



行政院環境保護署

○○○○○○○○工程簡報

報告單位:(承攬單位)

簡報日期: 年 月 日

(工程查核簡報基本架構內容)

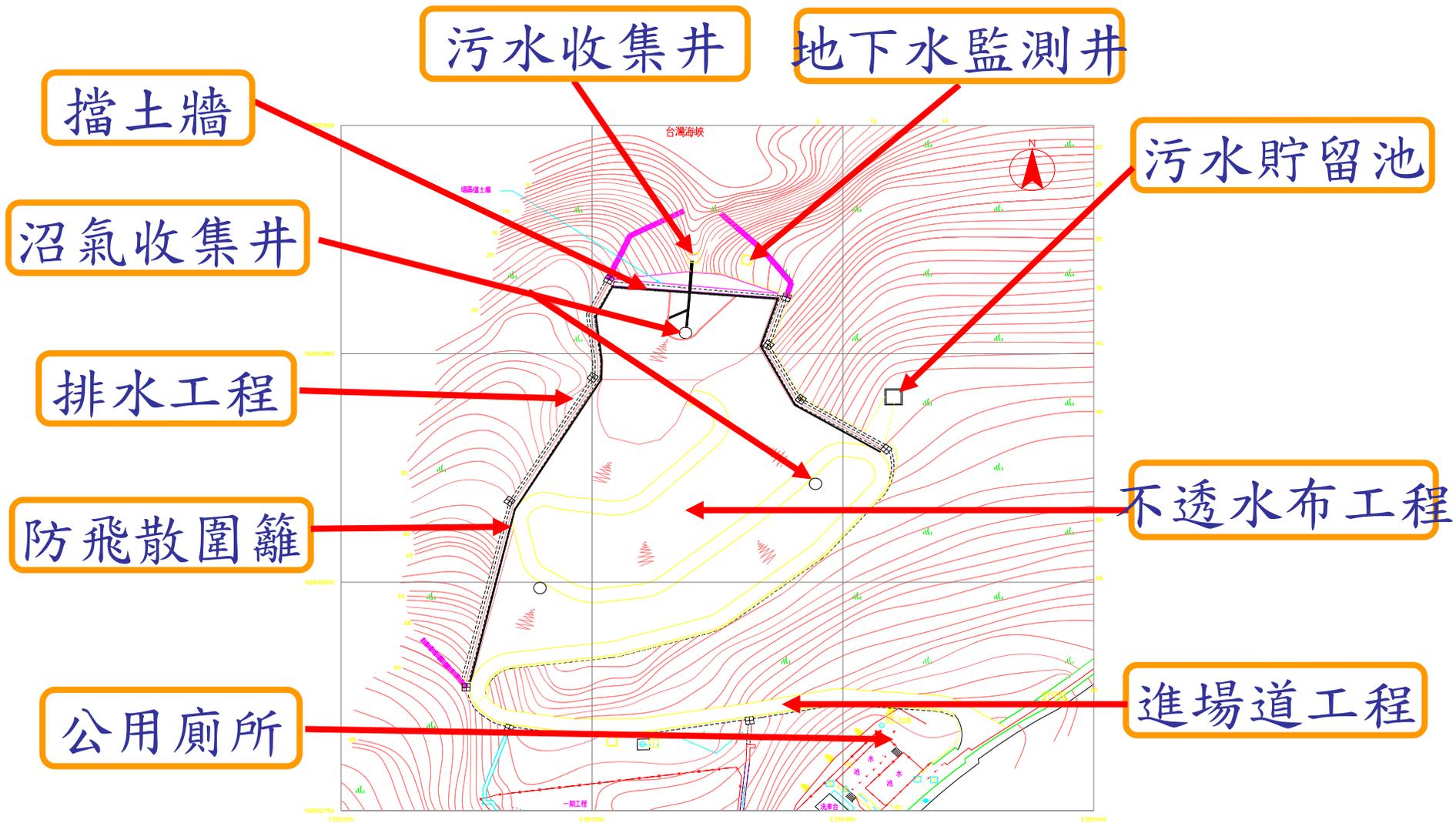
簡報大綱

- 前言
- 工程概要
(簡述通則及特殊規範)
- 工程進度圖
- 組織人力
- 品質管制執行情形
 - 計畫
 - 材料檢試驗(應檢驗次數及目前實際檢驗次數)
 - 施工檢查及自主檢查表(包括交通維持、施工圍籬及工地安全管制等)
 - 不合格品管制
 - 矯正預防措施
- 勞工安全設施
- 監測及環境衛生
- 工程施工管制特色
 - 材料樣品展示
 - 施工方法展示
 - 施工人員教育訓練
- 專任技師督導情形
- 工程施工照片

