中 華 民 國 113 年 度

教 育 部 監 督

國家運動科學中心決算

國家運動科學中心 編

國家運動科學中心

目　　次

中華民國 113 年度

壹、　概況

一、設立依據.....1

二、設立宗旨.....1

三、組織概況.....3

貳、　年度業務計畫之執行成果

一、業務計畫.....4

二、113 年度工作目標執行成效.....11

參、　決算概要

一、收支營運實況.....20

二、淨值變動實況.....20

三、現金流量實況.....20

四、資產負債實況.....20

肆、其他.....21

伍、　主要表

一、收支營運表.....23

二、淨值變動表.....24

三、現金流量表.....25

四、平衡表.....26

陸、　明細表

一、勞務收入明細表.....29

二、政府補助收入明細表.....30

三、政府專案補助收入明細表.....31

四、其他業務收入明細表.....32

五、業務外收入明細表.....33

六、勞務成本明細表.....34

七、業務費用明細表.....35

八、管理及總務費用明細表.....36

九、其他業務費用明細表.....38

十、固定資產建設改良擴充明細表.....39

十一、資產折舊明細表.....40

十二、資產折舊明細表說明.....41

柒、　參考表

一、主要營運項目執行績效摘要表.....43

二、員工人數彙計表.....44

三、用人費用彙計表.....45

四、各項費用彙計表.....46

五、公務車輛明細表.....47

捌、　附錄

立法院審議行政法人預算所提決議及附帶決議辦理情形報告表.....49

總　說　明

國家運動科學中心
總說明
中華民國 113 年度

壹、 概況：

一、 設立依據：

國家運動科學中心（以下簡稱本中心）依據總統府112年2月8日華總一義字第11200009151號令公布之「國家運動科學中心設置條例」設立並根據行政院於112年7月12日令，「國家運動科學中心設置條例」於112年8月1日正式生效。以「推動運動科學研究及應用，提升國際運動競爭力」為使命願景，主要任務為辦理國家優秀運動選手培訓及參賽所需之運動科學支援服務，並推動運動科學研究、進行運動科技之研發，增加我國運動科學軟實力，提升國際運動競爭力，帶領我國在奧林匹克運動會(以下簡稱奧運)、亞洲奧林匹克運動會(以下簡稱亞運)及世界大學運動會(以下簡稱世大運)等重要國際賽事創下佳績。

衡酌各國國家級訓練機構營運模式，彰顯組織營運之專業性及發展效益，為提升我國競技運動實力，健全組織運作機制，結合社會企業資源共同投入我國競技運動人才培育機制，爰設立「行政法人國家運動科學中心」。

二、 設立宗旨：

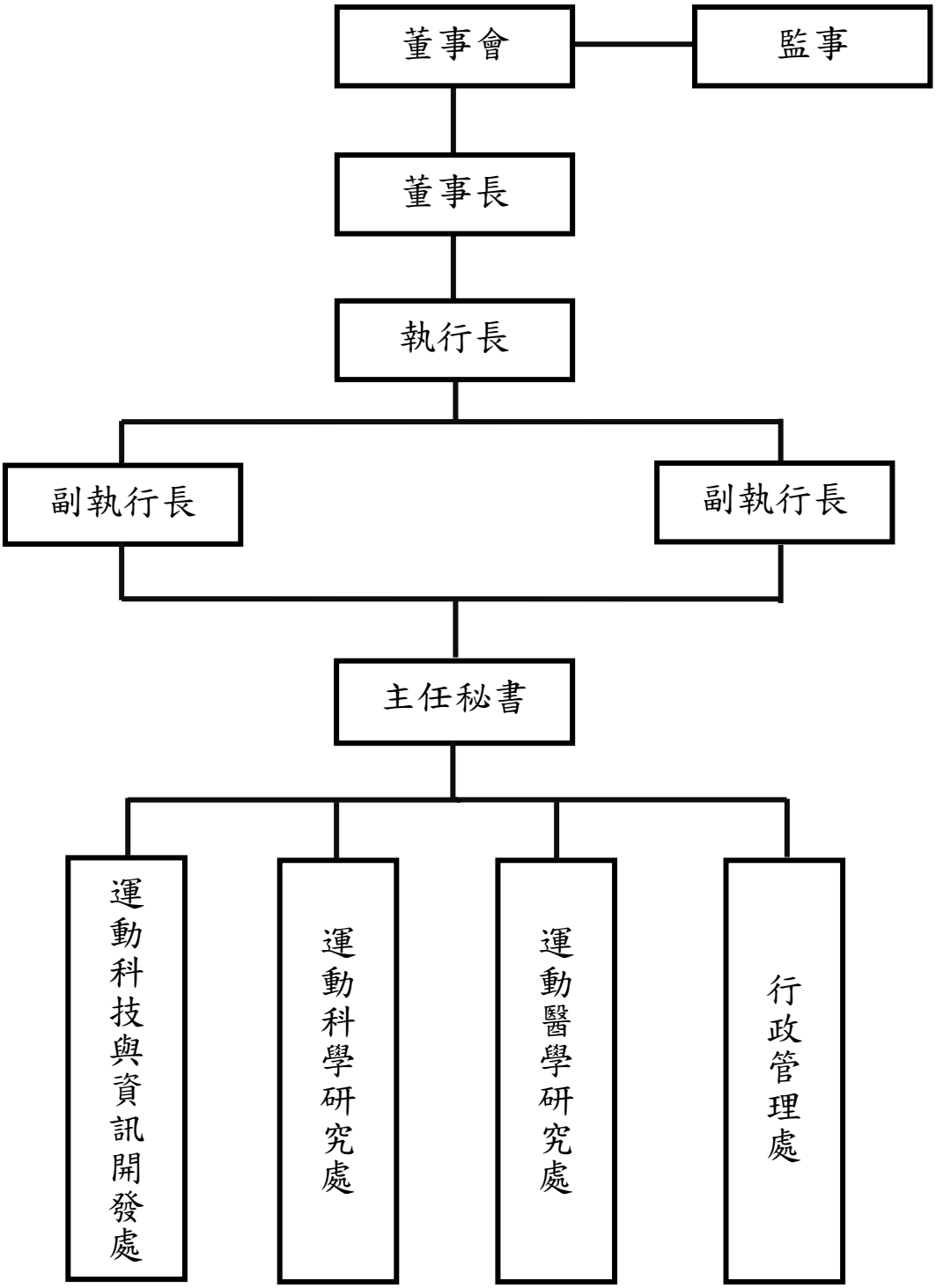
本中心之定位為依法設立之國家級運動科學研究機構，監督機關為教育部；依據「國家運動科學中心設置條例」第三條規定，本中心所應著力的業務範圍為：1.辦理國家優秀運動選手培訓、參賽所需之運動科學支援服務、健康管理及醫療照護；2.辦理國際運動賽事資訊之蒐集、分析及支援；3.推動運動科學之研究；4.進行運動科技之研發、技術移轉及加值應用，提升產業競爭力；5.促進國內外運動科學研究機構之合作交流；6.協助規劃及培育運動科學專業人才；7.運動科學成果推廣全民運用；8.其他與運動科學相關之業務等八項。

有鑑於我國近年國際競技運動成績表現優異，選手培育體系對於運動科學後勤支援的需求逐步擴大，原國家運動訓練中心（以下簡稱國訓中心）下設運動科學處的作法，受限於該中心整體員額及編制的限制，其支援編制人力及支援服務的量能可能於未來短期發生不足支援國家培訓隊運動科學需求的現象，勢必影響目前持續提升且深受國人肯定的國際競賽成績。面對世界主要運動競爭強國不斷強化運動科學後勤系統的支援能力，爰參考競技運動先進國家作法，規劃設置專責國家運動科學研究機構，從組織層面提升運動科學支援量能目標，建立組織有效率及目標性的工作團隊，建構完整且充足的運動科學後勤體系，並擴大發展運動科學研究提升學術量能，結合產業研發，帶動體育運動產業發展，推動運動科學全民應用，提升全民運動品質。

為顧及我國競技運動選手培育的長遠規劃以及運動科學整體發展，本中心未來將加強與其他學術機構的合作交流，利用學界的研發能量推動運動科技應用，促進研究成果與實務結合；並視專業人才招募情形，建置運動科學資訊平台、發行運動科學期刊，推動運動科學全民運用，擴展成果應用、普及運動科

學知識。同時與產業合作推動與研究，訓練方法、監控訓練裝置及技術、運動傷害預防措施等，與相關產業合作夥伴合作，將研究成果轉化為實際的產品和服務，以便能夠應用全民，全面拓展我國運動科學發展層面。

三、 組織概況：



註:本中心編制員額100人。

貳、 年度業務計畫之執行成果：

依據「國家運動科學中心113年度業務計畫」執行以下2項業務計畫及8項工作目標，年度重要成果說明如下：

一、 業務計畫

本中心為依法設立之國家級運動科學機構，專責推動運動科學研究及應用，提升國際競技水準與運動產業競爭力，以在奧運、亞運及世大運等重要國際賽事中爭取金牌、奪冠並超越顛峰。113年度執行「運動科學研究應用及支援」及「行政維運管理」等2項業務計畫8項工作目標：

