

**【113年第3次補助採購品項】112年第1次新創共契上架品項清單**

領域	組別	項次	規格類別	品項	內容	立約商	立約商聯絡電話
智慧照護	2	14	一般規格	健康管理系統－整合型智慧檢疫站	本品項提供一套「整合型智慧檢疫站」與「體溫造冊管理系統」，機關管理者可管理多個量測裝置設備的量測數據進行個案健康管理。	先進醫資股份有限公司	07-5666229
智慧照護	2	18	一般規格	健康管理系統－無線心率體脂計	本品項提供一台「無線心率體脂計」與「健康管理服務平台」，機關管理者可管理多個服務站設備使用情形與量測數據統計分析，使用者可經由App(Android/iOS)上網查詢自己的量測記錄。	先進醫資股份有限公司	07-5666229
智慧安全	3	50-51	一般規格	智慧路標－強風路況偵測預先告警系統	本品項運用風速偵測，搭配太陽能可變雙資訊LED標誌預警，使用於常發生強風路段，提醒用路人經有強風時要減速慢行以策安全。	子光興業有限公司	04-2237-3895
智慧安全	3	56-57	一般規格	智慧路標－全天候前方彎道預先告警系統	本品項運用雷達無線偵測與傳輸系統啟動對向太陽能可變雙資訊LED標誌預警，提供同步閃滅功能描繪出彎道線形協助駕駛人預先察覺即將進入彎道，主動降速，可協助駕駛者保持行進路線，藉此提升用路交通安全。	子光興業有限公司	04-2237-3895
智慧安全	3	58-59	一般規格	智慧路標-前方車流壅塞智慧預警系統	本品項提供前方車流壅塞智慧預警功能，為易塞車路段造成之車輛追撞、碰撞問題，提供有效解決方案。偵測到塞車時，透過物聯網無線傳輸設備啟動後方200~1000公尺的LED警示系統，讓後方來車駕駛人預知前方已塞車並需減速行駛，達到有效避免追撞等車禍事故的發生。適用交通運輸相關機關。	子光興業有限公司	04-2237-3895
智慧安全	3	60-61	一般規格	智慧路標-濃霧、濃煙偵測警示系統	本品項提供道路濃霧預警的應用，透過智慧型影像辨識監測道路的濃霧發生時，可現場即時提供LED警示或指引標誌，避免駕駛人行駛因視線不良造成危害，有效達到防災與避災之目的。	子光興業有限公司	04-2237-3895
智慧安全	3	62-63	一般規格	智慧路標-學區速限警示系統	本品項為智慧學區安全系統，針對學區安全為兒童創建一個更安全的街道。其技術是透過物聯網無線傳輸控制器，啟動在學區內所設置之太陽能LED速限警示標誌，提醒駕駛人於上下學時間行經學區時，保持低於時速20公里行駛，以確保學童用路安全。	子光興業有限公司	04-2237-3895
智慧安全	3	66-67	一般規格	智慧路標-路口智慧號誌系統	本品項提供路口智慧號誌預警之功能，改善傳統特種閃光燈號的警示方式，採用有車行駛至路口才啟動LED警示，為智慧主動感應型燈號，適用在無紅綠燈號誌之路口。	子光興業有限公司	04-2237-3895
智慧安全	3	68-69	加值規格	智慧路標-前方車流壅塞智慧預警系統（預警系統擴充）	本品項提供前方車流壅塞智慧預警系統之擴充，透過增設LED警示標誌，延伸預警標誌的警示距離，達到更遠的警示範圍，讓後方駕駛人預知前方已塞車並需減速行駛，有效避免追撞等車禍事故的發生，提升壅塞路段的警示效益。	子光興業有限公司	04-2237-3895
智慧安全	3	70-71	加值規格	智慧路標-濃霧偵測警示系統（警示系統擴充）	本品項提供道路濃霧警示系統之擴充，透過增設LED警示標誌，延伸預警標誌的警示距離，達到更遠的警示範圍，避免駕駛人行駛於視線不良的道路天氣危害，有效達到防災與避災之目的。	子光興業有限公司	04-2237-3895

