

交通部高速公路局

工程標準作業程序

程序編號：局 11040

版本：7

程序名稱：環境保護措施管理

核 准：

日期：

趙興華

113.9.27

1.0 目的

規定環境保護措施有關事宜之權責與執行要點，使各工程均能符合環境影響評估法及有關主管機關之規定。

2.0 範圍

適用於本局各項巨額金額以上工程。

3.0 定義

3.1 主管機關：依據「環境影響評估法」第2條規定，在中央為環境部；在直轄市為直轄市政府；在縣（市）為縣（市）政府。

3.2 環境影響評估：工程規劃初期依環境影響評估法令規定，先行為興建該工程所辦理之環境影響調查、研究分析及評估，以作為陳報主管機關審查核准工程興建之主要依據。

3.3 環境影響差異分析報告：工程設計或施工階段因應實際作業需求，需變更環境影響說明書或評估報告書內容，應依環境影響評估法規定申請，惟申請變更內容涉及環境保護事項無須重新進行環評者，應提出之報告。

3.4 報告未經環保主管機關審核同意前，依法不得進行變更。

4.0 參考文件

4.1 環境影響評估法及其施行細則。

4.2 環境部「開發行為環境影響評估作業準則」。

4.3 環境部「水污染防治措施及檢測申報管理辦法」。

4.4 環境部「水污染防治法事業分類及定義」。

5.0 說明

5.1 本程序之作業流程，如局流程 11040。

5.2 規設單位應確定之開發內容及承諾事項、『環境影響說明書』審查結論、『環境影響差異分析報告』審查結論及減輕或避免不利環境影響之對策等辦理情形交予採購單位以為採購文件。若於施工期間辦理書件變更，一律由工務單位督促監造單位開會討論各項目之權責單位，必要時規設單位應出面協助。

承包商應遵照環境保護法規、相關法令、環境影響說明書或環境影響差異分析報告與契約規定，於施工前分別參照核定後之「施工環境保護計畫」擬定”施工環境保護執行計畫（範本）”（局附件 11040A）6 份送監造單位審查，工務段（所）初核，經工程分局核定後，據以確實執行。

5.3 若屬環境部公告「水污染防治法事業分類及定義」之業別 42 營建工地者，應依「水污染防治措施及檢測申報管理辦法」第 10 條規定，承包商應於施工前依環境部訂定之「營建工地逕流廢水污染削減計畫」格式擬定”營建工地逕流廢水污染削減計畫” 6 份送監造單位審查，工務段（所）初核，由工程分局核轉當地環保機關核准。

5.4 承包商提送之”施工環境保護執行計畫”及”營建工地逕流廢水污染削減計畫”經核定後，應據以確實執行，將規劃、督導及檢查等執行之結果及建議事項，陳報承包商之負責人核示。

5.5 監造單位之安全衛生人員或駐地工程師(司)及其所屬人員應依「環境保護措施檢查」程序（局 11060）監督與檢查承包商執行環境保護措施之情形，如發現有執行不力或不符合規定之缺失時，應立刻採取適切之改正行動。

5.6 工程分局（或督導工務段（所）或中心）須對環境保護措施管理作業依「環境保護措施稽核」程序（局 11050）實施定期或不定期之稽查，以督導監造單位依規定確實監督承包商執行環境保護措施。

5.7 若屬自辦監造之工程，流程中監造單位之職掌由工務段（所）承辦。

5.8 工程分局於開工後每三個月須督促監造單位依局表 11040A~D 全面檢視工程內容與環評內容有無不合或遺漏，並於檢討後視需要辦理環評書件變更（辦理環境影響差異分析報告或對照表）或前述工程之環評承諾事項，並於完工前六個月完成，以利養護工程分局接管營運。

5.9 營運階段各區養護工程分局須依局表 11040E~H 自行檢視環評內容。

6.0 表格

6.1 開發內容及承諾事項辦理情形（施工階段）（局表 11040A）。

6.2 『環境影響說明書』審查結論辦理情形（施工階段）（局表 11040B）。

- 6.3 『環境影響差異分析報告』審查結論辦理情形（施工階段）（局表 11040C）。
- 6.4 減輕或避免不利環境影響之對策辦理情形（施工階段）（局表 11040D）。
- 6.5 開發內容及承諾事項辦理情形（營運階段）（局表 11040E）。
- 6.6 『環境影響說明書』審查結論辦理情形（營運階段）（局表 11040F）。
- 6.7 『環境影響差異分析報告』審查結論辦理情形（營運階段）（局表 11040G）。
- 6.8 減輕或避免不利環境影響之對策辦理情形（營運階段）（局表 11040H）。

