

烏溪伏流水二期工程

生態檢核自主檢查表

檢查日期： 113.10.29

填表人： 陳添旭

施工進度： 43.62 %

預計完工日期： 114.12.27

類別	項次	檢查項目	執行結果				執行狀況 陳述
			已 執行	執行 但 不足	未 執行	非 執行 期間	
工程 管理	1	限制施工範圍，勿使機具進入未施工區域或非本計畫區，如是否僅於施工範圍內進行施工，施工相關車輛是否於規劃路線及範圍內行進。	✓				
	2	異常狀況回覆情況(當生態保護目標異常時，應立即通報主辦機關與監造單位處理，並記錄於環境友善自主檢查表)。				✓	
	3	不得於 18:00 至隔日 08:00 進行相關施工作業(並依季節進行調整)。	✓				日間施工
	4	採取推進工法施工方式，減少對水域的影響。	✓				簡易人工推進
	5	工程採分段施工，無大範圍施工擾動情形。	✓				
	6	施工區內之工程或民生廢棄物等，已帶離工區內。	✓				
生態 維護	7	環境保全對象(一)周邊植被(無超出施工範圍或干擾周邊環境或危及林相生長生存情況)。	✓				
	8	環境保全對象(二)常流水維持(保持施工水路暢通，無阻斷水流)。	✓				
	9	環境保全對象(三)施工便道及裸露處之可能揚塵區域(採取適當防護措施，如每日定期灑水或未動工之裸露區域進行覆蓋)。	✓				
	10	施工人員知悉受關注保護之物種，如石虎、燕鴿、巴氏銀魴等。	✓				
	11	野生動物保育(無任意捕捉或傷害野生動物之情事)。	✓				
	12	於施工前，先行於燕鴿潛在棲地(如半裸露草生地)觀察是否有其蹤跡，若有產卵或活動，須進行迴避，並通報主辦機關及生態團隊。	✓				
	13	避免於每年 5~9 月於河床區域進行大量體施作，保護於棲地活動之動物。	✓				
	14	環境保護(是否使用殺蟲劑、除草劑與毒鼠藥等化學物品)。	✓				

工地負責人： 陳添旭

監造單位： 新宏

生態人員複核： 張芝琳

項次 7	環境保全對象(一)周邊植被(無超出施工範圍或干擾周邊環境或危及林相生長生存情況)。		
			
日期：民國 112 年 04 月 29 日 說明：烏溪周邊植被		日期：民國 113 年 10 月 29 日 說明：施作施工便道	
項次 8	環境保全對象(三)常流水維持		
			
日期：民國 112 年 04 月 29 日 說明：烏溪水域環境現況		日期：民國 113 年 10 月 29 日 說明：施作施工便道	
其他			
			
日期：民國 113 年 10 月 26 日 說明：檢視窰井鋼筋組立		日期：民國 113 年 10 月 23 日 說明：節點 28 管線 CLSM 澆置	

烏溪伏流水二期工程

生態檢核自主檢查表

檢查日期： 113.11.29

填表人： 陳永旭

施工進度： 45.213 %






預計完工日期： 114.12.27

類別	項次	檢查項目	執行結果				執行狀況 陳述
			已 執行	執行 但 不足	未 執行	非 執行 期間	
工程 管理	1	限制施工範圍，勿使機具進入未施工區域或非本計畫區，如是否僅於施工範圍內進行施工，施工相關車輛是否於規劃路線及範圍內行進。	✓				
	2	異常狀況回覆情況(當生態保護目標異常時，應立即通報主辦機關與監造單位處理，並記錄於環境友善自主檢查表)。				✓	
	3	不得於 18:00 至隔日 08:00 進行相關施工作業(並依季節進行調整)。	✓				
	4	採取推進工法施工方式，減少對水域的影響。	✓				
	5	工程採分段施工，無大範圍施工擾動情形。	✓				
	6	施工區內之工程或民生廢棄物等，已帶離工區內。	✓				
生態 維護	7	環境保全對象(一)周邊植被(無超出施工範圍或干擾周邊環境或危及林相生長生存情況)。	✓				
	8	環境保全對象(二)常流水維持(保持施工水路暢通，無阻斷水流)。	✓				
	9	環境保全對象(三)施工便道及裸露處之可能揚塵區域(採取適當防護措施，如每日定期灑水或未動工之裸露區域進行覆蓋)。	✓				
	10	施工人員知悉受關注保護之物種，如石虎、燕鴿、巴氏銀鮭等。	✓				巴氏銀鮭已預先捕撈至復育池以養
	11	野生動物保育(無任意捕捉或傷害野生動物之情事)。	✓				
	12	於施工前，先行於燕鴿潛在棲地(如半裸露草生地)觀察是否有其蹤跡，若有產卵或活動，須進行迴避，並通報主辦機關及生態團隊。	✓				
	13	避免於每年 5~9 月於河床區域進行大量體施作，保護於棲地活動之動物。	✓				
	14	環境保護(是否使用殺蟲劑、除草劑與毒鼠藥等化學物品)。	✓				

