

中長程個案計畫性別影響評估檢視表

【第一部分】：本部分由機關人員填寫

填表日期：108 年 4 月 12 日		
填表人姓名：陳育峯	職稱：技正	身份： <input checked="" type="checkbox"/> 業務單位人員
電話：02-27541255#2746	e-mail：jfchen@moeaidb.gov.tw	<input type="checkbox"/> 非業務單位人員， (請說明：_____)
填 表 說 明		
<p>一、行政院所屬各機關之中長程個案計畫除因物價調整而需修正計畫經費，或僅計畫期程變更外，皆應填具本表。</p> <p>二、「主管機關」欄請填列中央二級主管機關，「主辦機關」欄請填列提案機關（單位）。</p> <p>三、建議各單位於計畫研擬初期，即徵詢性別平等專家學者或各部會性別平等專案小組之意見；計畫研擬完成後，應併同本表送請民間性別平等專家學者進行程序參與，參酌其意見修正計畫內容，並填寫「拾、評估結果」後通知程序參與者。</p>		
壹、計畫名稱	循環經濟創新平台計畫	
貳、主管機關	經濟部	主辦機關（單位） 經濟部工業局
參、計畫內容涉及領域：	勾選（可複選）	
3-1 權力、決策、影響力領域		
3-2 就業、經濟、福利領域		
3-3 人口、婚姻、家庭領域		
3-4 教育、文化、媒體領域		
3-5 人身安全、司法領域		
3-6 健康、醫療、照顧領域		
3-7 環境、能源、科技領域	✓	
3-8 其他（勾選「其他」欄位者，請簡述計畫涉及領域）		
肆、問題與需求評估		
項 目	說 明	備 註

<p>4-1 計畫之現況問題與需求概述</p>	<p>本計畫係藉由物料供應中心建置智慧防弊監視系統，透過綜整分析物料影像及相關的 IoT 感測器資訊，進行人工智慧集成學習、融合分析，提升對物料品質與數量的掌控，大幅減少盤點人力成本，讓循環物料自物料產源、混拌/加工廠、運輸過程、至使用單位皆能完善查驗，並結合開放資訊揭露機制讓全民共同監督、責信透明。</p>	<p>簡要說明計畫之現況問題與需求。</p>
<p>4-2 和本計畫相關之性別統計與性別分析</p>	<p>一、本計畫工作內容包含循環物料平台之資料建置與系統開發等，計畫成果直接受益對象為全體民眾。 二、參與計畫決策的委員和執行性別比例，單一性別比例不低於 1/3。</p>	<p>1.透過相關資料庫、圖書等各種途徑蒐集既有的性別統計與性別分析。 2.性別統計與性別分析應盡量顧及不同性別、性傾向及性別認同者之年齡、族群、地區等面向。</p>
<p>4-3 建議未來需要強化與本計畫相關的性別統計與性別分析及其方法</p>	<p>為追蹤瞭解循環經濟領域性別參與情形，建議於執行時針對計畫參與者（含規劃者、決策者、執行人員、媒合廠商工作人員等）進行性別統計。</p>	<p>說明需要強化的性別統計類別及方法，包括由業務單位釐清性別統計的定義及範圍，向主計單位建議分析項目或編列經費委託調查，並提出確保執行的方法。</p>
<p>伍、計畫目標概述（併同敘明性別目標）</p>	<p>一、目前國內環境面臨諸多物料去化循環不易的窘境，主要原因在於社會溝通不夠，民眾與產業界對於大宗無機及有機等物料之處理與循環再利用仍有疑慮。故本計畫目標為建置一「循環材料驗證與媒合平台」，將納入跨部會與公民團體共同監督，透過第三公正機構執行從物料來源認證到最終處置設施之查驗，並納入 IoT 及區塊鏈等技術，積極管理物料並與社會進行有效溝通，進而協助大宗循環材料去化，提升國家資源循環。 二、本計畫性別目標：未來本計畫涉及之審議及決策過程，將朝符合性別衡平參與目標努力，即以任一性別不少於 1/3 之性別政策為努力之目標，並朝鼓勵女性者參與努力。另於委託民間執行各項工作及研究，將叮囑受託單位落實性別平等政策綱領中之要求，此外受託單位員工人數如達 30 人以上，亦叮囑受託單位設置職場性騷擾防治專線及窗口。</p>	

