

彰化縣政府簡易水土保持申報書審查原則(試辦)

中華民國 104 年 3 月 10 日初版

一、從事農、林、漁、牧地之開發利用所需之修築農路：路基寬度未滿四公尺且長度未滿五百公尺者。

項次	適用範圍	處理原則
1	有既有路型，不涉及開挖整地，直接鋪面者。	現勘後若無問題直接核准。
2	需開挖整地，邊坡（含護坡、擋土牆、填方邊坡）露出高度未達技術規範 118 條規定者。	檢附資料： ①道路平面圖 ②挖填土石方數量概算 ③視需要設置排水設施 ④相關設施檢附平面圖及剖面示意圖 ⑤擋土設施詳圖
3	需開挖整地，邊坡（含護坡、擋土牆、填方邊坡）露出高逾技術規範 118 條規定者。	檢附資料： ①實測地形圖($S \geq 1/1200$) ②道路平面圖 ③挖填土石方數量計算 ④視需要設置排水設施 ⑤相關設施檢附平面圖及剖面詳圖 ⑥擋土設施詳圖 ⑦擋土設施結構計算暨邊坡穩定分析(皆需技師簽證)

二、從事農、林、漁、牧地之開發利用所需之整坡作業：未滿二公頃者。

項次	適用範圍	處理原則
1	(1)實際挖填整坡面積 ≤ 0.5 公頃。 (2)僅局部整地無需施作階段及擋土設施。	現地勘查無誤者直接核准
2	(1)實際挖填整坡面積 ≤ 0.5 公頃。 (2)階段邊坡各階段高度(含護坡、擋土牆、填方邊坡)露出高度 ≤ 2 公尺。	檢附資料： ①整坡平面位置圖 ②挖填土石方數量概算 ③視需要設置排水設施 ④相關設施檢附平面圖及剖面示意圖 ⑤必要時施設農地沉砂池[沉砂池以(30m ³ /1ha)為原則] ⑥擋土設施詳圖
3	實際挖填整坡面積 > 0.5 公頃且 ≤ 1 公頃、或擋土結構物露出高 > 2 公尺，未達技術規範 118 條規定者。	檢附資料： ①整坡平面位置圖 ②挖填土石方數量概算 ③視需要設置排水設施 ④相關設施檢附平面圖及剖面示意圖 ⑤農地沉砂池設置位置及斷面示意圖 [沉砂池以(30m ³ /1ha)為原則] ⑥擋土設施詳圖
4	實際挖填整坡面積 > 1 公頃且 ≤ 2 公頃或擋土結構物露出高逾技術規範 118 條規定者。	檢附資料： ①實測地形圖(S $\geq 1/1200$) ②整坡平面位置圖 ③挖填土石方數量計算 ④相關設施檢附平面圖及剖面詳圖(含排水) ⑤農地沉砂池設置位置及斷面示意圖[沉砂池以(30m ³ /1ha)為原則] ⑥擋土設施詳圖 ⑦擋土設施結構計算暨邊坡穩定分析(皆需技師簽證)

三、修建鐵路、公路、農路以外之其他道路：路基寬度未滿四公尺且長度未滿五百公尺者。

項次	適用範圍	處理原則
1	有既有路型，不涉及開挖整地及拓寬，直接鋪面者。	現勘後若無問題直接核准。
2	需開挖整地，邊坡（含護坡、擋土牆、填方邊坡）露出高 ≤ 2 公尺。	檢附資料： ①道路平面圖 ②挖填土石方數量計算 ③視需要設置排水設施 ④相關設施檢附平面圖及剖面示意圖 ⑤擋土設施詳圖
3	需開挖整地，邊坡（含護坡、擋土牆、填方邊坡）露出高 > 2 公尺，未達技術規範 118 條規定者。	檢附資料： ①實測地形圖($S \geq 1/1200$) ②道路平面圖 ③道路縱斷面圖 ④相關設施檢附平面圖及剖面示意圖(含排水) ⑤挖填土石方數量計算 ⑥擋土設施詳圖
4	需開挖整地，邊坡（含護坡、擋土牆、填方邊坡）露出高逾技術規範 118 條規定者。	檢附資料： ①實測地形圖($S \geq 1/1200$) ②道路平面圖 ③道路縱斷面圖 ④相關設施檢附平面圖及剖面詳圖(含排水) ⑤挖填土石方數量計算 ⑥擋土設施詳圖 ⑦擋土設施結構計算暨邊坡穩定分析(皆需技師簽證)