(一)「運動科學研究應用及支援」計畫

1. 提升運動科學實務支援品質

(1) 國家培訓隊運科支援及問題解析

A. 運科中心運動科學研究處(科研處)、運動醫學研究處(運醫處)等2個研究處，主要負責國家培訓隊運科支援及問題解析工作，初期聘有13位專任研究人員於巴黎奧運會備戰期間與國訓中心合作，共同執行各培訓隊的運科支援。

B. 各培訓隊運科支援說明如下：

a. 田徑培訓隊：體能訓練、運動心理支援。

b. 拳擊培訓隊：呼吸訓練、運動心理支援(黃金計畫選手陳念琴、吳詩儀、賴主恩)。

c. 羽球培訓隊：運動營養、體能訓練、呼吸訓練、運動心理。

d. 輕艇培訓隊：運動心理、情蒐。

e. 擊劍代表隊：體能訓練、運動心理、運動營養。

f. 體操培訓隊：運動心理、情蒐分析。

g. 射擊培訓隊：運動心理、運動生理。

h. 女足培訓隊：運動心理。

i. 跆拳道選手：階段性運動心理課程規劃、醫療與營養整合支援。

j. 舉重培訓隊：運動心理、體能訓練監控。

k. 帕運健力培訓隊：運動營養、訓練監控與呼吸生理。

l. 帕運羽球培訓隊：運動營養、體能訓練呼吸生理。

m. 軟式網球協會世界盃代表隊運動心理、滑冰協會亞錦賽代表隊體能檢測。

C. 臨場實務問題解析如下：

a. 應用數位速度&力量檢測儀(型號：1080 sprint)協助田徑培訓隊彭名揚評估阻力跑之適當阻力區間。

b. 應用KEISER氣壓式阻力訓練器材，追蹤田徑培訓隊林昱堂之下肢爆發力表現。

c. 透過呼吸模式建立與呼吸肌訓練，協助羽球、拳擊、帕運(羽球、健力)等

培訓隊，調節賽中呼吸節奏，及將呼吸技巧導入其專項表現。

d. 體操培訓隊(跳馬)進行賽前心理暖身流程及透過呼吸調節訓練支援，達到比賽前心理的穩定。

e. 針對射擊培訓隊(楊昆弼、林怡君、劉宛渝、李孟遠、劉恆妤、余艾玟等)，規劃運動生理、生化及壓力指標之檢測；規劃射擊培訓隊(李孟遠及黃金計畫田家榛等2位選手)特殊生理生化檢測(疲勞監控)；協助射擊培訓隊李孟遠於國內客製化製作槍枝護木。

f. 以肌力與爆發力診斷，協助舉重培訓隊選手生理狀態分析及訓練課表、週期訓練計畫規劃。

g. 安排帕運羽球選手前往Victor勝利體育鞋技中心進行足型量測及足部評估，並訂做客製化羽球鞋。

h. 以最大等長力量檢測，監控帕運羽球選手肩關節肌力失衡狀況，並提供訓練規畫建議及實務訓練支援。

i. 針對巴黎奧運會參賽選手之訓練監控指標，提供建議檢測模式與清單予國訓中心運動科學支援處參考。

j. 提供培訓隊選手腸道菌項檢測支援及於檢測後飲食調整建議。

k. 協助軟式網球世界盃代表隊賽前身心理狀態評估工作；協助軟式網球世界盃代表隊雙打搭檔信任與合作議題。

D. 運科中心與國訓中心合作打造培訓隊專屬運科支援團隊，配有專屬運科隨隊人員，使教練及選手能掌握第一手運科資訊，並提供最有效的運科支援。具體支援流程為：各培訓隊進駐國訓中心後1周內，隨隊人員將主動聯繫教練，並於2周內確認教練及選手的運科支援需求，3周內組成運科支援團隊，並於1個月內完成選手的運動能力相關檢測並製成報表回饋，檢測數據則儲存於運科中心專屬數據平台，作為訓練監控的參考依據。

(2) 智慧場域建置與運用數據資料庫提升支援效益及建立選才模式

為提升運動科學支援效益與選才模式，規劃建置智慧場域與國家級運動數據資料庫。113年度的核心工作為「國家運動科學中心資料庫」的建置，首要任務為機房設置。資料庫用於數據分析與研究，做為訓練規劃與決策參考，推動智慧化運動發展，提高競技運動的科學化支援能力。

(3) 強化基層及區域選手運科支援工作

113年度至基層團隊辦理運科教育訓練講座，媒合區域運科團隊實務支援基層團隊，及擔任各項研習會、工作坊講師。

A. 辦理區域優秀選手運科支援計畫：於台東辦理「棒球運動心理駐點計畫」提供基層棒球運動心理實務相關協助及教育訓練。

B. 辦理北、中、南、東各區，共計23間學校基層運動隊伍進行心理、營養、體能、生理或醫學支援。

C. 運科中心著手建置以攝影機拍攝，經由影像辨識技術，使檢測過程及數據紀錄、傳輸更自動化，以大幅降低檢測及資料儲存所耗費的時間；研發以唾液監控運動疲勞之方式，在無精密儀器設備情況下，監控運動員的疲勞

狀態。

D. 未來將藉由基層運科支援的計畫，媒合區域大專校院運科能量，與各縣市體育局(處)合作，協助基層運動團隊培養優秀運動員，並將基層團隊運動員運動能力檢測數據，導入運科中心數據資料庫。

E. 113年度支援18個單項協會與運動委員會。

F. 建立「運動型熱疾病預防指引」，該指引已公告在運科中心官方網站供民眾下載，並發函至各單項協會(總會)及各級學校提供參考。

(4) 發展運動傷害防護、治療、回場等指引

運科中心以研究計畫、邀請專業人士辦理(合作)相關講座等模式，推動運動傷害防護、治療、回場等指引建立。

A. 運動傷病監控系統與運動流行病資料庫建構計畫：建置運動傷病監控系統，建立一套臺灣運動防護員使用的電子化運動傷病監控系統，以及發展臺灣運動流行病學資料庫，希望藉由分析本土化的傷害風險因子，發展有效的運動傷病預防策略，達到運動員永續發展之目標。

B. 落地錯誤評估系統動作辨識與系統開發與運動傷害應用計畫：下肢的運動傷害常發生在落地階段，良好的落地模式是預防運動傷害中的一大重點。落地動作錯誤評分系統是運動醫學很常被用來評估運動員的神經肌肉控制能力，本計畫是以開發影像快速分析模式，協助運動防護員進行傷害預防檢測。

C. 113年12月13日與體育署合作發布「兒童與青少年足球頭頂球訓練建議指引」：兒童與青少年為我國培養高水準競技選手的基礎，健康身體成長、能力均衡發展、提昇運動興趣等，都是養成優秀國際級選手的重要因素。因此，國家運動科學中心研訂「兒童與青少年足球頭頂球訓練建議指引」，期降低兒童及青少年在從事足球運動時的風險。

D. 以力量診斷參數、兩側肌力、爆發力數值，協助角力選手傷後復健、回場訓練評估參考。

E. 協助舉重培訓隊，以力量診斷參數提供傷害風險分析，並對照選手身體狀態，提供教練建議與參考。

F. 辦理「運動科學儀器應用於運動傷害回場監控與評估」工作坊：為推動運動醫學專業知能持續教育及人才培育，期盼藉由研究實證結合臨床應用，以供臨床人員實務操作之交流與分享。

G. 擔任台灣運動醫學醫學會「2025年9月第四屆運動醫學專科醫師訓練課程」講師。

H. 辦理基層運動醫學支援講座，主題包含：呼吸模式建立、認識與預防運動傷害、認識運動營養及體重管理。

2. 落實賽事情蒐完備戰略作業

(1) 透過AI資訊科技與資通訊數據技術整合，強化運動數據的統合分析能力，以提升國際賽事準備與支援效率。

A. 整合國訓中心即時支援亞奧運賽事的經驗，透過AI數據分析機制，導入歷

史數據與對手戰術分析，提供個別化的訓練與戰術策略建議。

B. 與國訓中心合作巴黎奧運會情蒐支援，建立雲端平台與網站伺服器，供運科支援預約系統之穩定運作、情蒐資料備份，及組建海外基地運科支援團隊。

C. 支援2024巴黎奧運會即時情蒐工作，包含桌球、羽球、柔道、拳擊、跆拳道、擊劍、霹靂舞、射箭，合計27場賽事資訊蒐集、分析與支援。

(2) 擬訂專案計畫開發專項運動賽事情蒐方式及工具，有效提升競技分析與備戰效率。

A. 桌球巴黎奧運情報分析與情蒐系統優化：建立共通國家桌球情蒐平台，提升情蒐數據價值；研發自動標註AI輔助系統，有效獲得球路資訊。

B. 桌球情蒐支援敵我技戰術分析與Shiny Apps互動式網頁系統建構：敵方和我方擊球落點進行詳細的技戰術分析，國際頂尖選手賽事影片剪輯和編碼，撥放剪輯比分影片。

3. 帶動運動科學研究整體發展

(1) 建置基礎實驗設備及空間，包含與國訓中心合作設置實驗空間，及執行專案計畫購置相關儀器設備，以提升研究及支援工作效益。

A. 運動分子生物實驗室建置。

B. 運動生物力學實驗室之建置。

(2) 發表研究成果，包含：運科中心研究人員及與外部單位合作之研究計畫成果發表，及申請外部單位研究計畫案。

A. 國科會113年11月4日核定運科中心為受補助單位(科會綜字第1130055613號)，並依據國科會規定建置學術倫理相關規範，於113年12月20日獲國科會函覆，完成制定及備查程序。

B. 研究人員提出申請國科會114年度計畫共計4案。

C. 期刊論文發表：國外4篇、國內2篇。

D. 為達到落地、有感，運科中心研究人員(含合聘人員)執行研究計畫，皆以講求實務應用性為主，並於執行期間做進度列管追蹤，提行政會議報告，共計14案。113年度研究計畫案於113年12月13日、14日假國訓中心演講廳辦理研究成果發表會，並邀請教練與選手、運科支援同仁參加；另於12月27日運科中心週年論壇，以海報方式呈現研究成果分享。