陸、性別參與情形或改善方法 (計畫於研擬、決策、發展、執行之過程中，不同性別者之參與機制，如計畫相關組織或機制，性別比例是否達 1/3)	本計畫所涉及資訊平台發展與人才培育規劃，並無特定的性別差異。未來在辦理執行廠商遴選審查時，聘任之女性委員比例將達 1/3，且在未來在實際執行時，將囑託執行廠商性別平等觀念，要求執行廠商鼓勵女性員工投入，並累計性別統計數字。
---	---

柒、受益對象

- 1.若 7-1 至 7-3 任一指標評定「是」者，應繼續填列「捌、評估內容」8-1 至 8-9 及「第二部分—程序參與」；如 7-1 至 7-3 皆評定為「否」者，則免填「捌、評估內容」8-1 至 8-9，逕填寫「第二部分—程序參與」，惟若經程序參與後，10-5「計畫與性別關聯之程度」評定為「有關」者，則需修正第一部分「柒、受益對象」7-1 至 7-3，並補填列「捌、評估內容」8-1 至 8-9。
- 2.本項不論評定結果為「是」或「否」，皆需填寫評定原因，應有量化或質化說明，不得僅列示「無涉性別」、「與性別無關」或「性別一律平等」。

項 目	評定結果 (請勾選)		評定原因	備 註
	是	否		
7-1 以特定性別、性傾向或性別認同者為受益對象		✓	一、本案並無以特定性別、性傾向或性別認同者為受益對象。 二、本計畫未來委託民間執行各項工作及研究時，相關審議及決策過程，將朝符合性別衡平參與目標努力，即評選委員以任一性別不少於 1/3。	如受益對象以男性或女性為主，或以同性戀、異性戀或雙性戀為主，或個人自認屬於男性或女性者，請評定為「是」。
7-2 受益對象無區別，但計畫內容涉及一般社會認知既存的性別偏見，或統計資料顯示性別比例差距過大者	✓		本計畫直接受益對象為全體民眾，惟因本計畫專業屬性環境、能源、科技領域，故一般社會認知參與計畫執行者應以男性居多。未來計畫執行過程除將朝鼓勵女性參與努力外，有關策略擬定及相關規劃、調查或評估等工作，可由女性積極參與	如受益對象雖未限於特定性別人口群，但計畫內容涉及性別偏見、性別比例差距或隔離等之可能性者，請評定為「是」。
7-3 公共建設之空間規劃與工程設計涉及對不同性別、性傾向或性別認同者權益相關者		✓	本計畫所建置循環材料平台屬網路媒合平台，本計畫無資本門，無公共建設，故無涉及性別便利性、區位安全性。	如公共建設之空間規劃與工程設計涉及不同性別、性傾向或性別認同者使用便利及合理性、區位安全性，或消除空間死角，或考慮特殊使用需求者之可能性者，請評定為「是」。

