花蓮縣政府_114_年度重要施政計畫先期作業摘要評審表

製表日期:113.05.16

				製表日期:	113. 05. 16
計畫名稱	花蓮地區水資	源回收中	計畫性質	■新興計畫	
	心污水處理設	t 備汰換		□延續性(修正)	計畫
計畫依據	內政部110年	內政部110年7月28日內授營環字第1100810997號函			
			統第四期實施計畫)		
計畫目標	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			· 資源回收中心正常	污水處理效能,
	_		4,達到環境淨化之		
計畫內容摘要				子泡藥機械設備及	東昌污水加壓站
	撈污機。				
全程所需	單位:單位:	斤台幣千元	計畫期間	民國114年1月至1	14 年12月31日止
經費總額					
	來源		合計	中央預算	縣預算
經	需求				
		114年度	41, 144	0	41, 144
費					
		年度			
概					
		年度			
算					
		總需求			41, 144
		T			
計				泥調理泡藥機械設係	
畫	計畫需求			元件已無產製;東昌	
執		· ·		一道過濾裝置,保部	
行				優,設備使用逾15年	
單				機械設備及加壓站持	
位) h = /- 11			動執行,民眾逐漸了	
自	計畫可行性			水處理廠為鄰疑慮之	之趨勢,預期可加
評			水處理相關業務之		- 川 - 以二 ロ 文 制 ル
	土			附屬管線控制單元複 東昌撈污機正常運化	,
	計畫效果	.,,		宋曰饬乃機正市建? 資中心各級處理系約	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
	(益)	日 通 示 統 八 · 一 備 負 荷 。	望行陈初 / 咸矮小	貝下心合級処理系統	化加威心及时心故
			助 問 水 咨 中 心 淮 治 ·	水仍需24小時不間戶	D.虚理, 雪岛场化
	計畫協調	單位協調:		小刀而24小时小间也	又处任,而兴禄仆
	<u> </u>	一一一一一一			
		施工期間.	影響水資中心污水		里機械設備及撈污
	計畫影響		成有助於提高水資		— 1/4 1/4 × 1/4 /
	- 1 - 4 2 H	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		2 - 1 7/20/10	
	ı	l			

計畫執行單位:建設處下水道科 計畫聯絡人:陳堯瑄 稱:技士 電話:03-8422665#206

花蓮縣政府__114_年度重要施政計畫先期作業計畫書

主辦單位:建設處下水道科

壹、計畫緣起

一、依據:

- (1). 內政部110年7月28日內授營環字第1100810997號函(花蓮地區污水下水道系統第四期實施計畫)
- (2). 聯合國於西元2015年制定之永續發展目標(SDGs)6.3項次「在西元2030年以前,改善水質減少污染,消除垃圾傾倒,減少有毒化學物質與危險材料釋出,將未經處理的廢水比例減少一半,將全球的回收與安全再使用率提高」
- (3). 行政院國家永續發展委員會公布之台灣永續發展核心具體目標6.3略以改善民眾居住衛生, 提升河川水質,加強推動廢污水妥善處理

二、未來環境預測:

本縣開辦污水下水道系統建設工程迄今已十年有餘,污水處理及建設逐漸展現成效,截至112年12月31日本縣下水道用戶接管戶數達49,982戶,全縣下水道普及率達38.73%,隨近年用戶接管工程積極推動執行,民眾逐漸了解污水下水道接管之重要性,亦有緩解與污水處理廠為鄰疑慮之趨勢,預期可加速未來污水處理相關業務之推動及建設。

三、問題評析:

近年我國環境保育意識抬頭,污水下水道之建設除改善民眾公共衛生品質,更成為生態環境保護之重要設施,而污水處理率亦列為永續發展重要指標之一,隨著本縣公共污水下水道系統逐步完成建設,下水道用戶接管率以每年約1%之幅度提升,進流至「花蓮地區水資源回收中心」之污水處理量亦逐年上升,因此,妥善處理接管家戶污水以創造民眾優質生活環境,成為污水處理相關業務建設及推動首重之目標。