E. 與外部研究機構合作：

a. 委託各大專校院研究計畫案(共9案)，並於執行期間做進度列管追蹤。

b. 工研院進行「運動員訓練量分析演算法開發」跨訊號處理合作研究，進行籃球、足球與跆拳道等三項運動訓練量的演算法開發。

c. 逢甲大學人工智慧研究中心許懷中副教授進行跨資訊領域研究-「通用運動數據資料庫之設計與建構以及肌力訓練項目之資料匯入與使用者界面開發」，共同規劃運科資料庫導入中心機房。

d. 逢甲大學人工智慧研究中心許懷中副教授進行跨資訊領域研究-「以國運通用資料庫框架為基礎架設國家棒球場賽事數據資料存儲與存取服務」

，規劃賽事影像數據、牛棚影像、室內投打影像數據資料庫整合。

e. 與國訓中心合作「113年度兩中心低氧宿舍合作評估案」。

4. 推動運動科技之研發及應用

(1) 完備智慧場域建置與資料庫建置及整合應用，強化資料庫安全、個人隱私。

A. 透過資料庫有效控管權限，可以確保資料存取的安全性。於充分受保護的資料庫中，選手們的個人數據安全能夠獲得保障，科學化的支援才能長久，逐步呈現出長期累積所帶來的成效。

B. 擬定ISMS相關政策，並成立資安小組與委員進行資安通報與內部資訊安全稽核，預計114年9月取得ISO 27001證照，並持續精進運科中心內部資安相關知識與訓練。

C. 運科中心內部資料庫存取機制與合規性建立，確保資料讀取與移出合法。

D. 申請國家科學技術發展基金補助案-「運動數據平台發展計畫：競技選手數據整合與全民健康應用驅動」，將全民運動與競技運動所收集之運動數據，應用於運動產業，促進全民健康與運動表現之實現。

(2) 跨領域及產業合作，包含以科技應用於訓練、檢測、情蒐、比賽，及與產業單位合作建置相關設備及儀器。

A. 規劃標槍投擲訓練平台參數最佳化，運用機器學習與優化技術，建立投擲參數與距離之間的關係模型。

B. 與國訓中心合作，結合產學研力量，舉辦棒壘球科技論壇，將球場結合新興智慧科技，成為台灣第一座「智慧棒/壘球數據與訓練示範場館」。

C. 針對棒壘球、體操與空手道-型的訓練，進行創新科技場館支援系統規劃。導入影像回饋、AI動作分析及資料庫，強化訓練效果與競技水平。

D. 與南台科技大學合作，開發體能通項檢測系統，透過影像辨識方式及串連資料庫，簡化檢測流程，增加檢測便利性。

5. 促進運動科學研究機構交流

與外部單位合作研發，支援運科工作，其內容包含研發相關軟體及硬體設備、簽訂合作備忘錄及學術交流。

(1) 與大專校院合作開發系統：與國立屏東科技大學合作進行營養點心系列開發；與國立清華大學開發桌球情蒐系統、拳擊情蒐系統；與國立成功大學開發桌球情蒐系統、選手認知訓練系統、跳遠影像辨識系統；與國立體育大學開發落地錯誤評分系統；與國立陽明交通大學開發羽球情蒐系統；與國立台灣師範大學開發運動傷病監控系統；與國立宜蘭大學開發運動營養追蹤與優化系統；與高雄長庚醫院開發棒球投手傷害預測系統。

(2) 與外部單位合作，完成棒球場數據與影像收集系統、數據視覺化系統、開發射擊 AIGC 決賽模擬系統、開發飛靶動作分析系統。

(3) 與國內棒球運動科技業者、逢甲大學、國立台灣體育大學，合作完成棒球場與室內練習場的數據與影像收集科技、資料庫，解決賽事與訓練實務需求。

(4) 開發射擊 AIGC 決賽模擬系統，透過 AI 生成決賽情境，並與射擊成績結合，以語音播報方式增加臨場體驗，協助射擊選手增加抗壓性。

(5) 與國內運動科技廠商合作，開發定向及不定向飛靶動作分析系統，透過現場攝影設備架射及 AI 影像辨識，提供培訓隊動作訓練反饋。

(6) 與大專校院合作簽訂合作協議書：國立體育大學、國立清華大學、國立臺灣體育運動大學、國立宜蘭大學、臺北市立大學、高雄醫學大學、國立成功大學、國立陽明交通大學、國立台灣師範大學等 9 所學校。

(7) 與外部單位學術交流：與台灣棒壘球科學研究會、國訓中心、國立成功大學、國立清華大學共同舉辦學術研討會；辦理澳洲學者講座與交流會議；與射擊協會共同舉辦「備戰 2024 巴黎奧運會射擊運動心理工作坊」；與台灣運動醫學醫學會、台灣運動醫學學會共同舉辦課程及年會。

6. 規劃運科專業人才培育機制

為推動攬才合作、育才培訓，其內容包含與教育單位合聘專業教師、聘任專業人士、擔任專業諮詢顧問，研究人員擔任研習及培訓課程講師，提供學生實習合作機會。

(1) 合聘教授共 16 人，從聘醫師共 3 人，聘任美國學者林滿新博士擔任運科中心專業顧問，提供 UX、UI 專業諮詢，聘任黃淑芬律師事務所黃淑芬律師擔任法律顧問。

(2) 研究人員受邀請至大專校院擔任課程講師。

(3) 中心完成訂定「博士生研究獎學金實施要點」、「大專校院相關系所學生實習要點」，並與逢甲大學建立教育部實習廠商的學生實習機制，透過運動科學實務場域的研究開發專案，培育未來運動科技專業人才庫。

(4) 與台灣運動心理學會合作，媒合 7 名運動心理實習生進行 150 小時實習；與台灣原住民族棒球運動發展協會合作，帶領 6 位實習生至台東參與 2024 關懷盃，辦理運動心理宣導推廣活動。

7. 運科成果運用促使全民受益

設置科普平台及多元學習管道，其平台包含運科中心官方網站、社群媒體(facebook與instagram)、國語日報及多媒體影音平台(youtube)，轉譯科學研究成果為普及科學文章。

(1) 運科中心官方網站開啟「科普專欄」專區，每周固定發布兩篇文章，提供全民了解運動科學相關領域新知。辦理運動科學與傷害防護研習課程計 105 人次。

(2) 優化運科中心官方網站「科普專欄」專區，特別新增兒少科普專欄。

(3) 於運科中心社群媒體(facebook 與 instagram)及多媒體影音平台(youtube)發布「科普專欄」轉譯系列文章，運用淺顯易懂之海報型態轉譯科普文章。

(4) 規劃多媒體影音呈現方式，建置攝影棚，提供拍攝科普影片與 podcast，預計於 114 年 3 月上架，固定每兩周發布新的影片。

(5) 規劃拍攝以運動科學角度呈現世界級女子飛靶項目技術紀錄並製成教學影片，提供基層選手及不定向飛靶項目教練增能課程參考，預計於 114 年第二季上映。

(6) 於國語日報發表運科相關新知，共 10 篇。

(7) 製作影片，發布於社群媒體片。

(二)「行政維運管理」計畫

全面強化中心營運管理機制

1. 逐月於行政會議提報各部門預算執行情形。
2. 年度預算執行率 79.70%。
3. 辦理 1 次內部控制、稽核教育訓練。
4. 辦理 1 次內部控制自評作業。
5. 提供服務與財務管理孳息及受贈收入等自籌收入達 1,135 千元。
6. 完成運科大樓先期規劃作業，規劃運科大樓籌建內容。

二、 113 年度工作目標執行成效

工作目標	推動項目	預期成果	執行成果	檢討說明及改善措施
一、提升運動科學實務支援品質	(一) 國家培訓隊運科實務支援模式建立與問題解析	1. 各領域支援模式建立達5項。 2. 臨場實務問題解析報告10次。 3. 建立運動項群運科小組5組。	1. 建立體操15個運動種類，相關領域運科支援計22項。 2. 完成射擊等15次臨場實務問題解析方案及報告。 3. 建立黃金計畫個人及培訓隊巴黎奧運會運科支援小組，計5組。	
	(二) 優化各運科領域資料庫應用，提升支援效益	運科資料庫建置達20%。	完成運科中心機房資料庫軟硬體建置預期成果工作。	
	(三) 組建專案運科研究團隊，強化黃金計畫選手表現	1. 組建黃金計畫選手專案運科小組，成立10組。 2. 協助運科人員與選手擬定專案支援計畫6件。	1. 共組成周天成、羅嘉翎、黃筱雯、陳念琴、吳詩儀等5位黃金計畫選手專案運科小組。 2. 協助運科人員與選手擬定專案支援計畫共6件。	114年起增加生理、心理、營養、力學情蒐業務，已組成15項運科支援團隊，協助黃金計畫選手。
	(四) 規劃辦理區域優秀選手運科支援強化計畫	1. 組建北中南區域運科支援小組，成立6組。 2. 盤點縣市運科資源，協助5縣市。 3. 擬定區域運科支援計畫，擬定3縣市。	1. 規劃及辦理基層運科支援計畫，完成台東棒球運動心理人力培育，及北中南各區23間中學以下體育班之運科支援。 2. 盤點縣市運科資源，協助9縣市。 3. 擬定區域運科支援計畫，擬定9縣市。	
	(五) 發展運動選材模式，建立資優運動員計劃	1. 各領域運動選材模式建立，各領域2項。 2. 運動選材模式應用訓練與演講，2場。 3. 運動員選材數據	1. 協助花蓮基層輕艇教練，擬定選材指標提供參考。 2. 擬定不同運動項目領域能力檢測項目，配合運科支援基層運動團隊計畫，建立選才模式及訓練應用，進而規劃演講工作。	配合運科支援基層運動團隊計畫，至各基層學校進行運科專題演講及建立選材模式，並配合「千里馬計畫」，與

工作目標	推動項目	預期成果	執行成果	檢討說明及改善措施
		蒐集，30人次。	3. 規劃配合運科支援基層運動團隊計畫，建立選材模式及蒐集相關選手數據。	區域大專院校運科團隊合作，至各基層學校進行學生運動員身體能力檢測，藉由建置資料庫，建立選材模式。
	(六) 發展運動傷害預防檢測模式與傷後回場指引	1. 傷害預防檢測模式建立達2項。 2. 傷後回場指引建立達1項。	1. 執行「運動傷病監控系統與運動流行病資料庫建構計畫」、「落地錯誤評估系統動作辨識與系統開發與運動傷害應用計畫」、「兒童與青少年足球頭頂球訓練建議指引」，計3項。 2. 建立「傷後運動傷害監控模式與系統」，執行「以力量診斷參數、兩側肌力、爆發力數值」協助角力選手傷後復健、回場訓練評估參考。	
二、落實賽事情蒐完備戰略作業	(一) 強化國際運動賽事資訊之蒐集、分析及支援	提供教練選手國內外情蒐數據20場次。	提供教練、選手國內外情蒐分析數據，共351場次(包含巴黎奧運255場次)。	
	(二) 開發各項有效之情蒐分析技術與工具	開發賽事情蒐分析模式2式。	完成桌球、羽球、拳擊等賽事情蒐分析模式共3式。	

