

<公共工程生態檢核執行情形撰擬格式>

經濟部 110年公共工程生態檢核執行情形

一、依據「公共工程生態檢核注意事項」第13點第2項規定，於每年2月28日前，將前一年度執行生態檢核情形，送工程會備查辦理。

二、作業規定建立情形：

經查本部公共工程屬需辦理生態檢核者，多為水利署、台電公司、中油公司及台水公司等單位所辦之新建工程，爰本部責成該等單位需配合研訂所屬生態檢核落實執行計畫，並滾動檢討現行有關規定納入生態檢核事項。各單位辦理情形彙整如列：

(一) 本部水利署

1. 106年6月制訂「水利工程生態檢核自評表」、「水利工程快速棲地生態評估表(河川、區域排水)」、「水利工程快速棲地生態評估表(海岸)」。(110年尚無因生態檢核作業需求而辦理修訂作業)
2. 「經濟部水利署辦理中央管河川、區域排水暨海岸環境營造計畫工程作業要點」，於107年4月27日修正。(110年尚無因生態檢核作業需求而辦理修訂作業)
3. 「全國水環境改善計畫執行作業注意事項」，分別於108年12月3日、110年8月31日修正。
4. 105年11月制定「水庫集水區工程生態檢核執行參考手冊」，於109年5月1日修正。(110年尚無因生態檢核作業需求而辦理修訂作業)
5. 「縣市管河川及區域排水整體改善計畫執行作業注意事項」，分別於109年10月7日、110年6月16日修正。
6. 110年7月16日訂定「經濟部水利署辦理中央管流域整體改善與調適計畫執行作業要點」。
7. 上開相關規定之修訂，納入各階段生態檢核應辦理作業事項。

(二) 台電公司

1. 109年4月1日訂定「生態檢核作業執行計畫」，內容包含生態檢核作業程序、管控督導機制及其他相關作業要點，以落實辦理生態檢核執行作業。(110年尚無辦理修訂作業)
2. 109年10月22日訂定「生態檢核督導作業查核表」，並於110年3月修訂。

(三) 中油公司

1. 109年3月20日訂定「生態檢核落實執行計畫」，分別於109年4月13日、11月3日、111年1月12日修訂。
2. 108年7月10日訂定「生態保育查核作業要點」，於109年2月18日、111年1月10日修訂。

(四) 台水公司

1. 109年2月12日總處函頒「生態檢核落實執行計畫、作業手冊及管控督導機制」文件。
2. 109年6月20日函頒「生態檢核執行作業要點」，於109年12月3日修訂。

三、生態檢核案件辦理情形統計結果（含補助地方政府案件）：

表1 經濟部110年勞務類技術服務決標案件辦理
生態檢核執行情形統計表

機關別	決標 總件數 (A) (A=B+C)	不需辦理 生態檢核 件數 (B)	應辦理生 態檢核件 數(C) (C=D+E)	依規定辦 理生態檢 核件數 (D)	未依規定 辦理生態 檢核件數 (E)	未依規定 辦理生態 檢核件數 比率% (F) (F=E/C)	說明
經濟部 水利署	31	15	16	16	0	0	本表未陳 列之所屬 單資料， 係該單位 尚無年度 決標案 件。
經濟部 加工出口區管理處	2	1	1	1	0	0	
經濟部 能源局	1	1	0	0	0	0	
經濟部 標檢局	7	7	0	0	0	0	
台電公司	116	108	8	8	0	0	
中油公司	947	944	3	3	0	0	
台水公司	30	20	10	10	0	0	
台糖公司	12	11	1	1	0	0	
小計	1146	1107	39	39	0	0	
經濟部 水利署(補助)	39	33	6	6	0	0	
經濟部 工業局(補助)	12	12	0	0	0	0	
小計	51	45	6	6	0	0	
總計	1197	1152	45	45	0	0	

表2 經濟部110年工程標決標案件辦理生態檢核
執行情形統計表

機關別	決標 總件數 (A) (A=B+C)	不需辦理 生態檢核 件數 (B)	應辦理生 態檢核件 數(C) (C=D+E)	依規定辦 理生態檢 核件數 (D)	未依規定 辦理生態 檢核件數 (E)	未依規定 辦理生態 檢核件數 比率% (F) (F=E/C)	說明
經濟部 水利署	325	220	105	105	0	0	本表未陳 列之所屬 單資料， 係該單位 尚無年度 決標案 件。
經濟部 工業局	3	3	0	0	0	0	
經濟部 標檢局	5	5	0	0	0	0	
經濟部 礦務局	1	1	0	0	0	0	
經濟部 中部辦公室	1	1	0	0	0	0	
台電公司	716	709	7	7	0	0	
中油公司	134	132	2	2	0	0	
台水公司	1249	1244	5	5	0	0	
台糖公司	60	59	1	1	0	0	
小計	2494	2374	120	120	0	0	
經濟部 水利署(補助)	330	60	270	270	0	0	
經濟部 工業局(補助)	16	16	0	0	0	0	
經濟部 中部辦公室(補助)	4	4	0	0	0	0	
小計	350	80	270	270	0	0	
總計	2844	2454	390	390	0	0	