7.0 附件

- 7.1 施工環境保護執行計畫（範本）（局附件 11040A）。

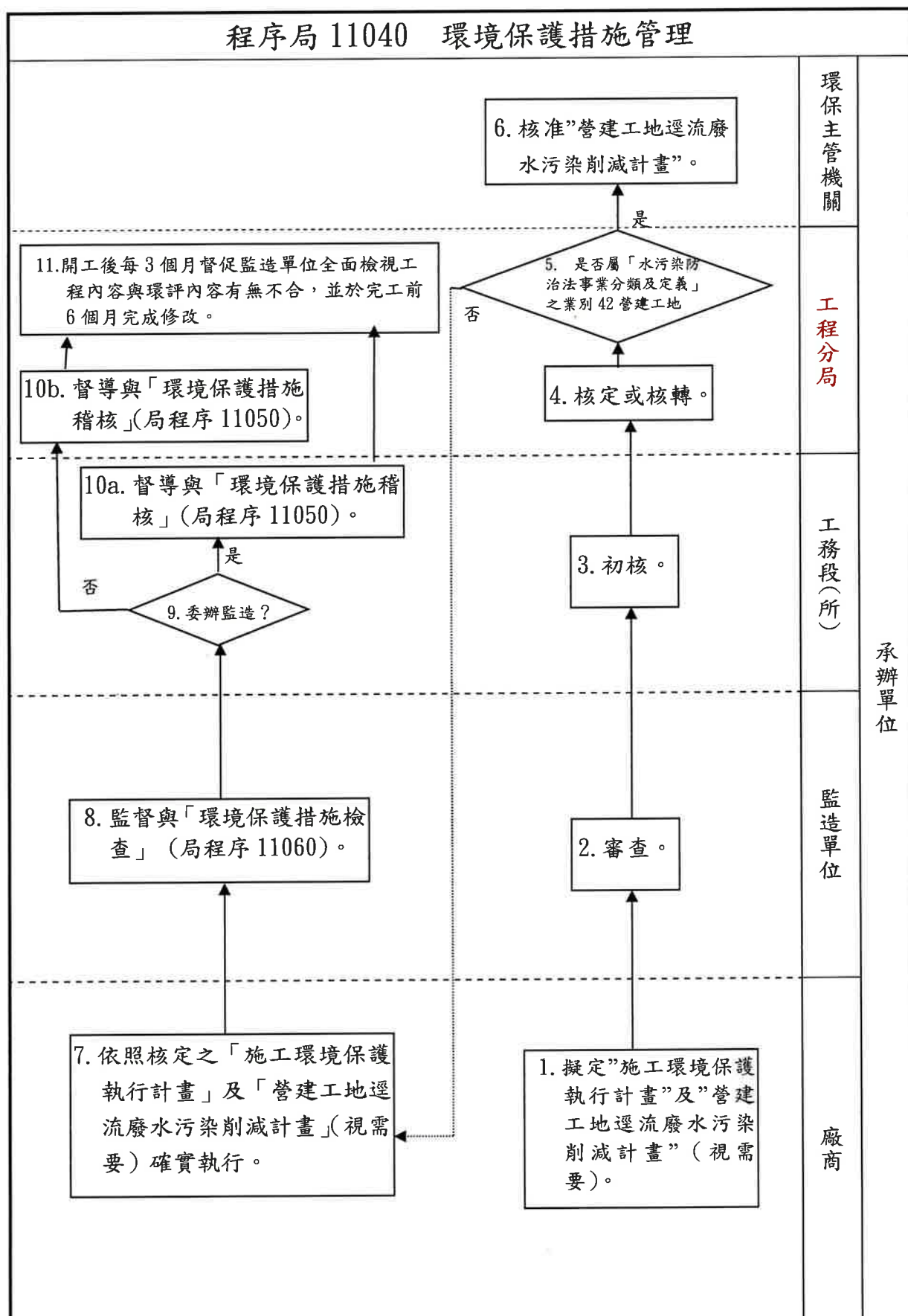
8.0 附錄：修正重點說明

- 8.1 107 年 9 月第 6 版修訂內容：

- 8.1.1 配合本局組織改造修正本程序相關內容。
- 8.1.2 配合相關法規及行政規則最新規定修正本程序相關內容。

- 8.2 113 年 8 月第 7 版修訂內容：

- 8.1.1 配合政府及本局組織調整修正程序書相關內容。
- 8.1.2 配合相關法規及行政規則最新規定修正程序書相關內容。
- 8.1.3 流程、附表及附件配合程序書版次進版。



