



基本資料

宜蘭縣南澳鄉南澳村

宜 - 四 土石流特定水土保持區

公告日期：民國 92 年 1 月 8 日

管理機關：宜蘭縣政府、行政院農業委員會林務局

劃定面積：246.27 公頃

長期水土保持計畫核定日期：民國 93 年 8 月 26 日

長期水土保持計畫第一次通盤檢討核定日期：民國 102 年 5 月 29 日

長期水土保持計畫第二次通盤檢討核定日期：民國 109 年 6 月 17 日

劃定原因

01

宜縣 DF099 土石流潛勢溪流

02

本區宜縣 DF099 土石流潛勢溪流因集水區上游曾有多處崩塌，於颱風、豪雨期間土石崩落擴大，洪水夾帶崩塌及溪床累積之土石形成土石流，威脅下游居民及北迴鐵路、東澳橋之交通。下游河段亦因土石淤積，間接影響河道右岸東澳聚落居民的生命財產安全。本土石流特定水土保持區劃定目的即在於依據「水土保持法」及「水土保持法施行細則」第二十條規定，擬訂長期水土保持計畫，並針對土石流發生原因，分期、分區加以整治，以降低本區土石流災害之危險。



基本資料

歷史環境照片

91 年現況照片



91 年現況照片



現況環境照片





主要防砂工程資訊

一號防砂壩

TWD97 座標 E 332473 N 2713121



長期水土保持計畫前既有設施



主要防砂工程資訊

二號防砂壩

TWD97 座標 E 332341 N 2713044



長期水土保持計畫前既有設施



主要防砂工程資訊

連續固床工及護岸

TWD97 座標 E 332362 N 2713192



長期水土保持計畫規劃設施 93 年完成



主要防砂工程資訊

支流一梳子壩

TWD97 座標 E 332241 N 2713297



長期水土保持計畫規劃設施 94 年完成