四、生態檢核案件落實情形：

- (一) 本部各所屬單位110年度所辦之『勞務類技術服務』決標案件，需辦理生態檢核之案件共計39件，水利署補助案件計6件，共計45件。；『工程標』決標案件部分，所屬單位需辦理生態檢核之案件計120件，水利署補助案件計270件，共計390件。經各單位檢視後，已依生態檢核注意事項第12點規定，落實辦理公共工程生態檢核作業，並依據注意事項第13點第1項第2款第2目規定，將工程各階段之生態檢核資料，適時公開。(屬需辦理環境影響評估之重大工程案件，則配合環評時之環境保護對策辦理)
- (二) 為落實檢核所屬工程是否屬需辦理生態檢核案件，本部業於109年8月27日召開「經濟部所屬單位生態檢核落實執行計畫(109年第2次)檢討會議」，除要求所屬相關業務單位首長需對工程適用生態檢核之審認作業進行簽認，以強化管控，同時，要求各業務主管單位需適時辦理督導作業，並建立相關督導作業表單(於110年度起配合實施)，以利業務單位依循辦理。
- (三) 本部另配合行政院工程會109年9月22日「公共工程生態檢核注意事項第二點、第十二點、第十三點修正總說明及對照表(草案)」研商會議」會議結論事項，業以109年10月12日經授營字第10920374640號函，除請所屬單位落實檢視行政院工程會每月公開之採購決標案件資訊，掌握所屬適用生態檢核案件辦理情形外，並於相關督導作業時配合抽查無需辦理生態檢核案件，後續請各單位配合將無需辦理生態檢核案件之抽查情形納入檢核事項欄位。
- (四) 本部工程施工查核小組於施工查核作業時，一併檢核該工程生態檢核辦理情形，對於應辦理生態檢核之案件，除檢視其生態檢核相關成果資料外，並確認有無落實資訊公開作業，而對於無須辦理生態檢核之案件，則確認其自評結果是否確實符合無須辦理之規定。110年度本部共計抽查410件工程案件，其中，已依規定辦理生態檢核之案件計119件，未依規定辦理生態檢核之案件計1件，無須辦理生態檢核之案件計290件，相關抽查結果均登載於公共工程標案管理系統。

(有關未依規定辦理理生態檢核之案件，經後續釐清，該案係屬需辦理環境影響評估之重大工程案件，其施工階段已有依環評時之環境保護對策進行檢核。)

- (五) 有關計畫(工程)性質核實評估是否需辦理生態檢核部分，所屬行政單位興辦之計畫係依中長程個案計畫編審要點辦理審查，所屬國營事業興辦之計畫則依固定資產投資計畫審查作業要點辦理審查，另本部辦理公共工程基本設計審查作業時，亦將生態檢核辦理情形納入本部「公共工程基本設計審查機制」規定之重點審查項目。
- (六) 為落實生態檢核執行情形資訊公開作業，本部於110年2月3日以經授營字第11020352900號函，請各所屬工程單位落實將工程生態檢核執行情形資訊公開於所屬網頁專區外，另配合將其資訊公開之查詢方式(網址連結及QRcode)載明於公共工程告示牌「重要公告事項」欄位。本部工程施工查核小組針對本部所屬主要工程單位(水利署、台電、中油及台水公司)，要求每月需配合抽查所屬工程之工程告示牌設置情形並將檢查結果提報本部，除確認告示牌內容及格式是否符合規定外，另一併檢視有無提供生態檢核資訊公開之查詢方式。110年度所屬主要工程單位共計提報48案次，經審查均符合工程告示牌設置相關規定。