前言

工程概要

- 工區位置圖
- 主要結構剖面圖
- 主要工項及數量(簡述通則及特殊規範)
- 工程施工項目及施工狀況

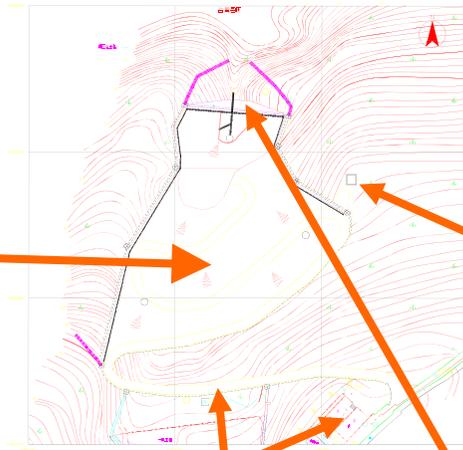


垃圾衛生掩埋場工程施工平面圖

工程施工全區配置



整地工程



污水貯留池



公用廁所



進場道路

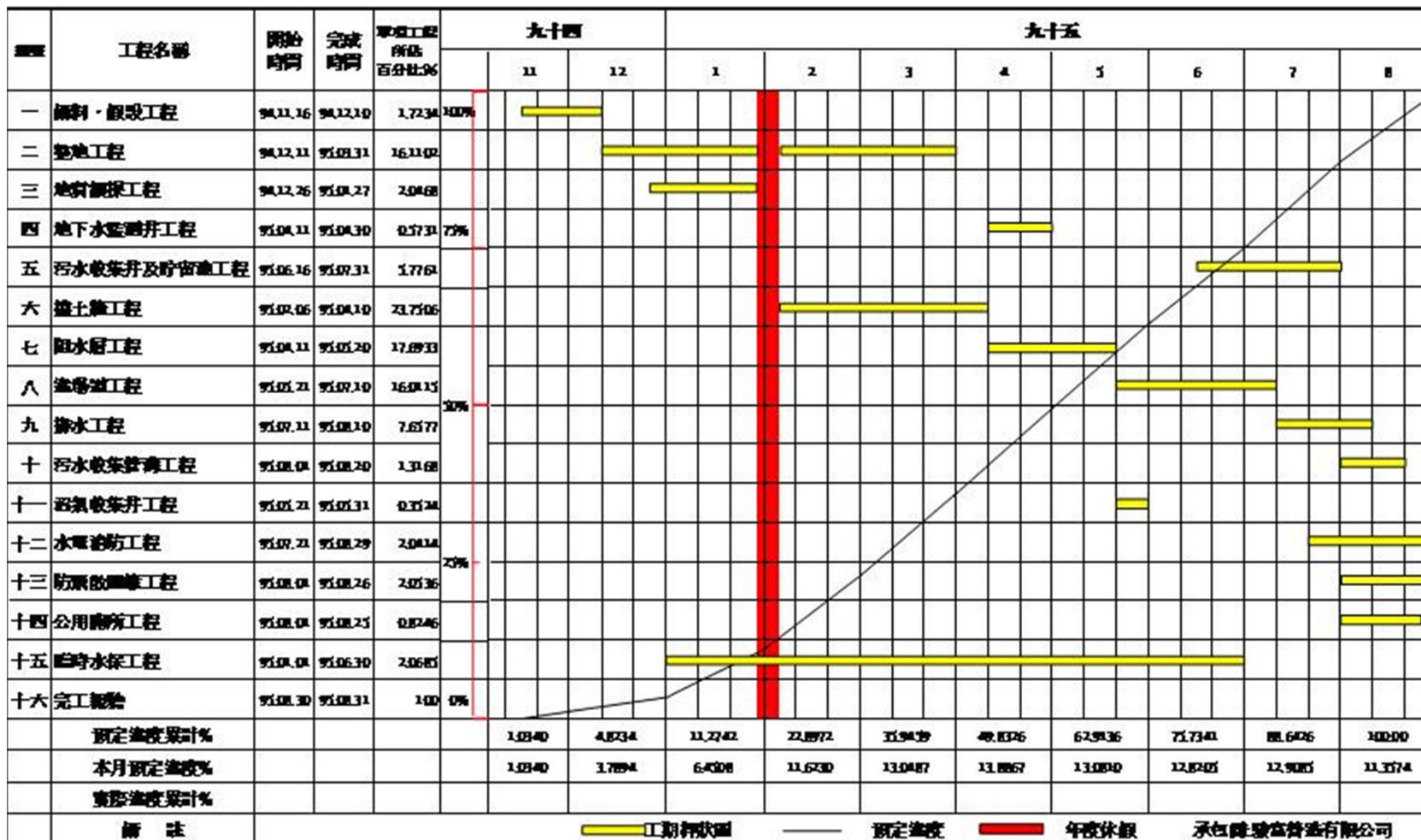


地質鑽探

工程進度圖

- 工程預定及實際進度圖（**S**曲線）
- 工程要徑圖
- 工程進度落後原因
- 趕工措施

- ❖ 開工日期94. 11. 16；工期：200個工作天；預定完工日期95. 08. 31
- ❖ 截至95. 03. 19止，預定進度32. 65%，實際進度28. 59%，實際工期72個工作天



