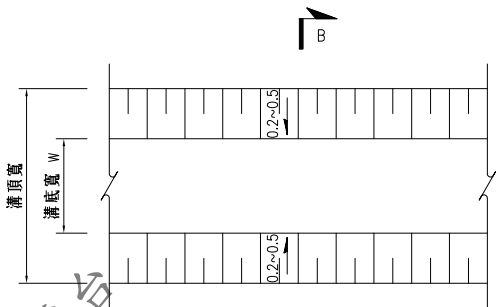


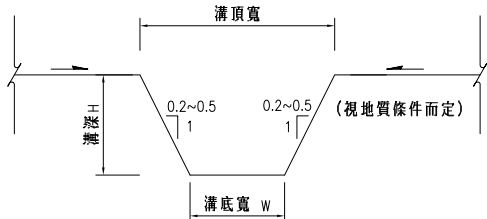
臨時排水設施一覽表

編號	型式	規 格 尺 寸			長度 L(m)	渠 底 高 程 EL (m)	
		溝 寬 W(cm)	溝 深 H(cm)			起點	終點
			起點	終點			
TA-01	臨時土溝	150	80	80	43.4	1727.20	1725.70
TA-02	臨時土溝	150	80	80	14.5	1725.70	1723.40
TA-03	臨時土溝	150	80	80	67.0	1727.70	1723.20
TA-04	臨時土溝	40	40	40	34.8		
TA-05	臨時土溝	150	80	80	24.6	1728.10	1726.20
TA-05-1	臨時土溝	150	80	80	15.3	1726.40	1726.20
TA-06	臨時土溝	150	80	80	47.5	1733.20	1732.20
TA-07	臨時土溝	150	80	80	36.8	1732.20	1731.20
TA-08	臨時土溝	150	80	80	52.1	1732.20	1731.20
TA-09	臨時塑膠布水溝	40	50	50	27.0	1722.50	1720.50
TA-10	臨時塑膠布水溝	40	50	50	6.4	1720.50	1720.20
TA-11	臨時土溝	150	80	80	88.4	1731.70	1731.20
TA-12	臨時噴漿溝	120	60	60	11.5	1722.40	1721.20
TA-13	臨時噴漿溝	120	60	60	32.1	1721.20	1720.40
TA-14	臨時土溝	40	40	40	29.7		
TA-15	臨時塑膠布水溝	40	50	50	6.6	1720.90	1720.50
TA-16	臨時土溝(第一階段)	150	80	80	73.1	1730.20	1729.20
	臨時土溝(第二階段)	150	80	80	76.3	1733.20	1729.20
TD-01	臨時塑膠布水溝	60	60	60	18.0	1728.30	1725.90
TD-02	臨時塑膠布水溝	60	60	60	8.7	1726.40	1723.90
TD-03	臨時塑膠布水溝	60	60	60	14.4	1732.40	1728.30
TD-04	臨時塑膠布水溝	60	60	60	13.8	1731.40	1726.40
TD-05	臨時塑膠布水溝	60	60	60	19.7	1731.40	1729.40
TD-06	臨時塑膠布水溝	60	60	60	26.0	1729.20	1721.40
TD-07	臨時塑膠布水溝	40	50	50	3.5	1720.00	1719.50
TB-01	臨時噴漿溝	60	20	20	10.5	1766.00	1765.80
TB-02	臨時排水溝	30	30	30	9.4	1764.80	1764.70
TB-03	臨時排水溝	30	30	30	5.3	1764.80	1764.70
TB-04	臨時噴漿溝	60	30	30	10.7	1764.70	1760.20
C-04	噴漿溝(永久兼臨時)	90	40	40	10.6	1640.899	1640.399
C-05	噴漿溝(低樁,永久兼臨時)	90	40	40	17.2	1640.399	1633.399
TC-01	臨時噴漿溝	80	40	50	31.5	1631.299	1630.899
P-01	管涵(永久兼臨時)	ø50	-	-	6.3	1720.60	1720.50
TPA-02	臨時管涵	ø50	-	-	4.8	1729.40	1729.20
TPB-01	HDPE管(永久兼臨時)	ø50	-	-	11.2	1765.00	1764.00
P-03	管涵(永久兼臨時)	ø60	-	-	0.8	1628.20	1628.15

