

中華科技大學114學年度第1學期第2次整體發展經費

專責規劃小組委員會會議紀錄

時間：中華民國114年9月22日(星期一)上午11時10分

地點：圖書館8樓會議室

紀錄：鄭慧娟

主席：校長另有公務行程由傅彥凱副校長代為主持

應到人數：24位

實到人數：18位

缺席人數：6位

壹、主席致詞：



貳、上次會議決議情形：

114 年度私立技專校院整體發展獎補助經費資本門項目調整如下：

1.045 製冰機、052 3D 列印機、053 工程用繪圖機、054 攪拌機及 055 除濕機因課程安排有所變動，暫不辦理採購作業。

2.增購 B01 窗型冷氣機 1 台。

3.優先序 C02 校園緊急求救系統及 C04 消防設備改善因校園整體空間規劃調整，故本次暫不辦理相關採購作業。C03 原編列經費擬用以購置高效率變頻熱泵主機，惟配合學校宿舍改建計畫，擬由配合款支應。

參、討論提案：

提案一、114年度獎補助經費修正支用計畫書審查意見回覆，提請討論。

(提案單位：研發處)

說明：本校114年度獎補助經費修正支用計畫書已於6月份送交台評會，並於114年8月14日接獲台評會來文提供委員審查意見共計12項，相關意見均已分別交由各業務單位逐一回覆辦理（如附件一）。

決議：照案通過。

提案二、114年度私立技專校院整體發展獎補助經費資本門項目調整變更，提請討論。(提案單位：研發處)

說明：

一、依據教育部「114年度整體發展經費核配及申請要點」申請原則及注意事項規定辦理。

二、本次調整項目說明如下：

(一)優先序C01監視系統因校園整體空間規劃調整，安裝方式亦隨之

修正，致所需經費調降，擬將節餘經費調整至C06門禁管理系統，以強化宿舍管理。

(二)優先序002個人電腦主機、003個人電腦主機、004個人電腦主機，配合教學需求，擬調整為個人電腦並調整規格。

(三)優先序046空中巴士A320艙門調校模組，配合教學場域調整，原規劃存置地點為新竹校區2B727 727飛機棚廠，擬變更為台北校區建華樓1A101。

(四)優先序056臥式工作台冰箱、優先序057電烤箱、優先序058義式咖啡磨豆機、優先序059影音傳輸器，因課程安排有所變更，故本次暫不辦理相關採購作業。上述項目之原編列預算，擬調整如下：

1.配合系上課程場域建置需求，擬增購優先序061教學廣播系統，以提升教學環境品質。

2.配合系上課程場域建置需求，擬增購優先序062管理路由器1台，以提升教學環境品質。

3.配合系上課程場域建置需求，擬增購優先序063分離式冷氣2台，以提升教學環境品質。

(五)優先序060冷氣機原編列8台，因實際空間規劃僅需7台，擬調整購買數量。

決議：照案通過。

提案三、115年度教育部獎補助款預算分配，提請討論。(提案單位：研發處)

說明：

一、本校 115 年度整體發展經費補助款經常門及資本門經費規劃如下：

	獎勵補助款						
	預估獎勵補助(A)		自籌款(B)			總金額(C)	
	資本門 (A1)	經常門(A2)	資本門 (B1)	經常門 (B2)	占獎勵 補助款 比率(%)	資本門 (C1)	經常門 (C2)
小計	45,000,000		5,540,425		12.31%	50,540,425	
占總金額 比率(%)	89.04%		10.96%				
金額	22,500,000	22,500,000	3,689,757	1,850,668		26,189,757	24,350,668
比率(%)	50.00%	50.00%	66.60%	33.40%		51.82%	48.18%

二、本校 115 年度整體發展經費補助款資本門經費規劃說明如下：

- 1.各單位請依據本校中程校務發展計畫編列設備項目。
- 2.各單位應依詢價規範辦理設備預估價格之確認，並確實執行詢價作業，以避免採購金額出現不當差距或疑慮。
- 3.設備規格書中若含英文專有名詞，請務必詳細核對原文與譯文，確認之後再行編列，以避免採購設備規格不符教學需求。
- 4.各項設備編列應與本校「高教深耕計畫」相互連結，並於規格書中明確標示關聯性與用途。