**【113年第3次補助採購品項】112年第1次新創共契上架品項清單**

領域	組別	項次	規格類別	品項	內容	立約商	立約商聯絡電話
智慧安全	3	72-73	加值規格	智慧路標-學區速限警示系統(警示系統擴充)	本品項提供智慧學區安全警示系統之擴充,透過增設LED警示標誌,延伸學區內標誌的警示距離,涵蓋更廣的警示範圍,確保駕駛人行駛於學區時,保持低於時速20公里行駛,以確保學童用路安全。	子光興業有限公司	04-2237-3895
智慧安全	3	74-75	加值規格	智慧路標-無線傳輸信號延伸中繼站	本品項提供偵測與警示系統間的信號可做長距離的延伸,有效解決因地理環境造成信號衰減之問題,大大提升警示距離與覆蓋範圍。	子光興業有限公司	04-2237-3895
智慧安全	3	76-77	加值規格	智慧路標-學區速限警示系統(雲端系統擴充)	本品項提供智慧學區安全警示系統之雲端控制擴充,透過4G以上無線傳輸模組達到系統可遠端控制,啟動LED標誌作動。	子光興業有限公司	04-2237-3895
智慧安全	3	78	加值規格	智慧路標-L型單懸臂式基礎桿住擴充	LED標誌系統的基礎桿住設施升級擴充,此為L型單懸臂式標誌架。	子光興業有限公司	04-2237-3895
智慧安全	3	79	加值規格	智慧路標-F型單懸臂式基礎桿住擴充	LED標誌系統的基礎桿住設施升級擴充,此為F型單懸臂式標誌架。	子光興業有限公司	04-2237-3895
智慧環保	4	49	一般規格	智慧開關節能系統(進階私有雲版)	本品項提供智慧節能物聯網系統,含微型系統主機,可使用智慧型手機或平板(App)遠端遙控冷氣開關,並針對單層樓各類設備開關遙控與自動控制,並可設定開關定時功能,具備控制器狀態、電器設備啟閉控制、排程控制管理等功能。	綠銀科技股份有限公司	03-5733367
智慧環保	4	50	加值規格	智慧開關節能系統-全雙工高速開道器(進階私有雲版)	整棟大樓需要擴充控制各類電器設備開關遙控與自動控制時,需增購本品項,使用全雙工高速開道器作為智慧開關器藍芽通訊的資料傳輸通訊功能。	綠銀科技股份有限公司	03-5733367
智慧環保	4	51	加值規格	智慧開關節能系統-智慧型開關(單/雙/三開關)		綠銀科技股份有限公司	03-5733367
智慧環保	4	52	加值規格	智慧開關節能系統-無線開關高功率繼電器	本品項提供增加高功率設備專用	綠銀科技股份有限公司	03-5733367
智慧環保	4	53	加值規格	智慧開關節能系統-無線開關大電流繼電器	本品項提供增加大電流設備專用	綠銀科技股份有限公司	03-5733367
智慧環保	4	54	加值規格	智慧開關節能系統-無線開關集線分享器	本品項為一處網路匯流的資料傳輸通訊設備,串聯各個通訊開道器。	綠銀科技股份有限公司	03-5733367
智慧環保	4	56	加值規格	智慧開關節能系統-冷氣計費與管理系統	提供智慧冷氣節能管理系統,加掛冷氣計費與管理雲端後台系統,提供管理者可針對冷氣進行用電管制與計費管理功能。	綠銀科技股份有限公司	03-5733367
智慧環保	4	57	加值規格	智慧開關節能系統-封閉系統資料傳輸加密一年	本品項提供封閉系統MFi加密傳輸,可防止機關內部資料傳輸被外部入侵。	綠銀科技股份有限公司	03-5733367
智慧環保	4	58	加值規格	智慧開關節能系統-寬頻網路	本品項提供寬頻網路傳輸。	綠銀科技股份有限公司	03-5733367