工地負責人： 陳永旭

監造單位： 蕭家欣

生態人員複核： 張芝琳

項次 7	環境保全對象(一)周邊植被(無超出施工範圍或干擾周邊環境或危及林相生長生存情況)。
	
日期：民國 112 年 04 月 29 日 說明：烏溪周邊植被	日期：民國 113 年 11 月 29 日 說明：溪底降水路施作
項次 8	環境保全對象(三)常流水維持
	
日期：民國 112 年 04 月 29 日 說明：烏溪水域環境現況	日期：民國 113 年 11 月 29 日 說明：施作施工便道
其他	
	
日期：民國 113 年 11 月 26 日 說明：集水井混凝土澆置封底	日期：民國 113 年 11 月 29 日 說明：節點 26 過牆管安裝

烏溪伏流水二期工程

生態檢核自主檢查表

檢查日期： 113.12.27

填表人： 陳詠旭

施工進度： 48.227 %


預計完工日期： 114.12.27

類別	項次	檢查項目	執行結果				執行狀況 陳述
			已 執行	執行 但 不足	未 執行	非 執行 期間	
工程 管理	1	限制施工範圍，勿使機具進入未施工區域或非本計畫區，如是否僅於施工範圍內進行施工，施工相關車輛是否於規劃路線及範圍內行進。	✓				
	2	異常狀況回覆情況(當生態保護目標異常時，應立即通報主辦機關與監造單位處理，並記錄於環境友善自主檢查表)。	✓				
	3	不得於 18:00 至隔日 08:00 進行相關施工作業(並依季節進行調整)。	✓				
	4	採取推進工法施工方式，減少對水域的影響。	✓				
	5	工程採分段施工，無大範圍施工擾動情形。	✓				
	6	施工區內之工程或民生廢棄物等，已帶離工區內。	✓				
生態 維護	7	環境保全對象(一)周邊植被(無超出施工範圍或干擾周邊環境或危及林相生長生存情況)。	✓				
	8	環境保全對象(二)常流水維持(保持施工水路暢通，無阻斷水流)。	✓				
	9	環境保全對象(三)施工便道及裸露處之可能揚塵區域(採取適當防護措施，如每日定期灑水或未動工之裸露區域進行覆蓋)。	✓				
	10	施工人員知悉受關注保護之物種，如石虎、燕鴿、巴氏銀魴等。	✓				
	11	野生動物保育(無任意捕捉或傷害野生動物之情事)。	✓				
	12	於施工前，先行於燕鴿潛在棲地(如半裸露草生地)觀察是否有其蹤跡，若有產卵或活動，須進行迴避，並通報主辦機關及生態團隊。	✓				
	13	避免於每年 5~9 月於河床區域進行大量體施作，保護於棲地活動之動物。	✓				
	14	環境保護(是否使用殺蟲劑、除草劑與毒鼠藥等化學物品)。	✓				

工地負責人： 陳詠旭

監造單位： 蘇坤龍

生態人員複核： 張芝琳

項次 7	環境保全對象(一)周邊植被(無超出施工範圍或干擾周邊環境或危及林相生長生存情況)。		
			
日期：民國 112 年 04 月 29 日 說明：烏溪周邊植被		日期：民國 113 年 12 月 27 日 說明：溪底降水路施作	
項次 8	環境保全對象(三)常流水維持		
			