落後原因

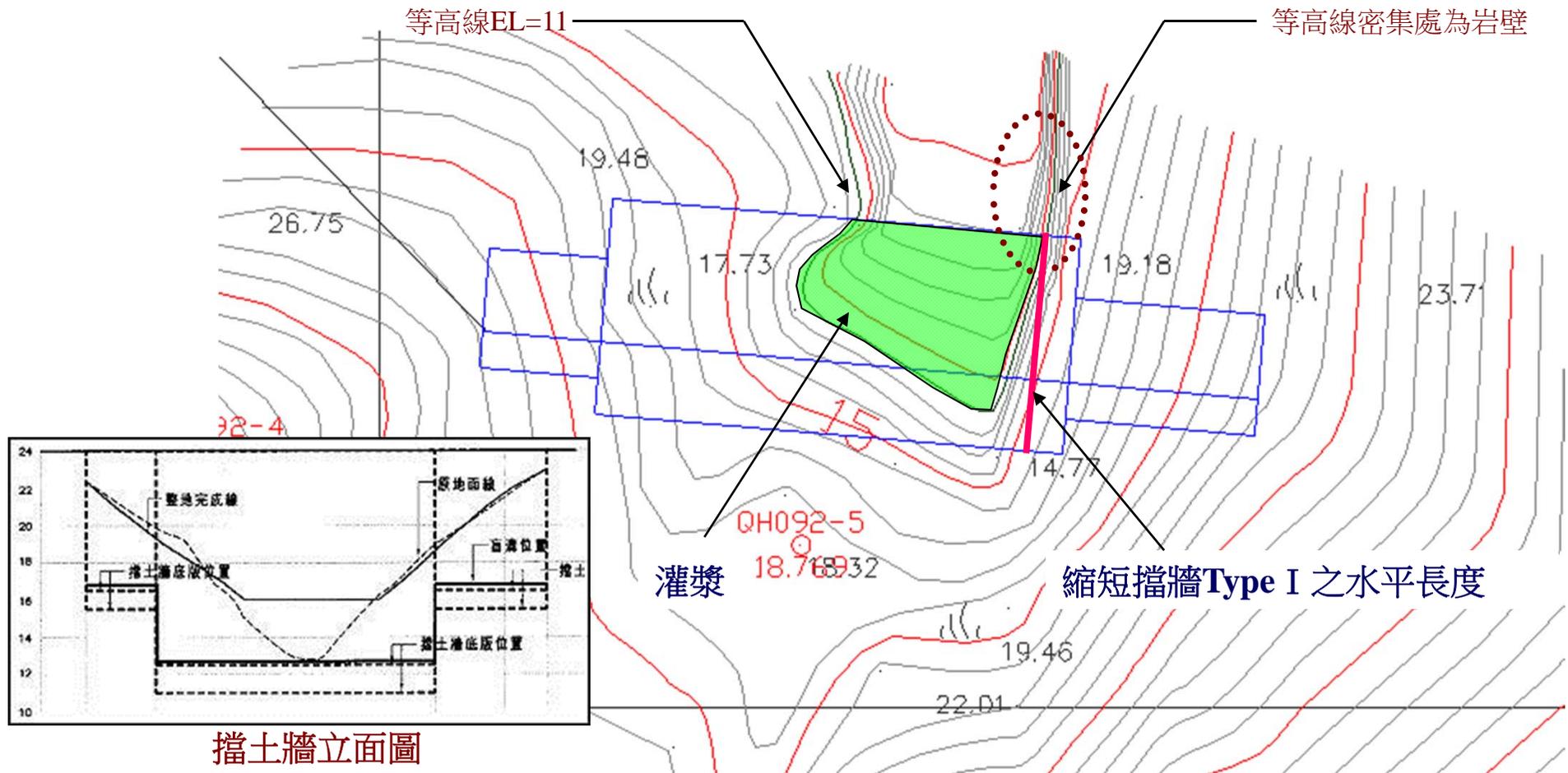
- ❖ 因多日雨天，03.01~03.19間，原排定之工作天為13天，實際工作天為7天
- ❖ 擋土牆施作位置與原設計期間之地形測量有誤差
 - 因地雷之故
 - 測量儀器點位之佈設精度