**【113年第3次補助採購品項】112年第1次新創共契上架品項清單**

領域	組別	項次	規格類別	品項	內容	立約商	立約商聯絡電話
智慧環保	4	66	一般規格	能源儲存系統-20kWh一般型電源儲能系統	本品項能源儲存系統提供綠能解決方案，透過能源儲存系統可有效利用市電或太陽能儲電，改善再生能源的間歇性缺點，並具備功率調節和能源管理功能，可有效降低碳排放量以及確保天災人禍時的能源需求，以下依據需求用電量進行分級。	盤古智慧電力股份有限公司	02-2254-7558
智慧教育	5	9-10	一般規格	科技領域教材－機器人結構與控制	本品項提供科技領域教材，包含學習機器人結構、動力、控制、互動、智能等科目。學習機器人組件的用途和功能、機器人行動設計控制等，並結合國小國中STEAM相關科目知識。	極廣科技有限公司	03-321-8979
智慧教育	5	11-12	加值規格	科技領域教材－機器人結構與控制加值模組（趨光避障）	以模擬機器人趨光運動，學習機器人關節設計、高階程式編寫、光感測器應用等。學習自然界中的光感原理、連桿機構的應用、設計各類連桿結構、高階程式編碼等，並結合國小國中STEAM相關科目知識。	極廣科技有限公司	03-321-8979
智慧教育	5	13	加值規格	科技領域教材－機器人結構與控制加值模組（個人排程）	透過積木式程式語言學習基礎邏輯概念與變數設定，學習語法程式之基本概念。	極廣科技有限公司	03-321-8979
智慧教育	5	14-15	一般規格	科技領域教材－電動車結構與控制	以無人駕駛電動車控制，學習電動車結構、動力齒輪馬達、光感應、循跡感應、電路規劃邏輯等應用。	極廣科技有限公司	03-321-8979
智慧教育	5	16-17	一般規格	科技領域教材－多關節機器人結構與控制	運用9（含）以上關節式機器人活動與行走控制，學習機器人結構、機器人多軸伺服馬達控制（角度、速度、時間等）、紅外線控制技術、人型機器人動作與步態分析與實驗、動態平衡分析與實驗、程式規劃邏輯等應用。	極廣科技有限公司	03-321-8979
智慧教育	5	18	加值規格	科技領域教材－聲音感測加值模組	包含聲音感測原理、聲音感測訊號與程式連結、聲音感測帶動機器人動作、高階程式編碼概念、設計感應互動等應用。	極廣科技有限公司	03-321-8979
智慧教育	5	19	加值規格	科技領域教材－光感應加值模組	包含光感應原理、光感應訊號與程式連結、光感應帶動機器人動作、高階程式編碼概念、設計感應互動等應用。	極廣科技有限公司	03-321-8979
智慧教育	5	20	加值規格	科技領域教材－觸摸感測加值模組	包含觸摸感測原理、觸摸感測訊號與程式連結、觸摸感測帶動機器人動作、高階程式編碼、設計感應互動等應用。	極廣科技有限公司	03-321-8979
智慧教育	5	21	加值規格	科技領域教材－避障感測加值模組	含紅外感測原理、避障感測訊號與程式連結、避障感測帶動機器人動作、高階程式編碼概念、設計感應互動等應用。	極廣科技有限公司	03-321-8979
智慧教育	5	22	加值規格	科技領域教材－傾倒感應加值模組	包含傾倒感應原理、傾倒感應訊號與程式連結、傾倒感應帶動機器人動作、學習高階程式編碼概念、設計感應互動等應用。	極廣科技有限公司	03-321-8979
智慧教育	5	23	加值規格	科技領域教材－人體感測加值模組	包含人體感測原理、人體感測訊號與程式連結、人體感測帶動機器人動作、高階程式編碼概念、設計感應互動等應用。	極廣科技有限公司	03-321-8979
智慧教育	5	24	加值規格	科技領域教材－語音控制加值模組	包含語音辨識原理、語音控制訊號與程式連結、語音控制帶動機器人動作、高階程式編碼概念、設計感應互動等應用。	極廣科技有限公司	03-321-8979