工作目標	推動項目	預期成果	執行成果	檢討說明及改善措施
三、帶動運動科學研究整體發展	(一) 建立基礎運科實驗室，開展各領域運動科學研究	1. 建立研究空間，2間。 2. 申請政府機構研究計畫，各領域1件。	1. 建置運動分子生物實驗室及力學實驗室各 1 間。 2. 獲得國科會核定為受補助單位，計有 4 位研究人員提出研究計畫申請。	
	(二) 發表研究成果至國內外期刊，提升運科中心學術地位	1. 研究計畫擬定，各領域2件。 2. 研究計畫執行，各領域1件。	1. 計有 4 篇國外期刊發表。 2. 計有 2 篇國內期刊發表。	
	(三) 強調應用性研究，鏈結學術研發與運動表現	1. 搜索研究題材，擬定應用性研究目標，2項。 2. 應用性研究計畫擬定，各領域2件。 3. 應用性研究計畫執行，各領域1件。	計有14個實務應用性研究計畫案執行。	
	(四) 發展跨領域研究，拓展運動科學研究範疇	1. 建立外部研究機構與中心合作關係，2項。 2. 跨領域研究計畫擬定，各領域2件。 3. 跨領域研究執行數量，各領域1件。	1. 與工研院及逢甲大學合作，計有3個研究計畫案、與國訓中心不定期召開雙中心會議，鏈結兩中心合作關係。 2. 計有9個行政委託研究計畫案。 3. 計有9個合聘研究人員計畫。	

工作目標	推動項目	預期成果	執行成果	檢討說明及改善措施
	(五) 建立大專院校或外部單位策略聯盟關係，進行合作	建立外部研究機構與中心合作關係，2項。	與國立臺灣師範大學等7所大專校院，簽訂10個合作委託計畫案。	
四、推動運動科技之研發及應用	(一) 建置運科資料庫系統，強化數據整合與應用	1. 運科資料庫系統建置的進度達20%。 2. 建立運科資料庫系統數據安全與保護機制達20%。	1. 導入ISO 27001資訊安全認證。 2. 建立資料庫稽核機制，已完成系統與硬體建置並提供觀察與管理目標。	
	(二) 整合科技產業及醫療產業與運動產業建立跨領域合作平台，促進運動科技的創新和應用	1. 搜索科技研究題材，擬定研究目標，各領域2件。 2. 運動科技產業考察，建立外部科技產業合作關係，各領域1件。 3. 舉辦產業交流會議、研討會，1場。 4. 推動產業跨領域合作數量，各領域1件。 5. 申請政府產學研究計畫，各領域1件。	1. 申請國科會-工程處研究計畫「壘球虛實3D-球翻轉影像軌跡分析與數值模擬」、「智慧型充氣多節手拉式翻身減壓輔具醫護氣墊(床)開發與設計」。 2. 赴韓國參訪國際醫療與醫 院設備展，瞭解最新醫學 與科技產品與技術；參訪巨大集團研商合作事項，包含風洞建置及測試、腳踏車踩踏能量預估等。 3. 舉辦國家智慧棒球場建置科技論壇。 4. 與巨大集團、成功大學黃滄海教授合作共同開發「腳踏25車踩踏能量系統評估」，113年執行「心跳率結合功率感測推估運動狀態下熱量消耗及能量來源比例之演	

工作目標	推動項目	預期成果	執行成果	檢討說明及改善措施
			算法開發」計畫案。 5. 辦理教育部體育署委辦「運動科技跨域人才培育之營運推動計畫」、完成申請國家科學技術發展基金補助案「運動數據平台發展計畫：競技選手數據整合與全民健康應用驅動」。	
	(三) 強化新創運動科技應用，增加國家培訓隊運科支援效能	1. 擬定科技應用國家培訓隊目標，各領域1件。 2. 競技運動科技產品開發，1件。	1. 協助科技應用訓練射箭1項、射擊2項、跳遠1項、標槍1項，計5項。 2. 進行「異質網路閘道器」開發、「空手道-型影像自動標記」、「空手道影像回播系統」軟體開發、「壘球智慧場館」開發規劃、「輕艇國家隊」運科支援，計5件。	
	(四) 組建運動科技技術輔導團隊，協助運動科技產業發展	1. 組建運動科技技術輔導團隊，各領域1件。 2. 規劃創新支援計畫，3件。 3. 合作企業數量，3件。	1. 完成組建棒壘球運動科技技術輔導團隊。 2. 完成規劃棒壘球、標槍、 體操、空手道等4個項目之創新支援計畫。 3. 與勝利公司合作協助帕運羽球選手客製化羽球鞋、與巨大集團合作開發「腳踏車踩踏能量系統評估」、與光合立方智能科技股份公司合作開發大型3D LCD拼接屏幕(3D賽事轉播)。	

工作目標	推動項目	預期成果	執行成果	檢討說明及改善措施
	(五) 開發各項檢測技術，協助競技表現與產業應用	各領域檢測技術開發，各領域1件。	執行體能通項檢測系統開發、射箭弓臂同步檢測器開發、射箭箭桿撓度檢測器開發，計3件。	
五、促進運動科學研究機構交流	(一) 促進國內外運科研發合作，解決運科支援需求	1. 擬定國內外研發合作項目，5項。 2. 與國內外廠商、運科相關單位研發運科支援器材，1式。	1. 與國內大專校院合作完成8項系統之開發研究案；完成棒球賽事與訓練數據收集之棒球場域、室內練習場、牛棚訓練與數據情蒐等4個項目之研發。 2. 開發射擊AIGC決賽模擬系統及定向、不定向飛靶動作分析系統等2個項目，並請廠商建置。	
	(二) 推動與國內外大學及研究機構研發合作	1. 國內外大或學術研究機構等簽訂合作備忘錄，2份。 2. 產出共同研究計畫3件。	1. 與國內9所大專校院簽署合作協議書。 2. 計有9個行政委託研究計畫案、9個合聘研究人員計畫案，計18個共同研究計畫案執行。	
	(三) 舉辦學術研討會共同交流	舉辦學術研討交流活動2場次。	主辦(協辦)學術研討交流活動計9場次。	
六、規劃運科專業人才培育機制	(一) 推動與國內外大專院校合作培育運科人才及合聘教師	研擬培育運科人才及合聘教師聘用機制，預計114年正式實施。	訂定「國家運動科學中心研究人員合聘作業要點」，推動與國內外大專校院運科人才合作，計合聘19人(含教授16人、醫師3人)。	

工作目標	推動項目	預期成果	執行成果	檢討說明及改善措施
	(二)辦理運動科學研習與傷害防護課程	開辦辦理運動科學與傷害防護研習課程100人次。	辦理運動科學與傷害防護研習課程計105人次。	
	(三)辦理學生運動科學實習	辦理學生運動科學實習5人次。	與台灣運動心理學會合作，分別媒合7名運動心理實習生至各級學校進行150小時實習。	擬定「大專校院相關系所學生實習要點」，並已著手進行113學年度大專校院學生至中心實習。
	(四)運動醫學醫師人才庫培訓	培訓運動醫學醫師人才庫5人次。	參與規劃運動醫師人才培養制度、規劃與台灣運動醫學學會合作於7月初協辦「2024運動醫學年會」、「2025年9月第四屆運動醫學專科醫師訓練課程」、與台灣運動醫學學會協辦「2024運動醫學年會」、「運動醫學專科醫師訓練課程」、「運動醫學專科醫師訓練課程」，計6人次。	
七、運科成果運用促使全民受益	(一)建置運動科學與醫學資訊平台	1. 完成設置運動科普平台，1項。預計114年正式實施。 2. 發表運科新之5篇。	1. 於運科中心官方網站設置「科普專欄」專區，發布包含「運動科學研究」、「運動醫學研究」、「運動科技研究」、「體能訓練」、「運動營養」、「兒少科普」等各領域類別科普文章共8篇。 2. 於國語日報發表運科相關新知10篇及運科中心官方網站發布影音短片14則。	

工作目標	推動項目	預期成果	執行成果	檢討說明及改善措施
	(二) 轉譯運動實證新知	發表運科相關研發新知或運動科學短片4則。	於運科中心社群媒體(facebook與instagram)及多媒體影音平台(youtube)、國語日報等發布「科普專欄」轉譯系列文章，運用淺顯易懂之海報型態轉譯科普文章。	
八、全面強化中心營運管理機制	(一) 強化預算管控健全財務管理	1. 逐月於行政會議提報各部門預算執行情形。 2. 年度預算執行率以達成80%以上為目標。	1. 依規逐月於行政會議提報各部門預算執行情形。 2. 113年度預算執行率79.70%。	年度預算執行率未達80%，主要係部分採購案件未能如期於113年度完成驗收所致，已加強檢討計畫執行期程應儘早規劃進行。
	(二) 建立內控內稽自我改善機制	1. 辦理1次內部控制、稽核教育訓練。 2. 辦理1次內部控制自評作業。	1. 進行「風險管理及內部控制」教育訓練（實體課程），共計33位同仁參加；進行「e等公務園學習平台」之「政府內部稽核之推動-羅友聰講師」內部稽核教育教練線上課程，共計46位同仁完成。 2. 辦理1次內部控制自評作業，盤點風險項目及內控項目，分別研擬處理對策與控制重點，各單位得不定期檢討修正內部控制管控機制。	
	(三) 提供服務增加自籌經費比例	1. 爭取民間資源(含現金、物資)挹注運科中心達100萬元。	1. 辦理講習、接辦委託研究案、受贈等收入達179萬6,373元。	加強提供服務項目，增加辦理收費性講習及爭取外部委託研究案以收取行政管理

工作目標	推動項目	預期成果	執行成果	檢討說明及改善措施
		2. 財務管理孳息收入達2萬元。	2. 利息收入達77萬2,314元。	費，增加自籌收入。
	(四)構建先進科技設備之科學化訓練場館	完成運科大樓先期規劃作業，規劃運科大樓籌建內容。	運科大樓先期規劃案，已於113年12月31日履約完成。	
	(五)推動中心與培訓隊行銷贊助	行銷贊助，以年度達成100萬元為目標。	為強化運科中心之行銷，辦理及參與相關行銷推廣活動，共計11場次，獲媒體採訪，發佈新聞共計29篇；為建立與推廣運科中心之專業與品牌價值，與國語日報合作，撰寫運動科學相關文章，共計10篇；規劃及製作中心紀念品，共計12品項，提供同仁與相關單位進行交流及辦理活動時發放贈送。	因培訓隊選手未進駐本中心訓練，因此與培訓隊行銷贊助較無法達成，將加強推動中心行銷，以爭取行銷贊助，溢注自籌收入。

