

中華民國 115 年度

# 中央政府總預算案

國家科學及技術委員會主管預算



國家科學及技術委員會編

中華民國 115 年度

# 中央政府總預算案

國家科學及技術委員會主管預算

國家科學及技術委員會編



# 國家科學及技術委員會主管

## 目 次

中華民國 115 年度

書表名稱	頁	次
1. 施政及預算重點說明 -----	第 1—11	頁
2. 歲入來源別預算比較總表 -----	第 12	頁
3. 歲出政事別預算比較總表 -----	第 13—14	頁
4. 歲出機關別預算比較總表 -----	第 15	頁
5. 各機關歲入來源別科目分析表 -----	第 16—17	頁
6. 各機關歲出政事別科目分析表 -----	第 18—19	頁
7. 歲入來源別預算表 -----	第 20—27	頁
8. 歲出政事別預算表 -----	第 28—29	頁
9. 歲出機關別預算表 -----	第 30—45	頁
10. 各機關預算員額彙計表 -----	第 46	頁
11. 補助及捐助經費總表 -----	第 48—49	頁
12. 派員出國計畫預算彙總表 -----	第 50	頁
13. 派員赴大陸計畫預算彙總表 -----	第 51	頁
14. 歲出一級用途別科目分析表 -----	第 52—55	頁
15. 各機關歲出一級用途別科目分析表 -----	第 56—57	頁
16. 各機關資本支出分析表 -----	第 58—59	頁
17. 歲出按職能及經濟性綜合分類表 -----	第 60—65	頁



# 國家科學及技術委員會主管 115 年度施政及預算重點說明

## 壹、以前年度施政成果

### 一、推動「五大信賴產業」及重點產業，穩固全球供應鏈關鍵地位

(一) 資訊及數位相關產業：推動下世代半導體前瞻技術研發，布局半導體前瞻元件與材料、先進製程檢測及量子計算次系統技術，截至 114 年 6 月底補助學研團隊 17 群，累計參與碩博士生 844 人次；推動次世代化合物半導體前瞻研發計畫，聚焦更高頻、更耐高壓化合物半導體元件，截至 114 年 6 月底補助學研團隊 6 群，累計參與碩博士生 410 人次。配合六大核心戰略產業及沙崙智慧綠能科學城計畫，於 110 年建置臺灣科技新創基地 (TTA) 南部據點，聚焦「智慧科技、精準健康、淨零循環」三大領域，透過引進潛力企業與優質新創，融入南部特色資源與產業，114 年截至 6 月底進駐廠商 48 家，進駐率達 91.2%。

(二) 國防及戰略產業：福衛八號第一顆衛星完成衛星熱真空測試後光學遙測酬載 (RSI) 訊噪比 (SNR) 量測；福衛九號完成太陽能板轉動驅動軸 (SADA) 於衛星本體之角度座標系定義，並與姿態控制次系統確認定義方式，以及完成合成孔徑雷達干涉技術 (InSAR) 取像模式等設計；B5G 通訊實驗衛星外購通訊酬載，於 114 年 3 月 26 日合約生效，同年 5 月 13 日完成系統需求審查 (SRR) 會議。

### (三) 臺灣精準健康產業

1、透過完善精準健康生態系、扶植產業鏈之策略，滿足全球智慧及數位化醫療發展需求，114 年截至 6 月底協助 2 間廠商增資/募資合計達 6,500 萬元；串連學研機構、醫院單位及產業界，跨域合作組成 15 家智慧醫療產學聯盟，發展智慧醫療與數位健康解決方案，114 年截至 6 月底引進 1 家廠商進駐南部科學園區嘉義園區，投資額逾 3 億元。

2、強化防疫科研平台，持續支持防疫科學研究中心，整合學研界防疫科研量能，透過團隊生物安全第 3 等級 (BSL 3) 實驗室，協助產學研防疫產品與技術開發及驗證，加速產品落地應用。

3、推動在宅醫療科技政策，114 年 6 月 12 日行政院院會通過「在宅醫療科技規劃」，透過「科技創新、優化普及、基盤建置」三大主軸，運用 AI 等前瞻科技導入，協助醫療與照護服務延伸至

居家與社區，同時帶動相關產業發展。

## 二、發展科技治理及統合布局，奠基臺灣科技實力

### (一) 深化跨域科技治理，擘劃國家科技藍圖

依「第十二次全國科學技術會議」結論，初擬「國家科學技術發展計畫（民國 114 年至 117 年）」（草案），內容涵蓋「強化智慧科技生態系，打造人工智慧島」、「運用創新驅動雙軸轉型，促進產業均衡發展」、「運用普惠智慧科技，實現多元包容共融社會」、「推動綠色生活及循環經濟，邁向淨零永續」，實現以「智慧創新、民主韌性，打造均衡臺灣」之遠景。

### (二) 聚焦前瞻科研領域，推展未來關鍵技術研發

- 1、晶創臺灣方案成果包含建置 AI 高速運算設施，推出雲端開發平台「Taiwan AI RAP」協助企業快速導入生成式 AI；完成 7 奈米鰭式場效電晶體 (FinFET) 製程設計環境建置及原子級半導體製程驗證設備；投入先進封裝與矽光子傳輸系統整合技術；推動異質整合關鍵材料自主技術，補助業者投入開發；辦理 IC Grand Challenge 徵案競賽，促成新創團隊在臺技術合作與試製驗證、新創獲 IC 設計投資、來臺設立研發據點等效益。
- 2、淨零科技方案自 114 年度起針對長期實現淨零排放，持續推動研究前瞻能源及減碳關鍵技術研究，並透過「公民團體創新示範與沙盒試驗」計畫，串聯民間與民間、民間與政府淨零社會與生活轉型政策。
- 3、「大南方新矽谷推動方案」於 114 年 2 月 5 日經行政院核定，截至 7 月中共召開 3 次推動委員會，統合政策凝聚共識推動 AI 產業；沙崙「人工智慧產業專區」AI 創新應用大樓於 114 年 1 月 3 日啟動招商，以打造人工智慧產業為核心之產業生態聚落為目標。
- 4、推動國家同步輻射研究中心用戶之跨領域研究合作，114 年成功研發出超薄六方氮化硼異質結構，可應用在 1 奈米厚度的電子元件上，將有助推動下世代晶片關鍵材料技術革新。
- 5、實驗型超高解析度智慧遙測衛星，完成系統規格需求訂定、光機結構與減振結構設計；全球衛星導航系統掩星技術及反射訊號 (GNSS-RO/R) 酬載發展，完成雙頻 (L1/L5) 前端與接收機整

合測試及高增益掩星天線測試。

- 6、開發製造快速、精準之多重檢測型智慧生物晶片，建立晶片研發設計到試量產技術平台模式，截至 114 年 6 月底累計 7 件專利獲准。
- 7、推動量子國家隊 20 個研發團隊，成功建立低功耗之低溫電路元件模型，以國家高速網路光纖實現長距離 (>70 km) 跨縣市城際量子金鑰分發 (QKD) 及無需可信中繼之室內 QKD 網路演示；順利展示以預示光子對加光子方式之光學薛丁格貓態產生器，並實現高積體偏振糾纏 Bell-state 量子光源晶片；碩博士生及博士後累計培育超過 300 人。

(三) 深耕基礎科研，提出原創性成果，發掘科研貢獻

開發「聚丙烯酸鉀膨脹層光奈米顯微術 (KA-ExM)」，使光學顯微鏡達到接近電子顯微鏡水準並保有光學成像優勢，成果榮登國際知名期刊《Nature Communications》；發展精緻多元水資源利用管理技術，建構巨量材料基因學資料庫，推展數位化先進工程材料研發及人才培育；研發新式環狀 RNA (circRNA) 合成法，裨益未來基因治療、癌症治療等領域。

(四) 優化核心設施及整合資源平台，擴大服務綜效

完善基礎研究核心設施、地球科學服務平台、研究船共用平台、大氣科學觀測儀器服務平台、資源衛星接收站服務平台、長期社會生態核心觀測站、計算核心資源等共用設施與服務，支持基礎研究發展並擴大資源共享，114 年截至 6 月底累計服務逾 5 萬人次；推動生技醫藥核心設施平台，提供全國技術服務及諮詢，114 年截至 6 月底服務逾 4,500 件次；支援科研所需之核磁共振儀及腦磁波儀服務，114 年截至 6 月底提供逾 2,600 小時服務；最新一代人工智慧專用型運算主機—晶創主機 Nano5 於 114 年 3 月開放服務，能量約 0.8 MW 電力規模 (16 petaFLOPS 千兆元級浮點運算) 之 GPU 叢集主機；成立「臺灣算力聯盟」，首批會員包括交通部中央氣象署、AMD、輝達、鴻海等；彙整逾 650 類災防單位觀監測巨量資料，並持續推動「災害情資網」，114 年度截至 6 月底服務 16,014 人次；國家太空中心與財團法人國際合作發展基金會合作執行中美洲香蕉病害監測計畫，完成系統更新規劃，以及中美洲資料立方指

標與機率分析應用程式開發介面架構服務。

### 三、培育多元科研人才，擴展國際交流合作

#### (一) 提升本土人才培育環境，培植全階段跨域科研人才

- 1、鼓勵就讀博士班：為獎勵具潛力之博士生從事研究，114 年博士生研究獎學金已遴選 1,000 名，每月可獲得 4 萬元獎學金。
- 2、鼓勵研究生出席國際學術會議：為擴大視野、促進國際交流，114 年截至 6 月底核定碩、博士班研究生 2,293 人次出席國際會議。
- 3、鼓勵博士生及博士後赴國外研習：為鼓勵累積國際研究經驗，114 年核定 231 名學員赴美歐之頂尖大學或國家級研究機構研習。
- 4、鼓勵年輕優秀學者跨領域研究：為鼓勵具潛力之年輕優秀學者專注於新興議題、跨領域研究、接軌國際科研計畫，114 年核定 230 件跨世代年輕學者研究計畫。
- 5、結合產學研領域共同培訓高階人才：透過產業創新人才海外培訓計畫 (X Talent) 持續遴選學員赴海外培訓，聚焦重點新興產業。
- 6、推動半導體學術研究跨國合作：財團法人國家實驗研究院半導體中心執行「晶片驅動—晶創海外基地培育國際人才與先進製程 IC 設計人才培育計畫」，與捷克理工大學成立聯合研究中心，尋求共享科研資源。
- 7、增進科學探究實作力：國家太空中心 114 年 5 月 2 日舉辦第 6 屆「國際太空站 KIBO 機器人程式設計挑戰賽」線上說明會，5 月 25 日於國立臺灣師範大學舉辦「太空教具設計競賽」決賽，現場共計 178 名師生參與，展現出豐富的創意與對太空科學的熱忱。