**【113年第3次補助採購品項】112年第1次新創共契上架品項清單**

領域	組別	項次	規格類別	品項	內容	立約商	立約商聯絡電話
智慧教育	5	25	加值規格	科技領域教材－手機App控制加值模組	包含藍芽原理、App程式控制、App帶動機器人動作、高階程式編碼概念、設計App互動等應用。	極廣科技有限公司	03-321-8979
智慧教育	5	26	加值規格	科技領域教材－機器人積木程式控制加值模組（個人授權版）	透過積木式程式語言學習基礎邏輯概念、變數設定、機器人物件控制，學習語法程式之基本概念。	極廣科技有限公司	03-321-8979
智慧教育	5	27-28	加值規格	科技領域教材－多關節機器人結構與控制加值模組（肢體趨動件）	透過關節式機器人行為控制，學習機器人結構、機器人伺服馬達控制（角度、速度、時間等）等應用。	極廣科技有限公司	03-321-8979
智慧教育	5	29-30	一般規格	物聯網領域教材－智慧邊緣運算	學習AI邊緣運算概念架構、智慧邊緣運算主機實務操作設定（初始開機設定、網路靜態IP設定、不休眠設定、安裝物聯網系統、帳號登入...等）	極廣科技有限公司	03-321-8979
智慧教育	5	31-32	加值規格	科技領域教材－機器狗高階加值套件	掌握多軸機器狗結構、分析多種步態行為機動學、學習程式規劃邏輯、四足動態平衡控制，透過多軸伺服馬達控制器、軟體程式、紅外線控制程式、擴充IO感測程式，控制伺服馬達角度、速度、時間，進行各種高難度姿體動作程式設計應用。	極廣科技有限公司	03-321-8979
智慧教育	5	33-34	加值規格	科技領域教材－人型格鬥機器人高階加值套件	掌握人型格鬥機器人結構、分析多種步態轉換、學習程式規劃邏輯、雙足動態平衡控制、格鬥機械動力學，透過多軸伺服馬達控制器，連結軟體程式、紅外線控制程式、擴充IO感測程式，控制伺服馬達角度、速度、時間，進行各種高難度格鬥運動程式設計應用。	極廣科技有限公司	03-321-8979
智慧教育	5	35	加值規格	科技領域教材－音樂跳舞加值模組	應包含學習音樂程式控制概念、音樂格式種類、設計音樂控制機器人舞蹈、遙控切換音樂程式用。	極廣科技有限公司	03-321-8979
智慧教育	5	36	加值規格	科技領域教材－機器人控制程式專業版新增授權	可編輯角度、速度、時間、LED、動作程式、遙控程式、擴充IO感測程式、校正程式、狀態模擬。	極廣科技有限公司	03-321-8979
智慧教育	5	37	加值規格	科技領域教材－機器人SDK程式新增授權		極廣科技有限公司	03-321-8979
智慧教育	5	38	加值規格	物聯網領域教材－雲平台使用權限	提供標準互通整合雲平台，將物聯網硬體與軟體於平台內串接，並可透過多種組合方式設定連動應用。	極廣科技有限公司	03-321-8979
智慧教育	5	39	加值規格	物聯網領域教材－智慧城市應用加值模組	學習標準互通轉換原理、保全設備運作原理、門禁設備運作原理、防災偵測器運作原理、雲端電表偵測原理、Wi-Fi配對、雲平台相關規劃設定、物聯網多重應用說明與設定...等。	極廣科技有限公司	03-321-8979
智慧教育	5	42-43	一般規格	科技領域教材－紅外線感測套件	本品項為一紅外線感測套件及其教材，可作為自走車之避障或循跡等用途，亦可單獨作為可編程開發板之教材使用。	極廣科技有限公司	03-321-8979

**【113年第3次補助採購品項】112年第1次新創共契上架品項清單**

領域	組別	項次	規格類別	品項	內容	立約商	立約商聯絡電話
智慧教育	5	44	一般規格	科技領域教材-LED指示燈座	本品項為一LED指示燈座及其教材，可作為自走車之信號燈，亦可單獨作為可編程開發板之教材使用。	極廣科技有限公司	03-321-8979
智慧教育	5	71	一般規格	學習問題評估與介入系統	本品項提供教師評估幼兒或學生學習問題的標準化測驗工具，提供相應有效的教導介入策略，可直接應用在班級日常經營管理當中，提升受評對象各項學習技巧、表現及適性教育。	籽樂教育股份有限公司	-
智慧教育	5	72	一般規格	特殊需求評估與介入系統	本品項提供教師評估幼兒或學生特殊需求的標準化測驗工具，提供相應有效的正向介入策略，可直接應用在班級日常經營管理當中，提升受評對象適性發展與正向教育，也可為疑似特殊教育之對象轉介及鑑定前介入參考。	籽樂教育股份有限公司	-
智慧教育	5	75	一般規格	高擬真3D即時互動-多點數位觸控影像解剖桌	本品項提供一台3D數位解剖桌，擬以3D高解析人體模擬進行全方位解剖，並支援放射軟體系統提供真實臨床案例影像以及模擬手術等技術，提供護理、醫學相關學系學生教學之使用，解決大體不足的問題。	台灣骨王生技股份有限公司	04-2565-2818