

行政院農業委員會水土保持局臺中分

茄荖寮溪整治六期工程

會勘紀錄

一、時間：110年02月24日14時30分

二、地點：

三、出席單位及人員：

紀錄：吳盈澤

水土保持局臺中分局：

趙存祥

乾坤技術顧問股份有限公司：

黃陳遠

煜昇營造有限公司：

李俊昇

呂文勇

劉子聰

觀察家生態顧問有限公司：

林筱克 江品君

會勘結論：

1. 預鑄R.C箱原設計於組立前預留D10mm吊筋，做為日後吊掛排列預鑄R.C箱使用，施工廠商提出，挖土機抓斗可直接抓取吊放，不須預留吊筋，且移除吊筋後可增加預鑄R.C箱整體性，經現場會勘評估後，建議取消預鑄R.C箱吊筋預留及數量。
2. 經開挖整地及雜樹草木清除後發現Aok+470右岸既有排水護坦約5m，其結構完好且功能性尚可，建議予以保留；另約Aok+368.9~Aok+390左岸經開挖後發現既有水路並考量左岸生態熱區，建議縮短坡腳保護工施作。
3. 原設計土方堆置區庫容已飽和，為安全堆置剩餘土方，建議於前期左岸

低窪處(約為本期樁號A0k+700~A0k+830)做為另一堆置區,且為保護坡腳及坡面排水增加水土保持措施,建議增加箱籠保護工及相關坡面排水措施。

5. 觀察家生態顧問有限公司西己合現況建議生態調整措施:

(1) 因I區左岸為生態熱區,建議於A0k+50.3~A0k+316.2左岸採覆土回填方式作(於水理合理範圍下),以利動物通行躲藏及植生復育。

(2) #1-#2既有防砂土壩改善之階梯垂直部份,考量底棲魚類攀附上溯,由垂直調整為約1:0.3施做。



會同生態團隊辦理現勘