#### (二) 深化優勢領域交流，結盟國際夥伴

114 年 1 月與德國宏博基金會 (AvH) 續簽合作備忘錄，持續推動交流活動；114 年 3 月與加拿大創新、科學暨經濟發展部 (ISED) 於渥太華共同召開首屆臺加科技聯合委員會會議，並與加拿大自然及工程研究委員會 (NSERC) 重簽合作備忘錄，聚焦前瞻科技合作；114 年 6 月與西班牙國家研究署 (AEI) 新簽署雙邊合作備忘錄，強化雙邊科研合作；推動雙邊及多邊國際合作研究計畫，114 年截至 6 月底共計補助 259 件計畫，提升臺灣科研能見度；國家太空中心積極拓展與各國太空機構之合作，包括巴林太空總署、烏克蘭國家太空設施控制及測試中心、日本 Axelspace、菲律賓太空總署等。

#### 四、擴大產學合作激勵創新創業，加值科研普惠效益

##### (一) 推動產學研合作接軌，加速科研成果產業應用

以產學合作方式促進學界對接企業需求，鼓勵企業參與學術應用研究，114年截至6月底核定343件補助計畫，吸引企業投入研發經費1.4億元；推動前瞻技術產學合作計畫，114年度截至6月底徵案共23件申請，吸引企業預計投入研發經費3.79億元；藉由產學技術聯盟合作計畫，鼓勵學研界以聯盟形式提供產業多元技術服務方案，114年核定補助61件計畫，114年截至6月底參與聯盟廠商699家，吸引產業投入0.51億元；推動科研產業化平台計畫，整合跨校資源投入技術推廣，114年補助7案共46校參與，114年截至6月底協助促成技轉1.17億元；透過技專校院及私立大學校院實務型研究計畫，鼓勵跨域研究協助產業升級或社會應用，114年第1梯次一般研究型補助190案，跨域實作型補助40案，第2梯次擴大納入一般私立大學為補助對象，計809件申請案，刻正進行審查作業。

##### (二) 扶植新創團隊，建構創新創業雨林生態系

透過科研創業計畫發掘學界具創業潛力技術，補助進行商業化，114年截至6月底累計發掘98件潛力案源，補助23案，衍生成立4家新創公司，並協助新創團隊募資逾11億元；114年截至6月底維運TTA南北場域，以均衡新創生態發展，攜手8家國際級加速器共同培育46家新創團隊，協助募資25.5億元；跨部會率領新創團隊參與CES、Viva Tech等國際展會，打造臺灣新創品牌；推動IC Taiwan Grand Challenge全球徵案，114年已選5家團隊，吸引全球潛力新創、學研機構、人才來臺合作，並於5月來臺參與Computex/InnoVEX展出接受頒獎，獲選新創中已有2家進駐南港IC育成中心。

##### (三) 融合人社價值，落實科研成果回饋社會

福爾摩沙開放網際網路交換中心提供四大公網直連與訊務交換，服務可用率維持99.92%以上；與教育部共同建置臺灣高品質學術研究網路(TWAREN)新世代400G超高速骨幹設備，已有國際海纜業者、國內電信業者、學研單位介接使用；持續推動「臺灣氣候變遷推估資訊與調適知識平台」，截至114年6月底累積服務件數計

5,544 件；透過福衛系列衛星影像，支援「守望亞洲」災害監測計畫，為全球災害管理做出貢獻；「創新醫材精準診斷與治療」計畫提供精準臨床支援與預測，改善診斷與治療效果；「臺灣智慧醫療聯盟（TSHA）合作平台」建置跨院驗證模式，提升智慧醫材廣適性，加速國內外取證；發展高齡慢性病患精準照護系統或模組，減輕照護者負擔，提升高齡醫療品質；「精準運動科學研究專案計畫」已有多項研發成果，並參與 2025 雙北世界壯年運動會，提供選手及民眾體驗研究成果。

## 五、引領產業聚落創新升級，打造永續共榮之科學園區

### （一）形塑產業聚落特色，介接國際供應鏈，引領產業全球布局

推動「精準健康跨域產業推升計畫」，114 年度核定產學合作計畫 8 案，吸引廠商投入研發經費 4,335 萬元；114 年截至 6 月底南部科學園區協助 1 家廠商申請美國 FDA 510(k) 認證，並引進 2 家進駐園區，投資額合計 3.5 億元；推動「科學園區新興科技應用計畫」，114 年度核定簽約 28 件，補助金額計 1.38 億元。

### （二）滿足產業發展需求，強化智慧服務，落實均衡永續園區

科學園區配合推動「桃竹苗大砂谷」、「中部精密智慧新核心」、「大南方新砂谷」等區域發展方案，持續推進寶山二期、X 基地、臺中擴建二期、橋頭、臺南擴建、嘉義、嘉義二期擴建、屏東及楠梓等 9 處新設及擴建園區開發，並積極推動沙崙生態園區與龍潭園區擴建案，以滿足產業發展需求與均衡區域發展；優化單一窗口服務並積極招商，截至 114 年 6 月底科學園區累計核准廠商 1,151 家、員工逾 33 萬人，均創新高；淨零工作聚焦於製程改善、能源轉換及循環經濟等三大主軸，朝 2050 淨零排放目標努力。

## 貳、本年度施政計畫

### 一、臻善科技治理跨域統合布局，力促雙軸轉型打造智慧島嶼

#### （一）掌握全球科技趨勢，擘劃國家科技政策，深化科技治理

1、依科學技術基本法，每二年提出科技發展之遠景、策略及現況說明；115 年將持續掌握全球科技動態及各界需求，研擬「科學技術白皮書（民國 116 年至 117 年）」草案。

2、落實跨部會科技政策推動，透過「前瞻政策規劃、智慧預算審議、數位計畫管考、整體能效評估」之治理循環，串接上中下游資訊，

並導入 AI 輔助工具，藉由審議、管考、績效評核全面掌握計畫推動情形，強化資源配置並發揮綜效。

- 3、辦理行政院科技顧問會議，邀集國內外科技顧問，審度國內需求並結合國際論點，就我國未來 10 至 20 年的科技發展提供建言。

## (二) 聚焦前瞻領域，落實淨零及數位轉型，打造智慧科技島

- 1、提出「大南方新矽谷推動方案」，以「擴算力、鏈場域、引人才、展應用」等四大策略，結合沙崙科學城與從嘉義到屏東的半導體 S 廊帶，讓臺灣 AI 之技術研發能力進展至系統開發能力，促成 AI 產業化、產業 AI 化，協助百工百業數位轉型。
- 2、持續投入「晶片驅動臺灣產業創新方案」，以我國半導體優勢結合 AI，帶動產業創新；擴大 IC 設計、設備、材料等供應鏈；持續育才、留才、攬才，提升國內半導體的研究量能，將晶片產業人才留在國內，逐步將臺灣打造為智慧科技島。
- 3、以高階矽基製程投入高運算力前瞻晶片創新系統架構與異質整合技術研究，預計 115 年算力達 200TOPS；布局 1 奈米以下半導體晶片製造所需技術；發展高效能化合物半導體前瞻技術，以增加電能轉換效率，並應用於智慧電網、運具電動化、衛星通訊等領域；鏈結半導體研究中心晶片設計環境、化合物元件製程能量，協助學研實現晶片設計及元件製程，並培育具備產業技術能力的半導體高階研發人才。
- 4、於整體 AI 行動計畫 2.0 架構下，推動臺灣 AI 卓越研究中心 (Taiwan AICoE)，透過補助學研機構、培育高階人才，自主研發永續發展、安全強健、行動 AI 等突破性技術；推動策略性國際交流，與重點國家搭建合作平台，並積極參與國際組織。
- 5、建立全球覆蓋可每日多次取像的高解析度光學及雷達遙測衛星，大幅提升地表影像獲取能力，廣泛應用於環境監控、災防應變等領域；積極部署下個世代的多軌道通訊衛星，提升自製量能，結合臺灣既有的優勢，協助國內太空產業穩健邁向國際市場。
- 6、促進國防科技學術研究，以跨校、跨領域建置補助學研中心計畫，規劃關鍵技術藍圖、研發前瞻科技、培育人才；另推動國防科技探索計畫，探索未來 10 至 30 年有潛力實現之尖端技術，結合學研中心之能量及任務，以強化國防關鍵技術。

- 7、以可導入應用場域之智慧機器人系統為出發點，針對機器人關鍵技術進行前瞻研發與系統整合，俾提升自主研發能量，以因應高齡化及少子化，可為勞動力短缺提供解方。
- 8、推動資安科技研究中心，聚焦資安關鍵議題，深耕前瞻研發及應用，並強化與國際重要資安單位之關係，提升臺灣國際能見度。
- 9、配合「綠色成長與 2050 淨零轉型」目標，布局永續及前瞻能源、低（減）碳、負碳、循環、人文社會科學等五大領域，鼓勵公民團體從需求導向出發，研提淨零創新解方，藉由各部會、學術界、產業及社會共同參與，逐漸形成淨零科技研發生態系。

## 二、蓄積基礎研究量能致力創新，整合科研核心資源發揮綜效

### （一）穩定投入基礎研究，追求尖端學術卓越，鼓勵跨域合作及原創性

- 1、長期穩定支持基礎科學研究，建構強韌科研生態系，鼓勵自由創新之科學探索；推動尖端學術研究，鏈結國際頂尖研究社群；重視研究產出之成果效益，產生具突破性及高影響力的科研成果。
- 2、推動跨域合作研究，鼓勵學者面對社會的各種挑戰，聚焦國內優勢領域創造差異化的價值，促進以人民需求為本的科技轉型；推進學研成果轉型與落地，發展具競爭力的自主關鍵技術，使研發成果能產生外溢效果及影響力，蓄積下世代科技發展之能量。

### （二）優化核心設施及整合資源平台，擴大研發服務量能

- 1、建構並維運國內大學難以獨自營運之大型或貴重儀器科研平台，並完善各領域核心資料庫，擴大推廣至產學研界以助研發創新；透過相關共用核心設施實證平台，將優秀研究團隊之研發成果，連接至中游的新創，再轉化為下游的產業應用。
- 2、深耕智慧防災科技，優化颱洪防減災研發技術與預警能力，整合跨領域高解析防災數值模式，與學研單位技術合作，串聯中央及地方多元災防資料，完善基礎與實務應用溝通機制。
- 3、有效維運先進光源設施服務平台，掌握 X 光實驗技術優勢，聚焦先導性實驗研究，培育光源關鍵人才，鏈結用戶跨領域合作，拓展多元產業合作模式，提升光源設施使用效益與服務綜效。
- 4、建置生技醫藥核心設施平台，提供一站式專業、高階的客製化技術服務與諮詢，打造優質生技醫藥研發環境。