日期：民國 112 年 04 月 29 日 說明：烏溪水域環境現況		日期：民國 113 年 12 月 27 日 說明：集水管結構開挖	
其他			
			
日期：民國 113 年 12 月 27 日 說明：集水井封底止漏改善		日期：民國 113 年 12 月 25 日 說明：節點 28-29 改接安裝施工	

烏溪伏流水二期工程

生態檢核自主檢查表

檢查日期： 114.01.25

填表人：

陳永旭

施工進度： 54.828 %

預計完工日期：

114.12.27

類別	項次	檢查項目	執行結果				執行狀況 陳述
			已 執行	執行 但 不足	未 執行	非 執行 期間	
工程 管理	1	限制施工範圍，勿使機具進入未施工區域或非本計畫區，如是否僅於施工範圍內進行施工，施工相關車輛是否於規劃路線及範圍內行進。	✓				
	2	異常狀況回覆情況(當生態保護目標異常時，應立即通報主辦機關與監造單位處理，並記錄於環境友善自主檢查表)。	✓				
	3	不得於 18:00 至隔日 08:00 進行相關施工作業(並依季節進行調整)。	✓				
	4	採取推進工法施工方式，減少對水域的影響。	✓				
	5	工程採分段施工，無大範圍施工擾動情形。	✓				
	6	施工區內之工程或民生廢棄物等，已帶離工區內。	✓				
生態 維護	7	環境保全對象(一)周邊植被(無超出施工範圍或干擾周邊環境或危及林相生長生存情況)。	✓				
	8	環境保全對象(二)常流水維持(保持施工水路暢通，無阻斷水流)。	✓				
	9	環境保全對象(三)施工便道及裸露處之可能揚塵區域(採取適當防護措施，如每日定期灑水或未動工之裸露區域進行覆蓋)。	✓				
	10	施工人員知悉受關注保護之物種，如石虎、燕鵲、巴氏銀鮑等。	✓				
	11	野生動物保育(無任意捕捉或傷害野生動物之情事)。	✓				
	12	於施工前，先行於燕鵲潛在棲地(如半裸露草地)觀察是否有其蹤跡，若有產卵或活動，須進行迴避，並通報主辦機關及生態團隊。	✓				
	13	避免於每年 5~9 月於河床區域進行大量體施作，保護於棲地活動之動物。	✓				
	14	環境保護(是否使用殺蟲劑、除草劑與毒鼠藥等化學物品)。	✓				

工地負責人： 陳永旭

監造單位：

郭中銘

生態人員複核：

張芝琳

項次 7	環境保全對象(一)周邊植被(無超出施工範圍或干擾周邊環境或危及林相生長生存情況)。
	
日期：民國 112 年 04 月 29 日 說明：烏溪周邊植被	日期：民國 114 年 01 月 25 日 說明：溪底鋼板樁打設
項次 8	環境保全對象(三)常流水維持
	
日期：民國 112 年 04 月 29 日 說明：烏溪水域環境現況	日期：民國 114 年 01 月 25 日 說明：集水管結構開挖
其他	
	
日期：民國 114 年 01 月 28 日 說明：集水井封底止漏改善	日期：民國 114 年 01 月 25 日 說明：推進管軌道安裝施工

烏溪伏流水二期工程

生態檢核自主檢查表

檢查日期： 114.02.28

填表人：

陳詠旭

施工進度： 61.539 %

預計完工日期：

114.12.27

類別	項次	檢查項目	執行結果				執行狀況 陳述
			已 執行	執行 但 不足	未 執行	非 執行 期間	
工程 管理	1	限制施工範圍，勿使機具進入未施工區域或非本計畫區，如是否僅於施工範圍內進行施工，施工相關車輛是否於規劃路線及範圍內行進。	✓				
	2	異常狀況回覆情況(當生態保護目標異常時，應立即通報主辦機關與監造單位處理，並記錄於環境友善自主檢查表)。	✓				
	3	不得於 18:00 至隔日 08:00 進行相關施工作業(並依季節進行調整)。	✓				
	4	採取推進工法施工方式，減少對水域的影響。	✓				
	5	工程採分段施工，無大範圍施工擾動情形。	✓				
	6	施工區內之工程或民生廢棄物等，已帶離工區內。	✓				
生態 維護	7	環境保全對象(一)周邊植被(無超出施工範圍或干擾周邊環境或危及林相生長生存情況)。	✓				周邊植被已 保護無損壞
	8	環境保全對象(二)常流水維持(保持施工水路暢通，無阻斷水流)。	✓				無阻斷水流
	9	環境保全對象(三)施工便道及裸露處之可能揚塵區域(採取適當防護措施，如每日定期灑水或未動工之裸露區域進行覆蓋)。	✓				定期灑水
	10	施工人員知悉受關注保護之物種，如石虎、燕鵲、巴氏銀鮎等。	✓				
	11	野生動物保育(無任意捕捉或傷害野生動物之情事)。	✓				
	12	於施工前，先行於燕鵲潛在棲地(如半裸露草地)觀察是否有其蹤跡，若有產卵或活動，須進行迴避，並通報主辦機關及生態團隊。	✓				
	13	避免於每年 5~9 月於河床區域進行大量體施作，保護於棲地活動之動物。	✓				
	14	環境保護(是否使用殺蟲劑、除草劑與毒鼠藥等化學物品)。	✓				

工地負責人：


陳詠旭

監造單位：

蔣中統

生態人員複核：

張芝琳

項次 7	環境保全對象(一)周邊植被(無超出施工範圍或干擾周邊環境或危及林相生長生存情況)。	
		
日期：民國 112 年 04 月 29 日 說明：烏溪周邊植被	日期：民國 114 年 02 月 28 日 說明：溪底鋼板樁打設	
項次 8	環境保全對象(三)常流水維持	
		
日期：民國 112 年 04 月 29 日 說明：烏溪水域環境現況	日期：民國 114 年 02 月 28 日 說明：集水管 B 段結構開挖	
其他		
		
日期：民國 114 年 02 月 28 日 說明：推進管鏡面地質改良	日期：民國 114 年 02 月 26 日 說明：推進管機頭安裝施工	