

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： 107 年 3 月 27 日		
填表人姓名： 許玲音	職稱：技正	身份： <input checked="" type="checkbox"/> 業務單位人員
電話：02-27541255#2437	e-mail：lysheu@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	智慧機械產業創新 AI 應用增值計畫	
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	V	
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
4-1 計畫之現況問題與需求概述		簡要說明計畫之現況問題與需求。
4-2 和本計畫相關之性別統計與性別分析	1.優先補助女性負責人企業，並統計家數及占總家數比例。 2.統計從女性與多元弱勢使用需求出發的通用設計產品或服務之研發補助計畫數。 3.統計審查委員之男女性別比例。	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儘量顧及不同性別、性傾向及性別認同者之年齡、族群、地區等面向。

	<p>4.統計企業研習營、創新菁英培訓活動、智財分級管理培訓、交流會以及說明會參與員工性別比例，以瞭解女性員工參加之情形。</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>1.統計計畫分包單位人力配置之任務分派是否有性別差異，以建構友善平權的工作環境。</p> <p>2.提供經費補助的輔導項目之計畫，於申請時即要求企業提供性別統計資料，並提供委員甄選時參考。</p> <p>3.針對研發人員的性別統計進行分析，以掌握企業研發單位性別之組成。</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>最終目標：</p> <p>1.參與企業 AI 應用使效益高於同業平均 30%，包括生產效能縮短 20%、成本降低 25%、減少庫存 30%，投資回報率(ROI)30%。</p> <p>2.促進系統整合設計規劃服務業新增訂單 9 億元。</p> <p>3.促成 3 家智慧機械系統整合設計規劃公司國家隊。</p> <p>4.支撐或新增就業 100 人。</p> <p>主要目標：</p> <p>1.訪查產業聚落瞭解 AI 應用現況及需求：10 個聚落。</p> <p>2.產業聚落生產製造 AI 應用先期規劃：4 案。</p> <p>3.中小企業聚落 AI 應用：6 案(帶動 30 家供應鏈企業導入 AI)。</p> <p>4.觀摩推廣擴散：5 個產業聚落。</p> <p>5.補助案提供系統整合設計規劃公司練兵：3 案。</p> <p>性平目標：</p> <p>1.研發補助審查時，將研發標的是否從女性與多元弱勢使用需求出發進行通用設計，作為補助經費考量。</p> <p>2.協助廠商進行市場區隔，使其產品能依不同客群需求(性別、年齡、</p>	

	職業、生活型態等)提供更完善的服務，同時促進企業營收成長、投資帶動、增加就業人口，進而提高兩性就業比例。
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)	研發補助或輔導若申請業者負責人為女性，於「審查項目」酌予優先考量；此外，研發計畫大部分屬理工科技領域，現行國內相關領域之男性專家比例本就偏高，但未來提請各業務組推薦委員時，將符合「技術審查委員資料庫女性審查委員數佔比至少為總審查委員數之 1/3」之政策目標，持續朝性別比例均衡努力。

柒、受益對象

- 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。
- 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	V		本計畫將考量不同性別、性傾向或性別認同者資訊獲取能力與使用習慣之差異，持續透過計畫宣導性別平等之概念與鼓勵企業納入發展核心，提供同仁發展之機會。	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		V	本計畫受益對象無區別，但將以預防或消除性別偏見、縮小性別比例差距或隔離等為優先考量，鼓勵增加女性同仁僱用，提升就業率，落實性別平等。另，研發計畫大部分屬理工科技領域，現行國內相關領域之男性專家比例本就偏高，但未來提請各業務組推薦委員時，將符合「技術審查委員資料庫女性審查委員數佔比至少為總審查委員數之 1/3」之政策目標，持續朝性別比例均衡努力。	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		V	本計畫並無涉及針對特定性別之空間規劃。	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
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	<ol style="list-style-type: none"> 1. 本計畫經費編列於各項活動之辦理，鼓勵不同性別及產業之人士參與，以推廣兩性平權概念。 2. 從女性與多元弱勢使用需求出發進行通用設計，作為補助經費考量 	說明該計畫所編列經費如何針對性別差異，回應性別需求。
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	<ol style="list-style-type: none"> 1. 鼓勵申請計畫之企業，增加女性投入之機會，營造無性別歧視之產業環境。 2. 研發補助或輔導若申請業者負責人為女性則優先考量。 3. 在計畫的審查委員時，保留女性委員 1/3 的席次。 	計畫如何設計執行策略，以回應性別需求與達成性別目標。
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	將於辦理之活動中宣導性別平等之概念與鼓勵企業提供女性工作人員納入發展核心，提供女性同仁發展之機會。	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。
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	本計畫將於辦理推廣活動、說明會之書面資料中，加入性別廣宣內頁或標竿廠商案例，以供與會業者參考，促使業者了解性別平等觀念外，並建立性別意識。	說明計畫之性別友善措施或方案。