## 三、洞察社會需求孕育多元人才，深化國際合作掌握全球契機

(一) 推廣科普培育全階段跨域人才，完善科研人才生態系

- 1、整合跨域資源傳播及轉譯科學知識，以創新多元之科普活動，串連科普社群平台，透過競賽、活動及影片鼓勵全民參與科學，增進對前瞻科技之理解與應用。
- 2、考量科研職涯特性，深度投資新世代優質科研人力、厚實中生代科研量能並逐步追求頂尖，同時支持女性科研人才，以全面提升我國研究人才之全球競爭力。
- 3、獎勵優秀博士生參與研究計畫，藉由產學研緊密結合，鼓勵企業投入資金培育創新研發人才；持續推動產業高階人才培訓計畫，透過大學及法人培訓，鏈結合作廠商，提供博士級高階人才實務訓練並媒合就業，以促進產業創新與升級。
- 4、配合核心戰略產業，跨部會延攬全球關鍵技術人才；持續延攬海外優秀科技人才參與研究計畫，以回應國內對國際人才之需求。

(二) 立足臺灣優勢科技，結盟國際夥伴，攜手因應前瞻科技議題

- 1、掌握全球科技趨勢，立基臺灣優勢領域，配合五大信賴產業，聚焦半導體、AI、精準醫療、量子、淨零、太空及通訊等領域，將國內產學研能量鏈結國際，提升對國家及社會之整體效益。
- 2、積極簽署雙邊互惠科研合作協議及參與國際組織，搭建國際合作平台，擇定重點科研領域，規劃國際合作策略與全球布局，藉由雙邊及多邊國際合作機制，提升國內研發量能及產業實力。
- 3、配合政府整體政策，推動與理念相近國家之科研合作交流，並運用我國科技實力及產業優勢，推動區域科研合作，槓桿國際夥伴資源，逐步提升臺灣國際能見度與影響力。

四、擴大產學合作激勵創新創業，融入人社價值催生健康臺灣

(一) 加速研發成果落地，鏈結全球新創資源，鼓勵 AI 新創，建構創新創業雨林生態系

- 1、強化科研與產業連結，結合五大信賴產業等政策，持續推動多元產學合作，鼓勵學界運用技術對接企業及社會需求，透過資源匯聚、科研成果轉譯及技術推廣，加速科研產業化應用。
- 2、發展臺灣科技新創基地（TTA）南北場域，鏈結國內外加速器，加速吸引全球新創團隊進駐及來臺發展，並協助新創團隊邁向海外，接軌全球市場及創業生態圈。

(二) 回應社會需求，體現科技與人文共融，善用科技實力發展健康產業

- 1、推動永續發展整合研究，並依氣候變遷調適科研生態圈架構，推動前瞻氣候科學、跨部門風險評估與跨領域調適等科研工作，開發新型氣候模式提升自主氣候模擬能力；發展以自然為本之坡地生態調適策略，強化在地氣候災害韌性；以新一代本土氣候資料及調適知識平台，完善氣候治理所需之循證科學。
- 2、投入高齡科技、防疫戰備、智慧醫療、精準醫療、腦科技、人工智慧驅動藥物開發、動物實驗替代科技及代謝體醫學研究等具創新及實用價值之研究，促進全民健康福祉。
- 3、推動人文社會與科技跨領域研究與協作，以人文關懷、包容為核心價值，回應科技導入社會生活文化與產業發展所面臨之關鍵課題，並透過公私協力等方式，提出可促進或培力社會平權之方案，以及持續投入跨領域運動文化研究，推展全民運動風氣。
- 4、強化災害風險評估與預警研判能力，應用 AI 等創新科技與導入關鍵資料，提升智慧化決策與應變效能，並結合新媒體強化防災資訊傳遞，促進社會公眾理解及參與，提升政府整體防災韌性。

## 五、引領產業轉型形塑特色聚落，推動永續園區均衡區域發展

(一) 加速產業智慧化與轉型升級，帶動地方加值擴散，提升產業價值

- 1、以前瞻科技為核心，驅動高科技產業創新，激勵廠商研發創新，擴散科學園區群聚效益，結合在地產業特色及優勢，軟硬整合驅動地方產業創新，形塑具特色的產業聚落。
- 2、鏈結產官學研各領域能量，結合 AI 與半導體技術，以民生應用為核心，激發百工百業創新，跨域打造護國群山，提升臺灣高科技供應鏈韌性及競爭力。

(二) 滿足產業發展需求，優化智慧服務，落實均衡永續園區

- 1、審度高科技產業發展需求，持續優化科學園區各項基礎建設，同時提升政府的數位治理與智慧服務，提供企業及從業人員更精緻、優質的永續生活環境，營造友善宜居的優生活園區。
- 2、持續引進綠色低碳科技及新興科技材料等供應鏈，兼顧產業發展及生態平衡，推動廠商永續轉型，促進科學園區與在地共榮、生態共存，均衡園區規劃與分布，帶動全國各區域發展。

## 參、預算配合施政計畫編列情形

本會主管 115 年度歲出預算共編列 793 億 6,753 萬 7 千元，茲將配合施政計畫之編列重點，簡述如下：

- 一、國庫增撥國家科學技術發展基金：推動整體科技發展計畫，包括自然科學、工程技術、生物醫農科學、人文及社會科學、國際科技合作、跨領域整合、培育優秀學者、性別與科技研究、鼓勵技專校院從事實務型研究、智慧創新研究中心推升計畫、產學合作研究發展、創新及應用科技、跨部會署執行之科技計畫、統籌國家科技發展、全產業科技驅動創新等；培育、延攬及獎助科技人才暨改善研究發展環境等計畫，計編列 519 億 2,504 萬 2 千元。
- 二、國家太空中心發展計畫：辦理太空基礎研究、低軌通訊衛星、遙測衛星星系、太空基礎工程與應用研究能量整備、監測大氣環境衛星先期研究、臺南沙崙整合測試研發基地等計畫，計編列 58 億 6,313 萬 3 千元。
- 三、財團法人國家實驗研究院發展計畫：辦理半導體技術開發與人才培育服務、儀器科技發展、高速計算與網路應用研究、地震工程之運作及發展、建構全國實驗動物資源服務中心、科技政策研究與資訊服務、海洋科技發展、晶片驅動產業創新再升級、智慧機器人前瞻技術研發與共作平台建立—智慧機器人關鍵技術平台建置與系統整合等計畫，計編列 135 億 9,203 萬 9 千元。
- 四、財團法人國家同步輻射研究中心發展計畫：辦理台灣光子源周邊實驗設施興建、Spring-8 台灣光束線升級等計畫，計編列 23 億 9,051 萬 9 千元。
- 五、國家災害防救科技中心發展計畫：辦理極端氣象及水象之研究、人工智慧技術在災防科技之應用、防災科技之落實與服務平台、防災資訊之數位轉型等計畫，計編列 3 億 8,421 萬 9 千元。
- 六、園區及實驗中學業務推展：辦理園區投資推廣、工商、營建、環安等行政服務業務、實驗中學教學及訓輔輔助、國立屏科、嘉科及高科實驗高級中等學校建設等計畫，計編列 37 億 823 萬元。
- 七、一般政務：一般行政、一般建築及設備、第一預備金，計編列 15 億 435 萬 5 千元。

**國家科學及技術委員會主管  
歲入來源別預算比較總表**

經資門併計

中華民國 115 年度

單位：新臺幣千元

款	項	目	名稱	本年度預算數	上年度預算數	前年度決算數	本年度與上年度 比較
			合計	263,173	256,388	295,157	6,785
			(1.稅課收入)	-	-	-	-
1			稅課收入	-	-	-	-
	1		所得稅	-	-	-	-
	2		遺產及贈與稅	-	-	-	-
	3		關稅	-	-	-	-
	4		貨物稅	-	-	-	-
	5		證券交易稅	-	-	-	-
	6		期貨交易稅	-	-	-	-
	7		菸酒稅	-	-	-	-
	8		特種貨物及勞務稅	-	-	-	-
	9		營業稅	-	-	-	-
			(3.規費及罰款收入)	61,276	57,185	82,202	4,091
2			罰款及賠償收入	37,653	33,571	60,345	4,082
	1		罰金罰鍰及怠金	22,255	20,180	33,734	2,075
	2		沒入及沒收財物	-	-	-	-
	3		賠償收入	15,398	13,391	26,611	2,007
3			規費收入	23,623	23,614	21,857	9
	1		行政規費收入	23,515	23,510	21,708	5
	2		司法規費收入	-	-	-	-
	3		使用規費收入	108	104	149	4
			(4.財產收入)	198,407	195,627	206,867	2,780
4			財產收入	198,407	195,627	206,867	2,780
	1		財產孳息	23,164	20,392	31,673	2,772
	2		財產售價	175,000	175,000	175,000	-
	3		財產作價	-	-	-	-
	4		投資收回	-	-	-	-
	5		廢舊物資售價	243	235	194	8
			(2.營業盈餘及事業收入)	-	-	-	-
5			營業盈餘及事業收入	-	-	-	-
	1		營業基金盈餘繳庫	-	-	-	-
	2		非營業特種基金賸餘繳庫	-	-	-	-
	3		投資收益	-	-	-	-
			(5.其他收入)	3,490	3,576	6,088	-86
6			捐獻及贈與收入	-	-	-	-
	1		捐獻收入	-	-	-	-
7			其他收入	3,490	3,576	6,088	-86
	1		學雜費收入	-	-	-	-
	2		雜項收入	3,490	3,576	6,088	-86

**國家科學及技術委員會主管  
歲出政事別預算比較總表**  
中華民國115年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

科 目		本年度預算數	上年度預算數	前年度決算數	本年度與上年度 比 較
款	名 稱				
	合 計	79,367,537	68,489,701	58,169,810	10,877,836
	(1.一般政務支出)	-	-	-	-
1	國務支出	-	-	-	-
2	行政支出	-	-	-	-
3	立法支出	-	-	-	-
4	司法支出	-	-	-	-
5	考試支出	-	-	-	-
6	監察支出	-	-	-	-
7	民政支出	-	-	-	-
8	警政支出	-	-	-	-
9	外交支出	-	-	-	-
10	財務支出	-	-	-	-
11	僑務支出	-	-	-	-
	(2.國防支出)	-	-	-	-
12	國防支出	-	-	-	-
	(3.教育科學文化支出)	79,367,537	68,489,701	58,169,810	10,877,836
13	教育支出	3,360,635	1,867,729	1,353,884	1,492,906
14	科學支出	76,006,902	66,621,972	56,815,926	9,384,930
15	文化支出	-	-	-	-
	(4.經濟發展支出)	-	-	-	-
16	農業支出	-	-	-	-
17	工業支出	-	-	-	-
18	交通支出	-	-	-	-
19	其他經濟服務支出	-	-	-	-
	(5.社會福利支出)	-	-	-	-
20	社會保險支出	-	-	-	-
21	社會救助支出	-	-	-	-
22	福利服務支出	-	-	-	-
23	國民就業支出	-	-	-	-
24	醫療保健支出	-	-	-	-
	(6.社區發展及環境保護支出)	-	-	-	-
25	環境保護支出	-	-	-	-
	(7.退休撫卹支出)	-	-	-	-
26	退休撫卹給付支出	-	-	-	-
27	退休撫卹業務支出	-	-	-	-
	(8.債務支出)	-	-	-	-
28	債務付息支出	-	-	-	-
29	還本付息事務支出	-	-	-	-