花蓮地區水資源回收中心污泥調理泡藥機械設備使用已逾15年,管線設備老舊漏水、控制器元件多已無產製,設備不定期故障維修影響污泥產製作業,連帶影響整體污水處理效能;東昌污水加壓站撈污機為下水道系統污水泵送至水資中心第一道過濾裝置,其目的為保護後端抽水機組於泵送污水時不受大型異物干擾,設備使用逾15年,刮耙軌道因近年極端氣候暴雨期流量影響,大型漂流異物卡死歪斜無法作動,且原機械老舊設計與實際操作使用成效性不佳,擬更換撈污機設備改善柵條角度使其設計符合操作需求。。

貳、計畫目標

一、目標說明:

- (1). 作業範圍:花蓮地區水資源回收中心、東昌污水加壓站
- (2). 計畫目標年:114年
- (3). 計畫作業內容:為維持水資源回收中心正常污水處理效能,以維護承受水體水質潔淨,達到環境淨化之目的,預計更新花蓮地區水資源回收中心污泥調理高分子泡藥機械設備及東昌污水加壓站撈污機。

二、達成目標之限制條件:

計畫執行期間水資中心進流水仍需24小時不間段處理,需與操作單位協調配合,施作期長短影響東昌泵水量及外管網污水系統貯水能力。

三、預期績效指標及評估基準:

(1). 經水資中心處理後之放流水質符合行政院環保署放流水標準之天數

參、既有相關策略、政策及方案之執行檢討

一、既有策略、政策及方案內容:

「花蓮地區水資源回收中心」污水處理流程產生之污泥,分別自初沉及二沉系統泵送至廢棄污泥儲槽及浮渣污泥儲槽,經濃縮、脫水加藥(高分子聚合物)及乾燥等程序後送最終處置場作為燃料再利用抑或以生物處理掩埋,其中濃縮及脫水機械設備已於近年更新;「東昌污水加壓站」作為外管線污水泵送至水資中心之中繼站,配有6台馬力不一之抽水機,並設有2台撈污機作為污水泵送至水資中心第一道前處理過濾裝置,於近年整修抽水機組管件及配件(逆止閥及緩衝啟動器等)。

二、執行檢討:

水資中心更新完成之污泥濃縮機及脫水機其污泥餅產製效率及含水率等成效佳,惟自動加藥機設備老舊管線漏水,於硫化氫氣體充斥之環境下計量器老舊失真且控制單元訊號異常,實有其更換之必要;東昌加壓站整修完成之抽水機組皆正常運作中,且故障頻率大幅降低,撈污機部分則於近年極端氣候承受暴雨期流量影響,大型漂流污物卡死軌道致歪斜無法作動,且原機械老舊設計與實際操作使用成效性不佳,擬更換撈污機設備改善柵條角度使其設計符合操作需求。

肆、實施策略及方法:

一、計畫內容:

為維持水資源回收中心正常污水處理效能,以維護承受水體水質潔淨,更新花蓮地區水資源回收中心污泥調理高分子泡藥機械設備及東昌污水加壓站撈污機.

二、分期(年)實施策略:

年度(年)	實施策略
114	更新水資中心污泥調理自動加藥設備及東昌
	污水加壓站撈污機設備

三、主要工作項目:

四、實施步驟、方法與分工:

期別	年度	實施內容	執行單位
1	114	1.更新三槽式自動泡藥機、流量計控制訊號及管線查修· 2.東昌撈污機更新三鋼索電動耙污機、附屬設備及電器安裝、修改土木部分基座。 3.東昌加壓站電控系統更新 4.東昌加壓站進水閘門改善、水資源回收中心脫水污泥輸送系統改善、水肥輸送泵更新、鼓風機風管饒性接頭新增陰井	建設處下水道 科

產生的效果(益)及對於相關地區或一般人民之正、負面影響:更換污泥調理機械設備及其附屬管線控制單元有助於污泥產製作業,減少污泥累積於系統,東昌撈污機正常運作可篩除污水下水道系統大型浮除物,減緩水資中心各級處理系統沉澱池及刮泥設備負荷。

伍、資源需求

一、所需人力需求:委專業廠商施作

二、經費需求:

(一)財務需求方案

財務需求方案

單位:千元

年度	以前年度 已列預			;	未來年度			總需求	
用途別預算科目	(概)算 (概)算	114 年度	115 年度	116 年度	年度	4年後經 費需求	小 計 (B)	(A+B)	備註
花蓮地區水 資源回收中 心污水處理 設備汰換	0	41, 144					41, 144	41, 144	

(二)經費需求之計算:

經費需求之計算

單位:千元

		1111 -1-	- '	/ 1		-1 12 1 70
計畫名稱	項目	單位	數量	單價	預算數	說明
花水收水區回污設	污泥調理泡藥 機械設備更新	式	1	8, 177	8, 177	三槽式自動泡藥機、泡 藥機流量計更新、流量 計控制訊號及管線查修 (包含既有設備拆修、 廢棄物處理)
備汰換(水資源回收	脫水污泥輸送 系統改善	式	1	273	273	脫水污泥輸送系統改善
中心)	水肥輸送泵更 新	式	1	1,690	1,690	水肥輸送泵更新
	鼓風機風管饒 性接頭新增陰 井	式	1	2, 726	2, 726	鼓風機風管饒性接頭新增陰井
花水收上通河污	捞污機設備更 新	式	1	20, 441	20, 441	三鋼索電動耙污機2組、 附屬設備及電器工程安 裝、土木基座修改電控 系統更新
水處理設備汰換(東	進水閘門更新	式式	1	1,023	1, 023 6, 814	進水閘門更新
昌加壓站)	電控系統更新	工	1	6, 814	0,014	電控系統更新

計畫總成本估算方式:計畫如屬公共工程及房屋建築類,請填附表4

(三)預定進度

重要工作 項目	工作比重	預定進度	1-3月	4-6月	7-9月	10-12月	備註
花水收水備遊資中處法城區回污設	100%	工作量或內容	污泡設新機新及備泥藥備、設、其更調機更撈備電他新理械污更控設	污泡設新機新及備泥藥備、設、其更調機更撈備電他新理械 污更控設	污泡設新機新及備泥藥備、設、其更調機更撈備電他新理械污更控設	污泡設新機新及備泥藥備、設、其更調機更撈備電他新理械 污更控設	
		累計百 分 比	25%	50%	75%	100%	

說明:請業務單位妥善規劃其計畫預定進度,並依其進度核實推估所需經費,俾使有限資源達到最 適配置,並改善執行率偏低及年底辦理保留之情形。

陸、過去4年預算執行情形

單位:千元

	預算數		執行率		
年度	預 昇 数 (A)	實支數	保留數	合計	(E) = (D) /
	(11)	(B)	(C)	(D) = (B) = (C)	(A)
110	0	0	0	0	0
111	0	0	0	0	0
112	0	0	0	0	0
113.04	0	0	0	0	0

備註:

- 1. 倘該計畫未編列預算,而以勻支方式執行,則(A)欄位免填,僅填(B)(C)(D)欄位。
- 2. 上年度預算預算執行情形僅填(A)(B)欄位,(B)欄位請填至6月底止實支數,其他年度(A)至(E)欄位均須填列(以提報110年度先期計畫為例,上年度係指109年度,其他年度係指106至109年度)

柒、預期效果及影響

一、預期效果:

1. 可量化效益:

比馬云口	PP /	預期成果				
指標項目	單位	114年	115年	116年	XXX 年	
水質符放流 標準天數	天	365	365	365		

2. 其他政策效益或不可量化效益: 更換污泥調理機械設備及其附屬管線控制單元有助於污泥產製作業,減少污泥累積於系統,東昌撈污機正常運作可篩除污水下水道系統大型浮除物,減緩水資中心各級處理系統沉澱池及刮泥設備負荷。

二、計畫影響:施工期間影響水資中心污水處理量能;污泥調理機械設備及撈污機更換完成有助於提高水資處理水質效能。

捌、附則

一、有關機關應配合事項:無

配合事項	配合方法	應完成時間(年月)	配合機關

二、性別影響評估檢視表(如附表二)

三、替選方案之分析及評估

填寫說明:

- 1. 第壹項中「未來環境預測」,請進行相關社會、經濟、政治、實質及科技發展等外部環境變遷趨勢分析,預測目標年度相關服務及業務發展需要,指出所面臨的壓力、機會與威脅,並檢討、預測組織內部資源及各部門作業能力,了解其優、缺點及應付外部環境挑戰與機會能力;前述內部資源包括組織結構、人力、物力、財力、資源、技術及時間等因素。「問題評析」,請依內、外環境分析結果,評析「現有及理想服務水準」暨「未來可能與理想服務水準」的差距,並界定未來問題之內容、特性、範圍、程度、影響地區、對象、數量及變化趨勢。
- 2. 第貳項中「目標說明」,請說明所欲達成之中程計畫目標,並敘述計畫服務之對象、範圍、數量及人口特性;「預期績效指標及評估基準」,請將計畫目標轉化為具體、容易衡量之預期服務水準指標及評估基準。
- 3. 第參項請進行「既有策略、政策及方案內容摘要」說明及「執行檢討」, 作為進一步研(修) 訂計畫之依據。
- 4. 第肆項「實施策略及方法」,請依據計畫分析所選定之中(長)程計畫,敘述其「計畫內容及地點」、「分期(年)實施策略」、「主要工作項目」暨「實施步驟方法與分工」,前述實施步驟及方法亦即「分期(年)實施計畫」。
- 5. 第伍項「所需資源說明」, 請對於計畫執行所需各類人力、物力及財力等資源執行總說明。「經費需求」, 請依計畫年期表明「財務需求方案」及「經費需求之計算」,「財務需求方案」宜反映各項「用途別預算科目」未來各年度經費需求及計畫總經費需求, 執行中之計畫亦應列出以前年度已列預(概)算累計數,並註明相關年度預(概)算數。計畫經費若由數個機關共同分擔者, 請註明分擔方式。另經費需求之計算」請說明計畫總成本及各類用途別費用之估算方式顯示相關單價、單位、數量及合計數,並以「計畫總成本」觀念,估計方案執行需相關經常門及資本門支出。
- 6. 第陸項「預期效果及影響」,請敘述計畫執行後對於原定目標群體可產生的效果(益)及對於相關地區一般人民之正、負面影響。 7. 第柒項附則「有關機關應配合事項」, 凡本機關或其他機關在時間先後,空間配置或功能依存有上有關聯而需相互配合之計畫。

花蓮縣政府重要施政計畫性別影響評估檢視表【一般表】

【第一部分-機關自評】: 由機關人員填寫

慎表人姓名: 陳堯瑄職稱: 技士電話: 03-8422665#206

填表日期: 113 年 5 月 16 日 e-mail: ea6892@hl.gov.tw

【填表說明】

一、計畫研擬階段

- (一)請於研擬初期即閱讀並掌握表中所有評估項目;並就計畫方向或構想徵詢性別諮詢員,或提報本府性別平等專案小組,收集性別平等觀點之意見。
- (二) 請運用本表所列之評估項目,將性別觀點融入計畫書草案:

將性別目標、績效指標、衡量標準及目標值納入計畫書草案之計畫目標章節。

將達成性別目標之主要執行策略納入計畫書草案之適當章節。

二、計畫研擬完成

- (一)請填寫完成【第一部分一機關自評】之「壹、看見性別」及「貳、回應性別落差與需求」後,併同計畫書草案送請性別平等專家學者(以下稱為程序參與者)填寫【第二部分一程序參與】。
- (二)請參酌程序參與者之意見,修正計畫書草案,並填寫【第一部分—機關自評】之 「參、評估結果」敘明主要意見參採情形後,再送請程序參與者審閱。
- 三、計畫審議階段:請參酌性別平等專家學者意見,修正計畫書。
- 四、計畫執行階段:請將性別目標之績效指標納入管制;如於實際執行時遇性別相關問題,

得視需要將計畫提報至本府性別平等專案小組進行諮詢討論,以協助解決所遇困難。

註:本註:本表各欄位除評估計畫對於不同性別之影響外,亦請關照對不同性傾向、性別特質或性別認同者之影響。

計書名稱: 花蓮地區水資源回收中心污水處理設備汰換

主辦機關/單位:花蓮縣政府/建設處下水道科

壹、看見性別:檢視本計畫與性別平等相關法規、政策之相關性,並運用性別統計及性別 分析,「看見」本計畫之性別議題。

7 11 11 10 1 1 1 1 E 01 1 1 1 1 E	
評估項目	評估 結果
1-1【請說明本計畫與性別平等相關法規、政策之相關性】	本計畫落實憲法、法律對人
a. 性別平等相關法規與政策包含憲法、法律、性別平等政策	民之基本保障,本計畫辦理
綱領及消除對婦女一切形式歧視公約(CEDAW)可參考行	事項未受限於特定性別。
政院性別平等會網站(https://gec.ey.gov.tw)。	