(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>計畫依據行政院、經濟部之相關政策，未違反基本人權、婦女政策綱領或性別主流化政策之基本精神者，主動積極將性別意識融入計畫內容，落實政府推動性別主流化。</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.ey.gov.tw/)。</p>
<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</p>	<p>將於辦理之活動中宣導性別平等之概念與鼓勵企業提供女性工作人員納入發展核心，以消除性別隔離。</p>	<p>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。</p>
<p>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</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. 本計畫提供友善的兩性平權工作環境，亦鼓勵女性參與講座等活動，以了解產業趨勢議題，有助於強化其未來的就業工作能量。 2. 研發補助或輔導若申請業者負責人為女性則優先考量。 3. 在計畫的審查委員時，保留女性委員 1/3 的席次。 	<p>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。</p>
<p>8-8 空間與工程效益：軟硬體的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</p>	<p>本計畫在辦理人相關活動及會議時，將優先選擇設有哺乳室之場所，並確認女性使用空間（如廁所）之安全性與友善性，以保障女性權益。</p>	<ol style="list-style-type: none"> 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。
<p>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</p>	<p>本計畫於執行廠商遴選時，將考量公司是否設有哺乳室、女男廁所比例、產假、育嬰假、生理假是否依勞基法規定等，適度給予加分鼓勵。</p>	<ol style="list-style-type: none"> 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。
<p>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。</p>		

9-1 評估結果之綜合說明	感謝委員意見。 已將請將 7-1 及 7-2 改勾選為「是」，並修正「捌」之敘述。	
9-2 參採情形	9-2-1 說明採納意見後之計畫調整	<ol style="list-style-type: none"> 1. 從女性與多元弱勢使用需求出發進行通用設計，作為補助經費考量 2. 及研發補助或輔導若申請業者負責人為女性，本案將於「審查項目」酌予優先考量 3. 技術審查委員資料庫女性審查委員數佔比至少為總審查委員數之 1/3
	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 107 年 4 月 19 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	107 年 4 月 3 日至 107 年 4 月 10 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 checked="" type="checkbox"/> 有，已很完整 <input 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	請將 7-1 及 7-2 改勾選為「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		

<p>10-12 綜合性檢視意見</p>	<p>一、本計畫之性別影響評估及計畫之性別目標之自填內容做得相當好，惟為配合自填部分所述之內容，如：1. 研發補助審查時，將研發標的是否從女性與多元弱勢使用需求出發進行通用設計，作為補助經費考量；及研發補助或輔導若申請業者負責人為女性，本案將於「審查項目」酌予優先考量。2.研發計畫大部分屬理工科技領域，現行國內相關領域之男性專家比例本就偏高，但未來提請各業務組推薦委員時，將符合「技術審查委員資料庫女性審查委員數佔比至少為總審查委員數之 1/3」之政策目標，持續朝性別比例均衡努力。職是之故，7-1 及 7-2 亦應一併勾選「是」方為妥宜。</p> <p>二、未來在本計畫相關之性別統計部分，請依計畫所填內容確實執行之。</p>
<p>(三) 參與時機及方式之合宜性</p>	<p>合宜</p>
<p>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></p>	