**國家科學及技術委員會主管  
歲出政事別預算比較總表**  
中華民國115年度

經費門併計

單位：新臺幣千元

科 目		本年度預算數	上年度預算數	前年度決算數	本年度與上年度 比 較
款	名 稱				
	(9. 補助及其他支出)	-	-	-	-
30	專案補助支出	-	-	-	-
31	平衡預算補助支出	-	-	-	-
32	其他支出	-	-	-	-
33	第二預備金	-	-	-	-

**國家科學及技術委員會主管  
歲出機關別預算比較總表**  
中華民國115年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

科		目	本年度預算數	上年度預算數	前年度決算數	本年度與上年度 比 較
款	項	名 稱				
		合 計	79,367,537	68,489,701	58,169,810	10,877,836
23		國家科學及技術委員會主管	79,367,537	68,489,701	58,169,810	10,877,836
	1	國家科學及技術委員會	74,849,196	65,462,838	55,739,829	9,386,358
	2	新竹科學園區管理局	927,392	915,133	857,013	12,259
	3	中部科學園區管理局	572,388	526,481	486,139	45,907
	4	南部科學園區管理局	3,018,561	1,585,249	1,086,829	1,433,312

國家科學及技  
各機關歲入來源  
中華民國

科		目	經				常
款	項	名	稱	稅課收入	罰款及賠償收入	規費收入	財產收入
		合 計		-	37,653	23,623	23,407
23		國家科學及技術委員會主管		-	37,653	23,623	23,407
	1	國家科學及技術委員會		-	15,350	398	22,850
	2	新竹科學園區管理局		-	4,365	11,597	264
	3	中部科學園區管理局		-	5,900	3,704	55
	4	南部科學園區管理局		-	12,038	7,924	238

術委員會主管  
別科目分析表

115年度

單位：新臺幣千元

收		入		資 本 收 入		合 計
營業盈餘及 事業收入	捐獻及贈與收入	其他收入		財產收入		
-	-	3,490		175,000		263,173
-	-	3,490		175,000		263,173
-	-	3,422		-		42,020
-	-	19		175,000		191,245
-	-	37		-		9,696
-	-	12		-		20,212

國家科學及技  
各機關歲出政事  
中華民國

款	科目		合計	1項 國家科學及技 術委員會	2項 新竹科學園區 管理局	3項 中部科學園區 管理局	4項 南部科學園區 管理局
	名	稱					
	合	計	79,367,537	74,849,196	927,392	572,388	3,018,561
13	教育支出		3,360,635	-	505,845	227,144	2,627,646
14	科學支出		76,006,902	74,849,196	421,547	345,244	390,915

術委員會主管  
別科目分析表  
115年度

單位：新臺幣千元



**國家科學及技術委員會主管  
歲入來源別預算表**

中華民國115年度

單位：新臺幣千元

經資門併計

科 目				本年度 預算數	上年度 預算數	前年度 決算數	本年度與 上年度比較	說 明	
款	項	目	節						名稱及編號
			2	0465200300 賠償收入	10	10	8	-	2. 園區廠商違反公司法規定之罰款收入20千元，較上年度增列10千元。
			1	0465200301 一般賠償收入	10	10	8	-	3. 園區廠商違反建築法規定之罰款收入550千元，較上年度減列200千元。
214				0465300000 南部科學園區管理局	12,038	9,780	21,148	2,258	
			1	0465300100 罰金罰鍰及怠金	12,030	9,770	20,697	2,260	
			1	0465300101 罰金罰鍰	12,030	9,770	20,697	2,260	本年度預算數之內容與上年度之比較如下： 1. 園區廠商違反勞動基準法或職業安全衛生法規定之罰款收入10,350千元，較上年度增列1,360千元。 2. 園區廠商違反公司法規定之罰款收入150千元，與上年度同。 3. 園區廠商違反建築法規定之罰款收入1,530千元，較上年度增列900千元。
			2	0465300300 賠償收入	8	10	450	-2	
			1	0465300301 一般賠償收入	8	10	450	-2	本年度預算數係廠商違約之賠償收入。
3				0500000000 規費收入	23,623	23,614	21,857	9	
	175			0565010000 國家科學及技術委員會	398	-	-	398	
			1	0565010100 行政規費收入	398	-	-	398	
			1	0565010101 審查費	398	-	-	398	本年度預算數係發射載具之發射許可申請，以及發射載具、太空載具登錄申請之審查費收入。

**國家科學及技術委員會主管  
歲入來源別預算表**

中華民國115年度

單位：新臺幣千元

經資門併計

科 目				本年度 預算數	上年度 預算數	前年度 決算數	本年度與 上年度比較	說 明			
款	項	目	節						名稱及編號		
176				0565100000 新竹科學園區管理局	11,597	12,589	10,000	-992			
			1		0565100100 行政規費收入	11,545	12,532	9,947	-987		
				1		0565100101 審查費	2,415	2,460	2,402	-45	本年度預算數之內容與上年度之比較如下： 1. 園區廠商申請水污染防治計畫、固定污染源許可及事業廢棄物清理計畫書等審查費收入2,400千元，較上年度減列50千元。 2. 園區廠商裝置危險性機具竣工檢查費收入15千元，較上年度增列5千元。
						0565100102 證照費	4,262	4,207	4,303	55	本年度預算數之內容與上年度之比較如下： 1. 園區建築工程執照及使用執照費收入4,069千元，較上年度增列49千元。 2. 園區廠商申請固定污染源及水污染源許可證照費收入155千元，較上年度增列5千元。 3. 園區廠商電氣技術人員執照費收入38千元，較上年度增列1千元。
			3		0565100103 登記費	4,868	5,865	3,242	-997	本年度預算數之內容與上年度之比較如下： 1. 園區廠商申請公司設立及變更登記費等收入4,500千元，較上年度減列1,000千元。 2. 園區廠商申請工廠設立及變更登記費收入326千元，較上年度增列6千元。 3. 園區廠商申請動產擔保登記費收入42千元，較上年度減列3千元。	
			2		0565100300 使用規費收入	52	57	53	-5		
			1		0565100303 資料使用費	13	17	18	-4	本年度預算數之內容與上年度之	

**國家科學及技術委員會主管  
歲入來源別預算表**

中華民國115年度

單位：新臺幣千元

經資門併計

科 目				本年度 預算數	上年度 預算數	前年度 決算數	本年度與 上年度比較	說 明	
款	項	目	節						名稱及編號
177	1		2	0565100307 服務費	39	40	35	-1	比較如下： 1. 園區廠商申請公司登記、工廠登記及動產擔保登記抄錄費收入11千元，較上年度減列4千元。 2. 園區廠商申請檔案應用資訊閱覽費收入2千元，與上年度同。
				0565200000 中部科學園區管理局	3,704	3,657	2,927	47	
				0565200100 行政規費收入	3,678	3,636	2,906	42	
			1	0565200101 審查費	877	875	879	2	本年度預算數之內容與上年度之比較如下： 1. 園區廠商申請水污染防治計畫、固定污染源許可及事業廢棄物清理計畫書等審查費收入844千元，較上年度增列2千元。 2. 園區廠商裝置危險性機具竣工檢查費收入33千元，與上年度同。
			2	0565200102 證照費	2,136	2,135	1,409	1	本年度預算數之內容與上年度之比較如下： 1. 園區建築工程執照及使用執照費收入2,010千元，與上年度同。 2. 園區廠商申請固定污染源及水污染源許可證照費收入117千元，與上年度同。 3. 園區廠商電氣技術人員執照費收入9千元，較上年度增列1千元。
			3	0565200103 登記費	665	626	618	39	本年度預算數之內容與上年度之比較如下： 1. 園區廠商申請公司設立及變更登記費等收入530千元，較上

**國家科學及技術委員會主管  
歲入來源別預算表**

中華民國115年度

單位：新臺幣千元

經資門併計

科 目				本年度 預算數	上年度 預算數	前年度 決算數	本年度與 上年度比較	說 明	
款	項	目	節						名稱及編號
			2	0565200300 使用規費收入	26	21	21	5	年度增列30千元。 2. 園區廠商申請工廠設立及變更登記費收入90千元，與上年度同。 3. 園區廠商申請動產擔保登記費收入45千元，較上年度增列9千元。
			1	0565200303 資料使用費	26	21	21	5	本年度預算數之內容與上年度之比較如下： 1. 園區廠商申請公司登記、工廠登記及動產擔保登記抄錄費收入21千元，較上年度增列5千元。 2. 園區廠商申請檔案應用資訊閱覽、抄錄或複製費收入5千元，與上年度同。
178				0565300000 南部科學園區管理局	7,924	7,368	8,930	556	
			1	0565300100 行政規費收入	7,894	7,342	8,855	552	
			1	0565300101 審查費	2,650	2,597	1,836	53	本年度預算數之內容與上年度之比較如下： 1. 園區廠商申請水污染防治計畫、固定污染源許可及事業廢棄物清理計畫書等審查費收入2,572千元，較上年度增列53千元。 2. 園區廠商裝置危險性機具竣工檢查費收入78千元，與上年度同。
			2	0565300102 證照費	3,858	3,209	6,123	649	本年度預算數之內容與上年度之比較如下： 1. 園區建築工程執照、雜項執照及使用執照費等收入3,664千元，較上年度增列649千元。 2. 園區廠商申請固定污染源及水污染源許可證照費收入164千元，與上年度同。

**國家科學及技術委員會主管  
歲入來源別預算表**

中華民國115年度

單位：新臺幣千元

經資門併計

科 目				本年度 預算數	上年度 預算數	前年度 決算數	本年度與 上年度比較	說 明	
款	項	目	節						名稱及編號
4	223	1	3	0565300103 登記費	1,386	1,536	896	-150	3. 園區廠商電氣技術人員執照費收入30千元，與上年度同。 本年度預算數之內容與上年度之比較如下： 1. 園區廠商申請公司、工廠設立及變更登記費等收入1,350千元，較上年度減列150千元。 2. 園區廠商申請動產擔保登記費收入36千元，與上年度同。
			2	0565300300 使用規費收入	30	26	75	4	
			1	0565300303 資料使用費	30	26	75	4	本年度預算數係園區廠商申請公司登記、工廠登記及動產擔保登記抄錄費等收入。
				0700000000 財產收入	198,407	195,627	206,867	2,780	
				0765010000 國家科學及技術委員會	22,850	20,114	31,355	2,736	
				0765010100 財產孳息	22,820	20,094	31,299	2,726	
				0765010101 利息收入	11,860	9,715	19,700	2,145	本年度預算數係補助計畫經費等專戶存款利息收入。
				0765010103 租金收入	10,960	10,379	11,599	581	本年度預算數係科技大樓辦公室、場地及停車場租金收入。
				0765010500 廢舊物資售價	30	20	56	10	本年度預算數係出售報廢財產等收入。
				0765100000 新竹科學園區管理局	175,264	175,242	175,335	22	
				0765100100 財產孳息	242	222	222	20	
				0765100103 租金收入	242	222	222	20	本年度預算數係行政大樓及心理衛生中心租金收入。
				0765100200 財產售價	175,000	175,000	175,000	-	
				0765100202 土地以外不動產售價	175,000	175,000	175,000	-	本年度預算數係科學園區管理局作業基金價購新竹生物醫學園區第二生技大樓建築物之財產售價