- b. 本(花蓮)縣性別平等政策方針
 - ①權力、決策與影響力:提升不同性別參與決策之影響力及提升女性公共參與。
 - ②就業、經濟與福利:提升女性經濟力及強化婦女就業與 福利支持、自立增能。
 - ③人口、婚姻與家庭:破除性別歧視,致力達成家庭中的性別平等、提供多元化的家庭型態服務,建構全人的家庭照顧機制。
 - ④教育、文化與媒體:落實性別平等教育、建構性別扮演 角色權益平衡的文化禮俗儀典、推動符合性別友善的媒 體自律。
 - **⑤人身安全與司法**:消除對性別的暴力行為與歧視、防制 任何形式的人口販運、建構安全的生活空間。
 - ⑥健康、醫療與照顧:推動性別友善就醫與照顧環境、消 彈性別角色刻板印象對身心健康的影響。
 - ②環境、能源與科技:降低環境能源科技等領域性別隔離 現象、提升公共環境之安全設計及友善度。

評估項目

- 1-2【請蒐集與本計畫相關之性別統計及性別分析(含前期或相關計畫之執行結果),並分析性別落差情形及原因】請依下列說明填寫評估結果:
 - 名詞說明:
 - ①性別統計:透過性別區隔的統計資料,按性別和其他特徵對數據進行分類,以反映性別間的差異和不平等之情形。
 - ②性別分析:運用性別資料指認性別議題,與轉換為政府施政標的及改善策略的過程。即性別分析=性別(生理性別、社會性別×其他面向(性別氣質、性傾向、性別認同、年齡、族群、地區、障礙情形等)之間的關聯所形成的交叉分析。 (例如:高齡身障女性:即為年齡、障礙與性別之間構成之分析)
 - a.歡迎查閱行政院性別平等處建置之「性別平等研究文獻資源網」(https://www.gender.ey.gov.tw/research/)、「重要性別統計資料庫」(https://www.gender.ey.gov.tw/gecdb/)(含性別分析專區)、各部會性別統計專區、我國婦女人權指標及「行政院性別平等會一性別分析」(https://gec.ey.gov.tw)。

評估結果

本科污水處理業務執行人 之男女比例約2:1, 年數分於30至60間,戶籍 生期,戶籍 作力於30至60間,於30至60間, 一方於30至60間, 一次於30至60間, 一次於30回, 一次於30至60間, 一次於30可以 一次於30至60間, 一次於30可以 一次於3

- b.性別統計及性別分析資料蒐集範圍應包含下列3類群體:
- ①政策規劃者 (例如:機關研擬與決策人員;外部諮詢人員)。
- ②服務提供者 (例如:機關執行人員、委外廠商人力)。
- ③受益者(或使用者)。
- c.前項之性別統計與性別分析應盡量顧及不同性別、性傾向、 性別特質及性別認同者,探究其處境或需求是否存在差異, 及造成差異之原因,探究在各因素交織影響下,是否加劇其 處境之不利,並分析處境不利群體之需求。前述經分析所發 現之處境不利群體及其需求與原因,應於後續【1-3找出本計 畫之性別議題】,及【貳、回應性別落差與需求】等項目進行 評估說明。
- d.未有相關性別統計及性別分析資料時,請將「強化與本計畫 相關的性別統計與性別分析」列入本計畫之性別目標(如2-1 之 f)。