擋土牆位置處地形起伏過大
缺口處之地勢較原測量為陡峭
東側山壁為岩盤面，開挖困難



因應對策

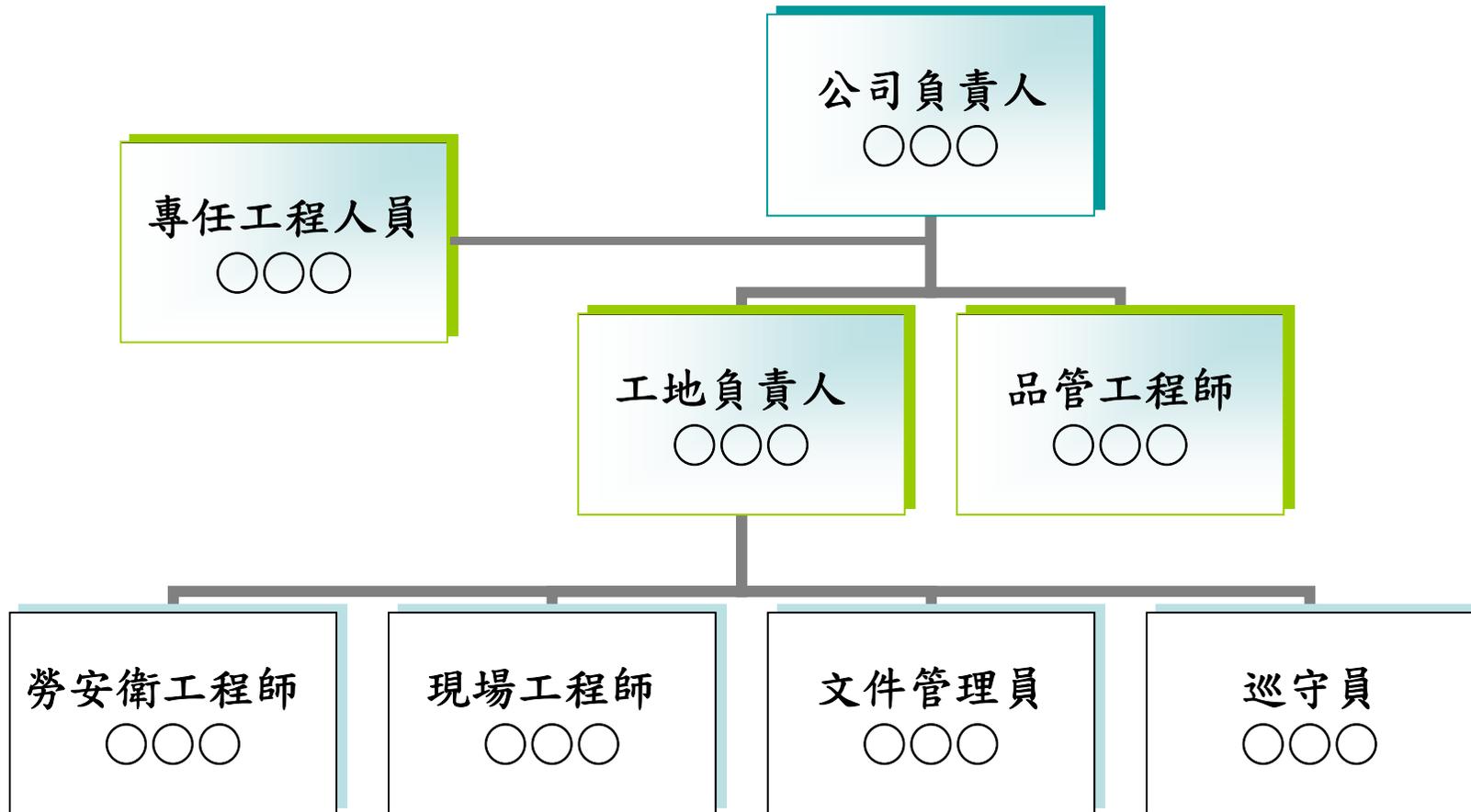
- ❖ 擋土牆基礎底面高程EL=11m，現地高程未達11m者，採澆置混凝土方式灌出一平台，初估約300m³。
- ❖ 縮短擋土牆Type I 之水平長度



組織人力

- 派駐人力組織圖
 - － 公司負責人
 - － 工地負責人
 - － 專任工程人員
 - － 品管人員
 - － 安衛人員
- 工作職掌說明
- 專兼任

派駐人力組織架構圖



姓名	職稱	學/經歷	工作執掌	代理人	備註
〇〇〇	公司負責人	〇〇〇〇〇〇			
〇〇〇	專任工程人員	〇〇〇〇〇〇			
〇〇〇	工地負責人	〇〇〇〇〇〇			專/兼任
〇〇〇	品管工程師	〇〇〇〇〇〇			專/兼任
〇〇〇	勞安衛工程師	〇〇〇〇〇〇			專/兼任
〇〇〇	現場工程師	〇〇〇〇〇〇			
〇〇〇	文件管理員	〇〇〇〇〇〇			
〇〇〇	巡守員	〇〇〇〇〇〇			

品質管制執行情形

- 整體或分項施工計畫書送審
- 整體或分項品質計畫書送審
- 材料檢試驗流程圖
- 材料設備檢試驗成果統計表
 - － 材料設備試驗項目
 - － 材料設備契約數量
 - － 材料設備試驗次數(包括應檢驗次數及目前實際檢驗次數)
 - － 材料設備試驗結果
- 施工自主品管流程圖
- 各項施工自主檢查表單(包括交通維持、施工圍籬及工地安全管制)