**國家科學及技術委員會主管  
歲入來源別預算表**

中華民國115年度

單位：新臺幣千元

經資門併計

科 目				本年度 預算數	上年度 預算數	前年度 決算數	本年度與 上年度比較	說 明
款	項	目	節					
			3	0765100500 廢舊物資售價	22	20	113	2 收入。
225				0765200000 中部科學園區管理局	55	50	89	5 本年度預算數係出售報廢財產等收入。
			1	0765200100 財產孳息	50	35	84	15
			1	0765200101 利息收入	50	35	84	15 本年度預算數係補助計畫專戶存款利息收入。
			2	0765200500 廢舊物資售價	5	15	5	-10 本年度預算數係出售報廢財產等收入。
226				0765300000 南部科學園區管理局	238	221	88	17
			1	0765300100 財產孳息	52	41	68	11
			1	0765300101 利息收入	1	1	0	- 本年度預算數係代收款及保管款等專戶存款利息收入。
			2	0765300103 租金收入	51	40	68	11 本年度預算數係行政大樓租金收入。
			2	0765300500 廢舊物資售價	186	180	20	6 本年度預算數係出售報廢財產等收入。
7				1200000000 其他收入	3,490	3,576	6,088	-86
221				1265010000 國家科學及技術委員會	3,422	3,508	2,711	-86
			1	1265010200 雜項收入	3,422	3,508	2,711	-86
			1	1265010201 收回以前年度歲出	3,215	3,375	2,523	-160 本年度預算數係收回以前年度補助計畫贖餘款等繳庫數。
			2	1265010210 其他雜項收入	207	133	188	74 本年度預算數係借用宿舍員工自薪資扣回繳庫數及停車場使用費收入。
222				1265100000 新竹科學園區管理局	19	17	19	2
			1	1265100200 雜項收入	19	17	19	2

**國家科學及技術委員會主管  
歲入來源別預算表**

中華民國115年度

單位：新臺幣千元

經資門併計

科 目				本年度 預算數	上年度 預算數	前年度 決算數	本年度與 上年度比較	說 明
款	項	目 節	名稱及編號					
		1	1265100210 其他雜項收入	19	17	19	2	本年度預算數係借用宿舍員工自薪資扣回繳庫數及使用郵資機酬金收入。
223			1265200000 中部科學園區管理局	37	37	3,341	-	
		1	1265200200 雜項收入	37	37	3,341	-	
		1	1265200201 收回以前年度歲出	-	-	151	-	前年度決算數係收回以前年度委辦及補助計畫贖餘款等繳庫數。
		2	1265200210 其他雜項收入	37	37	3,191	-	本年度預算數係借用宿舍員工自薪資扣回繳庫數及使用郵資機酬金收入。
224			1265300000 南部科學園區管理局	12	14	17	-2	
		1	1265300200 雜項收入	12	14	17	-2	
		1	1265300210 其他雜項收入	12	14	17	-2	本年度預算數係借用宿舍員工自薪資扣回繳庫數及使用郵資機酬金收入。

**國家科學及技術委員會主管  
歲出政事別預算表**

中華民國115年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

科 目				本年度預算數	上年度預算數	前年度決算數	本年度與上年度比較
款	項	目	節				
				79,367,537	68,489,701	58,169,810	10,877,836
				79,367,537	68,489,701	58,169,810	10,877,836
				3,360,635	1,867,729	1,353,884	1,492,906
13		8		505,845	488,063	465,694	17,782
			1	505,845	488,063	465,694	17,782
		9		227,144	175,012	163,003	52,132
			1	227,144	175,012	163,003	52,132
		10		2,627,646	1,204,654	725,187	1,422,992
			1	664,408	518,754	433,803	145,654
			2	1,963,238	685,900	291,384	1,277,338
			1	1,963,238	685,900	291,384	1,277,338
14				76,006,902	66,621,972	56,815,926	9,384,930
	67			74,849,196	65,462,838	55,739,829	9,386,358
			1	692,734	613,493	528,584	79,241
			2	384,219	282,773	250,601	101,446
			3	5,863,133	5,276,056	4,662,449	587,077
			4	13,592,039	12,479,885	6,872,469	1,112,154
			5	2,390,519	2,236,991	2,027,374	153,528
			6	51,925,042	44,570,297	41,396,665	7,354,745
			1	51,925,042	44,570,297	41,396,665	7,354,745
			7	-	1,833	1,688	-1,833
			8	1,510	1,510	-	-
	68			421,547	427,070	391,319	-5,523

**國家科學及技術委員會主管  
歲出政事別預算表**

中華民國115年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

科 目				本年度預算數	上年度預算數	前年度決算數	本年度與上年度比較	
款	項	目	節					名稱及編號
				5265100100				
		1		一般行政	278,908	270,736	250,503	8,172
				5265101000				
		2		園區業務推展	139,789	155,334	140,816	-15,545
				5265109000				
		3		一般建築及設備	1,850	-	-	1,850
				5265109800				
		4		第一預備金	1,000	1,000	-	-
69				5265200000				
				中部科學園區管理局	345,244	351,469	323,136	-6,225
				5265200100				
		1		一般行政	251,464	240,881	220,632	10,583
				5265201000				
		2		園區業務推展	92,780	106,299	102,504	-13,519
				5265209000				
		3		一般建築及設備	-	3,289	-	-3,289
				5265209800				
		4		第一預備金	1,000	1,000	-	-
70				5265300000				
				南部科學園區管理局	390,915	380,595	361,642	10,320
				5265300100				
		1		一般行政	274,889	252,495	231,904	22,394
				5265301000				
		2		園區業務推展	115,026	127,100	129,738	-12,074
				5265309800				
		3		第一預備金	1,000	1,000	-	-

**國家科學及技術委員會主管  
歲出機關別預算表**

中華民國 115 年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

款	科 目			本年度 預算數	上年度 預算數	前年度 決算數	本年度與 上年度比較	說 明	
	項	目	節						名稱及編號
23	1			006500000 國家科學及技術 委員會主管	79,367,537	68,489,701	58,169,810	10,877,836	
				006501000 國家科學及技術 委員會	74,849,196	65,462,838	55,739,829	9,386,358	
				526501000 科學支出	74,849,196	65,462,838	55,739,829	9,386,358	
	1	526501010 一般行政	692,734	613,493	528,584	79,241	1. 本年度預算數692,734千元，包括人事費474,490千元，業務費131,320千元，設備及投資86,654千元，獎補助費270千元。 2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1)人員維持費474,490千元，較上年度增列員工薪俸晉級差額及伸算調整待遇等經費2,555千元。 (2)基本行政工作維持費40,824千元，較上年度增列汰換考勤機、會議室音響設備等經費12,490千元。 (3)資訊管理經費177,420千元，較上年度增列購置資訊軟硬體設備等經費64,196千元。		
2		526501210 國家災害防救科技中心發展計畫	384,219	282,773	250,601	101,446	1. 本年度預算數384,219千元，全數為獎補助費。 2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1)極端氣象及水象之研究計畫經費67,400千元，較上年度減列水環境災害趨勢分析與大數據應用等經費3,379千元。 (2)人工智慧技術在災防科技之應用計畫經費121,100千元，較上年度增列氣候變遷調適與防減災共效益研析等經費5,100千元。 (3)防災科技之落實與服務平台計畫經費107,519千元，較上年度增列災防資訊整合加值與資訊安全維護等經費11,525千元。		

國家科學及技術委員會主管  
歲出機關別預算表

中華民國 115 年度

單位：新臺幣千元

經費門併計

科 目				本年度 預算數	上年度 預算數	前年度 決算數	本年度與 上年度比較	說 明
款	項	目	節					
		3		5,863,133	5,276,056	4,662,449	587,077	(4)新增防災資訊之數位轉型計畫經費88,200千元。 1. 本年度預算數5,863,133千元，全數為獎補助費。 2. 本年度預算數5,863,133千元，其中第三期國家太空科技發展長程計畫(2019-2028)總經費25,100,000千元，分10年辦理，108至114年度已編列14,546,080千元，本年度續編第8年經費2,503,656千元，較上年度增列235,314千元。 3. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1)太空基礎研究計畫經費288,992千元，較上年度增列衛星資料處理等經費11,061千元。 (2)低軌通訊衛星計畫經費1,479,801千元，較上年度減列通訊衛星驗證場域與關鍵技術發展經費478,169千元，增列Beyond 5G低軌通訊衛星等經費242,539千元，計淨減235,630千元。 (3)遙測衛星星系計畫經費2,081,356千元，較上年度增列衛星光通訊技術發展等經費193,124千元。 (4)太空基礎工程與應用研究能量整備計畫經費1,878,984千元，較上年度增列入軌火箭計畫等經費484,522千元。 (5)新增監測大氣環境衛星先期研究計畫經費4,000千元。 (6)新增臺南沙崙整合測試研發基地計畫經費130,000千元。
		4		13,592,039	12,479,885	6,872,469	1,112,154	1. 本年度預算數13,592,039千元，全數為獎補助費。 2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1)院務推動與管理計畫經費142,567千元，較上年度增列企劃推廣與國際鏈結等經費34,249千

**國家科學及技術委員會主管  
歲出機關別預算表**

中華民國 115 年度

單位：新臺幣千元

經資門併計

科 目				本年度 預算數	上年度 預算數	前年度 決算數	本年度與 上年度比較	說 明
款	項	目	節					
								元。 (2)半導體技術開發與人才培育服務計畫經費1,096,864千元，較上年度減列前瞻晶片設計製造環境建置等經費362,071千元，增列大南方新矽谷推動方案—沙崙人工智慧產業專區計畫—化合物半導體技術推廣及應用展示基地等經費146,311千元，計淨減215,760千元。 (3)儀器科技發展計畫經費406,071千元，較上年度增列儀器技術平台發展與應用等經費16,544千元。 (4)高速計算與網路應用研究計畫經費2,561,956千元，較上年度增列智慧科技大南方產業生態系推動方案—AI運算資料中心建置等經費1,427,594千元。其中： <1>智慧科技大南方產業生態系推動方案—AI運算資料中心建置，原編列前瞻基礎建設計畫特別預算，自本年度起納入總預算編列，總經費5,065,000千元，分4年辦理，114年度已編列180,000千元，本年度續編第2年經費1,230,000千元。 <2>新增智慧科技大南方產業生態系推動方案—AI超級電腦建置與服務計畫，總經費12,355,000千元，分4年辦理，本年度編列第1年經費35,888千元。 (5)地震工程之運作及發展計畫經費454,901千元，較上年度減列綠能設施測試實驗室建置等經費158,760千元。 (6)建構全國實驗動物資源服務中心計畫經費659,206千元，較上年度增列人工智慧驅動藥物開發—建置藥物開發驗證平台等