五、統一友善資訊公開平台建置成果及公開內容：

(一) 經濟部水利署

1. 需辦理生態檢核之工程案件，依工程作業階段適時公開於水利署全球資訊網頁。
 - A. 中央管河川、區域排水及一般性海堤計畫：「水利署全球資訊網/業務主軸/水利工程資訊/水利工程計畫透明網/生態檢核」。(補助地方政府工程案件，於各縣市政府網頁資訊公開)
 - B. 前瞻基礎建設計畫(包括：水與發展/水與環境/水與安全等計畫工程)：「水利署全球資訊網/業務主軸/前瞻基礎建設計畫-水環境建設/前瞻基礎建設計畫-水環境建設行政透明專屬網站/生態檢核」。(補助地方政府工程案件，於各縣市政府網頁資訊公開)
2. 需辦理生態檢核之工程案件，依工程會生態檢核注意事項第13點第1項第2款規定，落實於水利署全球資訊網公開，依工程不同階段(計畫核定、規劃設計、施工及維護管理)適時公開各工程生態檢核相關資料。資訊公開內容列舉如下：生態檢核自評表、生態環境蒐集調查資料、規劃或設計說明會紀錄、施工說明會紀錄、生態保育措施、生態關注物種平面分布圖、生態保育措施自主檢查表、現場相關照片、生態檢核成果報告等資料。
3. 公開資訊網址
中央管河川、區域排水及一般性海堤計畫：
<https://epp.wra.gov.tw/cl.aspx?n=26589>
前瞻基礎建設計畫：
<https://flwe.wra.gov.tw/cp.aspx?n=26073>

(二) 台電公司

1. 資訊公開網頁平台位於台電公司網站/業務公告/措施公告/台電生態檢核資料夾中。
2. 資訊公開內容包含本公司生態檢核作業流程要點、相關作業辦法及各階段辦理情形表單紀錄，皆依注意事項第13點第1項第2款規定辦理。
3. 公 開 資 訊 網 址 ：

<https://www.taipower.com.tw/tc/page.aspx?mid=5561>

(三) 中油公司

1. 資訊公開網頁平台位於中油公司全球資訊網\資訊公開\公共工程生態檢核專區。
2. 資訊公開內容包含本公司生態檢核落實執行計畫及參考資料，工程計畫資訊部分分為設計階段、施工階段及營運階段等資料，皆依注意事項第13點第1項第2款規定辦理。
3. 公開資訊網址：<https://www.cpc.com.tw/cl.aspx?n=3061>

(四) 台水公司

1. 資訊公開網頁平台位於台水公司網頁\成果績效\計畫成果\生態檢核專區。
2. 資訊公開內容包含本公司生態檢核作業要點、生態檢核案件基本資料及教育訓練等相關資料，皆依注意事項第13點第1項第2款規定辦理。
3. 公 開 資 訊 網 址：
<https://www.water.gov.tw/ch/Subject?nodeId=5932>

(五) 台糖公司

1. 資訊公開網頁平台位於台糖循環經濟網站\循環經濟@台糖專區。
2. 資訊公開內容包含個別工程計畫之興辦目的、執行情形、預計效益及未來展望等。皆依注意事項第13點第1項第2款規定辦理。
3. 公 開 資 訊 網 址：
<http://www.taisugar.com.tw/Circular/CP3.aspx?n=11428>

- (六) 本部全球資訊網於\資訊園地\資訊公開\經濟部公共工程生態檢核專區頁面內，提供各所屬單位之資訊公開網頁連結。
- 公 開 資 訊 網 址：
https://www.moea.gov.tw/MNS/populace/content/ContentMenu.aspx?menu_id=34428

六、教育訓練辦理情形：請詳附件(1)。

- (一) 經濟部水利署：110年共辦理11場次生態檢核教育訓練，訓練人數計495人，訓練日期、對象及課程大綱如附表。
- (二) 台電公司：110年8月辦理總管理處生態檢核教育訓練，並於北中南東辦理各單位之生態檢核輔導作業，主題為生態檢核作業執行計畫內容及經驗分享，以利各單位熟悉相關办理流程。另各主管單位持續宣導生態檢核作業機制，提升各執行單位生態保育知識與觀念。其110年度辦理生態檢核教育訓練情形如附表。
- (三) 中油公司：110年共辦理2場次生態檢核教育訓練，訓練人數計115人，訓練日期、對象及課程大綱如附表。
- (四) 台水公司：110年共辦理4場次生態檢核教育訓練，訓練人數計161人，訓練日期、對象及課程大綱如附表。

七、提供示範案例：本部提供示範案例資料，請詳附件(2)。

- 街口溪生態水岸步道工程-大溪國中至中華路121巷段（經濟部水利署補助）
- 木瓜溪初英一號暨華隆護岸堤段河川環境改善工程（經濟部水利署執行）。