


大漢溪左岸堤防基礎加固防災減災工程(第三標)

附表 C-03 施工階段生態專業人員現場勘查紀錄表

■施工前 □施工中 □完工後

勘查日期	民國 109 年 12 月 01 日	填表日期	民國 109 年 12 月 02 日
紀錄人員	王■文	勘查地點	工地現場
人員	單位/職稱	參與勘查事項	
薛■豪、陳■菁	第十河川局	現場勘查、工程施作討論、自主檢查表討論	
洪■良	明亞營造公司/品管人員	現場勘查、工程施作討論、自主檢查表討論	
王■文、楊■超	觀察家生態顧問有限公司	現場勘查、工程施作討論、自主檢查表討論	
現勘意見	處理情形回覆		
提出人員(單位/職稱)_王■文	回覆人員(單位/職稱) _____ 薛■豪/主辦工程司 _____		
<p>1.確認靠近工程起點保全對象構樹 1 株，位於既有護岸上。</p>  <p>2.確認保留植栽 30 株待移植，後續確認植栽移植區域。</p> <p>3.確認監造單位與承攬廠商自主檢查表。</p> <p>4.新北市樹木移植方式於附件，依據第二點移植作業方式中，建議樹木修剪幅度以不超過樹冠之 1/3 為原則，切口需平整，減少樹木水分散失，且切斷處傷口較小較易存活。</p> <p>5.上游施工便道旁有苦楝已結果實，儘可能保留喬木，讓果實自然落種。</p>	<p>1.確認保全對象</p> <p>2.已確認移植樹木數量，視現場情形調整種植區域。</p> <p>3.監造及廠商自檢表內容已確認。</p> <p>4.配合辦理</p> <p>5.請廠商列為保全對象。</p>		




說明：

1. 勘查摘要應與生態環境課題有關，如生態敏感區、重要地景、珍稀老樹、保育類動物及特稀有植物、生態影響等。
2. 表格欄位不足請自行增加或加頁。
3. 多次勘查應依次填寫勘查記錄表。

大漢溪左岸堤防基礎加固防災減災工程(第三標)

附表 C-03 施工階段生態專業人員現場勘查紀錄表

□施工前 ■施工中 □完工後

勘查日期	民國 110 年 04 月 23 日	填表日期	民國 110 年 04 月 24 日
紀錄人員	王■文	勘查地點	工地現場
人員	單位/職稱	參與勘查事項	
薛■豪	第十河川局	現場勘查、工程施作討論、自主檢查表討論	
洪■良	明亞營造公司/品管人員	現場勘查、工程施作討論、自主檢查表討論	
王■文、康■馨	觀察家生態顧問有限公司	現場勘查、工程施作討論、自主檢查表討論	
現勘意見		處理情形回覆	
提出人員(單位/職稱)_王■文/觀察家生態顧問公司		回覆人員(單位/職稱)_____薛■豪/主辦工程司_____	
<p>1.工地現場原地保留超過 30 棵喬木，原設定待移植之喬木大部分原地保留，(24°59'02.9"N 121°26'00.2"E) 3 棵構樹因施工機具進場未即時保護遭破壞，建議移除。</p> <p>2.保留工地現場喬木，於城林橋下區域，使用施工警示帶將橋下保留區域標示，並將周遭土壤整平，回復原本高度，維持喬木現況(24°58'48.9"N 121°25'47.9"E)。</p>  <p>3.保留工地現場喬木，靠近大漢溪側喬木原地保留，不再擴大施工範圍。</p>		<p>1. 已要求廠商不得擴大施工範圍影響既有喬木，並原地保留原設定待移植喬木，需移除部分應妥善處理。</p> <p>2. 已要求廠商依指示辦理，加強並明顯標示橋下喬木保留區域範圍。</p> <p>3. 遵照辦理，不再擴大施工範圍，保留現場既有喬木。</p>	