四、改善或維護既有道路者。

項次	適用範圍	處理原則
1	有既有路型，不涉及開挖整地及拓寬，直接鋪面者。	現勘後若無問題直接核准。
2	需開挖整地，邊坡（含護坡、擋土牆、填方邊坡）露出高 ≤ 2 公尺。	檢附資料： ①道路平面圖 ②挖填土石方數量計算 ③視需要設置排水設施 ④相關設施檢附平面圖及剖面示意圖 ⑤擋土設施詳圖
3	需開挖整地，邊坡（含護坡、擋土牆、填方邊坡）露出高 > 2 公尺，未達技術規範 118 條規定者。	檢附資料： ①實測地形圖($S \geq 1/1200$) ②道路平面圖 ③道路縱斷面圖 ④相關設施檢附平面圖及剖面示意圖(含排水) ⑤挖填土石方數量計算 ⑥擋土設施詳圖
4	需開挖整地，邊坡（含護坡、擋土牆、填方邊坡）露出高逾技術規範 118 條規定者。	檢附資料： ①實測地形圖($S \geq 1/1200$) ②道路平面圖 ③道路縱斷面圖 ④相關設施檢附平面圖及剖面詳圖(含排水) ⑤挖填土石方數量計算 ⑥擋土設施詳圖 ⑦擋土設施結構計算暨邊坡穩定分析(皆需技師簽證)

五、開發建築用地：建築面積及其他開挖整地面積合計未滿五百平方公尺者。

項次	適用範圍	處理原則
1	建築面積及其他開挖整地面積 ≤ 500 平方公尺，未設施擋土結構物者。	檢附資料： ①實測地形圖($S \geq 1/1200$) ②建築配置平面暨剖面圖 ③坡度圖 ④開挖整地剖面圖(每 25 公尺一剖面) ⑤挖填土石方數量計算 ⑥相關設施檢附平面圖及剖面示意圖(含排水)
2	建築面積及其他開挖整地面積 ≤ 500 平方公尺，有非與建築物共構之擋土結構物，露出高未達技術規範 118 條規定者。	檢附資料： ①實測地形圖($S \geq 1/1200$) ②建築配置平面暨剖面圖 ③坡度圖 ④開挖整地剖面圖(每 25 公尺一剖面) ⑤挖填土石方數量計算 ⑥相關設施檢附平面圖及剖面示意圖(含排水) ⑦擋土設施詳圖
3	建築面積及其他開挖整地面積 ≤ 500 平方公尺，有非與建築物共構之擋土結構物，露出高逾技術規範 118 條規定者。	檢附資料： ①實測地形圖($S \geq 1/1200$) ②建築配置平面暨剖面圖 ③坡度圖 ④開挖整地剖面圖(每 25 公尺一剖面) ⑤挖填土石方數量計算 ⑥相關設施檢附平面圖及剖面詳圖(含排水) ⑦擋土設施詳圖 ⑧擋土設施結構計算暨邊坡穩定分析(皆需技師簽證)

六、農作產銷設施之農業生產設施或林業設施之林業經營設施，且依建築法規定申請高度六公尺以下之一層樓建築物：建築面積及其他開挖整地面積合計未滿一公頃且其挖方與填方之加計總和未滿二千立方公尺者。