評估項目

1-3【請根據1-1及1-2的評估結果,找出本計書之性別議題】

性別議題舉例如次:

a.參與人員

政策規劃者或服務提供者之性別比例差距過大時,宜關注職場性別隔離(例如:某些職業的從業人員以特定性別為大宗、高階職位多由單一性別擔任)、職場性別友善性不足(例如:缺乏防治性騷擾措施;未設置哺集乳室;未顧及員工對於家庭照顧之需求,提供彈性工作安排等措施),及性別參與不足等問題。

b.受益情形

- ①受益者人數之性別比例差距過大,或偏離母體之性別比例, 宜關注不同性別可能未有平等取得社會資源之機會(例如: 獲得政府補助;參加人才培訓活動),或平等參與社會及公 共事務之機會(例如:參加公聽會/說明會)。
- ②受益者受益程度之性別差距過大時(例如:滿意度、社會保險給付金額),宜關注弱勢性別之需求與處境(例如:家庭照顧責任使女性未能連續就業,影響年金領取額度)。

c.公共空間

公共空間之規劃與設計,宜關注不同性別、性傾向、性別特質及性別認同者之空間使用性、安全性及友善性。

評估結果

政策規劃者縣府人員及服務 提供者污水廠委外操作人力 女性偏少,歷年於人員招聘 上,皆以學經歷及專業證照 為主要考量,未就性別上有 不同之偏見,男女面試者皆 為公平競爭,未來將持續以 公平原則招聘人力。

於受益情形部分污水處理系 統改善效益為全民共享並無 性別之分。

- ①使用性:兼顧不同生理差異所產生的不同需求。
- ②安全性:消除空間死角、相關安全設施。
- ③友善性:兼顧性別、性傾向或性別認同者之特殊使用需求。

d.展覽、演出或傳播內容

藝術展覽或演出作品、文化禮俗儀典與觀念、文物史料、訓練教材、政令/活動宣導等內容,宜注意是否避免複製性別刻板印象、有助建立弱勢性別在公共領域之可見性與主體性。

e.研究類計畫

研究類計畫之參與者(例如:研究團隊)性別落差過大時,宜關 注不同性別參與機會、職場性別友善性不足等問題;若以 「人」為研究對象,宜注意研究過程及結論與建議是否納入性 別觀點。

貳、回應性別落差與需求:針對本計畫之性別議題,訂定性別目標、執行策略及編列相關預算。

評估項目

2-1【請訂定本計畫之性別目標、績效指標、衡量標準及目標值】

請針對1-3的評估結果,擬訂本計畫之性別目標,並為衡量性別目標達成情形,請訂定相應之績效指標、衡量標準及目標值,並納入計畫書草案之計畫目標章節。性別目標宜具有下列效益:

a.參與人員

- ①促進弱勢性別參與本計畫規劃、決策及執行,納入不同性別 經驗與意見。
- ②加強培育弱勢性別人才,強化其領導與管理知能,以利進入 決策階層。
- ③營造性別友善職場,縮小職場性別隔離。

b.受益情形

- ①回應不同性別需求,縮小不同性別滿意度落差。
- ②增進弱勢性別獲得社會資源之機會(例如:獲得政府補助;參加人才培訓活動)。
- ③增進弱勢性別參與社會及公共事務之機會(例如:參加公聽會/說明會,表達意見與需求)。

c.公共空間

回應不同性別對公共空間使用性、安全性及友善性之意見與需求,打造性別友善之公共空間。

d.展覽、演出或傳播內容

評估結果

□有訂定性別目標者,請將 性別目標、績效指標、衡量 標準及目標值納入計畫書草 案之計畫目標章節,並於本 欄敘明計畫書草案之頁碼:

■未訂定性別目標者,請說 明原因及確保落實性別平等 事項之機制或方法。

說明:本計畫辦理事項未受 限於特定性別,爰無特別制 定性別目標,將持續針對執 行人力進行性別統計分析, 以瞭解不同性別參與之差異

- ①消除傳統文化對不同性別之限制或僵化期待,形塑或推展性 別平等觀念或文化。
- ②提升弱勢性別在公共領域之可見性與主體性(如作品展出或演出;參加運動競賽)。

e.研究類計畫

- ①產出具性別觀點之研究報告。
- ②加強培育及延攬環境、能源及科技領域之女性研究人才,提 升女性專業技術研發能力。
- f.強化與本計畫相關的性別統計與性別分析。
- g.其他有助促進性別平等之效益。

