

(附表一)

花蓮縣政府115年度重要施政計畫先期作業摘要評審表

製表日期：114年4月10日

計畫名稱	115年雲梯 消防車採購 案	計畫性質	<input checked="" type="checkbox"/> 新興計畫 <input type="checkbox"/> 延續性(修正)計畫	
計畫依據	花蓮縣政府年度重要施政計畫先期作業實施要點第3點第1款。			
計畫目標	因應本縣社會型態變遷及工商發展，配合觀光及醫療及高等教育等產業已逐步落腳紮根之現況，並吸引大型觀光飯店進駐，並帶動觀光人潮，以保障本縣中、南區觀光產業消防安全及救災量能，提升本縣消防安全，擬購置2台雲梯車。			
計畫內容摘要	編列本局「115年雲梯消防車採購案」，所需經費66,000千元。			
全程所需 經費總額	單位：單位 新台幣千元	計畫期間	民國115年1月1日至115年12月31日止	
經 費 概 算	來源 需求	合計	中央預算	縣預算
	115年度	66,000		66,000
	總需求			
計 畫 執 行 單 位 自 評	計畫需求	所需經費66,000千元。		
	計畫可行性	高		
	計畫效果 (益)	因應本縣社會型態變遷及工商發展，配合觀光及醫療及高等教育等產業已逐步落腳紮根之現況，將於115年購置雲梯車2部，以強化本縣中區、南區高樓救災量能，提升本縣消防安全。		
	計畫協調	無		
	計畫影響	強化本縣高樓救災量能		

計畫執行單位：花蓮縣消防局

計畫聯絡人：曾偉穎

職稱：分隊長

電話：038462119#4708

花蓮縣政府115年度重要施政計畫先期作業計畫書

主辦單位：花蓮縣消防局

壹、計畫緣起

- 一、依據：花蓮縣政府114年第2次主管會報會議紀錄，主席裁示辦理。
- 二、未來環境預測：隨著商業、觀光、醫療及高等教育等產業持續發展，本縣建築物高樓化趨勢明顯，加上土地成本上升，使高層建物成為新建趨勢，未來高樓火災風險將日益增加，對雲梯車等垂直救災裝備之依賴程度將大幅提升，尤以觀光發展蓬勃之地區為甚
- 三、問題評析：
 1. 目前本縣已於花蓮消防分隊、自強消防分隊、特搜消防大隊（吉安消防分隊）、壽豐消防分隊及玉里消防分隊配置雲梯車，惟壽豐分隊所配雲梯車為民國96年購置，車齡高達18年，故障率逐年攀升，影響救災效能，亟需汰換。
 2. 瑞穗鄉為本縣南區溫泉觀光重鎮，近年吸引大型觀光飯店進駐，觀光人潮激增，惟目前未設置雲梯車，救災量能不足，對南區觀光產業安全保障恐有不足，亟需補實雲梯車。

貳、計畫目標

- 一、目標說明：汰換充實中、南區觀光重鎮高樓救災量能缺口，提升整體觀光產業安全保障。
- 二、達成目標之限制條件：經費籌措之可行性與撥付時程。
- 三、預期績效指標及評估基準：需透過重要施政計畫先期作業爭取預算，持續補足救災量能。

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：本縣已逐步推動雲梯車之配置，優先布建於人口集中及高樓密度高之地區，並推動老舊裝備逐年汰換計畫，維持救災裝備之妥善率與效能。
- 二、執行檢討：新興觀光重點地區未設置雲梯車，導致災時支援需仰賴跨區支援，增加應變時間，老舊雲梯車與維修成本上升，成為維保負擔，影響整體機動調派與災害應變效能。

肆、實施策略及方法：

- 一、計畫內容：115年雲梯消防車採購案
- 二、分期（年）實施策略：1年完成
- 三、主要工作項目：115年雲梯消防車採購案
- 四、實施步驟、方法與分工：

期別	年度	實施內容	執行單位
<u>1</u>	<u>115</u>	115年雲梯消防車採購案	<u>花蓮縣消防局</u>

產生的效果（益）及對於相關地區或一般人民之正、負面影響：

1. 提升高樓火災垂直救援能量，降低人命財損風險。
2. 強化觀光區域安全形象，提升觀光產值與就業機會。
3. 提高偏遠地區消防資源配置公平性，促進地方均衡發展。

伍、資源需求

一、所需人力需求：無

二、經費需求：

(一)財務需求方案

財務需求方案

單位：千元

年度 用途別 預算科目	以前年度 已列預 (概)算 數累(A)	未來年度						總需求 (A+B)	備註
		115年度	116年 度	117 年度	118年 度	4年後經 費需求	小計 (B)		
消防業務-消防 業務-災害搶救 -設備及投資	0	66,000	0	0	0	0	66,000	66,000	
合計	0	66,000	0	0	0	0	66,000	66,000	