決議：照案通過。

肆、臨時動議

伍、散 會：114年9月22日(星期一)上午11點50分

紀錄：

主席：

中華科技大學

114 年度獎補助經費修正支用計畫書審查意見回覆

填表日期：114 年 9 月 12 日

項次	委員意見	負責單位	回覆說明
1	【附表 16】優先序 7「產業實務人才培育專班」編列 40 萬元，與核定金額相符，惟其備註欄註明「研發處」，且內容說明未載明實際使用系所為何，致難以判斷是否確實運用於核定系所，宜進一步釐清使用對象，以確認是否符合《教育部獎勵補助私立技專校院整體發展經費核配及申請要點》第 9 點第(5)款第 10 目規定。	航機系	航機系執行產業學院計畫，業管單位是研發處，因此備註欄註明「研發處」
2	依據學校《專責規劃小組設置辦法》第 2 條規定，當然委員應包含圖書暨資訊中心主任，惟學校所附 113 學年度（任期 113 年 8 月 1 日至 114 年 7 月 31 日）委員名單中並無該中心主任，與校內規定不符，相關人員組成應依設置辦法辦理。	研發處 技服組	感謝委員意見，將依委員建議進行修正改進，於委員名單中加入圖書暨資訊中心主任
3	經常門與資本門各項採購均未載明預計採購月份，學校宜儘速排定預計採購時程，以利及早啟動請採購作業，避免集中於年底辦理，影響經費執行效率與核銷時程控管。	總務處 事務組	感謝委員意見，依照委員意見辦理，於提報計畫時將排定預計採購月份，以利提高採購作業經費執行效率與核銷時程控管。
4	計畫書 p.82「經費分配原則及程序」中，針對學輔相關經費支用事項，建議敘明由學務處統籌規劃辦理相關內容，以符《教育部獎勵補助私立技專校院整體發展經費核配及申請要點》第 9 點第(5)款第 8 目之規定，進而強化學生事務推動的整體性與執行效能。	學務處	依委員建議，文字增加敘明學務處統籌規劃辦理相關內容。
5	【附表 8】獎勵補助款之學生事務及輔導相關工作經費比率，係以經常門總經費為分母進行計算與呈現，與執行單位公告之格式略有出入。宜依參考格式增列以學輔經費為分母，分別計算「外聘社團指導教師鐘點費」與「學輔相關物品及其他學輔相關工作經費」所占比率，	人事室	獎勵補助款之學生事務及輔導相關工作經費比率未來會增加欄位，分別計算「外聘社團指導教師鐘點費」與「學輔相關物品及其他學輔相關工作經費」所占比率，使經費分配表更為明確。

項次	委員意見	負責單位	回覆說明
	以強化經費分配之清晰性與法規遵循性。		
6	【附表 11】優先序 047「常春藤線上平臺課程」為軟體，未明確界定授權年限。學校宜清楚標示授權使用期間，以釐清其經、資門歸類是否符合《財物標準分類》所定原則，確保經費編列與執行之正確性。	語言中心	關於【附表 11】優先序 047「常春藤線上平臺課程」授權年限的疑義，語言中心已與廠商確認，此項課程屬於買斷式授權，並無授權年限限制，學校得以永久使用，不涉及授權到期或續約問題。 因此，本案經費支用符合《財物標準分類》所定原則，相關使用權益屬於學校終身擁有，並無授權期間不明確之疑慮。敬請查照。
7	學校自我定位為「實務教學型之專業科技大學」，惟 114 年度規劃用於推動實務教學之經費僅占經常門 2.09%，與發展定位間呈現落差。學校宜審慎衡酌經費配置之合理性與資源投入方向，適度強化實務教學相關項目之資源分配，以彰顯辦學特色與目標導向的一致性。	教務處	1.實務教學的課程設計強調以實習實作為核心，一方面邀請合適業師透過系上教師的核心專業課程協同教學，讓師生共同增能；課程設計則搭配業界參訪、體驗強化學用合一，並透過校外專業實習完成最後一哩無縫銜接業界，達到畢業即就業目標。 2.感謝委員對推動實務教學所需經費的關心及指導，雖推動實務教學經費只佔經常門經費的 2.09%，惟本經費充分結合勞動部就業學程、產業學院等經費補助充實教學資源，並透過教育部補助本校高教深耕逐年成長的經費，除可添購更多學生赴業界就業所需教學設備外，並配合具專業技能的業界技師採師徒制教學，讓有限經常門佔比經費結合多項政府補助，讓推動實務教學所需經費極大化，可充分擴大實務教學所需經費與發揮學生學習最大效能。
8	【附表 5】所列經常門獎勵補助款之量化指標，目標值宜與【附表 16】預估案件數相互對應。如主計畫 1-1「強化教職員優質化」載明鼓勵行政人員在職進修 1 人次、參加研習至少 2 人次，而【附表 16】預估行政人員研習 10 人次，並辦理 1 場職員教育訓練，規劃內容不同。學校宜整體檢視相關資料，確保各附表間指	人事室 秘書室 圖資中心	<u>人事室：</u> 未來規劃經常門獎勵補助款之量化指標、預估案件數將全面性重新規劃，以全校性整體考量，規劃行政人員進修、研習與教育訓練的場次，以確保指標數值的一貫性。 <u>秘書室：</u> 謝謝委員建議。有關附表行政職員在職

