

水土保持設施配置圖格式

113年11月21日修正

一、應以 TWD97 坐標系統及比例 1:1 製作，並於水土保持計畫核定時提供具坐標系統之 CAD 或 DXF 檔。

二、水土保持設施項目應依下列格式分圖層命名繪製：

	設施名稱	CAD 索引顏色編號及 RGB 色號	圖例	備註
1	計畫範圍	紅色(10)； RGB(255,0,0)		
2	排水設施(含臨時性及永久性排水溝、集水井)	藍色(5)； RGB(0,0,255)		明溝(標示流向)
				暗管(標示流向)
3	滯洪沉砂池(含臨時性、永久性)	洋紅色(210)； RGB(255,0,255)		
4	植生設施	綠色(90)； RGB(0,255,0)		
5	擋土設施	棕色(32)； RGB(165,82,0)		
6	土方暫置區	橘色(40)； RGB(255,191,0)		
備註：倘有設施共構，平面圖重疊部分建議以虛線表示。				

三、航測標控制點佈設(建議可以漆標或帆布方式進行人工佈標)，航測標種類及尺寸，及示意圖(以 GSD 係 8 公分為例)建議如下：

- (一) L 形標，製作長度為至少 GSD 標準 8 倍的黑色正方形，並向右、上繪製白色與黑色方塊，黑白黑的比例為 1:1:2。
- (二) 方形標的原則，製作長度為至少 GSD 標準 4 倍的黑色正方形，並製作黑白相間的正方形。