(二)經費需求之計算：

經費需求之計算

單位：千元

計畫名稱	項目	單位	數量	單價	預算數	說明
115年雲梯 消防車採 購案	115年雲梯 消防車採 購案	輛	2	33,000	66,000	
計畫總成本估算方式：廠商報價單						

(三)預定進度

重要工作 項目	工作比重 %	預定進度	114年9- 12月	115年1-6 月	7-9月	10-12月	備註
115年雲 梯消防車 採購案	100	工作 量 或 內 容	招標前置 作業	執行	執行	驗收、付 款作業	
		累 計 百 分 比	30%	50%	50%	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

年度	預算數 (A)	決算數			執行率 (E) = (D) / (A)
		實支數 (B)	保留數 (C)	合計 (D) = (B) + (C)	
111	0	0	0	0	0
112	0	0	0	0	0
113	0	0	0	0	0
114	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：

指標項目	單位	預期成果			
		115年	116年	117年	118年
無	無	無	無	無	無

2. 其他政策效益或不可量化效益：

為符合國家永續發展(SDGs)方向，接軌國際持續發展城市永續目標，汰換上述車齡老舊、能源效率低落與維修養護費用日增之車輛，有助於環境保護(E)面向中溫室氣體排放、空氣品質與能源燃料使用之目標實現

二、計畫影響：補足南區高樓救援能量缺口，提升全縣災防完整性。

捌、附則

一、有關機關應配合事項

配合事項	配合方法	應完成時間(年月)	配合機關
無	無	無	無

二、性別影響評估檢視表：

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【簡表】

填表人姓名：曾偉穎 職稱：分隊長 電話：038462119#4708

填表日期：114 年 4 月 30 日 e-mail：torbor65@gmail.com

【填表說明】

- 一、符合非供民眾直接使用之建物、設備、工程、未涉及專業人才培育：如污（雨）水下水道建設及既有建物之結構補強，未變更原有空間格局等，方得選用本表進行性別影響評估。
 - 二、請各計畫主辦機關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。
 - 三、勾選「是」者，請說明符合情形，並標註計畫相關頁數；勾選「否」者，請說明原因及改善方法；勾選「未涉及」者，請說明未涉及理由。
- 註：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。

計畫名稱：115年雲梯消防車採購案

主辦機關／單位 花蓮縣政府/消防局

四、本計畫選用【簡表】係符合非供民眾直接使用之建物、設備、工程、未涉及專業人才培育：如污（雨）水下水道建設及既有建物之結構補強，未變更原有空間格局等，方得選用本表進行性別影響評估。

評估項目 (計畫之規劃及執行是否符合下列辦理原則)	符合情形	說明
1.參與人員		
1-1 本計畫研擬、決策及執行各階段之參與成員、組織或機制符合任一性別不少於三分之一原則（例如：相關會議、審查委員會、專案辦公室成員或執行團隊）。	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	本計畫為補足1量及汰換1輛本縣南區消防雲梯車進行規劃方向，該雲梯車為國外原廠直接進口並無客製化服務。參與成員為本局災害搶救科業務承辦人員2人及主管1名，男2人，女1人。依據實際組成情形，任一性別成員比例均達三分之一以上，確實落實性別平等原則。未來辦理相關審查會議、教育訓練及採購評選時，亦將

		<p>持續確保任一性別比例符合相關規定，確保計畫執行過程中性別參與之平衡與多元性。</p>
<p>1-2 前項之參與成員具備性別平等意識/有參加性別平等相關課程。</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否</p>	<p>本計畫參與成員多為本局現職人員，均有參加線上性別平等相關教育訓練課程（如性別主流化訓練、公務人員性別平等線上課程等），具備基本性別平等意識，並能於業務推動過程中落實性別平權觀念。未來辦理計畫執行會議與訓練時，亦將納入性別平等相關議題或提醒事項，以確保政策與執行層面皆符合性別主流化原則。</p>
<p>2. 宣導傳播</p>		
<p>2-1 針對不同背景的目標對象（例如：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）。</p>	<p><input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 未涉及</p>	<p>本計畫為雲梯消防車之汰舊及補實，屬消防單位專業裝備之採購與配置，執行對象為本局內部救災人員使用，並非針對特定民眾進行服務或宣導，故未涉及針對不同背景目標對象進行傳播或訊息公開之需求。惟未來於裝備完成配置後，倘配合地方活動辦理成果展示或安全宣導，將視需要運用多元管道向民眾說明提升救災量能</p>