項次	適用範圍	處理原則
1	建築面積及其他開挖整地面積 ≤ 500 平方公尺，挖填方合計 ≤ 500 立方公尺。	檢附資料： ①建築配置平面暨剖面圖 ②挖填土石方數量概算 ③必要時施設農地沉砂池[沉砂池以 $(30\text{m}^3/1\text{ha})$ 為原則] ④相關設施檢附平面圖及剖面示意圖(含排水)
2	建築面積及其他開挖整地面積 > 500 平方公尺且 ≤ 1000 平方公尺，挖填方合計 ≤ 1000 立方公尺。	檢附資料： ①建築配置平面暨剖面圖 ②挖填土石方數量概算 ③農地沉砂池設置位置及斷面示意圖 [沉砂池以 $(30\text{m}^3/1\text{ha})$ 為原則] ④相關設施檢附平面圖及剖面示意圖(含排水)
3	建築面積及其他開挖整地面積 > 1000 平方公尺且 ≤ 2000 平方公尺，挖填方合計 ≤ 2000 立方公尺。擋土設施露出高未達技術規範 118 條規定者。	檢附資料： ①實測地形圖($S \geq 1/1200$) ②建築配置平面暨剖面圖 ③坡度圖 ④開挖整地剖面圖(每 25 公尺一剖面) ⑤挖填土石方數量計算 ⑥農地沉砂池設置位置及斷面示意圖[沉砂池以 $(30\text{m}^3/1\text{ha})$ 為原則] ⑦相關設施檢附平面圖及剖面示意圖(含排水) ⑧擋土設施詳圖
4	建築面積及其他開挖整地面積 > 1000 平方公尺且 ≤ 2000 平方公尺，挖填方合計 ≤ 2000 立方公尺。擋土設施露出高逾技術規範 118 條規定者。	檢附資料： ①實測地形圖($S \geq 1/1200$) ②建築配置平面暨剖面圖 ③坡度圖 ④開挖整地剖面圖(每 25 公尺一剖面) ⑤挖填土石方數量計算 ⑥農地沉砂池設置位置及斷面示意圖[沉砂池以 $(30\text{m}^3/1\text{ha})$ 為原則] ⑦相關設施檢附平面圖及剖面詳圖(含排水) ⑧擋土設施詳圖 ⑨擋土設施結構計算暨邊坡穩定分析(皆需技師簽證)

七、堆積土石：土石方未滿五千立方公尺者。

項次	適用範圍	處理原則
1	(1)土石方堆積 ≤ 1000 立方公尺者 (2)堆積高度 ≤ 1 公尺者。	檢附資料： ①視需要設置排水設施 ②沉砂池設置位置及剖面示意圖 ③相關設施檢附平面圖及剖面示意圖(含截水系統) ④防災計畫圖 ⑤植生綠化圖說
2	(1)土石方堆積 > 1000 平方公尺且 ≤ 3000 平方公尺 (2)堆積高度 ≤ 2 公尺。	檢附資料： ①沉砂池設置位置及剖面示意圖 ②相關設施檢附平面圖及剖面示意圖(含截、排水系統) ③防災計畫圖 ④植生綠化圖說
3	(1)土石方堆積 > 3000 平方公尺且 ≤ 5000 平方公尺 (2)堆積高度 > 2 公尺。	檢附資料： ①實測地形圖($S \geq 1/1200$) ②沉砂池設置位置及剖面示意圖 ③相關設施檢附平面圖及剖面示意圖(含截、排水系統) ④防災計畫圖 ⑤植生綠化圖 ⑥如設施擋土結構物者，應檢附擋土設施詳圖。擋土設施露出高逾技術規範 118 條規定者，應檢附擋土設施結構計算暨邊坡穩定分析(皆需技師簽證)。

八、其他開挖整地：挖填土石方，其挖方與填方之加計總和未滿五千立方公尺者。

項次	適用範圍	處理原則
1	(1)實際挖填整坡面積 ≤ 0.5 公頃。 (2)僅局部整地無需施作階段及擋土設施。	現地勘查無誤者直接核准
2	(1)實際挖填整坡面積 ≤ 0.5 公頃。 (2)階段邊坡各階段高度(含護坡、擋土牆、填方邊坡)露出高度 ≤ 2 公尺。	檢附資料： ①整坡平面位置圖 ②挖填土石方數量概算 ③視需要設置排水設施 ④相關設施檢附平面圖及剖面示意圖 ⑤必要時施設沉砂池 ⑥擋土設施詳圖
3	實際挖填整坡面積 > 0.5 公頃且 ≤ 1 公頃、或擋土結構物露出高 > 2 公尺，未達技術規範 118 條規定者。	檢附資料： ①實測地形圖($S \geq 1/1200$) ②整坡平面位置圖 ③挖填土石方數量計算 ④視需要設置排水設施 ⑤相關設施檢附平面圖及剖面示意圖 ⑥沉砂池設置位置及斷面示意圖 ⑦擋土設施詳圖
4	實際挖填整坡面積 > 1 公頃且 ≤ 2 公頃或擋土結構物露出高逾技術規範 118 條規定者。	檢附資料： ①實測地形圖($S \geq 1/1200$) ②整坡平面位置圖 ③挖填土石方數量計算 ④相關設施檢附平面圖及剖面詳圖(含排水) ⑤沉砂池設置位置及斷面示意圖 ⑥擋土設施詳圖 ⑦擋土設施結構計算暨邊坡穩定分析(皆需技師簽證)