

110 年度阿里山林業鐵路 17K+060 邊坡保護工程

C01 生態友善機制自主檢查表

表號： 04 檢查日期： 111 / 04 / 25

施工進度： 99.11 % 預定完工日期： 111 / 07 / 09

項目	項次	檢查項目*	執行結果				執行狀況陳述
			已執行	執行但不足	未執行	非執行期間	
生態保全對象	1	縮小崩塌地施工範圍，減少對周圍竹闊葉混合林之干擾。	√				無干擾周圍竹闊葉混合林。
生態友善措施	2	噴植原生種草籽（五節芒、台灣蘆竹），加速植生復育。	√				採用原生種草籽（五節芒、台灣蘆竹）去噴植
	3	新設集水井設動物坡道（坡度≤40 度）連接排水溝。	√				集水井已設置動物坡道連接排水溝。
	4	新設排水溝內斜掛粗船繩（斜度≤40 度）與設置菱形網，以利動物逃脫。	√				排水溝靠近山側已掛粗船繩與設置菱形網，以利動物逃脫。
	5	一般垃圾與廚餘準確分類，並妥善集中處理，攜帶下山或是垃圾桶加蓋，避免野生動物誤食。	√				已分類並集中處理，垃圾桶已加蓋

備註：表格內標示底色的檢查項目請附上照片，以記錄執行狀況及山區生態環境變化。

施工廠商

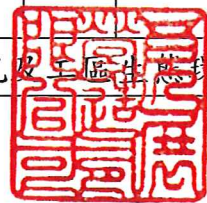
單位職稱： 良展營造有限公司

姓名(簽章)： 林炎鋒

監造單位

單位職稱： 崇峻工程顧問有限公司

姓名(簽章)： 蕭文杰



生態友善機制施工階段照片及說明

1. 縮小崩塌地施工範圍，減少對周圍竹闊葉混合林之干擾。

[施工前]



[施工階段]



日期：2022/01/11

說明：減少對周圍竹闊葉混合林之干擾。

日期：2022/04/25

說明：無干擾周圍竹闊葉混合林。

2. 噴植原生種草籽（五節芒、台灣蘆竹），加速植生復育。

[施工階段] 請拍攝種子與苗木種類

[施工階段]



日期：

說明：

日期：2022/04/09

說明：已拍攝草籽（五節芒、台灣蘆竹）

3. 新設集水井設動物坡道（坡度 $\leq 40^\circ$ 度）連接排水溝。

[施工階段]



[施工階段]



日期：2022/03/25

說明：集水井設動物坡道連接排水溝。

日期：2022/04/05

說明：集水井已設置動物坡道連接排水溝。

4. 新設排水溝內斜掛粗船繩（斜度 $\leq 40^\circ$ ）與設置菱形網，以利動物逃脫。

[施工階段]



日期：2022/04/05

說明：已掛粗船繩，以利動物逃脫。

[施工階段]



日期：2022/04/05

說明：設置菱形網，以利動物逃脫

5. 一般垃圾與廚餘準確分類，並妥善集中處理，攜帶下山或是垃圾桶加蓋，避免野生動物誤食。

[施工階段]

[施工階段]



日期：

說明：垃圾與廚餘應分類並集中處理，
垃圾桶應加蓋。

日期：2022/04/25

說明：已分類並集中處理，垃圾桶已
加蓋。