項次	委員意見	負責單位	回覆說明
	標數值具一致性與邏輯連貫性，以提升計畫品質。		進修與參加研習指標數值將遵照委員建議進行檢視調整，以確保資料一致性。
9	學校已依 114 年度校務發展及年度經費支用計畫書之審查意見進行說明與補強，顯示對外部建議有所回應，然所提改善作為多屬原則性或方向性之闡述。建議未來所提出之改善措施，宜明確規劃行動方案與階段目標，並建立持續追蹤與檢核機制，以確保規劃內容能有效落實，並轉化為具體行動與成效。	研發處 技服組	感謝委員意見，將依委員建議進行修正改進。
10	「校務發展計畫之明確性及可行性」審查意見第 5 點，建議學校積極推動本國學生赴海外交換或研習，以擴大國際化成效。學校回覆僅提出「增加規劃各系學生赴海外實習獎勵措施」，著重於單面向，缺乏整體性規劃，亦未具體說明推動策略、配套機制與預期成效，難以充分回應原意見所關切之「擴大國際化層面」目標。建議學校從多元面向出發，如擴增海外合作學校、建立中長期交換制度、強化語言準備與經濟支持機制等，提出更積極且具體的推動作法，以強化國際化布局與執行力。	國際處	因應本校境外學校雙聯學位之修訂規劃，本校積極推動與越南及日本姊妹校辦理雙聯學位交換，同時建置跨文化語言教室、重新規劃宿舍，以完善跨文化生活設施並提供經濟支持措施，並持續拓展海外姊妹校簽署，以強化國際合作與學生跨文化交流。
11	「113 年度整體發展經費支用成效」審查意見第 3 點，指出【附表 4】每項計畫皆標示達成預期目標，惟所列多為產出型量化指標，實際執行成果僅以數字呈現，缺乏對執行成效與品質的說明。經檢視修正支用計畫書【附表 4】，實際執行成效欄位仍未說明預期質化指標之達成情形，亦欠缺對應的執行品質描述。學校宜於相關欄位補充具體質化陳述，說明各項計畫如何提升教學成效、學生表現、制度優化或資源整合等面向，俾利全面評估計畫實施成果的深度與效益。	秘書室	謝謝委員指導與建議。目前支用計畫書確實只有預期目標值化與量化進行績效值說明，在實際執行成效欄位上只有量化值的呈現，未來將遵照委員的建議擴充質化欄位成效質說明，以利計畫實施後的成果深度與效益。
12	「114 年度整體發展經費規劃措施之妥適性」審查意見第 5 點，指出部分設備採購係單獨配合高教深耕計畫執行需求，	秘書室	謝謝委員指導與建議。本校辦學特色與校務發展計畫及高教深耕計畫之間的關聯性，如下所示(附件)顯示，未來在學