參、 決算概要

一、 收支營運實況

(一)本年度業務收入決算數為 1 億 2,843 萬 7,592 元，包括勞務收入 175 萬 9,596 元、政府補助收入 1 億 2,390 萬 1,142 元、政府專案補助收入 276 萬 9,454 元，其他業務收入 7,400 元，較預算數增加 1,672 萬 6,592 元，約 14.97 ％；主要係政府補助收入增加所致。

(二)本年度業務成本與費用決算數為 1 億 2,838 萬 5,475 元，包括勞務成本 168 萬 5,502 元、業務費用 7,241 萬 3,052 元 、管理及總務費用 5,427 萬 9,931 元、其他業務費用 6,990 元，較預算數增加 1,667 萬 4,475 元，約 14.93% ，主要係業務擴增所致。

(三)本年度業務外收入決算數為 80 萬 4,091 元，較預算數減少 121 萬 5,909 元，約 60.19% ，主要係行銷贊助不如預期所致。

(四)收支相抵後，本年度決算賸餘 85 萬 6,208 元，較預算數減少 116 萬 3,792 元，約 57.61 %。

二、 淨值變動實況

本期賸餘 85 萬 6,208 元，本年度期初累積賸餘 3 萬 2,044 元，本年度期末累積賸餘 88 萬 8,252 元。

三、 現金流量實況

(一)業務活動之淨現金流入 2,171 萬 621 元，較預算數增加流入 1,969 萬 621 元，約 974.78 %。

(二)投資活動之淨現金流出 8,025 萬 1,578 元，較預算數增加流出 3,647 萬 1,578 元，約 83.31 %。

(三)籌資活動之淨現金流入 1 億 394 萬 6,966 元，較預算數增加流入 6,016 萬 6,966 元，約 137.43 %。

(四)期初現金及約當現金 1,745 萬 5,193 元，加計本期現金及約當現金淨增 4,540 萬 6,009 元，合計期末現金及約當現金 6,286 萬 1,202 元，較預算數增加 6,084 萬 1,202 元，約 3,011.94 %。

四、 資產負債實況

(一)資產總額計 1 億 7,297 萬 932 元，包括流動資產 7,202 萬 5,047 元 ，不動產、廠房及設備 8,057 萬 5,825 元，無形資產 2,037 萬 60 元。

(二)負債總額計 1 億 7,208 萬 2,680 元，包括流動負債 6,698 萬 7,829 元，其他負債 1 億 509 萬 4,851 元。

(三)淨資產決算數為 88 萬 8,252元。

肆、 其他

本中心截至113年12月31日止，信託代理與保證資產(負債)共計 610 萬元。

本　頁　空　白

主　要　表

國家運動科學中心

收支營運表

中華民國113年度　　單位:新臺幣元

科　　目	本年度預算數		本年度決算數		比較增減		上年度決算數	
	金　額 (1)	%	金　額 (2)	%	金　額 (3)=(2)-(1)	% (4)=(3)/(1)*100	金　額	%
收入	**113,731,000**	**100.00**	**129,241,683**	**100.00**	**15,510,683**	**13.64**	**9,707,565**	**100.00**
業務收入	**111,711,000**	**98.22**	**128,437,592**	**99.38**	**16,726,592**	**14.97**	**9,675,521**	**99.67**
勞務收入	-	-	1,759,596	1.36	1,759,596	--	-	-
服務收入	-	-	1,500,296	1.16	1,500,296	--	-	-
講習（演）收入	-	-	259,300	0.20	259,300	--	-	-
政府補助收入	103,020,000	90.58	123,901,142	95.87	20,881,142	20.27	9,655,940	99.47
政府補助收入	103,020,000	90.58	123,901,142	95.87	20,881,142	20.27	9,655,940	99.47
政府專案補助收入	8,691,000	7.64	2,769,454	2.14	-5,921,546	-68.13	19,581	0.20
政府專案補助收入	8,691,000	7.64	2,769,454	2.14	-5,921,546	-68.13	19,581	0.20
其他業務收入	-	-	7,400	0.01	7,400	--	-	-
雜項業務收入	-	-	7,400	0.01	7,400	--	-	-
業務外收入	**2,020,000**	**1.78**	**804,091**	**0.62**	**-1,215,909**	**-60.19**	**32,044**	**0.33**
財務收入	20,000	0.02	772,314	0.60	752,314	3,761.57	32,044	0.33
利息收入	20,000	0.02	772,314	0.60	752,314	3,761.57	32,044	0.33
其他業務外收入	2,000,000	1.76	31,777	0.02	-1,968,223	-98.41	-	-
受贈收入	2,000,000	1.76	29,377	0.02	-1,970,623	-98.53	-	-
雜項收入	-	-	2,400	-	2,400	--	-	-
支出	**111,711,000**	**98.22**	**128,385,475**	**99.34**	**16,674,475**	**14.93**	**9,675,521**	**99.67**
業務成本與費用	**111,711,000**	**98.22**	**128,385,475**	**99.34**	**16,674,475**	**14.93**	**9,675,521**	**99.67**
勞務成本	-	-	1,685,502	1.30	1,685,502	--	-	-
服務成本	-	-	1,435,734	1.11	1,435,734	--	-	-
講習（演）成本	-	-	249,768	0.19	249,768	--	-	-
業務費用	40,154,000	35.30	72,413,052	56.03	32,259,052	80.34	1,142,757	11.77
業務費用	40,154,000	35.30	72,413,052	56.03	32,259,052	80.34	1,142,757	11.77
管理及總務費用	71,557,000	62.92	54,279,931	42.00	-17,277,069	-24.14	8,532,764	87.90
管理費用及總務費用	71,557,000	62.92	54,279,931	42.00	-17,277,069	-24.14	8,532,764	87.90
其他業務費用	-	-	6,990	0.01	6,990	--	-	-
雜項業務費用	-	-	6,990	0.01	6,990	--	-	-
本期賸餘（短絀）	**2,020,000**	**1.78**	**856,208**	**0.66**	**-1,163,792**	**-57.61**	**32,044**	**0.33**

國家運動科學中心

淨值變動表

中華民國113年度

單位:新臺幣元

項目	基金	公積		累積餘絀		淨值其他項目		合計
		資本公積	特別公積	累積賸餘	累積短絀	累積其他綜合餘絀	未認列為退休金成本之淨短絀	
本年度期初餘額	-	-	-	32,044	-	-	-	32,044
本年度增(減－)數	-	-	-	856,208	-	-	-	856,208
本年度期末餘額	-	-	-	888,252	-	-	-	888,252

國家運動科學中心

現金流量表

中華民國113年度　　單位:新臺幣元

項　　目	本年度預算數 (1)	本年度決算數 (2)	比較增減（－） 金額 (3)=(2)-(1)	% (4)=(3)/(1)*100
業務活動之現金流量				
稅前賸餘（短絀）	2,020,000	856,208	-1,163,792	-57.61
利息股利之調整	-20,000	-772,314	-752,314	3,761.57
利息收入	-20,000	-772,314	-752,314	3,761.57
未計利息股利之本期賸餘（短絀）	2,000,000	83,894	-1,916,106	-95.81
調整項目	-	20,854,413	20,854,413	--
折舊、減損及折耗	5,424,000	1,601,275	-3,822,725	-70.48
攤銷	3,267,000	1,190,566	-2,076,434	-63.56
遞延收入轉補助收入	-8,691,000	-2,769,454	5,921,546	-68.13
其他	-	-22,387	-22,387	--
流動資產淨減(淨增)	-	-34,595	-34,595	--
流動負債淨增(淨減)	-	20,889,008	20,889,008	--
未計利息股利之現金流入（流出）	2,000,000	20,938,307	18,938,307	946.92
收取利息	20,000	772,314	752,314	3,761.57
業務活動之淨現金流入（流出）	**2,020,000**	**21,710,621**	**19,690,621**	**974.78**
投資活動之現金流量				
增加流動金融資產及短期貸墊款	**-**	**-9,000,000**	**-9,000,000**	**--**
增加流動金融資產	-	-9,000,000	-9,000,000	--
增加不動產、廠房及設備、礦產資源	**-30,780,000**	**-57,032,778**	**-26,252,778**	**85.29**
增加不動產、廠房及設備	-30,780,000	-57,032,778	-26,252,778	85.29
增加無形資產及其他資產	**-13,000,000**	**-14,218,800**	**-1,218,800**	**9.38**
增加無形資產	-13,000,000	-14,218,800	-1,218,800	9.38
投資活動之淨現金流入（流出）	**-43,780,000**	**-80,251,578**	**-36,471,578**	**83.31**
籌資活動之現金流量				
增加短期債務、流動金融負債及其他負債	**43,780,000**	**103,946,966**	**60,166,966**	**137.43**
增加其他負債	43,780,000	103,946,966	60,166,966	137.43
籌資活動之淨現金流入（流出）	**43,780,000**	**103,946,966**	**60,166,966**	**137.43**
現金及約當現金之淨增（淨減）	**2,020,000**	**45,406,009**	**43,386,009**	**2,147.82**
期初現金及約當現金	**-**	**17,455,193**	**17,455,193**	**--**
期末現金及約當現金	**2,020,000**	**62,861,202**	**60,841,202**	**3,011.94**