國家科學及技術委員會主管  
歲出機關別預算表

中華民國 115 年度

單位：新臺幣千元

經資門併計

科 目				本年度 預算數	上年度 預算數	前年度 決算數	本年度與 上年度比較	說 明
款	項	目	節					
								<p>經費302,424千元。</p> <p>(7)科技政策研究與資訊服務計畫 經費290,355千元，較上年度減 列生醫產業商品化人才培育一 生醫產業商品化環境建構暨國 際人才培育計畫等經費19,856 千元，增列生醫創新科技商化 生態鏈推動計畫一生醫健康創 新科技價值鏈建置計畫等經費2 3,168千元，計淨增3,312千元 。</p> <p>(8)海洋科技發展計畫經費508,319 千元，較上年度增列臺灣東部 斷層海陸聯合探測技術與防災 資料之建置等經費119,751千元 。</p> <p>(9)晶片驅動產業創新再升級計畫 經費6,841,800千元，較上年度 減列新一代高速運算主機與AI 評測環境建構計畫一新一代高 速運算主機之建置等經費1,047 ,200千元。其中：</p> <p>&lt;1&gt;晶片驅動產業創新再升級一 新一代高速運算主機與AI評 測環境建構計畫一新一代高 速運算主機之建置，總經費1 2,290,000千元，分5年辦理 ，113至114年度已編列4,767 ,365千元，本年度續編第3年 經費2,775,000千元。</p> <p>&lt;2&gt;晶片驅動一晶創國際鏈結與 先進製程IC設計人才培育計 畫一促進國際半導體學研交 流計畫與建置先進晶片設計 核心骨幹計畫，總經費4,500 ,883千元，分5年辦理，113 至114年度已編列1,520,883 千元，本年度續編第3年經費 999,600千元。</p> <p>&lt;3&gt;台灣半導體產學研價值共創 基地建置，總經費7,975,998 千元，分4年辦理，114年度 已編列400,000千元，本年度</p>

**國家科學及技術委員會主管  
歲出機關別預算表**

中華民國 115 年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

科 目				本年度 預算數	上年度 預算數	前年度 決算數	本年度與 上年度比較	說 明	
款	項	目	節						名稱及編號
								續編第2年經費300,000千元。	
		5		5265013200 財團法人國家同步輻射研究中心發展計畫	2,390,519	2,236,991	2,027,374	153,528	<p>(10)新增智慧機器人前瞻技術研發與共作平台建立一智慧機器人關鍵技術平台建置與系統整合經費630,000千元。</p> <p>1. 本年度預算數2,390,519千元，全數為獎補助費。</p> <p>2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下：</p> <p>(1)業務推動與設施管理計畫經費1,784,007千元，較上年度增列台灣光子源(TPS)運轉維護等經費79,824千元。</p> <p>(2)台灣光子源周邊實驗設施興建計畫經費498,712千元，較上年度增列小角度X光散射設施基本建置及強化蛋白質結晶學實驗室高效能數據處理等經費46,307千元。</p> <p>(3)SPring-8台灣光束線升級計畫經費107,800千元，較上年度增列光束線建置插件磁鐵、元件與實驗室升級等經費27,397千元。</p>
		6		5265018100 非營業特種基金	51,925,042	44,570,297	41,396,665	7,354,745	
			1	5265018110 國家科學技術發展基金	51,925,042	44,570,297	41,396,665	7,354,745	<p>1. 本年度預算數51,925,042千元，全數為設備及投資，本項係國庫增撥國家科學技術發展基金款項，連同基金收入等自籌款項合併運用。</p> <p>2. 本年度預算數51,925,042千元，較上年度增列基礎科學研究、大南方新矽谷推動方案一沙崙人工智慧產業專區計畫等經費7,354,745千元，其用途如下：</p> <p>(1)自然科學研究發展6,398,273千元。</p> <p>(2)工程技術研究發展8,712,964千元。</p> <p>(3)生物、醫、農科學研究發展8,3</p>

國家科學及技術委員會主管  
歲出機關別預算表

中華民國 115 年度

單位：新臺幣千元

經費門併計

科 目				本年度 預算數	上年度 預算數	前年度 決算數	本年度與 上年度比較	說 明	
款	項	目	節						名稱及編號
								97,956千元。	
								(4)人文及社會科學研究發展6,084,774千元。	
								(5)國際科技合作1,118,030千元。	
								(6)跨領域整合及學術攻頂研究計畫677,525千元。	
								(7)培育優秀學者研究計畫1,769,546千元。	
								(8)性別與科技研究170,000千元。	
								(9)技專校院與私立大學校院實務型研究計畫430,000千元。	
								(10)智慧創新研究中心推升計畫1,053,423千元。	
								(11)產學合作研究發展2,621,929千元。	
								(12)創新及應用科技1,417,581千元。	
								(13)跨部會署執行之科技計畫1,500,000千元。	
								(14)統籌國家科技發展532,039千元。	
								(15)全產業科技驅動創新2,808,430千元。	
								(16)培育、延攬及獎助科技人才計畫6,126,849千元。	
								(17)改善研究發展環境計畫1,982,898千元。	
								(18)其他科技發展計畫122,825千元。	
		7		5265019000 一般建築及設備	-	1,833	1,688	-1,833	
			1	5265019011 交通及運輸設備	-	1,833	1,688	-1,833	上年度汰換副首長專用車1輛預算業已編竣，所列1,833千元如數減列。
		8		5265019800 第一預備金	1,510	1,510	-	-	仍照上年度預算數編列。
2				0065100000 新竹科學園區管理局	927,392	915,133	857,013	12,259	
				5165100000 教育支出	505,845	488,063	465,694	17,782	
		1		5165101200 園區實驗中學教學與訓輔輔助	505,845	488,063	465,694	17,782	1. 本年度預算數505,845千元，全數為獎補助費。

**國家科學及技術委員會主管  
歲出機關別預算表**

中華民國 115 年度

經費門併計

單位：新臺幣千元

科 目				本年度 預算數	上年度 預算數	前年度 決算數	本年度與 上年度比較	說 明	
款	項	目	節						名稱及編號
				5265100000 科學支出	421,547	427,070	391,319	-5,523	2. 本年度預算數505,845千元，係輔助國立新竹科學園區實驗高級中等學校教學及訓輔經費，較上年度增列17,782千元。
		2		5265100100 一般行政	278,908	270,736	250,503	8,172	1. 本年度預算數278,908千元，包括人事費253,754千元，業務費24,315千元，設備及投資647千元，獎補助費192千元。 2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1) 人員維持費253,754千元，較上年度增列員工薪俸晉級差額及伸算調整待遇等經費6,396千元。 (2) 基本行政工作維持費25,154千元，較上年度增列設施及機械設備養護費等1,776千元。
		3		5265101000 園區業務推展	139,789	155,334	140,816	-15,545	
		1		5265101020 綜合企劃	93,067	111,336	107,182	-18,269	1. 本年度預算數93,067千元，包括業務費74,641千元，設備及投資6,566千元，獎補助費11,860千元。 2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1) 企劃作業經費1,132千元，與上年度同。 (2) 人才培訓經費32,854千元，較上年度增列補助公私立大專校院辦理人才培育及模組課程等經費1,104千元。 (3) 管理作業經費176千元，與上年度同。 (4) 園區資訊化業務規劃發展經費58,905千元，較上年度增列資訊服務費等1,016千元。 (5) 上年度精準健康研發與聚落發展計畫－精準健康產業跨域推升計畫預算業已編竣，所列20,389千元如數減列。

**國家科學及技術委員會主管  
歲出機關別預算表**

中華民國 115 年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

科 目				本年度 預算數	上年度 預算數	前年度 決算數	本年度與 上年度比較	說 明	
款	項	目	節						名稱及編號
			2	5265101021 投資推廣	14,834	14,421	12,732	413	<p>1. 本年度預算數14,834千元，包括業務費14,640千元，獎補助費194千元。</p> <p>2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下：</p> <p>(1) 業務推廣經費10,666千元，較上年度增列國外旅費等161千元。</p> <p>(2) 投資服務經費2,150千元，較上年度增列投資申請案評審費52千元。</p> <p>(3) 產經分析經費2,018千元，較上年度增列高科技產業動態資料庫使用費等200千元。</p>
			3	5265101022 社會行政	16,026	14,504	12,125	1,522	<p>1. 本年度預算數16,026千元，包括業務費15,246千元，獎補助費780千元。</p> <p>2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下：</p> <p>(1) 勞資關係及勞工福利經費4,230千元，較上年度增列辦理工安環保月活動等經費249千元。</p> <p>(2) 勞工檢查經費4,872千元，較上年度增列委託辦理園區事業安全衛生提升輔導及職場健康促進等經費709千元。</p> <p>(3) 環境保護經費6,924千元，較上年度增列委託辦理環保許可審查及污染總量管制等經費564千元。</p>
			4	5265101023 工商行政	2,458	2,408	2,231	50	<p>1. 本年度預算數2,458千元，全數為業務費。</p> <p>2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下：</p> <p>(1) 工商服務與財稅管理經費1,146千元，較上年度增列租借研討會場地等經費21千元。</p> <p>(2) 安全防護管理經費949千元，較上年度增列災害防救緊急應變訓練及座談會等經費13千元。</p>

國家科學及技術委員會主管  
歲出機關別預算表

中華民國 115 年度

單位：新臺幣千元

經資門併計

科 目				本年度 預算數	上年度 預算數	前年度 決算數	本年度與 上年度比較	說 明	
款	項	目	節						名稱及編號
			5	5265101024 營建行政	7,004	6,800	1,650	204	(3)外貿服務經費363千元，較上年 度增列通訊費16千元。 1.本年度預算數7,004千元，包括業 務費1,784千元，獎補助費5,220千 元。 2.本年度預算數之內容與上年度之 比較如下： (1)營建行政事務1,784千元，與上 年度同。 (2)補助科學園區管理局作業基金 電價優惠差額經費5,220千元， 較上年度增列204千元。
			6	5265101026 地政及規劃	6,400	5,865	4,894	535	1.本年度預算數6,400千元，包括業 務費6,290千元，設備及投資110千 元。 2.本年度預算數之內容與上年度之 比較如下： (1)財產登記與管理經費1,363千元 ，較上年度增列地政法令諮詢 顧問費等77千元。 (2)土地使用規劃、細部規劃及建 築管理經費2,885千元，較上年 度增列委託辦理園區公共建築 安檢複查及建照抽查等經費250 千元。 (3)園區景觀規劃及維護管理經費1 65千元，較上年度增列國內旅 費25千元。 (4)竹南、龍潭、宜蘭、銅鑼及生 醫園區經費1,987千元，較上年 度增列設施及機械設備養護費 等183千元。
		4		5265109000 一般建築及設備	1,850	-	-	1,850	
		1		5265109011 交通及運輸設備	1,850	-	-	1,850	新增汰換首長專用車1輛經費如列數 。
		5		5265109800 第一預備金	1,000	1,000	-	-	仍照上年度預算數編列。
3				0065200000 中部科學園區管 理局	572,388	526,481	486,139	45,907	