		之效益。
2-2 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。	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 未涉及	<p>本局平時所辦理之宣導傳播內容，皆以提升本縣消防救災量能及保障民眾生命財產安全為主軸，內容採中性表述，未使用具性別刻板印象或性別歧視意味之語言、符號或案例。未來若辦理相關成果展示、媒體宣導或文宣製作，亦將依性別平等原則進行審慎規劃與審查，確保內容呈現具包容性與中立性，避免重複強化傳統性別角色刻板印象。</p>
3.促進弱勢性別參與公共事務		
3-1 規劃與民眾溝通之活動時（例如：公共建設所在地居民公聽會、施工前說明會等），考量不同背景者之參與需求，採多元時段辦理多場次。	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 未涉及	<p>本計畫屬消防救災車輛（雲梯車）之汰舊與補實，屬專業設備之採購與配置事項，非屬公共建設或設施開發類型，執行過程不涉及施工或影響特定地區居民生活，故未涉及考量多元時段辦理多場次之需求。</p>
3-2 規劃前項活動時，視需要提供交通接駁、臨時托育等友善服務。	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<p>本計畫屬消防救災專業裝備（雲梯車）之</p>

	<input checked="" type="checkbox"/> 未涉及	汰換及補實，未涉及須與民眾互動之溝通或參與性活動，亦無採購前說明會等對外性質活動之需求，故規劃過程中無提供交通接駁、臨時托育等友善服務之必要，爰本項未涉及。
3-3 辦理出席活動民眾之性別統計；如有性別落差過大情形，將提出加強蒐集弱勢性別意見之措施。	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 未涉及	本計畫屬於消防專業裝備（雲梯車）之汰舊與補實，未規劃對外開放之民眾參與型活動，執行過程亦無需辦理公眾說明或徵詢民意，故無辦理出席活動民眾之性別統計作業，亦無性別落差情形之產生，爰本項未涉及
4.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。	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 未涉及	本計畫為本局辦理之消防專業裝備（雲梯車）汰舊與補實，屬設備採購案，並未涉及委託民間單位辦理業務或執行相關工作，採購內容亦未涉及人力或服務輸出，故無機會導入性別友善職場措施之作法，爰本項未涉及。
5.其他重要性別事項：		
(1)依113年憲判字第6號判決，認定 ①消防任務之遂行，涉及救災裝備器材、消防人力及消防經驗等因素，是基於勤務需要及保護消		

防人員安全之考量，並審酌救災救護情況多元複雜，以及特種車輛等大型機具器材使用之安全性，消防人員確需具備一定身高，且需熟悉各類勤務以利輪流實施，因此消防人員之身高體格應以得順利實施勤務為必要條件，於團隊搭配上始能確保勤務執行效率，而收即時救災救護之效。故系爭規定一為用人機關基於實際需要，以身高作為消防警察人員類別考試之體格檢查項目，並考量男性及女性在生理上平均身高之差異，就男性與女性設定不同之身高標準，其目的在於追求重要之公共利益，均尚屬正當。

②公務人員特種考試一般警察人員考試規則第8條第1款規定：「本考試體格檢查有下列情形之一者，為體格檢查不合格：一、身高：男性不及165.0公分，女性不及160.0公分。……」適用於消防警察人員類別之範圍內，其所設之身高標準，排除女性應考人之群體比例明顯高於男性，使女性應考試服公職權受不利之差別待遇，與憲法第7條保障平等權之意旨不符，自本判決宣示之日(113年05月31日)起，至遲於屆滿1年時失其效力。

(2) 本計畫為雲梯消防車採購案，係為保障本縣中、南區觀光產業消防安全及救災量能，提升本縣消防安全，維護民眾生命及財產安全，確有執行本計畫之必要性與急迫性。惟因本單位勤務之特殊性而致性別比例懸殊(男遠多於女)，近年雖有越來越多女性投入消防工作，已逐漸打破職業性別區隔，仍存有顯著之性別差距，對於消防人員之招考以性別進行區分，就男性與女性設定不同之身高標準，依前揭113年憲判字第6號判決意旨，其目的在於追求重要之公共利益，雖屬正當，但公務人員特種考試一般警察人員考試規則第8條第1款規定所設之身高標準，排除女性應考人之群體比例明顯高於男性，使女性應考試服公職權受不利之差別待遇，與憲法第7條保障平等權之意旨不符。故本單位於規劃與執行本計畫時，相關設備之教育訓練、訓練與執勤業務之過程，將透過性別友善環境之建置、性別意識及性別平等相關法令之宣導，持續關注不同性別、性傾向、性別氣質與性別認同者之需求，避免因性別差距而遭受性別歧視與職場霸凌，注重其意見即時表達與有效處理，維護其人身安全與平等參與之權益，共同促進性別平等及提供友善職場措施。

本案已於計畫研擬初期■徵詢性別諮詢員之意見，或提報性別平等專案小組（會議日期：____年____月____日）

性別諮詢員姓名：____黃愛珍____ 服務單位及職稱：____東華大學教育行政與管理學系講師____