註：「調整項目-其他」係受贈取得機械設備依財產耐用年限提列折舊並轉列受贈收入22,387元。

國家運動科學中心

平衡表

中華民國113年12月31日　　單位:新臺幣元

科　　目	本年度決算數 (1)	上年度決算數 (2)	比較增減（-） 金　額 (3)=(1)-(2)	% (4)=(3)/(2)*100
資產	**172,970,932**	**24,139,562**	**148,831,370**	**616.55**
流動資產	**72,025,047**	**17,584,443**	**54,440,604**	**309.60**
現金	62,861,202	17,455,193	45,406,009	260.13
銀行存款	62,861,202	17,455,193	45,406,009	260.13
流動金融資產	9,000,000	-	9,000,000	--
其他金融資產-流動	9,000,000	-	9,000,000	--
預付款項	163,845	129,250	34,595	26.77
預付費用	163,845	129,250	34,595	26.77
不動產、廠房及設備	**80,575,825**	**5,962,919**	**74,612,906**	**1,251.28**
機械及設備	16,676,126	4,919,251	11,756,875	239.00
機械及設備	18,098,553	4,932,198	13,166,355	266.95
累計折舊－機械及設備	-1,422,427	-12,947	-1,409,480	10,886.54
交通及運輸設備	1,296,270	57,600	1,238,670	2,150.47
交通及運輸設備	1,353,410	57,600	1,295,810	2,249.67
累計折舊－交通及運輸設備	-57,140	-	-57,140	--
什項設備	1,839,713	986,068	853,645	86.57
什項設備	2,068,774	992,702	1,076,072	108.40
累計折舊－什項設備	-229,061	-6,634	-222,427	3,352.83
購建中固定資產	60,763,716	-	60,763,716	--
訂購機件及設備款	60,763,716	-	60,763,716	--
無形資產	**20,370,060**	**592,200**	**19,777,860**	**3,339.73**
無形資產	20,370,060	592,200	19,777,860	3,339.73
電腦軟體	20,331,396	592,200	19,739,196	3,333.20
其他無形資產	38,664	-	38,664	--
資產合計	**172,970,932**	**24,139,562**	**148,831,370**	**616.55**

國家運動科學中心

平衡表

中華民國113年12月31日　　單位:新臺幣元

科　　目	本年度決算數 (1)	上年度決算數 (2)	比較增減（－） 金　額 (3)=(1)-(2)	% (4)=(3)/(2)*100
負債	**172,082,680**	**24,107,518**	**147,975,162**	**613.81**
流動負債	**66,987,829**	**17,452,399**	**49,535,430**	**283.83**
應付款項	64,888,125	17,452,399	47,435,726	271.80
應付帳款	29,118,154	-	29,118,154	--
應付代收款	453,431	69,007	384,424	557.08
應付費用	24,310,061	684,032	23,626,029	3,453.94
其他應付款	11,006,479	16,699,360	-5,692,881	-34.09
預收款項	2,099,704	-	2,099,704	--
預收收入	2,099,704	-	2,099,704	--
其他負債	**105,094,851**	**6,655,119**	**98,439,732**	**1,479.16**
遞延負債	100,945,885	6,555,119	94,390,766	1,439.96
遞延政府補助收入	100,588,044	6,555,119	94,032,925	1,434.50
遞延收入-受贈	357,841	-	357,841	--
什項負債	4,148,966	100,000	4,048,966	4,048.97
存入保證金	4,148,966	100,000	4,048,966	4,048.97
負債合計	**172,082,680**	**24,107,518**	**147,975,162**	**613.81**
淨值	**888,252**	**32,044**	**856,208**	**2,671.98**
累積餘絀	**888,252**	**32,044**	**856,208**	**2,671.98**
累積賸餘	888,252	32,044	856,208	2,671.98
累積賸餘	888,252	32,044	856,208	2,671.98
淨值合計	**888,252**	**32,044**	**856,208**	**2,671.98**
負債及淨值合計	**172,970,932**	**24,139,562**	**148,831,370**	**616.55**

附　註:

1.信託代理與保證資產科目,本年度決算數為　$6,100,000，上年度決算數為　$0

2.信託代理與保證負債科目,本年度決算數為　$6,100,000，上年度決算數為　$0

本　頁　空　白

明　細　表

國家運動科學中心

勞務收入明細表

中華民國113年度　　單位:新臺幣元

科目及營運項目	本年度預算數 (1)	本年度決算數 (2)	比較增減（-） 金　額 (3)=(2)-(1)	% (4)=(3)/(1)*100	說　　明
勞務收入	-	**1,759,596**	**1,759,596**	--	
服務收入	-	1,500,296	1,500,296	--	執行113年運動科技跨域人才培育之營運推動計畫(含行政管理費收入)。
講習（演）收入	-	259,300	259,300	--	辦理各項運動科學工作坊講習收入。

國家運動科學中心

政府補助收入明細表

中華民國113年度　　單位:新臺幣元

科目及營運項目	本年度預算數 (1)	本年度決算數 (2)	比較增減（-） 金　額 (3)=(2)-(1)	比較增減（-） % (4)=(3)/(1)*100	說　　明
政府補助收入	**103,020,000**	**123,901,142**	**20,881,142**	**20.27**	
政府補助收入	103,020,000	123,901,142	20,881,142	20.27	運動發展基金實際補助數。

國家運動科學中心

政府專案補助收入明細表

中華民國113年度

單位:新臺幣元

科目及營運項目	本年度預算數 (1)	本年度決算數 (2)	比較增減（-） 金額 (3)=(2)-(1)	比較增減（-） % (4)=(3)/(1)*100	說明
政府專案補助收入	**8,691,000**	**2,769,454**	**-5,921,546**	**-68.13**	
政府專案補助收入	8,691,000	2,769,454	-5,921,546	-68.13	本期資產提列折舊數，由遞延收入轉政府專案補助收入。

國家運動科學中心

其他業務收入明細表

中華民國113年度　　單位:新臺幣元

科目及營運項目	本年度預算數 (1)	本年度決算數 (2)	比較增減（-）		說　　明
			金　額 (3)=(2)-(1)	% (4)=(3)/(1)*100	
其他業務收入	**-**	**7,400**	**7,400**	**--**	
雜項業務收入	-	7,400	7,400	--	中華電信領標收入。

國家運動科學中心

業務外收入明細表

中華民國113年度　　單位:新臺幣元

科目及營運項目	本年度預算數 (1)	本年度決算數 (2)	比較增減（-） 金額 (3)=(2)-(1)	比較增減（-） % (4)=(3)/(1)*100	說明
業務外收入	**2,020,000**	**804,091**	**-1,215,909**	**-60.19**	
財務收入	**20,000**	**772,314**	**752,314**	**3761.57**	
利息收入	20,000	772,314	752,314	3761.57	銀行存款利息收入較預期增加。
其他業務外收入	**2,000,000**	**31,777**	**-1,968,223**	**-98.41**	
受贈收入	2,000,000	29,377	-1,970,623	-98.53	(1)113年受贈資產依耐用年限提列折舊並轉列受贈收入22,387元。 (2)113年受贈南台科技大學非消耗品6,990元。
雜項收入	-	2,400	2,400	--	貨物稅退稅收入。

國家運動科學中心

勞務成本明細表

中華民國113年度　　單位:新臺幣元

科　　目	本年度預算數 (1)	本年度決算數 (2)	比較增減（-） 金　額 (3)=(2)-(1)	% (4)=(3)/(1)*100	說　　明
勞務成本	-	**1,685,502**	**1,685,502**	--	
服務成本	-	**1,435,734**	**1,435,734**	--	辦理運動科技跨域人才培育之營運推動計畫支應相關經費。
服務費用	-	**1,283,663**	**1,283,663**	--	
旅運費	-	45,674	45,674	--	
印刷裝訂及公告費	-	47,750	47,750	--	
保險費	-	6,181	6,181	--	
一般服務費	-	54,715	54,715	--	
專業服務費	-	1,129,343	1,129,343	--	
材料及用品費	-	**132,695**	**132,695**	--	
用品消耗	-	132,695	132,695	--	
租金與利息	-	**19,376**	**19,376**	--	
地租及水租	-	19,376	19,376	--	
講習(演)成本	-	**249,768**	**249,768**	--	辦理各項講習活動所需相關成本。
服務費用	-	**249,768**	**249,768**	--	
一般服務費	-	50,800	50,800	--	
專業服務費	-	198,968	198,968	--	
合　　計	-	**1,685,502**	**1,685,502**	--	

國家運動科學中心

業務費用明細表

中華民國113年度　　單位:新臺幣元

科　　目	本年度預算數 (1)	本年度決算數 (2)	比較增減(－) 金　額 (3)=(2)-(1)	比較增減(－) % (4)=(3)/(1)*100	說　　明
業務費用	**40,154,000**	**72,413,052**	**32,259,052**	**80.34**	
業務費用	**40,154,000**	**72,413,052**	**32,259,052**	**80.34**	
運動科學研究應用及支援	**40,154,000**	**72,413,052**	**32,259,052**	**80.34**	
用人費用	**-**	**21,128,121**	**21,128,121**	**--**	為完整表達運科研究計畫成本，相關人事費用改列支業務費用項下。
正式員額薪資	-	17,334,278	17,334,278	--	
加(夜)班費	-	149,367	149,367	--	
獎金	-	2,421,051	2,421,051	--	
退休及卹償金	-	429,643	429,643	--	
資遣費	-	-	-	--	
福利費	-	793,782	793,782	--	
服務費用	**15,530,000**	**48,243,706**	**32,713,706**	**210.65**	依業務需求，核實支應。
水電費	-	14,000	14,000	--	
郵電費	-	3,539	3,539	--	
旅運費	300,000	1,158,570	858,570	286.19	
印刷裝訂及公告費	100,000	36,346	-63,654	-63.65	
修理保養及保固費	300,000	1,404,863	1,104,863	368.29	
保險費	-	5,230	5,230	--	
一般服務費	-	3,643,273	3,643,273	--	
專業服務費	14,830,000	41,977,885	27,147,885	183.06	各項委託研究案及計畫案較預期增加。
材料及用品費	**20,535,000**	**1,958,086**	**-18,576,914**	**-90.46**	依業務需求，核實支應。
使用材料費	10,335,000	375,651	-9,959,349	-96.37	
用品消耗	10,200,000	1,582,435	-8,617,565	-84.49	
租金與利息	**200,000**	**70,000**	**-130,000**	**-65.00**	依業務需求，核實支應。
機器租金	200,000	70,000	-130,000	-65.00	
折舊、折耗及攤銷	**3,889,000**	**1,013,139**	**-2,875,861**	**-73.95**	折舊及攤銷依實際資產入帳提列。
不動產、廠房及設備折舊	3,295,000	837,135	-2,457,865	-74.59	
攤銷	594,000	176,004	-417,996	-70.37	
合　　計	**40,154,000**	**72,413,052**	**32,259,052**	**80.34**	