**國家科學及技術委員會主管  
歲出機關別預算表**

中華民國 115 年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

科 目				本年度 預算數	上年度 預算數	前年度 決算數	本年度與 上年度比較	說 明	
款	項	目	節						名稱及編號
				5165200000 教育支出	227,144	175,012	163,003	52,132	
		1		5165200200 園區實驗中學教學與訓輔輔助	227,144	175,012	163,003	52,132	1. 本年度預算數227,144千元，全數為獎補助費。 2. 本年度預算數227,144千元，係輔助國立中科實驗高級中學教學及訓輔經費，較上年度增列52,132千元。
				5265200000 科學支出	345,244	351,469	323,136	-6,225	
		2		5265200100 一般行政	251,464	240,881	220,632	10,583	1. 本年度預算數251,464千元，包括人事費207,713千元，業務費42,768千元，設備及投資803千元，獎補助費180千元。 2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1) 人員維持費207,713千元，較上年度增列員工薪俸晉級差額及伸算調整待遇等經費6,118千元。 (2) 基本行政工作維持費43,751千元，較上年度增列行政庶務委外及辦公大樓電費等4,465千元。
		3		5265201000 園區業務推展	92,780	106,299	102,504	-13,519	
			1	5265201019 企劃行政	1,380	1,190	1,157	190	1. 本年度預算數1,380千元，包括業務費1,320千元，獎補助費60千元。 2. 本年度預算數1,380千元，係辦理園區發展策略之規劃與推動，較上年度增列行政庶務委外及國內旅費等190千元。
			2	5265201020 投資推廣	38,777	56,755	58,381	-17,978	1. 本年度預算數38,777千元，包括業務費22,198千元，設備及投資150千元，獎補助費16,429千元。 2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1) 投資業務經費3,162千元，較上年度增列招商說明會及行政庶

國家科學及技術委員會主管  
歲出機關別預算表

中華民國 115 年度

單位：新臺幣千元

經資門併計

科 目				本年度 預算數	上年度 預算數	前年度 決算數	本年度與 上年度比較	說 明	
款	項	目	節						名稱及編號
			3	5265201021 環安行政	8,219	6,920	6,632	1,299	<p>務委外等經費286千元。</p> <p>(2)業務推展經費7,675千元，較上年度增列園區訪客接待服務及新聞資料庫分析等經費1,115千元。</p> <p>(3)產學研發經費13,531千元，較上年度增列園區廠商人才培訓及行政庶務委外等經費192千元。</p> <p>(4)智慧化製造核心關鍵技術研發計畫—加速產業智能升級及數位優化計畫14,409千元，較上年度增列委託辦理推動計畫執行工作等經費159千元。</p> <p>(5)上年度精準健康研發與聚落發展計畫—精準健康產業跨域推升計畫預算業已編竣，所列19,730千元如數減列。</p> <p>1. 本年度預算數8,219千元，包括業務費7,680千元，設備及投資46千元，獎補助費493千元。</p> <p>2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下：</p> <p>(1)勞工業務經費1,632千元，較上年度增列委託辦理模範勞工表揚活動等經費15千元。</p> <p>(2)勞動檢查經費1,362千元，較上年度增列勞工健康促進輔導與查核計畫及國內旅費等144千元。</p> <p>(3)環境保護經費5,225千元，較上年度增列委託辦理環保許可審查、污染總量管制、環境管理及行政庶務委外等經費1,140千元。</p>
			4	5265201022 工商行政	29,857	28,906	28,991	951	<p>1. 本年度預算數29,857千元，包括業務費23,823千元，設備及投資6,034千元。</p> <p>2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下：</p> <p>(1)工商管理經費1,177千元，較上</p>

**國家科學及技術委員會主管  
歲出機關別預算表**

中華民國 115 年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

科 目				本年度 預算數	上年度 預算數	前年度 決算數	本年度與 上年度比較	說 明	
款	項	目	節						名稱及編號
			5	5265201023 營建行政	10,249	9,222	4,137	1,027	<p>年度增列辦理園區在地食材計畫及園區工商服務業座談會活動等經費387千元。</p> <p>(2)外貿保稅經費292千元，較上年度增列輔導倉儲業提升資訊安全行政檢查費等93千元。</p> <p>(3)資訊業務經費28,388千元，較上年度增列汰換核心交換器及儲存設備等經費471千元。</p> <p>1. 本年度預算數10,249千元，包括業務費3,803千元，設備及投資25千元，獎補助費6,421千元。</p> <p>2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下：</p> <p>(1)營建工程管理經費3,828千元，係辦理園區開發業務，較上年度減列行政庶務委外等經費379千元。</p> <p>(2)補助科學園區管理局作業基金電價優惠差額經費6,421千元，較上年度增列1,406千元。</p>
			6	5265201024 建管行政	4,298	3,306	3,207	992	<p>1. 本年度預算數4,298千元，包括業務費4,268千元，設備及投資30千元。</p> <p>2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下：</p> <p>(1)建管業務經費3,527千元，較上年度增列行政庶務委外及建管資訊系統操作維護費等884千元。</p> <p>(2)交通規劃管理經費771千元，較上年度增列行政庶務委外及交通業務繪圖軟體授權使用費等108千元。</p>
		4		5265209000 一般建築及設備	-	3,289	-	-3,289	
		1		5265209011 交通及運輸設備	-	3,289	-	-3,289	<p>上年度購置公務電動汽車2輛及相關設施預算業已編竣，所列3,289千元如數減列。</p>
		5		5265209800 第一預備金	1,000	1,000	-	-	<p>仍照上年度預算數編列。</p>

**國家科學及技術委員會主管  
歲出機關別預算表**

中華民國 115 年度

經費門併計

單位：新臺幣千元

款	科 目			本年度 預算數	上年度 預算數	前年度 決算數	本年度與 上年度比較	說 明		
	項	目	節						名稱及編號	
4				0065300000 南部科學園區管理局	3,018,561	1,585,249	1,086,829	1,433,312	1. 本年度預算數664,408千元，全數為獎補助費。 2. 本年度預算數664,408千元，係補助國立南科國際實驗高級中學、國立屏科實驗高級中等學校、國立嘉科實驗高級中等學校與國立高科實驗高級中等學校之教學及訓輔經費，較上年度增列145,654千元。	
				5165300000 教育支出	2,627,646	1,204,654	725,187	1,422,992		
				1	5165300200 園區實驗中學教學與訓輔補助	664,408	518,754	433,803		145,654
				2	5165308100 非營業特種基金	1,963,238	685,900	291,384		1,277,338
					1	5165308110 科學園區管理局作業基金	1,963,238	685,900		291,384
				3			5265300000 科學支出	390,915		380,595
5265300100 一般行政	274,889	252,495	231,904				22,394			

**國家科學及技術委員會主管  
歲出機關別預算表**

中華民國 115 年度

單位：新臺幣千元

經資門併計

科 目				本年度 預算數	上年度 預算數	前年度 決算數	本年度與 上年度比較	說 明	
款	項	目	節						名稱及編號
		4		5265301000 園區業務推展	115,026	127,100	129,738	-12,074	2千元，設備及投資1,600千元。 2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1)人員維持費226,727千元，較上年度增列員工薪俸晉級差額及伸算調整待遇等經費21,151千元。 (2)基本行政工作維持費48,162千元，較上年度增列行政庶務委外及辦公廳舍管理服務等經費1,243千元。
			1	5265301020 綜合企劃	56,471	57,951	58,180	-1,480	1. 本年度預算數56,471千元，包括業務費45,314千元，設備及投資11,157千元。 2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1)企劃作業經費1,433千元，較上年度增列國內旅費等61千元。 (2)園區資訊化業務規劃發展經費55,038千元，較上年度減列汰換網路終端設備及電腦等經費1,541千元。
			2	5265301021 投資推廣	27,782	42,709	50,007	-14,927	1. 本年度預算數27,782千元，包括業務費17,990千元，設備及投資90千元，獎補助費9,702千元。 2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1)投資服務經費2,881千元，較上年度增列委託辦理南科投資服務計畫等經費303千元。 (2)業務推廣經費5,386千元，較上年度增列參加園區開發營運管理相關之國際會議或交流活動所需經費等609千元。 (3)產學研發業務經費19,515千元，較上年度減列科學園區人才培育補助計畫等經費141千元。 (4)上年度精準健康研發與聚落發展計畫—精準健康產業跨域推

**國家科學及技術委員會主管  
歲出機關別預算表**

中華民國 115 年度

單位：新臺幣千元

經資門併計

科 目				本年度 預算數	上年度 預算數	前年度 決算數	本年度與 上年度比較	說 明	
款	項	目	節						名稱及編號
			3	5265301022 社會行政	21,198	17,922	15,321	3,276	<p>升計畫預算業已編竣，所列15,698千元如數減列。</p> <p>1. 本年度預算數21,198千元，包括業務費20,503千元，設備及投資123千元，獎補助費572千元。</p> <p>2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下：</p> <p>(1) 勞動檢查經費2,995千元，較上年度增列委託辦理勞工安全衛生及健康促進臨廠輔導等經費369千元。</p> <p>(2) 勞工業務經費2,893千元，較上年度增列辦理優良勞工暨職場平權績優廠商表揚活動等經費317千元。</p> <p>(3) 環境保護經費15,310千元，較上年度增列委託辦理園區環境管理、環保審查許可及溫室氣體管理等經費2,590千元。</p>
			4	5265301023 工商行政	3,692	3,317	3,522	375	<p>1. 本年度預算數3,692千元，包括業務費3,012千元，獎補助費680千元。</p> <p>2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下：</p> <p>(1) 工商服務經費2,006千元，較上年度增列辦理外商業務聯繫協調作業等經費152千元。</p> <p>(2) 外貿服務經費1,686千元，較上年度增列委託辦理貨品輸出入簽證與原產地證明書文件審查業務等經費223千元。</p>
			5	5265301024 營建行政	3,806	3,379	707	427	<p>1. 本年度預算數3,806千元，包括業務費843千元，獎補助費2,963千元。</p> <p>2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下：</p> <p>(1) 園區公共設施維護管理等經費843千元，較上年度增列國內旅費等113千元。</p> <p>(2) 補助科學園區管理局作業基金電價優惠差額經費2,963千元，</p>

