

106 年度臺中分局保育治理專案管理計畫

摘要

本年度執行之清疏工程共 4 件(截至 10/20 止)，1 件為驗收中，3 件為上網中，跨年度之工程亦有 3 件。提報案件共 46 件，經審查後合併案件共核定 3 件，經費為 3,622 仟元，清疏量為 52,041 立方公尺。施工督導 1 場次，成果評定 3 場次。

本計畫針對環山地區、梨山地區及石角溪集水區製作高精度立體地圖與微地形判釋，以及分析多期防砂效益，結果顯示透過防砂治理工程可有效控制崩塌地範圍，並使集水區土砂生產量與流出量有降下的趨勢，各期土砂流失治理成效約為 25%~68.56%；本年度治理單元等級依據調整原則進行調升，B(治理前期)調升至 B+(治理中期)共 9 個治理單元，B+(治理中期)調升至 B++(治理後期)共 13 個治理單元，B++(治理後期)調升至 A(檢檢維護)共 3 個治理單元。

關鍵詞:清疏工程、高精度立體地圖