施工計畫

日期	辦理情形	辦理文號	備註
94.11.30	廠商第一次送審(第一版)	○營字第0940000160號函	
95.01.10	第一次審審意見	040511401號備忘錄	
95.01.26	廠商第二次送審(第二版)	○營字第0950000026號函	
95.02.09	審查通過	040511465號備忘錄	
95.02.15	主辦機關核定	○ ○字第0950004017號函	

品質計畫

日期	辦理情形	辦理文號	備註
94.11.30	廠商第一次送審(第一版)	○營字第0940000160號函	
95.01.27	第一次審審意見	040511447號備忘錄	
95.02.24	廠商第二次送審(第二版)	○營字第0950000039號函	
95.03.02	審查通過	04051950301號備忘錄	
95.03.10	主辦機關核定	○ ○字第0950005988號函	

分項施工計畫或其他計畫

計畫書名稱	送審或預定送審日期	辦理情形	核定文號
安全衛生計畫	94.11.30	已核定	95.02.16 ○ ○字第0950004162號函
爆裂物處理計畫	94.12.26	已核定	95.03.06 ○ ○字第0950005278號函
環境保護計畫	95.03.13	審查中	
擋土牆施工計畫	95.02.15	尚未提送	
混凝土施工計畫	95.02.20	尚未提送	
污水井施工計畫	95.07.01		
排水溝施工計畫	95.05.30		
進場道施工計畫	95.05.10		
機電工程施工計畫	95.05.20		

各項材料設備試驗結果一覽表

項次	材料設備 抽驗項目	契約施作 數量	檢驗 頻率	應檢 驗數	已檢 驗數	合格 數	不合 格數	備註
1	混凝土抗壓 試驗							
2	混凝土氯離 子檢測							
3	混凝土坍度 試驗							
4	HDPE不透水 布							
5	皂土布							

工程查驗及自主檢查統計表

項次	項 目	已查驗	合格數	不合格數	備註
1	監造單位查驗				
2	鋼筋工程自主檢查				
3	模板工程自主檢查				
4	混凝土自主檢查				
5	土方工程自主檢查				
6	環境安全衛生				
7					
8					

品質管制執行情形

- 不合格品改善流程圖
- 不合格品改善表單
- 不合格品改善統計表
- 常見缺失矯正預防措施

不合格品改善追蹤表單

項次	送審日期	送審材料/設備	不合格原因	後續改善作為	追蹤結果	備註
1						
2						
3						
4						
5						

不合格改善追蹤成果一覽表

項次	查驗日期	查驗缺失項目	改善期限	後續改善作為	完成改善時間	備註
1						
2						
3						
4						
5						

勞工安全設施

- 工程告示牌照片
- 交通安全設施照片
 - 交通警告標誌
 - 夜間警示燈
 - 警示帶
- 施工安全圍籬及大門照片
- 工地安全設施照片
 - 施工鷹架
 - 防護網
 - 防墜措施
- 勞安教育訓練紀錄（含照片與會議記錄）
- 勞安自動檢查紀錄

交通維持計畫

1. 交通特性調查

本區經由塘岐村山線道路經懷道樓往橋仔方向右轉經舊有養雞場到達工區，附近並無居民居住。

2. 大眾運輸系統說明

目前本段除軍方人員、鄉公所垃圾車進出外，甚少人員進出，故此部份佔運輸系統相當低之比例。

3. 行人交通設施

本區目前尚無行人交通設施，故本工程於近工地附近設置警示標誌以利人車安全。

交通維持執行情形



監測及環境衛生

- 各項監測結果
- 工區環境衛生
- 洗車設備
- 土方管制程序
- 土方管制站

工程施工管制特色

- 材料樣品展示
- 施工方法展示
- 施工人員教育訓練
- 施工大樣圖

專任技師督導情形

- 專任技師督導時機
- 專任技師督導次數
- 專任技師督導紀錄

工程施工照片