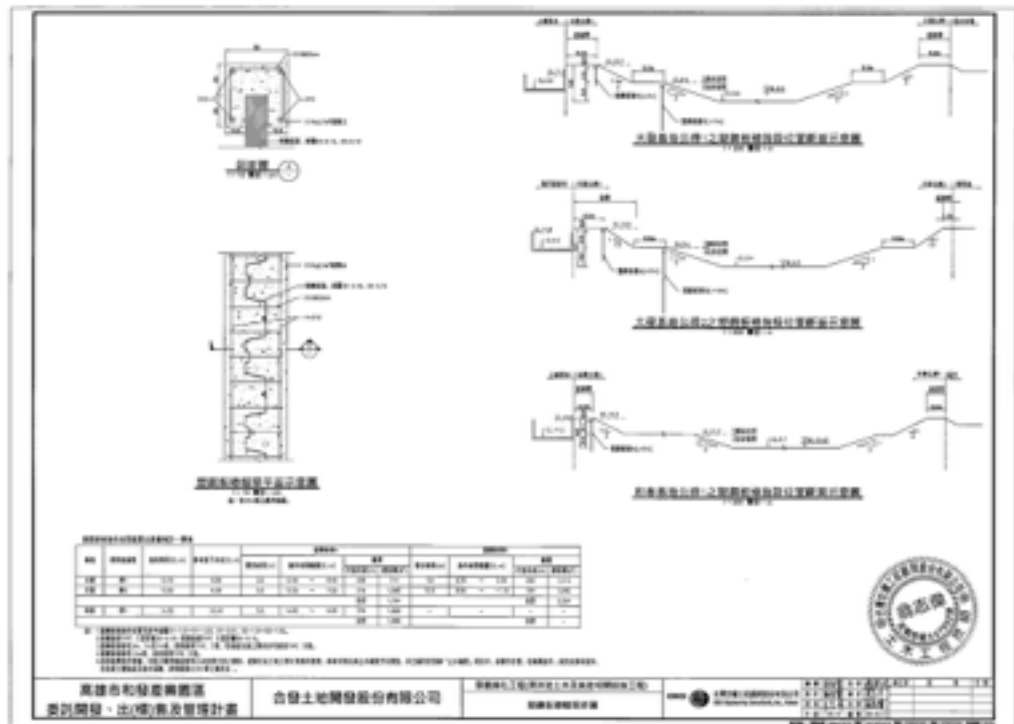
滯洪沈沙池剖面圖B
Scale A1=1:125 A3=1:250

主辦單位 OWNER		設計單位 DESIGN TITLE	
科視開發股份有限公司	 葉瑋瑋建築師事務所 Yeh & Yang Architectural & Engineering	建築 設計 監造	滯洪沈沙池剖面圖 圖號: D-098(圖三)
地址: 嘉義縣太保市太保路一段100號 電話: 0537221111	地址: 嘉義縣太保市太保路一段100號 電話: 0537221111	公司 圖號	

