

# 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 7 月 15 日 | 填表日期                                                            | 民國 109 年 7 月 23 日 |
| 紀錄人員                                                                                                                                                             | 劉廷彥               | 勘查地點                                                            | 施工地點              |
| 人員                                                                                                                                                               | 單位/職稱             | 參與勘查事項                                                          |                   |
| 劉廷彥                                                                                                                                                              | 觀察家生態顧問有限公司/技術經理  | 工地現場生態勘查紀錄                                                      |                   |
| 現勘意見                                                                                                                                                             |                   | 處理情形回覆                                                          |                   |
| 提出人員(單位/職稱) <u>劉廷彥</u>                                                                                                                                           |                   | 回覆人員(單位/職稱) _____                                               |                   |
| <p>1. 施工擾動範圍內保留之樹木可以黃色警示帶圍繞其樹冠下方投影區域(根系生長範圍)，標定保護範圍，保護範圍內若無施作必要應禁止機具車輛進入。</p>  |                   | <p>1. 目前尚未施作至該處，已施作處樹木已先進行簡易修枝，避免機具影響樹木，後續於該處施作時將依建議執行相關措施。</p> |                   |
| <p>2. 樹木保護範圍應避免堆置重物(大石、材料、機具堆置、廢棄物傾倒等)，不清除地表植物，不額外覆土。</p>                     |                   | <p>2. 目前尚未有相關情事發生，將持續保持並要求工班施作時以不干擾樹木保護範圍內堆放施工相關材料，並不額外覆土。</p>  |                   |

- |                                                                      |                                                      |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| <p>3. 現地施工器材堆放應注意維持環境清潔，避免長期堆置垃圾；後續應留意避免垃圾或土方堆置於溪畔輾壓濱溪植被或造成水體汙染。</p> | <p>3.本工程未下河道施作，相關材料皆於收工後進行整理堆放，將依意見持續留意避免造成水體汙染。</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。

# 老街溪青埔水都計畫

## 施工階段生態保育/友善措施自主檢查表

表號：01 檢查日期：109/8/20    施工進度：24.2%    預定完工日期：110/1/23

| 項次                                      | 檢查項目                                                   | 執行結果                                           |       |     | 非執行期間 | 執行狀況陳述                             |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-------|-----|-------|------------------------------------|
|                                         |                                                        | 已執行                                            | 執行但不足 | 未執行 |       |                                    |
| 1                                       | 工區沿線新植之樹種需以台灣原生種樹為主，避免引用外來種源。                          |                                                |       |     | V     | 目前尚未進行植栽，且施工所選樹種亦非施工單位決定，所以不會引用外來種 |
|                                         | 施工範圍周邊大型喬木設為保全對象，避免施工中遭受機具誤傷或挖除。(項目1)                  |                                                | V     |     |       | (詳照片)有標示，並且對截肢部位進行塗佈處理及以不織布包覆。     |
| 2                                       | 保留濱溪植被帶，需避免干擾施工必要範圍以外的濱溪植被帶。(項目2)                      | V                                              |       |     |       | (詳照片)施作區僅限於自行車道內不會影響濱溪植被帶          |
| 3                                       | 禁止混凝土、廢土、廢棄物、垃圾等堆置於工區範圍外。                              | V                                              |       |     |       | 本案土方不外運就本案進行挖填平衡不會有棄置情形            |
| 4                                       | 設計/施工方式變更通報<br>若設計與施工方式變更，應於變更前通知生態團隊，以提供相應的環境友善建議與評估。 |                                                |       |     | V     | 目前未作變更情事                           |
| 是否發生環境異常狀況？<br>(如有環境異常狀況請通報工程主辦機關與生態團隊) |                                                        | <input type="checkbox"/> 是    異常狀況說明：          |       |     |       |                                    |
|                                         |                                                        | <input checked="" type="checkbox"/> 否    解決對策： |       |     |       |                                    |