捌、評估內容
(一) 資源與過程

項 目	說 明	備 註
<p>8-1 經費配置：計畫如何編列或調整預算配置，以回應性別需求與達成性別目標</p>	<p>本計畫建置之循環材料平台，直接受益對象為全體民眾，故無針對性別項次特別編列經費。惟執行過程，就受委託或補助單位仍透過管理，叮囑其落實性平相關規定。</p>	<p>說明該計畫所編列經費如何針對性別差異，回應性別需求。</p>
<p>8-2 執行策略：計畫如何縮小不同性別、性傾向或性別認同者差異之迫切性與需求性</p>	<p>本計畫執行過程，將鼓勵不同性別參與，此外亦於相關執行計畫落實職場友善管理措施及不同性別參與，。此外相關決策或審查會議，將朝符合性別衡平參與目標努力，即不同性別參與比例皆達 1/3。</p>	<p>計畫如何設計執行策略，以回應性別需求與達成性別目標。</p>
<p>8-3 宣導傳播：計畫宣導方式如何顧及弱勢性別資訊獲取能力或使用習慣之差異</p>	<p>提供無性別使用差異之公共空間及網路方式宣導。包括多媒體製播、電子報等多元宣傳方式，不同性別與年齡者取得訊息之便利性，以利本計畫平台的推廣與普及。</p>	<p>說明傳佈訊息給目標對象所採用的方式，是否針對不同背景的目標對象採取不同傳播方法的設計。</p>
<p>8-4 性別友善措施：搭配其他對不同性別、性傾向或性別認同者之友善措施或方案</p>	<p>本計畫執行過程，於決策會議將朝向性別平等參與辦理及適時鼓勵不同性別參與；此外將叮囑受委託單位落實職場友善管理措施及不同性別員工參與比例，以打破女性進入科技領域就業與發展之障礙。</p>	<p>說明計畫之性別友善措施或方案。</p>
(二) 效益評估		
項 目	說 明	備 註
<p>8-5 落實法規政策：計畫符合相關法規政策之情形</p>	<p>本計畫部份項目須委外執行，將要求受委託執行單位，務必配合政府政策，履約廠商應遵守性別工作平等法之相關規範，對於不同性別工作人員，一律保障其職場之平等與權益。</p>	<p>說明計畫如何落實憲法、法律、性別平等政策綱領、性別主流化政策及 CEDAW 之基本精神，可參考行政院性別平等會網站 (http://www.gec.gov.tw/)。</p>

8-6 預防或消除性別隔離 ：計畫如何預防或消除性別隔離	本計畫所建置之循環材料平台，網站將以不同性別均可操作及使用為原則進行設計。	說明計畫如何預防或消除傳統文化對不同性別、性傾向或性別認同者之限制或僵化期待。
8-7 平等取得社會資源 ：計畫如何提升平等獲取社會資源機會	本計畫未來所建置循環材料平台，不論性別皆可透過網路資訊系統獲得循環材料之相關資訊。	說明計畫如何提供不同性別、性傾向或性別認同者平等機會獲取社會資源，提升其參與社會及公共事務之機會。
8-8 空間與工程效益 ：軟硬體之公共空間之空間規劃與工程設計，在空間使用性、安全性、友善性上之具體效益	本計畫無涉及建置硬體空間設施。	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。
8-9 設立考核指標與機制 ：計畫如何設立性別敏感指標，並且透過制度化的機制，以便監督計畫的影響程度	針對本計畫相關工作於受託執行，將囑託履約廠商應遵守性別工作平等法之相關規範；在辦理媒合廠商遴選審查時，專家學者委員部分，統計不同性別參與是否達 1/3。	1.為衡量性別目標達成情形，計畫如何訂定相關預期績效指標及評估基準（績效指標，後續請依「行政院所屬各機關個案計畫管制評核作業要點」納入年度管制作業計畫評核）。 2.說明性別敏感指標，並考量不同性別、性傾向或性別認同者之年齡、族群、地區等面向。
玖、評估結果 ：請填表人依據性別平等專家學者意見之檢視意見提出綜合說明，包括對「第二部分、程序參與」主要意見參採情形、採納意見之計畫調整情形、無法採納意見之理由或替代規劃等。		
9-1 評估結果之綜合說明	1. 有關委員詢問本計畫系建造創新「平台」，會有建造公共建設乙節，本計畫所建置循環材料平台屬網路媒合平台，本計畫無編列資本門費用，無建造公共建設。 2. 因造成委員誤解有產出公共建設，本計畫已檢視工作計畫並調整填寫內容，經檢視調整後，因本計畫專業屬性環境、能源、科技領域，一般社會認知參與計畫執行者應以男性居多，已將 7-2 改勾選為「是」。	
9-2 參採情形	9-2-1 說明採納意見後之計畫調整	因本計畫並無以特定性別、性傾向或性別認同者為受益對象，但因計畫專業屬性，一般社會認知參與者以男性居多，故將 7-2 改勾選為是，並補填列「捌、評估內容」8-1 至 8-9。
	9-2-2 說明未參採之理由或替代規劃	
9-3 通知程序參與之專家學者本計畫的評估結果： 已於 108 年 4 月 12 日將「評估結果」通知程序參與者審閱		