項次	委員意見	負責單位	回覆說明
	未與校務發展計畫相結合，使用目的有失妥適。經檢視修正支用計畫書【附表11】，仍有部分設備僅連結於高教深耕計畫，未見與校務發展計畫具體對應，顯示經費支用連結性仍有不足。學校宜整體考量校務發展方向與資源整合原則，審慎衡酌各支用項目之合理性與必要性，確保經費運用於支持學校整體發展目標，提升資源運用效益。		校中長程校務發展計畫架構下，獎補助款整體經費與高教深耕計畫之間應相互配合，以利校務資源的整合利用性，以確保學校整體發展效益提升。

中華科技大學114年度私立技專校院整體發展獎補助經費資本門項目調整變更對照表（附件二）

原申請項目										擬變更項目						
優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	放置地點	優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	放置地點	變更原因說明
C01	監視系統	1.NAS數位影像紀錄主機 X2 2.數位影像硬碟8TB X12 3.球型IP攝影鏡頭 X30 4.戶外防雨專用IP攝影鏡頭 X26 5.監控專用線材 6.各樓層弱電專用機櫃 X8 7.機房監控24"顯示螢幕 X2 8.機房監控畫面切換器 X2 9.機房監控畫面切換器連接線 X2 10.遠端監控主機 X3 11.遠端監控主機網路連接器 X3	1	1,031,914	1,031,914	總務處	全校	C01	監視系統	1.NAS數位影像紀錄主機 2.數位影像硬碟8TB 3.球型IP攝影鏡頭 4.戶外防雨專用IP攝影鏡頭 5.監控專用線材 6.各樓層弱電專用機櫃 7.機房監控24"顯示螢幕 8.機房監控畫面切換器 9.機房監控畫面切換器連接線 10.遠端監控主機 11.遠端監控主機網路連接器	1	883,914	883,914	總務處	全校	因校園空間調整，安裝式之正所費降，擬將經整C06門禁系統，強化宿舍管理。
								C05	門禁管理系統	1.加密門禁刷卡機 2.開門按鈕 3.門禁磁力鎖 4.門禁加密感應卡片 5.連線門禁管理電腦(含門禁軟體) 6.設備安裝&測試&五金	1	148,000	148,000	總務處	欣華樓7樓及8樓	
002	個人電腦主機	一般型電腦 AMD Ryzen 7 7700X(雙硬碟：固態硬碟400G及900G)(Windows作業系統)記憶體：DDR5 傳輸速率4800MT/s(含)以	21	49,500	1,039,500	企資系	L303	002	個人電腦	AMD R5 8600G 內顯~內建NPU支持AI~/含以上 B650M-E 主板 / 含以上 DDR5 32GB / 含以上 1TB/ M.2 PCIe 4.0 含以上 RTX3050/ 含以上 Windows作業系統 11	21	49,500	1,039,500	教學/使用學生題專製作	企資系	配合教學需求，擬為個人電腦調整規格。

原申請項目								擬變更項目								
優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	放置地點	優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	放置地點	變更原因說明
		上，記憶體容量16GB (含)以上 顯示卡：NVIDIA T1000 8GB專業繪圖卡含以上 還原卡：Neo SUITE含以上 教學廣播:電腦教室有線式互動教學系統 TRBS 含以上 含USB鍵盤/滑鼠								64位元含以上 電競鍵盤與滑鼠組/含以上 750W POWER 金牌 80PLUS /ATX3 (PCIe 5) / 含以上 螢幕 (26"/FHD/120Hz/HDMI/VGA/IPS) /含以上。三年保固 (含顯卡)。還原系統：純軟體架構，支援 GPT SSD M.2 硬碟格式						
003	個人電腦主機	一般型電腦 AMD Ryzen 7 7700X(雙硬碟：固態硬碟400G及硬碟 900G)(Windows作業系統) 記憶體：DDR5 傳輸速率以4800MT/s(含) 以上，記憶體容量16GB (含)以上 顯示卡：NVIDIA T1000 8GB專業繪圖卡含以上 還原卡：Neo SUITE含以上 教學廣播:電腦教室有線式互動教學系統 TRBS 含以上 含USB鍵盤/滑鼠	10	49,500	495,000	行銷系	L303	003	個人電腦	AMD R5 8600G 內顯~內建NPU支持AI~/含以上 B650M-E 主機板 / 含以上 DDR5 32GB /含以上 1TB/M.2 PCIe 4.0 含以上 RTX3050/ 含以上 Windows作業系統 11 64位元含以上 電競鍵盤與滑鼠組/含以上 750W POWER 金牌 80PLUS /ATX3 (PCIe 5) / 含以上 螢幕 (26"/FHD/120Hz/HDMI/VGA/IPS) /含以上。三年保固 (含顯卡)。還原系統：純軟體架構，支援 GPT SSD M.2 硬碟格式	10	49,500	495,000	教學/學生專題製作	行銷系	