國家運動科學中心

管理及總務費用明細表

中華民國113年度　　單位:新臺幣元

科　　目	本年度預算數 (1)	本年度決算數 (2)	比較增減（－） 金　額 (3)=(2)-(1)	比較增減（－） % (4)=(3)/(1)*100	說　　明
管理及總務費用	**71,557,000**	**54,279,931**	**-17,277,069**	**-24.14**	
管理費用及總務費用	**71,557,000**	**54,279,931**	**-17,277,069**	**-24.14**	
用人費用	**60,680,000**	**23,358,040**	**-37,321,960**	**-61.51**	為完整表達運科研究計畫成本，相關人事費用改列支業務費用項下。
正式員額薪資	44,230,000	16,380,316	-27,849,684	-62.97	
聘僱及兼職人員薪資	84,000	42,000	-42,000	-50.00	
加(夜)班費	2,388,000	416,869	-1,971,131	-82.54	中心同仁多選擇補休，故支應減少。
獎金	5,530,000	1,735,963	-3,794,037	-68.61	
退休及卹償金	2,848,000	1,240,303	-1,607,697	-56.45	
資遣費	50,000	-	-50,000	-100.00	無資遣情事。
福利費	5,550,000	3,542,589	-2,007,411	-36.17	
服務費用	**5,202,000**	**23,716,379**	**18,514,379**	**355.91**	依業務需求，核實支應。
水電費	325,000	778,758	453,758	139.62	
郵電費	1,180,000	287,099	-892,901	-75.67	
旅運費	250,000	1,923,943	1,673,943	669.58	
印刷裝訂及公告費	120,000	580,326	460,326	383.61	
修理保養及保固費	317,000	1,460,287	1,143,287	360.66	
保險費	60,000	40,120	-19,880	-33.13	
一般服務費	700,000	1,297,136	597,136	85.31	
專業服務費	2,050,000	17,139,707	15,089,707	736.08	配合機房建置及資安管理，故電腦軟體服務費較預期增加。
公關慰勞費	200,000	209,003	9,003	4.50	
材料及用品費	**600,000**	**1,835,189**	**1,235,189**	**205.86**	依業務需求，核實支應。
使用材料費	100,000	298,499	198,499	198.50	
用品消耗	500,000	1,536,690	1,036,690	207.34	
租金與利息	**260,000**	**3,279,325**	**3,019,325**	**1,161.28**	依業務需求，核實支應。
地租及水租	200,000	-	-200,000	-100.00	
房租	-	2,996,852	2,996,852	--	
機器租金	60,000	270,502	210,502	350.84	
交通及運輸設備租金	-	8,400	8,400	--	
什項設備租金	-	3,571	3,571	--	
折舊、折耗及攤銷	**4,802,000**	**1,778,702**	**-3,023,298**	**-62.96**	折舊及攤銷依實際資產入帳提列，其中受贈資產依資產依耐用年限提列折舊計22,387元。
不動產、廠房及設備折舊	2,129,000	764,140	-1,364,860	-64.11	
攤銷	2,673,000	1,014,562	-1,658,438	-62.04	

國家運動科學中心

管理及總務費用明細表

中華民國113年度

單位:新臺幣元

科　　目	本年度預算數 (1)	本年度決算數 (2)	比較增減（－） 金　額 (3)=(2)-(1)	比較增減（－） % (4)=(3)/(1)*100	說　　明
稅捐與規費（強制費）	**13,000**	**12,296**	**-704**	**-5.42**	113年新購公務車牌照稅及相關行政規費。
消費與行為稅	-	5,563	5,563	--	
規費	13,000	6,733	-6,267	-48.21	
會費、捐助、補助、分攤、救助（濟）與交流活動費	**-**	**300,000**	**300,000**	**--**	點子松加碼獎金。
捐助、補助與獎助	-	300,000	300,000	--	
合　　計	**71,557,000**	**54,279,931**	**-17,277,069**	**-24.14**	

國家運動科學中心

其他業務費用明細表

中華民國113年度

單位:新臺幣元

科　　目	本年度預算數 (1)	本年度決算數 (2)	比較增減（－） 金　額 (3)=(2)-(1)	 % (4)=(3)/(1)*100	說　　明
其他業務費用	**－**	**6,990**	**6,990**	**--**	
雜項業務費用	**－**	**6,990**	**6,990**	**--**	
材料及用品費	－	6,990	6,990	--	
用品消耗	－	6,990	6,990	--	台南應用科技大學贈與財物一批。
合　　計	－	6,990	6,990	--	

國家運動科學中心

固定資產建設改良擴充明細表

中華民國113年度　　單位:新臺幣元

項　　目	本年度預算數 (1)	本年度決算數 (2)	比較增減(-) 金　額 (3)=(2)-(1)	比較增減(-) % (4)=(3)/(1)*100	說　　明
不動產、廠房及設備	**30,780,000**	**75,833,953**	**45,053,953**	**146.37**	
固定資產之增置	**30,780,000**	**75,833,953**	**45,053,953**	**146.37**	
機械及設備	23,010,000	12,698,355	-10,311,645	-44.81	
機械及設備	23,010,000	12,698,355	-10,311,645	-44.81	購置運動科學研究器材及智慧場館設施與資訊相關設備，因採購程序不及，故較預算數減少。
交通及運輸設備	770,000	1,295,810	525,810	68.29	
交通及運輸設備	770,000	1,295,810	525,810	68.29	配合政府環保政策採購油電車(報經教育部113年1月26日臺教授體字第1130003571號函同意辦理)，另採購攝影設備及擴音機設備，故較預算數增加。
什項設備	7,000,000	1,076,072	-5,923,928	-84.63	
什項設備	7,000,000	1,076,072	-5,923,928	-84.63	購置運動科學研究器材及智慧場館設施與資訊相關設備，因採購程序不及，故較預算數減少。
購建中固定資產	–	60,763,716	60,763,716	––	購置運動科學研究器材及智慧場館設施與資訊相關設備，已於113年完成驗收，於年底前尚未列入財產之部分。
訂購機件及設備款	–	60,763,716	60,763,716	––	
撥入受贈及整理	**–**	**380,228**	**380,228**	**––**	
機械及設備	–	380,228	380,228	––	台南應用科技大學贈與財物一批，原值468,000元，扣除累計折舊87,772元，帳面價值為380,228元。

國家運動科學中心

資產折舊明細表

中華民國113年

單位:新臺幣元

項　　目	不動產、廠房及設備								投資性不動產	其　他	合　計
	土地改良物	房屋及建築	機械及設備	交通及運輸設備	什項設備		租賃資產	租賃權益改良		代管資產	
					典藏品	什項設備					
原值	-	-	4,932,198	57,600	-	992,702	-	-	-	-	5,982,500
減：以前年度已提折舊及減損數	-	-	12,947	-	-	6,634	-	-	-	-	19,581
上年度期末帳面價值	-	-	4,919,251	57,600	-	986,068	-	-	-	-	5,962,919
加：本年度新增資產價值	-	-	13,078,583	1,295,810	-	1,076,072	-	-	-	-	15,450,465
減：本年度減少資產價值	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加減：調整數	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
減：本年度提列折舊數	-	-	1,321,708	57,140	-	222,427	-	-	-	-	1,601,275
本年度期末帳面價值	-	-	16,676,126	1,296,270	-	1,839,713	-	-	-	-	19,812,109
本年度提列折舊數	-	-	1,321,708	57,140	-	222,427	-	-	-	-	1,601,275
業務費用	-	-	797,956	728	-	38,451	-	-	-	-	837,135
管理及總務費用	-	-	523,752	56,412	-	183,976	-	-	-	-	764,140
合　　計	-	-	1,321,708	57,140	-	222,427	-	-	-	-	1,601,275

國家運動科學中心

資產折舊明細表說明

中華民國113年度

一、本年度增加資產價值：

(一)機械及設備：

本年度新增資產1,307萬8,583元。(含受贈資產38萬228元)

(二)交通及運輸設備：

本年度新增資產129萬5,810元。

(三)什項設備：

本年度新增資產107萬6,072元。

二、本年度減少資產價值：無

三、本年度調整數：無

四、代管資產：無

五、本年度提列折舊數：

(一)業務費用：

提列折舊數為83萬7,135元。

(二)管理及總務費用：

提列折舊數為76萬4,140元。

本　頁　空　白

參　考　表

國家運動科學中心

主要營運項目執行績效摘要表

中華民國113年度　　單位:新臺幣元

項　　目	本年度預算數 (1)	本年度決算數 (2)	比較增減（-） 金　額 (3)=(2)-(1)	比較增減（-） % (4)=(3)/(1)*100	說　　明
業務費用	**40,154,000**	**72,413,052**	**32,259,052**	**80.34%**	本中心主要營運項目為執行政府補助計畫，無法以單位成本表達，改以營運項目成本量值表達。
業務費用	40,154,000	72,413,052	32,259,052	80.34%	
運動科學研究應用及支援	40,154,000	72,413,052	32,259,052	80.34%	
管理及總務費用	**71,557,000**	**54,279,931**	**-17,277,069**	**-24.14%**	
管理費用及總務費用	71,557,000	54,279,931	-17,277,069	-24.14%	
合　　計	**111,711,000**	**126,692,983**	**14,981,983**	**13.41%**	

國家運動科學中心

員工人數彙計表

中華民國113年度

單位:人

職　類（稱）	本年度預算數 (1)	本年度決算數 (2)	比較增減（-） (3)=(2)-(1)	說　　明
業務支出部份	**53**	**48**	**-5**	
專任人員	**53**	**48**	**-5**	
職員	53	48	-5	
總　　計	**53**	**48**	**-5**	

國家運動科學中心

用人費用彙計表

中華民國113年度　　單位:新臺幣元

科　　目	本年度預算數 (1)	本年度決算數 (2)	比較增減（-） (3)=(2)-(1)	說　　明
正式員額薪資	44,230,000	33,714,594	-10,515,406	
聘僱及兼職人員薪資	84,000	42,000	-42,000	
加(夜)班費	2,388,000	566,236	-1,821,764	
獎金	5,530,000	4,157,014	-1,372,986	
退休及卹償金	2,848,000	1,669,946	-1,178,054	
資遣費	50,000	-	-50,000	
福利費	5,550,000	4,336,371	-1,213,629	
合　　計	**60,680,000**	**44,486,161**	**-16,193,839**	

