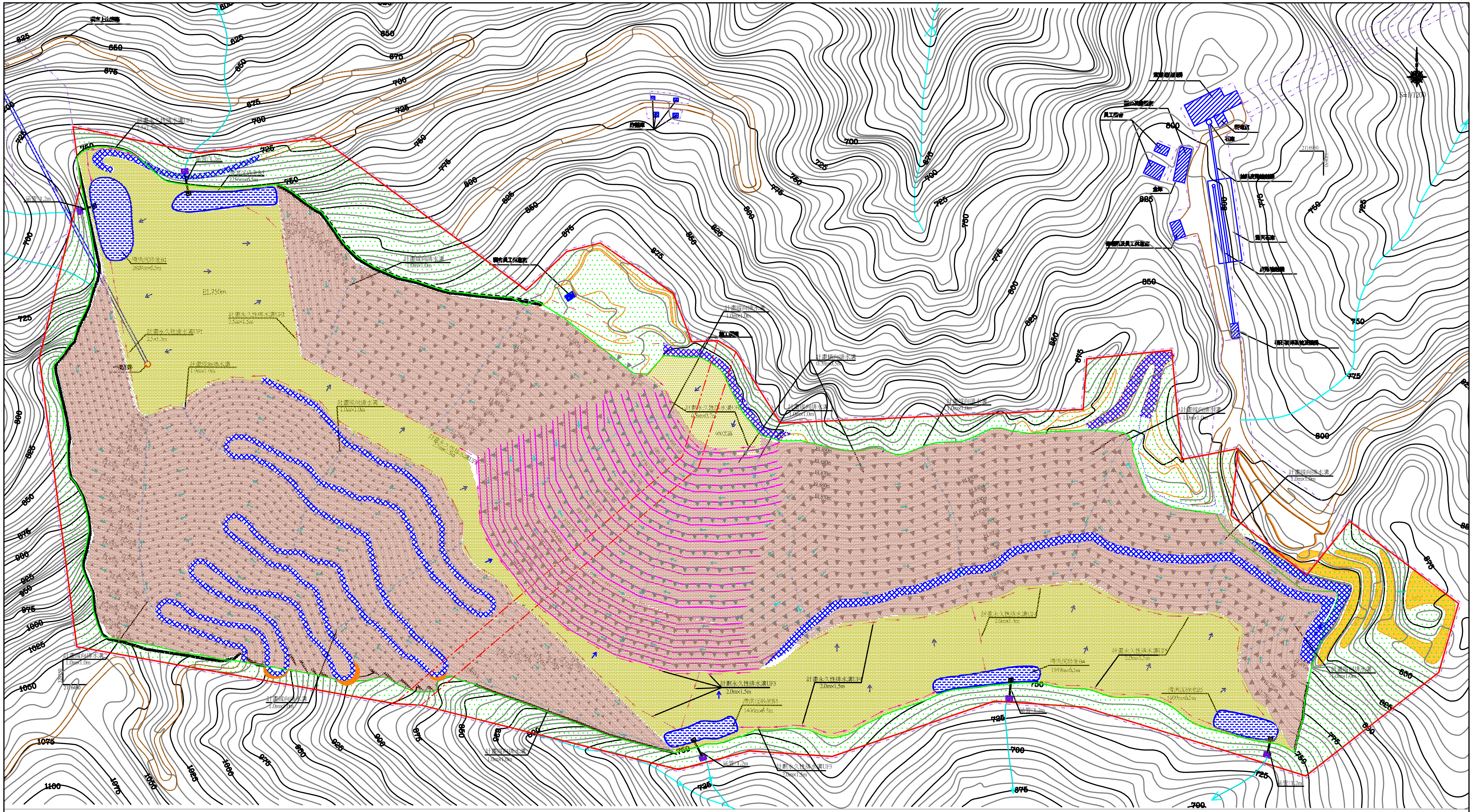
計畫永久性排水溝UF1
2.5×1.5m
涵管□1.2m
滯洪沉砂池B2
2256m×6.5m
滯洪沉砂池B1
2809m×6.5m
EL750m
計畫永久性排水溝UF2
2.5m×1.5m
計畫縱向排水溝
1.0m×1.0m
計劃永久性排水溝UF3
2.0m×1.5m
滯洪沉砂池B3
1406m×6.5m
計畫永久性排水溝UF4
2.0m×1.5m
滯洪沉砂池B4
1849m×6.5m
計畫永久性排水溝UF5
2.0m×1.5m
滯洪沉砂池B5
1600m×6.5m
計畫橫向排水溝
1.0m×1.0m
S=1/1200
1100
1075
1050
1025
1000
975
950
925
900
875
850
825
800
775
750
725
700
675
650

圖 例					
▭	基地範圍	→	橫向排水溝	▨	計畫殘壁及階段平台植生綠化範圍
🟩	緩衝帶	▤	滯洪沉砂池	▨	計畫平面植生綠化範圍
〰	原地形等高線	○	集水井	‐·‐	申請區範圍
═	現有道路	‐·‐	縱向排水溝	➔	逕流方向
▲	採掘跡及採掘後等高線	→	永久性排水溝	‐·‐	礦區公界
▩	計畫施工便道	▮	涵管及出水工	▨	施工便道修坡範圍

水土保持設施數量表

設施項目	數 量
集水井	190座
出水工	5座
縱向溝(Ud)	2320m
橫向溝(Uc)	26980m
涵管	□1.2m:20支(10m*5處)
永久性排水溝	UF1:802m UF2:540m UF3:555m UF4:527m UF5:472m UF6:154m
殘壁植生	178880m^2
邊坡平台植生	128400m^2
平面植生	113841m^2

新陽技術顧問股份有限公司	工程名稱 PROJECT	台灣水泥股份有限公司 信大水泥股份有限公司	公界暨毗鄰區域聯合開採案	圖 名 DRAWING TITLE	最終完成地形圖(第一次變更第三期水土保持設施配置圖)	比 例 尺 SCALE 1/4000	圖 號 DRAWING NO. 附圖3-4	檔案號 DWG NO.