## 水土保持規劃書內容

- 一、計畫目的:目的事業開發或利用之目的。
- 二、計畫範圍:土地座落及面積。
- 三、目的事業開發或利用計畫內容概要:含土地使用計畫圖。

## 四、基本資料:

## (一)水文:

- 1.逕流量估算。
- 2. 基地聯外排水系統能力分析。
- 3.環境水系圖:標示天然水系分區及面積,以像片基本圖製作。
- (二) 地形:應說明基地坡度,並附地理位置圖。
- (三)地質:得免地質鑽探報告。(可引用經濟部地質調查及礦業管理中心之 地質資料,及其他相關專業、學術機構之資料;資料不足者,可用地 表調查、地質鑽探和航照判釋方式調查之)。
  - 1.環境地質:應含地質構造、特殊地質現象、崩塌及災害區域等, 並檢附環境地質圖。
  - 2.工程地質評估:含地質適宜性、地質災害性等。
- (四)滯洪及沉砂量估算。
- (五)土地利用現況調查。

## 五、開挖整地規劃:

- (一)挖、填土石方區位圖(含道路,以現況地形圖估算挖、填土石方量表示)。
- (二)道路規劃:含道路平面配置圖及道路縱、橫斷面圖,於直線段每五十公尺一處,地形變化處應加樁繪製。
- (三)估算挖、填土石方量。
- (四)賸餘土石方之處理方法、地點及安全設施。
- 六、水土保持設施規劃構想:含排水系統、滯洪、沉砂、邊坡穩定、植生、擋 土構造物等位置。
- 七、開發期間之防災措施構想:評估開發過程各階段,對於開發範圍及鄰近地 區可能衍生之各種災害,並提出具體對策。
- 八、水土保持經費概估。