

□施工前 □施工中 □完工後

工程名稱	白河水庫繞庫防淤工程
------	------------

備註：表格內標示灰色底的檢查項目請附上照片，以記錄執行狀況及工區生環境變化

施工現場									
12	工區設置沉砂池或適當排擋水，分隔施工區域及水流，並定期檢查排放水濁度及進行改善								已設置沉砂池並定期檢查排水濁度
13	施工過程中，土方堆置應避免河水斷流，維持河道維持經常流水狀態								土方堆置無河水斷流河道保持流水狀態
14	施工前規劃施工區域，並設立施工圍籬，勿開挖開發預定地外圍天然植被，以維護工區外生物棲息地								工區已設置圍籬

工地主任 (簽名/日期) :

陳永原 8/2

填表人員 (簽名/日期) :

陳永原 8/2

表 3-1 生態保育措施施工階段照片及說明

生態保育措施 施工階段照片及說明	
1. 鄰近工區次生林棲地	
【施工前】  2020-07-09 07:58	【施工階段】  2023/08/02
日期：109 年 7 月 9 日 說明：鄰近工區次生林棲地	日期：112 年 8 月 2 日 說明：鄰近工區次生林棲地保持其完整
2. 白水溪南岸山黃麻大樹	
【施工前】  2020-07-09 08:12	【施工階段】  2023/08/02
日期：109 年 7 月 9 日 說明：白水溪南岸 2 株山黃麻大樹	日期：112 年 8 月 2 日 說明：白水溪南岸 2 株山黃麻大樹設置標誌及警戒線，以確保施工單位不會誤傷植株
3. 白水溪床上原有大粒徑塊石	
【施工前】  2020-10-06 16:45	【施工階段】  2023/08/02
日期：109 年 10 月 6 日 說明：白水溪床上原有大粒徑塊石	日期：112 年 8 月 2 日 說明：白水溪床上原有大粒徑塊石設置標誌及警戒線禁止挖掘，完整保留。

表 3-2 生態保育措施施工階段照片及說明

生態保育措施
施工階段照片及說明

4. 白水溪水體	
【施工前】  日期：111 年 1 月 3 日 說明：白水溪水體	【施工階段】  日期：112 年 8 月 2 日 說明：白水溪水體濁度無上升
5. 工區設立速限 20 公里警示	
【施工前】  日期：109 年 7 月 3 日 說明：工區設立速限 20 公里警示標誌，減少野生動物遭到路殺之可能性	【施工階段】  日期：112 年 8 月 2 日 說明：工區設立速限 20 公里警示標誌，減少野生動物遭到路殺之可能性
【施工前】	【施工階段】

□施工前 ☒ 施工中 □完工後

生態保育措施自主檢查表										□施工前 √施工中 □完工後		
工程名稱	施工單位	項目	項次	檢查項目	執行結果				狀況	陳述		
					已執 行完	執 行中	尚未 執行	非執 行期 間				
白河水庫繞庫防淤工程	利德工程股份有限公司	生態 保全 對象	1	鄰近工區次生林棲地不得隨意破壞，應保持其完整性	√							
			2	位於白水溪南岸2株山黃麻大樹設置相關標誌或警戒線，以確保施工單位不會誤傷植株	√							
			3	白水溪床上原有大粒徑塊石完整保留	√							
		措施	1	在合約中嚴格規範施工人員不得任意捕捉或傷害野生動物	√					塊石完整保留 生態保護宣導 及教育訓練	√	
			2	施工後期溪流兩岸濱溪帶之植栽進行復原								
			3	工區內及周邊環境不得使用殺蟲劑、除草劑與農藥等化學藥品	√					工區內無使用殺蟲劑 除草劑等化學藥品		
			4	工程施工時避免造成白水溪水體濁度上升	√					白水溪水體濁度無上升		
			5	工程施工時保持白水溪河道溪水的流動	√					已保持白水溪河道 正常流動		
			6	保全周圍森林、溪流及天然濱溪帶等棲息環境	√					已保持周圍森林、 溪流環境無破壞		
7	優先使用既有道路作為施工便道，如需新闢便道盡量由既有道路延伸	√					已優先使用既有道路					
8	工程施工避開早上8點前，下午5點後夜行性野生動物活動旺盛之期間	√					工程施工已避開早上 8點前下午5點後施工					
9	工區周邊車輛速度每小時30公里以下，減少野生動物遭到路殺之可能性	√					工區已設立速限 每小時20公里					
10	將施工產生之廢土方主體集中於大壩下游之土方暫置場，並予以覆蓋避免塵土飛揚	√					廢土方已集中大壩 下游土方暫置場 並覆蓋防塵網					
11	施工期間產生廢棄物禁止使用土方掩埋或是焚燒處理，應集中處理並帶離	√					廢棄物分類集中 處理帶離工區					



工地主任 (簽名/日期):

陳嘉男 7/4

填表人員 (簽名/日期):

陳永原 7/4

備註：表格內標示灰色底的檢查項目請附上照片，以記錄執行狀況及工區生環境變化

施工現場						
12	工區設置沉砂池或適當排擋水，分隔施工區域及水流，並定期檢查排放水濁度及進行改善	✓			已設置沉砂池並定期檢查排水濁度	
13	施工過程中，土方堆置應避免河水斷流，維持河道維持經常流水狀態	✓			土方堆置無河水斷流河道保持流水狀態	
14	施工前規劃施工區域，並設立施工圍籬，勿開挖開發預定地外圍天然植被，以維護工區外生物棲息地	✓			工區已設置圍籬	

表 3-1 生態保育措施施工階段照片及說明

生態保育措施 施工階段照片及說明	
1. 鄰近工區次生林棲地	【施工前】  【施工階段】  日期：109 年 7 月 9 日 說明：鄰近工區次生林棲地 日期：112 年 7 月 4 日 說明：鄰近工區次生林棲地保持其完整
2. 白水溪南岸山黃麻大樹	【施工前】  【施工階段】  日期：109 年 7 月 9 日 說明：白水溪南岸 2 株山黃麻大樹 日期：112 年 7 月 4 日 說明：白水溪南岸 2 株山黃麻大樹設置標誌及警戒線，以確保施工單位不會誤傷植株
3. 白水溪床上原有大粒徑塊石	【施工前】  【施工階段】  日期：109 年 10 月 6 日 說明：白水溪床上原有大粒徑塊石 日期：112 年 7 月 4 日 說明：白水溪床上原有大粒徑塊石設置標誌及警戒線禁止挖掘，完整保留。

表 3-2 生態保育措施施工階段照片及說明

生態保育措施 施工階段照片及說明	
4. 白水溪水體	
【施工前】  日期：111 年 1 月 3 日 說明：白水溪水體	【施工階段】  日期：112 年 7 月 4 日 說明：白水溪水體濁度無上升
5. 工區設立速限 20 公里警示	
【施工前】  日期：109 年 7 月 3 日 說明：工區設立速限 20 公里警示標誌，減少野生動物遭到路殺之可能性	【施工階段】  日期：112 年 7 月 4 日 說明：工區設立速限 20 公里警示標誌，減少野生動物遭到路殺之可能性
【施工前】	【施工階段】