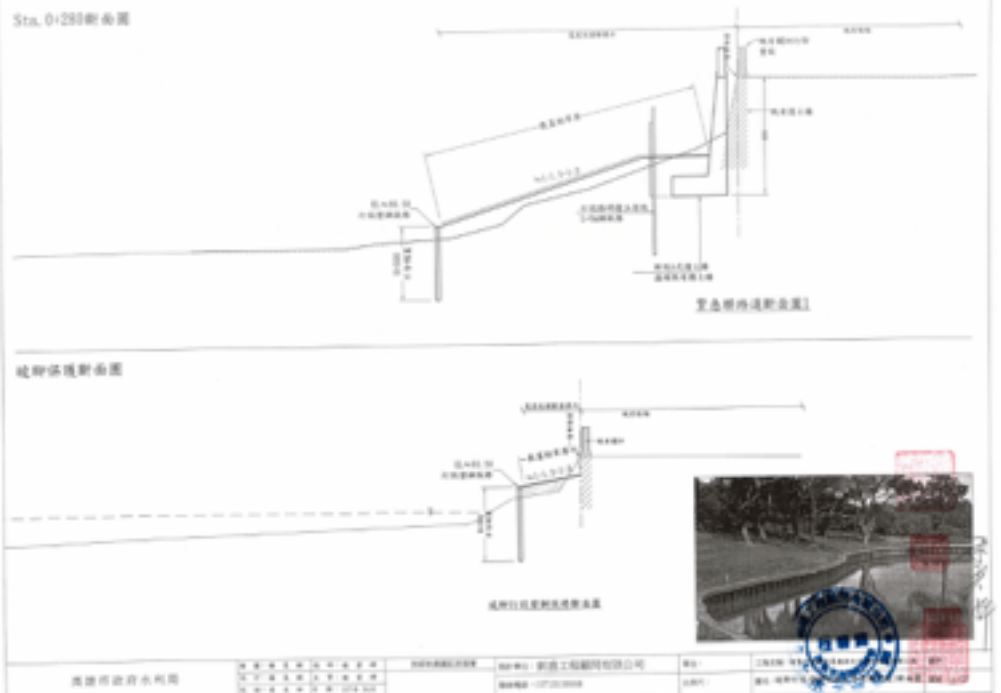
台中港務局
台中港西五碼頭
後線改善工程



經濟部
合發產業園區
滯洪池工程



高雄市政府水利局
順賢宮邊坡治理工程



百星塑鋼板樁

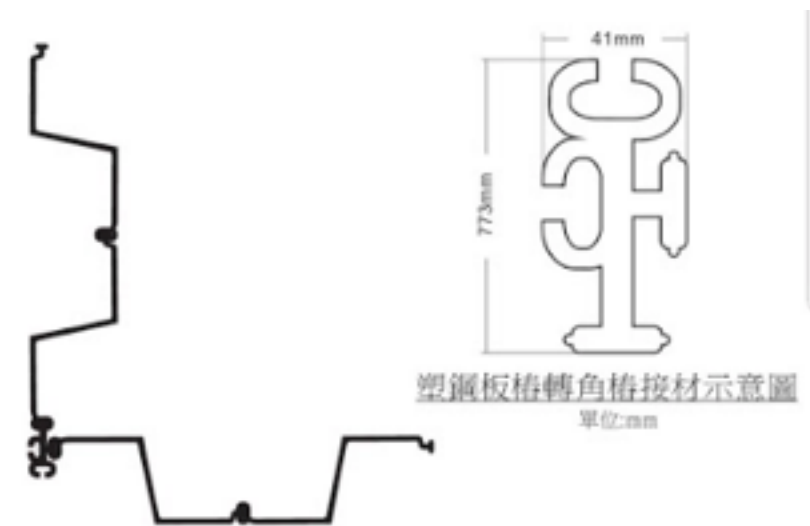
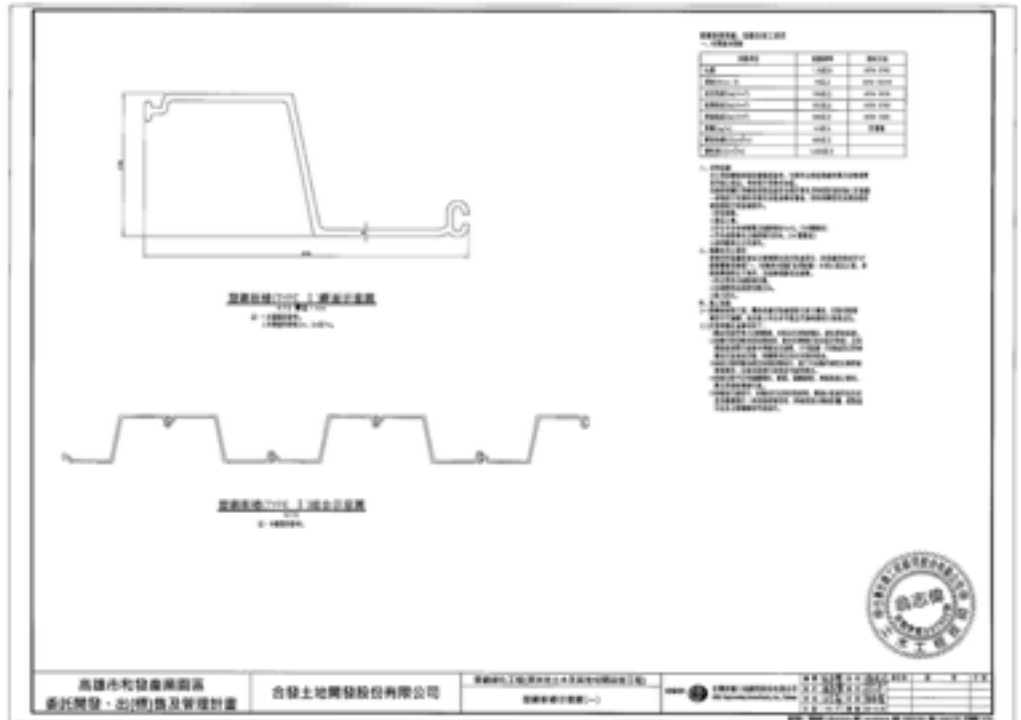
平面圖說及轉角樁

施工方法

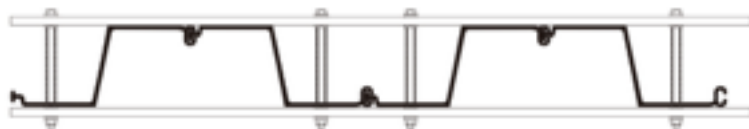
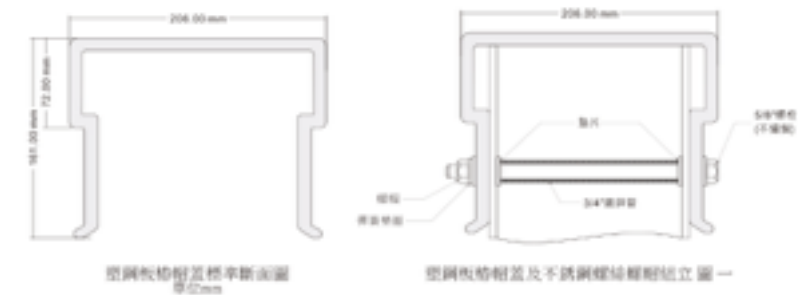
一、塑鋼板樁施工前需先依據線型設立施工導架，打設時緊鄰導架不可偏離。

二、打設時應注意事項如下：

1. 應使用適當馬力之打樁機及原鋼板樁夾具，可同時施工片避免損害板樁。
2. 板樁打設時應保持板樁垂直，打入經核准設計圖所示深度，且相鄰樁間之接槽，應完全聯鎖，不可脫離。
3. 板樁打設前應先訂定高程控制樁位，以確保板樁打設深度可達設計值。
4. 板樁打設中若有樁體變形，斷裂、偏離線型，樁接脫落之情況，應立即拔除重新打設。
5. 板樁施打過程中，如無法打至預定深度時，應請示工程師決定是否繼續施打。



塑鋼板樁與轉角樁組合示意圖



不銹鋼螺絲螺帽鎖於塑鋼板樁上每片一支