原申請項目						擬變更項目										
優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	放置地點	優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	放置地點	變更原因說明
004	個人電腦主機	一般型電腦 AMD Ryzen 7 7700X(雙硬碟：固態硬碟400G及900G)(Windows作業系統)記憶體：DDR5 傳輸速率4800MT/s(含)以上，記憶體容量16GB(含)以上顯示卡：NVIDIA T1000 8GB專業繪圖卡含以上 還原卡：Neo SUITE含以上 教學廣播:電腦教室有線式互動教學系統含 TRBS 含以上 USB鍵盤/滑鼠	10	49,500	495,000	航管系	L303	003	個人電腦	AMD R5 8600G 內顯~內建NPU支持AI~/含以上 B650M-E 主機板 /含以上 DDR5 32GB /含以上 1TB/M.2 PCIe 4.0 含以上 RTX3050/ 含以上 Windows作業系統 11 64位元含以上 電競鍵盤與滑鼠組/含以上 750W POWER 金牌 80PLUS /ATX3 (PCIe 5) / 含以上 螢幕(26"/FHD/120Hz/HDMI/VGA/IPS) /含以上。三年保固 (含顯卡)。還原系統：純軟體架構，支援 GPT SSD M.2 硬碟格式	10	49,500	495,000	教學/使用/學生專題製作	航管系	
046	空中巴士A320 艙門調校模組	1. 採用空中巴士A320飛機原廠完整機門周圍至少各需有一付隔框.下方與飛機原始地板結構相連.地板寬度與機身牆板同寬.深度向內延伸到門框上方結構內緣垂線處.裝備可不含內裝飾板. 2. 門必須穩固安裝於可移動輪式平台.並有四腳可調整螺桿支撐腳座.結構平台支架必須能承受結構重量以及600KG重之人員	1	400,000	400,000	航管系	2B72 7727 飛機棚廠	046	空中巴士A320 艙門調校模組	1. 採用空中巴士A320飛機原廠完整機門周圍至少各需有一付隔框.下方與飛機原始地板結構相連.地板寬度與機身牆板同寬.深度向內延伸到門框上方結構內緣垂線處.裝備可不含內裝飾板. 2. 門必須穩固安裝於可移動輪式平台.並有四腳可調整螺桿支撐腳座.結構平台支架必須能承受結構重量以及600KG重之人員	1	400,000	400,000	航管系	1A101	配合教學領域，調整，原規劃存點為新竹校區2B727飛機棚廠，擬更為台北校區建華樓1A101。