- * 請機關填表人於填完「第一部分」第壹項至第捌項後，由民間性別平等專家學者進行「第二部分－程序參與」項目，完成「第二部分－程序參與」後，再由機關填表人依據「第二部分－程序參與」之主要意見，續填「第一部分－玖、評估結果」。
- * 「第二部分－程序參與」之 10-5「計畫與性別關聯之程度」經性別平等專家學者評定為「有關」者，請機關填表人依據其檢視意見填列「第一部分－玖、評估結果」9-1 至 9-3；若經評定為「無關」者，則 9-1 至 9-3 免填。
- * 若以上有 1 項未完成，表示計畫案在研擬時未考量性別，應退回主管（辦）機關重新辦理。

【第二部分－程序參與】：本部分由民間性別平等專家學者填寫

拾、程序參與：若採用書面意見的方式，至少應徵詢 1 位以上民間性別平等專家學者意見；民間專家學者資料可至台灣國家婦女館網站參閱 (http://www.taiwanwomencenter.org.tw/)。			
(一) 基本資料			
10-1 程序參與期程或時間	108 年 4 月 9 日至 108 年 4 月 12 日		
10-2 參與者姓名、職稱、服務單位及其專長領域	張瓊玲，臺灣警察專科學校教授兼海巡科主任，經濟部性別平等專案小組委員，性別平等政策綱領主筆人		
10-3 參與方式	<input type="checkbox"/> 計畫研商會議 <input type="checkbox"/> 性別平等專案小組 <input checked="" type="checkbox"/> 書面意見		
10-4 業務單位所提供之資料	相關統計資料	計畫書	計畫書涵納其他初評結果
	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 很完整 <input type="checkbox"/> 可更完整 <input type="checkbox"/> 現有資料不足須設法補足 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input checked="" type="checkbox"/> 應可設法找尋 <input type="checkbox"/> 現狀與未來皆有困難	<input checked="" type="checkbox"/> 有，且具性別目標 <input type="checkbox"/> 有，但無性別目標 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有，已很完整 <input checked="" type="checkbox"/> 有，但仍有改善空間 <input type="checkbox"/> 無
10-5 計畫與性別關聯之程度	<input checked="" type="checkbox"/> 有關 <input type="checkbox"/> 無關 (若性別平等專家學者認為第一部分「柒、受益對象」7-1 至 7-3 任一指標應評定為「是」者，則勾選「有關」；若 7-1 至 7-3 均評定「否」者，則勾選「無關」)。		
(二) 主要意見：就前述各項(問題與需求評估、性別目標、參與機制之設計、資源投入及效益評估)說明之合宜性提出檢視意見，並提供綜合意見。			
10-6 問題與需求評估說明之合宜性	合宜		
10-7 性別目標說明之合宜性	合宜		
10-8 性別參與情形或改善方法之合宜性	合宜		
10-9 受益對象之合宜性	請再修正之，並於 7-1 或 7-2 改勾「是」。		
10-10 資源與過程說明之合宜性	合宜		
10-11 效益評估說明之合宜性	合宜		
10-12 綜合性檢視意見	本計畫系建造創新「平台」，故會有建造公共建設之項目嗎？於計畫內容並未看出。另考慮增加婦女參與度、落實性別平等政策、創造女性就業及性別友善環境，皆值得肯定，況在計畫目標中亦載明性別目標，故本計畫應改勾與性別有關。		
(三) 參與時機及方式之合宜性	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) <u>張瓊玲</u>			