交通部高速公路局

開發內容及承諾事項辦理情形(施工階段)

____年____月____日
第____頁 共____頁

開發內容及承諾事項		辦理情形	相關書圖文件
1.	填入環評承諾事項	說明承諾事項 辦理狀況	載明於何種書圖 (例：預算書、特 訂款條或設計圖) 第幾頁
2.			

『環境影響說明書』審查結論辦理情形(施工階段)

____年____月____日
第____頁 共____頁

	環境影響評估審查結論	辦理情形	相關書圖文件
1.	填入環境影響評估審查結論 (若係辦理環差報告,則先檢視與原環說(評)書有無相關事項,若無則請敘明無原環說(評)書相關事項)	說明審查結論 辦理狀況	載明於何種書圖 (例:預算書、特訂款條或設計圖) 第幾頁
2.			

交通部高速公路局

『環境影響差異分析報告』審查結論辦理情形(施工階段)

____年____月____日
第____頁 共____頁

環境影響差異分析報告審查結論		辦理情形	相關書圖文件
1.	填入環境影響評估審查結論 (未辦理則敘明迄○○年○月止未辦理環差)	說明環差審查結論辦理狀況 (未辦理則敘明迄○○年○月止未辦理環差)	載明於何種書圖 (例：預算書、特訂款條或設計圖) 第幾頁 (未辦理則敘明迄○○年○月止未辦理環差)
2.			
3			

交通部高速公路局

減輕或避免不利環境影響之對策辦理情形(施工階段)

____年____月____日
第____頁 共____頁

減輕或避免不利環境影響之對策辦理情形		辦理情形	相關書圖文件
1.	填入減輕或避免不利環境影響之對策	說明減輕或避免不利環境影響之對策辦理情形	載明於何種書圖 (例：預算書、特訂款條或設計圖) 第幾頁
2.			
3			

開發內容及承諾事項辦理情形(營運階段)

____年____月____日
第____頁 共____頁

開發內容及承諾事項		辦理情形	相關書圖文件
1.	填入環評承諾事項	說明承諾事項 辦理狀況	載明於何種書圖 (例：預算書、特 訂款條或設計圖) 第幾頁
2.			

『環境影響說明書』審查結論辦理情形(營運階段)

____年____月____日
第____頁 共____頁

	環境影響評估審查結論	辦理情形	相關書圖文件
1.	填入環境影響評估審查結論 (若係辦理環差報告,則先檢視與原環說(評)書有無相關事項,若無則請敘明無原環說(評)書相關事項)	說明審查結論 辦理狀況	載明於何種書圖 (例:預算書、特訂款條或設計圖) 第幾頁
2.			

交通部高速公路局

『環境影響差異分析報告』審查結論辦理情形(營運階段)

____年____月____日
第____頁 共____頁

環境影響差異分析報告審查結論		辦理情形	相關書圖文件
1.	填入環境影響評估審查結論 (未辦理則敘明迄○○年○月止未辦理環差)	說明環差審查結論辦理狀況 (未辦理則敘明迄○○年○月止未辦理環差)	載明於何種書圖 (例：預算書、特訂款條或設計圖) 第幾頁 (未辦理則敘明迄○○年○月止未辦理環差)
2.			
3			

交通部高速公路局

減輕或避免不利環境影響之對策辦理情形(營運階段)

____年____月____日
第____頁 共____頁

減輕或避免不利環境影響之對策辦理情形		辦理情形	相關書圖文件
1.	填入減輕或避免不利環境影響之對策	說明減輕或避免不利環境影響之對策辦理情形	載明於何種書圖 (例：預算書、特訂款條或設計圖) 第幾頁
2.			
3			

《工程名稱》

施工環境保護執行計畫 (範本)

版次：第_____版

承 包 商：○○○○○○○

監造單位：○○○○○○○

督導工務段（所）：交通部高速公路局○○工程分局○○工務段（所）

執行工程處：交通部高速公路局○○工程分局

主辦單位：交通部高速公路局

中華民國○○年○○月○○日

《工程名稱》

施工環境保護執行計畫送審情形一覽表

送審版次、日期及文號		審查結果	備註
版次	第____版		
送審日期及文號			
版次	第____版		
送審日期及文號			
版次	第____版		
送審日期及文號			
版次	第____版		
送審日期及文號			
核定日期及文號			
審核單位核章欄			
監造單位	工務段（所）	分局	

