生態保育措施抽查紀錄表

編號：C2-008-01-018

工程名稱	曾文南化聯通管統包工程 A2 標		
分項工程名稱			
檢查位置	水管橋-山仔頂井	檢查日期	111 年 9 月 14 日
檢查結果	○檢查合格　╳有缺失需改正　／無此檢查項目		

措施	抽查項目	實際抽查情形	抽查結果
迴避	溪流兩岸為可能的爬蟲類等物種棲息環境，應保全溪流兩岸植生環境及重要樹種，以提供良好繁殖場域。	保全兩岸	○
	保護稀有植物、老樹或指標物種。	不影響老樹	○
	施工便道之設置，避開有生態保全對象或生態敏感性較高之區域。	避開敏感區	○
	跨河構造物施工應避免完全阻斷河道水流，造成下游斷流。	設引水道	○
縮小	盡量縮小施工(含施工便道)範圍，減少對生態物種等棲地影響。	縮小工區	○
	水管橋落墩需與與曾文一號橋平行，且減少落墩數，縮小渦流沖刷所影響河床棲地範圍。	平行舊橋敦	○
減輕	於不涉及工區範圍之生態敏感區域，以黃色警示線作標示圍繞，避免工程施工時干擾到生態環境。		
	漿砌塊石構造建議採不滿漿施作，保留粗糙表面及石頭間縫隙，以利小型動物攀爬及植物附著。		
	保留工區河床既有塊石，減少開挖或擾動，且塊石不運出河道。	塊石不外運	○
	水道中區隔工程施作區域，避免施工行為造成下游水質濁度大幅增加。	區隔工區	○
	工區採適當導流水措施或設置臨時沉砂池，避免河川濁度驟升。	設引水道	○
補償	於既有綠帶區栽種苗木或撒播草籽，並定期灑水，加速植被及自然棲地復育。		

缺失複查結果：

□已完成改善（檢附改善前中後照片）

□未完成改善，填至「不合格追蹤管制表第○項」進行追蹤改善

複查日期：　　年　　月　　日

複查人員職稱：　　簽名：

備註：
1.抽查標準及實際檢查情形應具體明確（例：磚砌完成後須不透光）或量化尺寸（例：磚縫7mm~10mm）。
2.抽查結果合格者註明「○」，不合格者註明「╳」，如無需檢查之項目則打「／」。
3.本表由監造現場人員實地檢查後覈實記載簽認。

監造現場人員：張瑞坤 9/14　　監造主任：黃彥翔 9/14

查(檢)驗照片紀錄

工程名稱：曾文南化聯通管統包工程 A2 標

說明：開設引流道，排水順暢

說明:塊石無外運