國家運動科學中心

各項費用彙計表

中華民國113年度

單位:新臺幣元

科　　目	本年度預算數 (1)	本年度決算數 (2)	比較增減（－） 金　額 (3)=(2)-(1)	% (4)=(3)/(1)*100
用人費用	**60,680,000**	**44,486,161**	**-16,193,839**	**-26.69**
正式員額薪資	44,230,000	33,714,594	-10,515,406	-23.77
聘僱及兼職人員薪資	84,000	42,000	-42,000	-50.00
加(夜)班費	2,388,000	566,236	-1,821,764	-76.29
獎金	5,530,000	4,157,014	-1,372,986	-24.83
退休及卹償金	2,848,000	1,669,946	-1,178,054	-41.36
資遣費	50,000	-	-50,000	-100.00
福利費	5,550,000	4,336,371	-1,213,629	-21.87
服務費用	**20,732,000**	**73,493,516**	**52,761,516**	**254.49**
水電費	325,000	792,758	467,758	143.93
郵電費	1,180,000	290,638	-889,362	-75.37
旅運費	550,000	3,128,187	2,578,187	468.76
印刷裝訂及公告費	220,000	664,422	444,422	202.01
修理保養及保固費	617,000	2,865,150	2,248,150	364.37
保險費	60,000	51,531	-8,469	-14.12
一般服務費	700,000	5,045,924	4,345,924	620.85
專業服務費	16,880,000	60,445,903	43,565,903	258.09
公關慰勞費	200,000	209,003	9,003	4.50
材料及用品費	**21,135,000**	**3,932,960**	**-17,202,040**	**-81.39**
使用材料費	10,435,000	674,150	-9,760,850	-93.54
用品消耗	10,700,000	3,258,810	-7,441,190	-69.54
租金與利息	**460,000**	**3,368,701**	**2,908,701**	**632.33**
地租及水租	200,000	19,376	-180,624	-90.31
房租	-	2,996,852	2,996,852	-
機器租金	260,000	340,502	80,502	30.96
交通及運輸設備租金	-	8,400	8,400	-
什項設備租金	-	3,571	3,571	-
折舊、折耗及攤銷	**8,691,000**	**2,791,841**	**-5,899,159**	**-67.88**
不動產、廠房及設備折舊	5,424,000	1,601,275	-3,822,725	-70.48
攤銷	3,267,000	1,190,566	-2,076,434	-63.56
稅捐與規費（強制費）	**13,000**	**12,296**	**-704**	**-5.42**
消費與行為稅	13,000	5,563	-7,437	-57.21
規費	-	6,733	6,733	--
會費、捐助、補助、分攤、救助（濟）與交流活動費	**-**	**300,000**	**300,000**	**--**
捐助、補助與獎助	-	300,000	300,000	--
合　　計	**111,711,000**	**128,385,475**	**16,674,475**	**14.93**

國家運動科學中心

公務車輛明細表

中華民國113年度

單位:新臺幣元

車輛種類	本年度預算數		本年度決算數		比較增減(-)				備註
	輛數 (1)	金額 (2)	輛數 (3)	金額 (4)	輛數 (5)=(3)-(1)	% (6)=(5)/(1)*10	金額 (7)=(4)-(2)	% (8)=(7)/(2)*100	
轎車	1	59,000	1	17,051	-	-	-41,949	-71.10	轎車1輛。
合計	1	59,000	1	17,051	-	-	-41,949	-71.10	

本　頁　空　白

附　錄

附錄

國家運動科學中心

立法院審議行政法人預算所提決議及附帶決議

辦理情形報告表

中華民國 113 年度

決議及附帶決議		辦理情形
項次	內容	
一、通案決議部分：無。		
二、各委員會審查決議部分：		
1	為有效落實「國家運動科學中心設置條例」第 3 條第 7 款鎖定運動科學成果推廣全民運用之意旨，爰請行政法人國家運動科學中心應於 113 年完成相關網站及社群推廣機制，並於 3 個月內向立法院教育及文化委員會提出期程規劃書面報告。	教育部業於 113 年 2 月 27 日以臺教授體部字第 1130008165 號函提報「國家運動科學中心 113 年度預算案所作決議」書面報告，茲摘述內容如下： 一、運科中心自 112 年 9 月 16 日揭牌籌備運作，即著手規劃「國家運動科學中心網站」。於同年12月進行第1版測試，包含中心組織架構、各單位與主管介紹及運科中心識別標誌(LOGO)設計；113 年 1 月進行第 2 版測試，包含公開資訊與文章編輯後台權限、無障礙網站及調整版面設置，於 113 年 3 月 31 日完成。 二、社群媒體粉絲專頁「國家運動科學中心 Taiwan Institute of Sports Science 」，配合運科中心識別標誌(LOGO)設計於 112 年 12 月創立。粉絲專頁主要以運動科普知識、運動科學資訊、運動科技應用、支援優秀選手運科工作及與教練、選手訪談等，分享運科資訊給全國人民，並經由留言區與民眾互動。
2	查行政法人國家運動科學中心之設置雖為國人所期盼，然其相關業務推動與行政法人國家運動訓練中心、教育部體育署、國家科學及技術委員會之分工仍為後續艱鉅挑戰；同時，我國目前基層球隊因過度訓練、非科學訓練、教育部體育署對於學生賽事密集安排等狀況造成育成階段球員即須面對運動傷害新聞亦在所多見，如桃園市立平鎮高中即被球迷公認是投手墳場。請行政法人國家運動科學中心就如何與各單位協商業務分工及積極協助基層球隊避	教育部業於 113 年 2 月 27 日以臺教授體部字第 1130008165 號函提報「國家運動科學中心 113 年度預算案所作決議」書面報告，茲摘述內容如下： 一、運科中心與國內大專校院及專業單位合作委託計畫，包含「棒球運動傷害防護資料庫」、「運動傷病監控系統與運動流行病學資料庫建構計畫」、「運動營養追蹤與優化系統的開發」、「篩檢和治療運動中的相對能量缺乏 (REDs): 應用程式開發和臨

決議及附帶決議		辦理情形
項次	內容	
	免運動傷害，並於 3 個月內向立法院教育及文化委員會提出書面報告。	床預測」、「運動選手賽事期間強化體力之飲食料理初期開發計畫」、「擴充多面向認知功能評估與訓練系統以協助選手增能」、「落地錯誤評分系統動作辨識與系統開發與運動傷害應用」、「輕量化 3D 動作捕捉系統軟體硬體建置」、「精準性運動心理技能訓練課程之開發、驗證與教育訓練」等，另配合本部體育署自 109 年 5 月試辦「運動科學輔助基層選手試行計畫」，結合國內具有運動科學專長的大專校院，採用的運科領域包括「運動生理學」、「運動營養學」、「運動心理學」、「運動生物力學」、「運動科技與資訊」及「肌力與體能訓練學」等 6 大部分，在現有成果之下，持續整合運動科學相關應用，並進行更為精準之運動科學研究，擴大應用範圍，扎根學生運動，強化教練與選手對於科學化訓練、傷害防護之理解，以提升運動科學支援競技運動之量能。 二、提供基層運動團隊使用運動訓練負荷之追蹤監控(LPS 系統)為運動訓練重要議題，運科中心將陸續開發運動傷害追蹤紀錄系統、運動負荷紀錄系統，並持續搜尋國外對於各專項運動預防傷害規範之建議準則，作為運動傷害防治之依據，後續研發之成果應用，亦將提供各級培訓單位使用，以降低運動傷害發生。
3	行政法人國家運動科學中心於 2023 年 9 月 16 日正式揭牌，期待上路後未來與行政法人國家運動訓練中心共同合作，更制度性的推動運動科學研究，以利協助選手精進實力及培育運動科學人才。查行政法人國家運動科學中心預計編制員額 100 人，113 年度預算書年度預計員額數僅 53 人，僅編制員額數之一半，且截至 2023 年 10 月 6 日止僅招聘執行長及錄取 2 位財務專員，人力缺口須儘速補齊。又現行行政法人國家運動訓練中心亦有設置「運動科學處」，	教育部業於 113 年 2 月 27 日以臺教授體部字第 1130008165 號函提報「國家運動科學中心 113 年度預算案所作決議」書面報告，茲摘述內容如下： 一、運科中心於 112 年 9 月 16 日揭牌運作，配合業務需求，陸續聘任專業領域研究人員與行政工作專責人力，截至 113 年 1 月 31 日運科中心計有執行長兼運動醫學處處長、主任秘書兼運動科學研究處處長、運動科技與資訊開發處處長各 1 人，研究人員 2 人

決議及附帶決議		辦理情形
項次	內容	
	113 年度亦編列合計 738 萬 1 千元之專業運動科學支援相關經費。惟其功能均係關注運動科學研究、運動科學支援，同屬教育部轄下之行政法人，應避免功能疊床架屋、資源分散重複。行政法人國家運動科學中心應與行政法人國家運動訓練中心研議未來分工、業務整合，評估是否須組織整合，且就未來人力招聘如何補齊編制員額差距等議題做妥適期程規劃。請行政法人國家運動科學中心於 3 個月內向立法院教育及文化委員會提出書面報告。	、行政人員 17 人、合聘研究員 6 人，計 28 人到職；另自 113 年 2 月 1 日起國訓中心轉任運科中心博士級技術人員 7 人陸續報到，合計工作專責人力 35 人。 二、依據「國家運動科學中心規劃報告」，為避免運科中心與國訓中心業務重疊權責難以劃分，訂定實務應用以及研發規劃之區隔，據以將運科實務應用交由國訓中心辦理，運科研發規劃則由運科中心負責。另於 112 年 11 月 20 日召開「運科中心與國訓中心合作辦理國家培訓隊運科支援研商會議」，決議：國訓中心以實務一線運科支援工作，運科中心以後端數據運算分析、運科理論新知探討應用轉換實務支援工作方法，各司其職充分合作。 三、113 年 1 月 25 日兩中心針對合作模式細節，召開「二中心合作模式協調會」，會中針對雙方合作科學研究與實務支援模式進行討論。