施工廠商  
單位職稱：

久大營造

姓名(簽章)：

陳睿杰

監造單位  
單位職稱：

榮峻工程顧問

姓名(簽章)：

廖品傑



## 施工階段生態保育措施執行紀錄照片及說明

|         |                                                                                      |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 項目1     | 工區周邊大型喬木設為本工程保全對象                                                                    |
| 拍攝日期與說明 | 2019/8/19 工程施工中對樹木截肢部分加以塗佈及不織布包覆。                                                    |
| 照片      |   |
| 項目2     | 工區鄰近濱溪植生帶設為本工程保全對象                                                                   |
| 拍攝日期與說明 | 2019/8/10 工程施作除了自行車道外不會影響河道內外植被。                                                     |
| 照片      |  |

附註：

1. 請依各項生態保育/友善措施之說明及施工前照片提供施工段照片，照片須完整呈現執行範圍及內容，盡可能由同一位置同一角度拍攝。
2. 表格欄位不足可自行增加。

# 老街溪青埔水都計畫

## 施工階段生態保育/友善措施自主檢查表

表號：01 檢查日期：109/9/20 施工進度：24.2% 預定完工日期：110/1/23

| 項次                                      | 檢查項目                                                   | 執行結果                                                                                 |       |     | 非執行期間 | 執行狀況陳述                             |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----|-------|------------------------------------|
|                                         |                                                        | 已執行                                                                                  | 執行但不足 | 未執行 |       |                                    |
| 1                                       | 工區沿線新植之樹種需以台灣原生種樹為主，避免引用外來種源。                          |                                                                                      |       |     | V     | 目前尚未進行植栽，且施工所選樹種亦非施工單位決定，所以不會引用外來種 |
|                                         | 施工範圍周邊大型喬木設為保全對象，避免施工中遭受機具誤傷或挖除。(項目1)                  | V                                                                                    |       |     |       | (詳照片)有標示，並且對截肢部位進行塗佈處理及以不織布包覆。     |
| 2                                       | 保留濱溪植被帶，需避免干擾施工必要範圍以外的濱溪植被帶。(項目2)                      | V                                                                                    |       |     |       | (詳照片)施作區僅限於自行車道內不會影響濱溪植被帶          |
| 3                                       | 禁止混凝土、廢土、廢棄物、垃圾等堆置於工區範圍外。                              | V                                                                                    |       |     |       | 本案土方不外運就本案進行挖填平衡不會有棄置情形            |
| 4                                       | 設計/施工方式變更通報<br>若設計與施工方式變更，應於變更前通知生態團隊，以提供相應的環境友善建議與評估。 |                                                                                      |       |     | V     | 目前未作變更情事                           |
| 是否發生環境異常狀況？<br>(如有環境異常狀況請通報工程主辦機關與生態團隊) |                                                        | <input type="checkbox"/> 是 異常狀況說明：<br>解決對策：<br><input checked="" type="checkbox"/> 否 |       |     |       |                                    |

施工廠商  
單位職稱



姓名(簽章)：

陳睿杰

監造單位  
單位職稱：

崇峻工程顧問有限公司

姓名(簽章)：

廖三偉



## 施工階段生態保育措施執行紀錄照片及說明

|         |                                                                                      |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 項目1     | 工區周邊大型喬木設為本工程保全對象                                                                    |
| 拍攝日期與說明 | 2019/9/20工程施工中對樹木設為保全對象，避免施工中遭受機具誤傷或挖除。                                              |
| 照片      |   |
| 項目2     | 工區鄰近濱溪植生帶設為本工程保全對象                                                                   |
| 拍攝日期與說明 | 2019/9/20 工程施作除了自行車道外不會影響河道內外植被。                                                     |
| 照片      |  |

附註：

1. 請依各項生態保育/友善措施之說明及施工前照片提供施工段照片，照片須完整呈現執行範圍及內容，盡可能由同一位置同一角度拍攝。
2. 表格欄位不足可自行增加。