原申請項目										擬變更項目							
優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	放置地點	優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	放置地點	變更原因說明	
		構重量以及600KG 重之人員裝備同時 於平台上工作。上門 框結構兩側須各有 垂直支柱穩固支撐 於平台上。 3.平台尺寸為寬 1800X長2100MM.高 度須與飛機原始地 板同高。安裝須注意 門開/關狀態下之重 心位置及工作空間。 4.裝備須附可完全包 覆到平台下方之輕 薄防水帆布遮罩。								裝備同時於平台上工 作。上門框結構兩側須 各有垂直支柱穩固支 撐於平台上。 3.平台尺寸為寬1800X 長2100MM.高度須與 飛機原始地板同高。 安裝須注意門開/關狀 態下之重心位置及工 作空間。 4.裝備須附可完全包 覆到平台下方之輕薄 防水帆布遮罩。							
058	義式 咖啡 磨豆 機	1. 尺 寸： 29*19*57cm(±5%) 2.漏斗容量：1.2 公 斤(含以上) 3.迴轉數：1400 轉 (含以上) 4.耗電功率：360 (±5%) 5.粉碎刀片：64 公 釐(含以上) 6.粉碎力：10～15 公斤/小時 7.電壓：110V	2	15,750	31,500	餐旅系	1R10 1飲調教室	062	管理路由 器	硬體架構 1 個 10G SFP+及 2個WAN 1個 10G SFP+ 1 個 1GbE RJ45，8 個 1GbE RJ45 含3.5吋HDD bay 須內含直流電源備援 模組 液晶顯示模組 1U 19吋機架式 須可 管理WIFI 7以上AP及 同時連接使用者： 1,000+ /安全性有狀 態防火牆 DPI (深度 封包檢測) 與流量識 別 / 入侵防禦 (IPS/IDS)/廣告阻擋 /IIDS/IPS 簽章： 54,000+ (具備 CyberSecure 功能)/透 過 TLS 的 RADIUS (RadSec)額外國際網	1	31,500	31,500	教學/ 使用學生 專題製作	企資系		配合系 上課程建 置需求，擬 增購優先 062管理 路由器 1 台，以 提升教學 環境品質。

原申請項目								擬變更項目								
優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	放置地點	優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	放置地點	變更原因說明
										路備接與備用網際網路品質和中斷報告/Shadow Mode (VRRP) 高可用性 / 管理乙太網路/藍牙/						

原申請項目						擬變更項目										
優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	放置地點	項目名稱	優先序	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	放置地點	變更說明
056	臥式工作冰箱	1. 尺寸： 210*75*80cm(±5%) 2. 壓縮機功率： 1/3HP(含以上) 3. 溫度範圍：3℃~8℃ 4. 冰箱電壓：單相220V	1	68,250	68,250	餐旅系	R101	教學廣播系統	061	螢幕廣播:可傳送教師端的螢幕畫面到全體或部分學生端。將教師的螢幕畫面傳送到全體或學生端。可讓學生邊看邊操作遙控:教師遙控操作某個學生的電腦。該功能，教師不用離開座位，就可操縱任意一個學生的電腦。學生轉播:教師將指定學生的螢幕及其他學生觀看線上討論:教師端可開通群組設立討論主題，讓學生以群組方式教學，並進行文字討論。電子畫筆:教師可以利用電子螢幕為電子白板，對重點進行標註。語音教學:語音教學功能可以將教師麥克風透過語音廣播雙向對話等學生廣播多人對話等功能，對全體學生進行語音教學。軟體開發過程要符合ISO27001.含完整安裝設定。41set永久授權	1	115,250	115,250	教學/使用學生專題製作	企資系	配合課程建置需求，擬優先061教學廣播及分冷氣2台，以教學環境品質。

原申請項目										擬變更項目				
優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	使用單位	放置地點	優先序	項目名稱	規格	數量	預估單價	預估總價	變更原因說明
057	電烤箱	1. 尺寸： L116xW67xH165cm (±5%) 2. 電壓220V / 380V；8KW(含以上)	1	86,500	86,500	食科系	P101		分離式冷氣	一對一分離式冷氣機 7.1kW(含)以上，能源 效率1級	2	70,000	140,000	
059	影音傳輸器	1.攝影機連接端子： HDMI、SDI 2. 訊號種類： 1080P/60 3.訊號傳輸方式：無線 線模式、有線模式 4. 電源：TYPE-C、 NP-F系列電池 5.連接攝影機數量： 2	1	100,500	100,500	教學資源中心	1B-302 電競教室 1B-605 數位行銷直播中心	063	分離式冷氣	一對一分離式冷氣機 10kW(含)以上，能源 效率1級	7	66,100	462,700	原編列8台，因實際空間規劃僅需7台，擬調整購置數量。
060	冷氣機	一對一分離式冷氣機 10kW(含)以上， 能源效率1級	8	66,100	66,100	航機系	M102	060	冷氣機	一對一分離式冷氣機 10kW(含)以上，能源 效率1級	7	66,100	462,700	原編列8台，因實際空間規劃僅需7台，擬調整購置數量。