評估項目

2-2【請根據2-1本計畫所訂定之性別目標,訂定執行策略】

請參考下列原則,設計有效的執行策略及其配套措施:

a.參與人員

- ①本計畫研擬、決策及執行各階段之參與成員、組織或機制 (如相關會議、審查委員會、專案辦公室成員或執行團隊) 符合任一性別不少於三分之一原則。
- ②前項參與成員具備性別平等意識/有參加性別平等相關課程。

b.宣導傳播

- ①針對不同背景的目標對象(如不諳本國語言者;不同年齡、 族群或居住地民眾)採取不同傳播方法傳布訊息(例如:透 過社區公布欄、鄰里活動、網路、報紙、宣傳單、APP、廣 播、電視等多元管道公開訊息,或結合婦女團體、老人福利 或身障等民間團體傳布訊息)。
- ②宣導傳播內容避免具性別刻板印象或性別歧視意味之語言、 符號或案例。
- ③與民眾溝通之內容如涉及高深專業知識,將以民眾較易理解 之方式,進行口頭說明或提供書面資料。

c.促進弱勢性別參與公共事務

- ①計畫內容若對人民之權益有重大影響,宜與民眾進行充分之政策溝通,並落實性別參與。
- ②規劃與民眾溝通之活動時,考量不同背景者之參與需求,採 多元時段辦理多場次,並視需要提供交通接駁、臨時托育等 友善服務。
- ③辦理出席民眾之性別統計;如有性別落差過大情形,將提出

評估結果

- □有訂定執行策略者,將主要的執行策略納入計畫書草案之適當章節,並於本欄敘明計畫書草案之頁碼:
- ■未訂執行策略者,請說明 原因及改善方法:本計畫辦 理事項未受限於特定性別, 爰無特別制定執行策略。

加強蒐集弱勢性別意見之措施。

④ 培力弱勢性別,形成組織、取得發言權或領導地位。

d.培育專業人才

- ①規劃人才培訓活動時,納入鼓勵或促進弱勢性別參加之措施 (例如:提供交通接駁、臨時托育等友善服務;優先保障名 額;培訓活動之宣傳設計,強化歡迎或友善弱勢性別參與之 訊息;結合相關機關、民間團體或組織,宣傳培訓活動)。
- ②辦理參訓者人數及回饋意見之性別統計與性別分析,作為未來精進培訓活動之參考。
- ③培訓內涵中融入性別平等教育或宣導,提升相關領域從業人 員之性別敏感度。
- ④辦理培訓活動之師資性別統計,作為未來師資邀請或師資培 訓之參考。

e.具性別平等精神之展覽、演出或傳播內容

- ①規劃展覽、演出或傳播內容時,避免複製性別刻板印象,並 注意創作者、表演者之性別平衡。
- ②製作歷史文物、傳統藝術之導覽、介紹等影音或文字資料時,將納入現代性別平等觀點之詮釋內容。
- ③規劃以性別平等為主題的展覽、演出或傳播內容(例如:女性的歷史貢獻、對多元性別之瞭解與尊重、移民女性之處境與 貢獻、不同族群之性別文化)。

f.建構性別友善之職場環境

委託民間辦理業務時,推廣促進性別平等之積極性作法(例如:評選項目訂有友善家庭、企業托兒、彈性工時與工作安排等性別友善措施;鼓勵民間廠商拔擢弱勢性別優秀人才擔任管理職),以營造性別友善職場環境。

g.具性別觀點之研究類計畫

- ①研究團隊成員符合任一性別不少於三分之一原則,並積極培育及延攬女性科技研究人才;積極鼓勵女性擔任環境、能源與科技領域研究類計畫之計畫主持人。
- ②以「人」為研究對象之研究,需進行性別分析,研究結論與 建議亦需具性別觀點。

評估項目	評估 結果
2-3【請根據2-2本計畫所訂定之執行策略,編列或調整相關經費配	□有編列或調整經費配置
置】	者,請說明預算額度編列或

各機關於籌編年度概算時,請將本計畫所編列或調整之性別相 關經費納入性別預算編列情形表,以確保性別相關事項有足夠 經費及資源落實執行,以達成性別目標或回應性別差異需求。

• 名詞說明:

性別預算

①透過性別統計及性別分析之後,若顯示某一特定之性別族群 (如不同年齡、教育程度、年收入等之男性、女性或其他)處於 弱勢,且需制訂法令、政策、計畫或方案等予以輔助時,需分 配資源循預算程序處理之預算。

②性別預算為依上述定義而納入先期計畫總預算之一部份,<u>非</u> 等於先期計畫總預算。

調整情形:

■未編列或調整經費配置 者,請說明原因及改善方 法:本計畫辦理事項未受限 於特定性別,爰編列經費係 依執行項目分類編列之。

【注意】填完前開內容後,請先依「填表說明二之(一)」辦理【<u>第二部分一程序參與</u>】,<u>再</u>續填下列「參、評估結果」。

冬、評估結果

請機關填表人依據【第二部分—程序參與】性別平等專家學者之檢視意見,提出綜合說明及 參採情形後通知程序參與者審閱。

2.1分人公四	經張教授評估後,確認本計畫合理、適當,本科將依據各項評估內容及計畫					
3-1綜合說明	確實執行。					
	3-2-1說明採納意見後之計畫調整(請標註					
3-2参採情形	頁數)	無				
	3-2-2說明未參採之理由或替代規劃	於實際執行時進行性別統計				

3-3通知程序參與之專家學者本計畫之評估結果:

已於113年5月21日將「評估結果」及「修正後之計畫書草案」通知程序參與者審閱。

本質	条已を	令計	畫研	擬初其	胡■徴	詢性別]諮詢	員之意	ま見	,或[□提幸	及性》	列平	等專	·案/	小組	(會	議	日期	:_	_113	
	年_	_5_	_月_	_21	日)	性別語	各詢員	姓名	:張	徳勝				服務	單位	立及	職稱	} :_	國	立東	、華ノ	大學/
	教技	受																				

【第二部分-程序參與】: 由性別平等專家學者填寫

程序參與之性別平等專家學者應符合下列資格之一:

- □1.教育部性平教育人才庫
 - https://www.gender.edu.tw/web/index.php/m6/m6_01_index
- □2.現任或曾任行政院性別平等會、中央各部會或本府性別平等委員會(工作小組/專案小組) 民間委員。
- □3.現任花蓮縣性別主流化人才資料庫人員

https://sa.hl.gov.tw/Detail_sp/e55ce0adcdf64b1c87f86129beb2c3b5

(一)基本資料									
1.程序參與期程或時間	113年 5月 21日 至 113 年5 月 21 日								
2.參與者姓名、職稱、服務單位及其專長	張德勝/教授/國立東華大學教育與潛能開發學系								
領域	性別教育 同志教育 教育心理學								
3.參與方式	□計畫研商會議 □性別平等專案小組■書面意見								
(二)主要意見(若參與方式為提報本府性別平等專案小組,可附上會議發言要旨,免填 位)									
4.性別平等相關法規政策相關性評估之合 宜性	合宜。能夠清出說明問題之所在以及需求的合理性。								
5.性別統計及性別分析之合宜性	合宜。計畫書中,已經清出說明目標的合宜性。 污水處理業務執行人力之男女比例約為2:1,年齡分布 多介於30至60間,戶籍皆自花東地區,計畫所辦理事 項不以特定性別、性傾向或性別認同者為主要受益對 象。								
6.本計畫性別議題之合宜性	合宜。能明白指出問題所在及提出可能的改善方式。								
7.性別目標之合宜性	合宜。能清楚說出哪些項目對不同性別的受益的合宜 性。								
8.執行策略之合宜性	合宜。清楚說明資源與過程的合宜性。 本計畫辦理事項雖未受限於特定性別,所以沒有特別 制定性別目標,但是在執行人力方面,仍然需要進行 性別統計與分析,以瞭解不同性別參與之情形。								
9.經費編列或配置之合宜性	合宜。能清楚說明並評估可能的效益與性別之合宜性								
10.綜合性檢視意見	整體計畫書內容,有關於性別評估方面,有其合宜性。								
(三) 參與時機及方式之合宜性	適切合宜								
本人同意恪遵保密義務,未經部會同意不得逕自對外公開所評估之計畫草案。									
(簽章,簽名或打字皆可)									