4.修整工程範圍內受傷的喬木，斷裂處切口需平整，減少樹木水分散失，且切斷處傷口較小較容易存活。



5.施工過程中產生的泥漿水，勿直接倒進大漢溪內。



6.工程廢棄物及垃圾，集中放置並遠離河道，避免被溪水帶走影響下游及海灘棲地環境。

4. 遵照辦理，依現勘情形，對於受傷喬木進行修整。

5. 已要求廠商設置沉澱設施，取土桶沉泥不得直接倒入河道內。

6.已要求廠商將工區內廢棄物及垃圾集中放置並定時清理，以免影響下游環境。

說明：



1. 勘查摘要應與生態環境課題有關，如生態敏感區、重要地景、珍稀老樹、保育類動物及特稀有植物、生態影響等。
2. 表格欄位不足請自行增加或加頁。
3. 多次勘查應依次填寫勘查記錄表。



大漢溪左岸堤防基礎加固防災減災工程(第三標)

附表 C-03 施工階段生態專業人員現場勘查紀錄表

□施工前 ■施工中 □完工後

勘查日期	民國 110 年 06 月 18 日	填表日期	民國 110 年 06 月 18 日
紀錄人員	王■文	勘查地點	工地現場
人員	單位/職稱	參與勘查事項	
王玠文	觀察家生態顧問有限公司	施工中現場勘查、保全目標確認	
現勘意見		處理情形回覆	
提出人員(單位/職稱)_王■文/觀察家生態顧問公司		回覆人員(單位/職稱)_____薛■豪/主辦工程司_____	
<p>1.保全目標完整。</p> 		<p>1. 保全標的周圍以黃色警示帶標示，施工過程無傷及樹木。</p>	
<p>2.建議保全目標區域土石堆放勿過高，會導致喬木死亡。</p> 		<p>2. 已降低土石堆放高度，避免樹木死亡。</p>	
<p>3.工區範圍內有少量回收垃圾散落，天氣炎熱補充水分時，建議將回收水瓶設置固定位置丟棄。</p>		<p>3. 已請廠商立即至現場檢視工區有無散落垃圾，並增加資源回收桶。</p>	





說明：

1. 勘查摘要應與生態環境課題有關，如生態敏感區、重要地景、珍稀老樹、保育類動物及特稀有植物、生態影響等。
2. 表格欄位不足請自行增加或加頁。
3. 多次勘查應依次填寫勘查記錄表。

大漢溪左岸堤防基礎加固防災減災工程(第三標)

附表 C-03 施工階段生態專業人員現場勘查紀錄表

□施工前 □施工中 ■完工後

勘查日期	民國 110 年 10 月 08 日	填表日期	民國 110 年 10 月 09 日
紀錄人員	王■文	勘查地點	工地現場
人員	單位/職稱	參與勘查事項	
王■文、楊■超	觀察家生態顧問有限公司	施工中現場勘查、保全目標確認	
現勘意見		處理情形回覆	
提出人員(單位/職稱)_王■文/觀察家生態顧問公司		回覆人員(單位/職稱)_____薛■豪/主辦工程司_____	
<p>1.工區範圍內有少許垃圾，建議清除。</p> 		<p>1. 已立即請廠商清理垃圾，並集中分類處理。</p>	
<p>2.受損喬木斷裂處切口需平整，減少樹木水分散失，較容易存活。</p> 		<p>2. 受損喬木斷裂處切口處，已請廠商以平整方式處理，減少樹木水分散失，提高樹木存活率。</p>	
<p>3.喬木移植區建議維持土壤潮濕，提高移植喬木存活率。</p>		<p>3. 已請廠商每日於樹木移植區灑水，保持土壤潮濕，提高移植樹木存活率。</p>	

說明：

1. 勘查摘要應與生態環境課題有關，如生態敏感區、重要地景、珍稀老樹、保育類動物及特稀有植物、生態影響等。
2. 表格欄位不足請自行增加或加頁。
3. 多次勘查應依次填寫勘查記錄表。