工程名稱：

契約編號：

公司名稱：

印信：

環保管理負責人：

簽章：

證照號碼：

工程司核定文號：

工地主任（工地代理人）：

簽章：

工程司核定文號：

專任工程人員：

簽章：

類科（技師）：

證照號碼：

工程司核定文號：

公司負責人：

簽章：

《工程名稱》
施工環境保護執行計畫
目 錄

壹、工程概述

貳、環境保護管理事項

參、環境基本資料

肆、施工期間環境保護措施

伍、施工期間環境保護措施執行計畫

陸、施工期間環境監測計畫

柒、施工後環境復原計畫

捌、環境保護經費

局程序 11040 環境保護措施管理

修正對照表

修正內容	現行內容	說明
3.1 主管機關：...，在中央為 <u>環境部</u> ；在直轄市為直轄市政府；...	3.1 主管機關：...，在中央為 <u>行政院環境保護署</u> ；在直轄市為直轄市政府；...	行政院環境保護署 2023 年 8 月 22 日正式升格改制為環境部。
4.2 <u>環境部</u> 「開發行為環境影響評估作業準則」。	4.2 <u>行政院環境保護署</u> 「開發行為環境影響評估作業準則」。	行政院環境保護署 2023 年 8 月 22 日正式升格改制為環境部。
4.3 <u>環境部</u> 「水污染防治措施及檢測申報管理辦法」。	4.3 <u>行政院環境保護署</u> 「水污染防治措施及檢測申報管理辦法」。	
4.4 <u>環境部</u> 「水污染防治法事業分類及定義」。	4.4 <u>行政院環境保護署</u> 「水污染防治法事業分類及定義」。	
5.2 ...，於施工前分別參照核定後之「施工環境保護計畫」擬定”施工環境保護執行計畫（範本）”...，經工程 <u>分局</u> 核定後，據以確實執行。	5.2 ...，於施工前分別參照核定後之「施工環境保護計畫」擬定”施工環境保護執行計畫（範本）”...，經工程 <u>處(分局)</u> 核定後，據以確實執行。	配合交通部組織調整，本局轄下單位「工程處」名稱修正為「新建工程分局」
5.3 若屬 <u>環境部</u> 公告「水污染防治法事業分類及定義」之業別 42 營建工地者，...，應於施工前依 <u>環境部</u> 訂定之「營建工地逕流廢水污染削減計畫」...，由工程 <u>分局</u> 核轉當地環保機關核准。	5.3 若屬 <u>行政院環境保護署</u> 公告「水污染防治法事業分類及定義」之業別 42 營建工地者，...，承包商應於施工前依 <u>行政院環境保護署</u> 訂定之「營建工地逕流廢水污染削減計畫」...，由工程 <u>處(分局)</u> 核轉當地環保機關核准。	行政院環境保護署 2023 年 8 月 22 日正式升格改制為環境部。 配合交通部組織調整，本局轄下單位「工程處」名稱修正為「新建工程分局」

5.6 工程 <u>分局</u> （或督導工務段（所）或中心）須對環境保護措施管理作業依「環境保護措施稽核」程序（局 11050）實施定期或不定期之稽查，...	5.6 工程 <u>處</u> （分局）（或督導工務段（所）或中心）須對環境保護措施管理作業依「環境保護措施稽核」程序（局 11050）實施定期或不定期之稽查，...	配合交通部組織調整，本局轄下單位「工程處」名稱修正為「新建工程分局」
5.8 工程 <u>分局</u> 於開工後每三個月須督促監造單位依局表 11040A~D 全面檢視工程內容與評內容有無不合或遺漏，...	5.8 工程 <u>處</u> （分局）於開工後每三個月須督促監造單位依局表 11040A~D 全面檢視工程內容與環評內容有無不合或遺漏，...	
8.2 113 年 8 月 版修訂內容：	新增	行政院環境保護署 2023 年 8 月 22 日正式升格改制為環境部。
8.2.1 配合本局組織改造修正本程序相關內容。		配合交通部組織調整，本局轄下單位「新建工程處」名稱修正為「新建工程分局」
8.2.2 配合相關法規及行政規則最新規定修正本程序相關內容。		