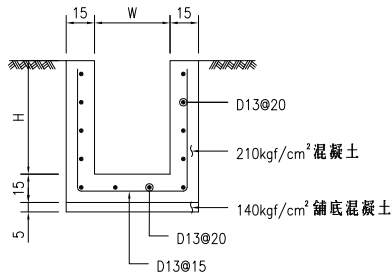
註：TA-16臨時土溝於土石堆置第二階段配合施工進度調整位置、高程、長度，第三階段回填前須先完成TA-11土溝，已確保截排區外逕流功能，避免增加下游滯洪沉砂設施量體。



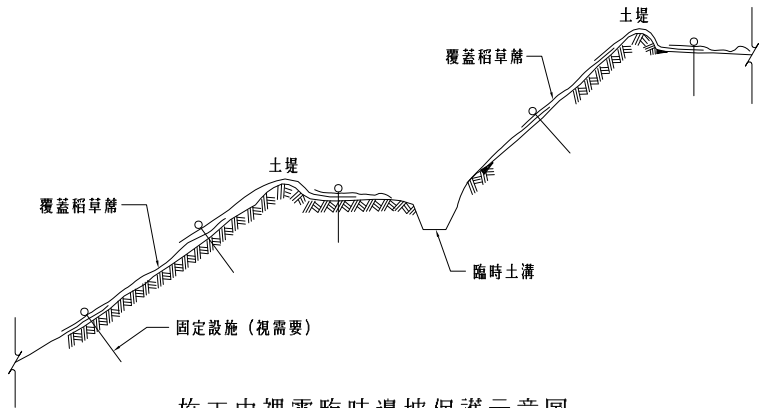
臨時土溝平面圖
NTS



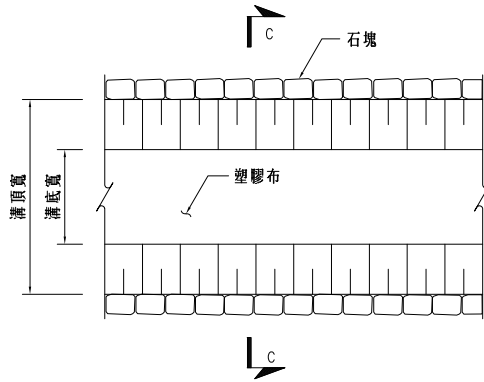
剖面B-B
NTS



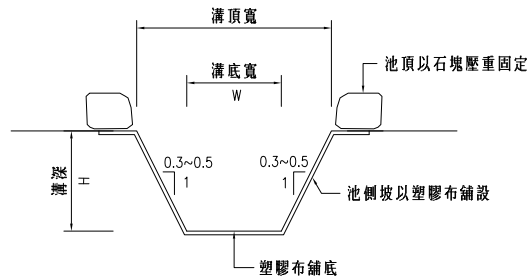
臨時排水溝詳圖
A1=1:20 A3=1:40 Unit:cm



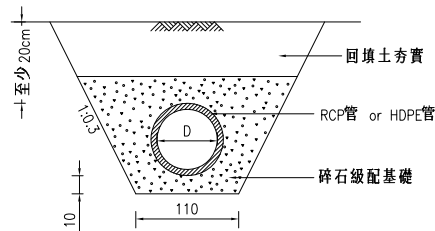
施工中裸露臨時邊坡保護示意圖
NTS



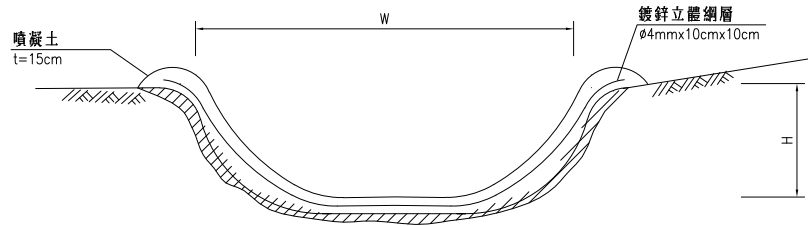
臨時塑膠布水溝平面圖
NTS



剖面C-C
NTS



臨時管涵埋設示意圖
NTS



臨時噴漿溝標準斷面圖
N.T.S Unit:cm

農業部林業及自然保育署
阿里山林業鐵路
及文化資產管理處

繪圖：
設計：
校核：

技師：
主管：
日期： 年 月 日

技師執業圖記與簽署

設計單位：黎明工程顧問股份有限公司
LI-MING ENGINEERING CONSULTANTS CO.,LTD.

聯絡電話：04-23208051

單位：如圖示

比例尺：如圖示

工程名稱：阿里山森林鐵路42號隧道計畫
水土保持計畫(第三次變更設計)

圖名：防災設施構造物設計圖(一)

版本：

圖號：7-6