



- 水土保持設施圖例:
- 排水溝
 - 排水管涵
 - 截水溝
 - 永久性滯洪沉砂池
 - 石籠擋土牆
 - 排椿擋土牆
 - 自由型格梁框
 - 抗沖蝕植生網
 - 植生撒播

水土保持設施數量表					
項次	項目	單位	變更前數量	變更後數量	備註
1	排水溝(WxH=0.5x0.5m)	m	78.0	57.5	變更DA1、DB1長度
2	永久性滯洪沉砂池(AxH=120m ² x1.8m)	座	1.0	1.0	變更PSAB型式
3	石籠擋土牆(Hf=3m)	m	13.0	13.0	S1、S4
4	石籠擋土牆(Hf=4m)	m	7.0	7.0	S2
5	石籠擋土牆(Hf=5m)	m	8.0	8.0	S3
6	排椿擋土牆(Hf=9~10m)	m	28.8	28.8	W1、W2、W3，新增繫梁擋土牆+防落石網
7	植生噴植	m ²	200.0	0.0	取消
8	植生撒播	m ²	4,365.0	4,800.0	變更範圍
9	截水溝(BxH=1.0x0.3m)	m	0.0	125.0	新增J01、J02、JA1、JB1
10	消能井(WxWxH=1.5x1.5x0.5m)	座	0.0	1.0	新增G01
11	自由型格梁框	m ²	0.0	90.0	新增
12	抗沖蝕植生網	m ²	0.0	110.0	新增

圖		例	
計畫範圍線	———	水路流向	———
等高線	~~~~~	既有集水井	⊠
高程點	· 244.49	圍籬	-X-
RC擋土牆	———		
砌石駁坎	———		
土坎	———		
柏油路	A.C.		
草地	———		
既有排水溝	———		

座標系統：TWD97

水土保持義務人

經濟部水利署
中區水資源分署

承辦技師

水土保持技師
鄧鳳儀

計畫名稱

大安大甲溪聯通管工程-
大甲輸水管第2標統包
工程第三工區鯉魚潭第
二原水管(L0K+000~L0K+
063)及后里圳延伸段
(H0K+271~H0K+316)工程
水土保持計畫
第一次變更設計

比例尺

SCALE

單位

UNIT

設計

DESIGNED BY

繪圖

DRAWN BY

圖號及圖名

圖6-1
水土保持設施
配置圖

校正

REVISED

專業技師簽證

頁碼

-