國家科學及技術委員會主管  
歲出機關別預算表

中華民國 115 年度

單位：新臺幣千元

經資門併計

科 目				本年度 預算數	上年度 預算數	前年度 決算數	本年度與 上年度比較	說 明	
款	項	目	節						名稱及編號
			6	5265301025 建管行政	2,077	1,822	2,002	255	較上年度增列314千元。 1. 本年度預算數2,077千元，全數為業務費。 2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1) 建築工程及維護經費237千元，較上年度減列教育訓練費等8千元。 (2) 財產登記及管理經費377千元，較上年度增列國內旅費等88千元。 (3) 土地使用規劃及建築管理經費1,463千元，較上年度增列委託辦理公共建築昇降設備複查等經費175千元。
		5		5265309800 第一預備金	1,000	1,000	-	-	仍照上年度預算數編列。

**國家科學及技術委員會主管  
各機關預算員額彙計表**

中華民國115年度

單位：人

科 目			預 算 員 額													
款	項	目	名 稱	職員	警察	法警	駐警	工友	技工	駕駛	小計	聘用	約僱	駐外 雇員	小計	合 計
23			合 計	612	-	-	1	8	8	5	634	122	24	-	146	780
			國家科學及技術委員會主 管	612	-	-	1	8	8	5	634	122	24	-	146	780
	1		國家科學及技術委員會	179	-	-	1	3	2	2	187	98	9	-	107	294
	2		新竹科學園區管理局	154	-	-	-	1	2	1	158	13	9	-	22	180
	3		中部科學園區管理局	125	-	-	-	2	3	1	131	6	6	-	12	143
4		南部科學園區管理局	154	-	-	-	2	1	1	158	5	-	-	5	163	

本 頁 空 白

科 目		補		
款 項	名稱及編號	各縣市	直轄市	中 央 機 關 間
23	國家科學及技術委員會主管	-	-	-
1	國家科學及技術委員會	-	-	-
2	新竹科學園區管理局	-	-	-
3	中部科學園區管理局	-	-	-
4	南部科學園區管理局	-	-	-

術委員會主管  
經費總表  
115年度

單位：新臺幣千元

助		對團體及 個人捐助	對外之捐助	合 計
特種基金	小 計			
1,421,629	1,421,629	22,261,694	-	23,683,323
-	-	22,230,180	-	22,230,180
511,865	511,865	12,226	-	524,091
238,493	238,493	12,234	-	250,727
671,271	671,271	7,054	-	678,325

**國家科學及技術委員會主管  
派員出國計畫預算彙總表**

中華民國 115 年度

單位：新臺幣千元

機關名稱	考察	視察	訪問	開會	談判	進修	研究	實習	合計
合計	-	-	144	2,888	-	-	-	-	3,032
1. 國家科學及技術委員會	-	-	-	220	-	-	-	-	220
2. 國家科學及技術委員會新竹科學園區管理局	-	-	144	1,639	-	-	-	-	1,783
3. 國家科學及技術委員會中部科學園區管理局	-	-	-	606	-	-	-	-	606
4. 國家科學及技術委員會南部科學園區管理局	-	-	-	423	-	-	-	-	423

**國家科學及技術委員會主管  
派員赴大陸計畫預算彙總表**  
中華民國 115 年度

單位：新臺幣千元

機 關 名 稱	考	察	開	會	其	他	合	計
合 計	-	-	-	-	-	98	98	98
1. 國家科學及技術委員會新竹科學 園區管理局	-	-	-	-	-	60	60	60
2. 國家科學及技術委員會中部科學 園區管理局	-	-	-	-	-	38	38	38

國家科學及技  
歲出一級用途  
中華民國

科 目				經 常 支				
款	項	目	節	名 稱	人事費	業務費	獎補助費	債務費
23				國家科學及技術委員會主管	1,162,684	512,855	13,782,815	-
	1			國家科學及技術委員會	474,490	131,320	12,329,672	-
				科學支出	474,490	131,320	12,329,672	-
		1		一般行政	474,490	131,320	270	-
		2		國家災害防救科技中心發展計畫	-	-	324,219	-
		3		國家太空中心發展計畫	-	-	4,405,927	-
		4		財團法人國家實驗研究院發展計畫	-	-	5,991,905	-
		5		財團法人國家同步輻射研究中心發展計畫	-	-	1,607,351	-
		6		非營業特種基金	-	-	-	-
		1		國家科學技術發展基金	-	-	-	-
		8		第一預備金	-	-	-	-
	2			新竹科學園區管理局	253,754	139,374	524,091	-
				教育支出	-	-	505,845	-
		1		園區實驗中學教學與訓輔輔助	-	-	505,845	-
				科學支出	253,754	139,374	18,246	-
		2		一般行政	253,754	24,315	192	-
		3		園區業務推展	-	115,059	18,054	-
		1		綜合企劃	-	74,641	11,860	-
		2		投資推廣	-	14,640	194	-
		3		社會行政	-	15,246	780	-
		4		工商行政	-	2,458	-	-
		5		營建行政	-	1,784	5,220	-
		6		地政及規劃	-	6,290	-	-
		4		一般建築及設備	-	-	-	-
		1		交通及運輸設備	-	-	-	-
		5		第一預備金	-	-	-	-
	3			中部科學園區管理局	207,713	105,860	250,727	-
				教育支出	-	-	227,144	-
		1		園區實驗中學教學與訓輔輔助	-	-	227,144	-
				科學支出	207,713	105,860	23,583	-
		2		一般行政	207,713	42,768	180	-
		3		園區業務推展	-	63,092	23,403	-
		1		企劃行政	-	1,320	60	-
		2		投資推廣	-	22,198	16,429	-
		3		環安行政	-	7,680	493	-
		4		工商行政	-	23,823	-	-
		5		營建行政	-	3,803	6,421	-
		6		建管行政	-	4,268	-	-
		5		第一預備金	-	-	-	-
	4			南部科學園區管理局	226,727	136,301	678,325	-
				教育支出	-	-	664,408	-
		1		園區實驗中學教學與訓輔輔助	-	-	664,408	-
		2		非營業特種基金	-	-	-	-
		1		科學園區管理局作業基金	-	-	-	-
				科學支出	226,727	136,301	13,917	-
		3		一般行政	226,727	46,562	-	-

術委員會主管  
別科目分析表  
115年度

單位：新臺幣千元

出		資 本 支 出					合 計
預備金	小計	業務費	設備及投資	獎補助費	預備金	小計	
4,510	15,462,864	-	54,004,165	9,900,508	-	63,904,673	79,367,537
1,510	12,936,992	-	52,011,696	9,900,508	-	61,912,204	74,849,196
1,510	12,936,992	-	52,011,696	9,900,508	-	61,912,204	74,849,196
-	606,080	-	86,654	-	-	86,654	692,734
-	324,219	-	-	60,000	-	60,000	384,219
-	4,405,927	-	-	1,457,206	-	1,457,206	5,863,133
-	5,991,905	-	-	7,600,134	-	7,600,134	13,592,039
-	1,607,351	-	-	783,168	-	783,168	2,390,519
-	-	-	51,925,042	-	-	51,925,042	51,925,042
-	-	-	51,925,042	-	-	51,925,042	51,925,042
1,510	1,510	-	-	-	-	-	1,510
1,000	918,219	-	9,173	-	-	9,173	927,392
-	505,845	-	-	-	-	-	505,845
-	505,845	-	-	-	-	-	505,845
1,000	412,374	-	9,173	-	-	9,173	421,547
-	278,261	-	647	-	-	647	278,908
-	133,113	-	6,676	-	-	6,676	139,789
-	86,501	-	6,566	-	-	6,566	93,067
-	14,834	-	-	-	-	-	14,834
-	16,026	-	-	-	-	-	16,026
-	2,458	-	-	-	-	-	2,458
-	7,004	-	-	-	-	-	7,004
-	6,290	-	110	-	-	110	6,400
-	-	-	1,850	-	-	1,850	1,850
-	-	-	1,850	-	-	1,850	1,850
1,000	1,000	-	-	-	-	-	1,000
1,000	565,300	-	7,088	-	-	7,088	572,388
-	227,144	-	-	-	-	-	227,144
-	227,144	-	-	-	-	-	227,144
1,000	338,156	-	7,088	-	-	7,088	345,244
-	250,661	-	803	-	-	803	251,464
-	86,495	-	6,285	-	-	6,285	92,780
-	1,380	-	-	-	-	-	1,380
-	38,627	-	150	-	-	150	38,777
-	8,173	-	46	-	-	46	8,219
-	23,823	-	6,034	-	-	6,034	29,857
-	10,224	-	25	-	-	25	10,249
-	4,268	-	30	-	-	30	4,298
1,000	1,000	-	-	-	-	-	1,000
1,000	1,042,353	-	1,976,208	-	-	1,976,208	3,018,561
-	664,408	-	1,963,238	-	-	1,963,238	2,627,646
-	664,408	-	-	-	-	-	664,408
-	-	-	1,963,238	-	-	1,963,238	1,963,238
-	-	-	1,963,238	-	-	1,963,238	1,963,238
1,000	377,945	-	12,970	-	-	12,970	390,915
-	273,289	-	1,600	-	-	1,600	274,889

國家科學及技  
歲出一級用途  
中華民國

科 目				經 常 支				
款	項	目	節	名 稱	人事費	業務費	獎補助費	債務費
		4		園區業務推展	-	89,739	13,917	-
			1	綜合企劃	-	45,314	-	-
			2	投資推廣	-	17,990	9,702	-
			3	社會行政	-	20,503	572	-
			4	工商行政	-	3,012	680	-
			5	營建行政	-	843	2,963	-
			6	建管行政	-	2,077	-	-
		5		第一預備金	-	-	-	-

術委員會主管  
別科目分析表  
115年度

單位：新臺幣千元

出		資本支出					合計
預備金	小計	業務費	設備及投資	獎補助費	預備金	小計	
-	103,656	-	11,370	-	-	11,370	115,026
-	45,314	-	11,157	-	-	11,157	56,471
-	27,692	-	90	-	-	90	27,782
-	21,075	-	123	-	-	123	21,198
-	3,692	-	-	-	-	-	3,692
-	3,806	-	-	-	-	-	3,806
-	2,077	-	-	-	-	-	2,077
1,000	1,000	-	-	-	-	-	1,000

國家科學及技  
各機關歲出一級用  
中華民國

款	項	科 目 名 稱	經 常 支			
			人事費	業務費	獎補助費	債務費
23		合 計	1,162,684	512,855	13,782,815	-
		國家科學及技術委員會主管	1,162,684	512,855	13,782,815	-
	1	國家科學及技術委員會	474,490	131,320	12,329,672	-
	2	新竹科學園區管理局	253,754	139,374	524,091	-
	3	中部科學園區管理局	207,713	105,860	250,727	-
	4	南部科學園區管理局	226,727	136,301	678,325	-

術委員會主管  
途別科目分析表

115年度

單位：新臺幣千元

出		資 本 支 出					合 計
預備金	小計	業務費	設備及投資	獎補助費	預備金	小計	
4,510	15,462,864	-	54,004,165	9,900,508	-	63,904,673	79,367,537
4,510	15,462,864	-	54,004,165	9,900,508	-	63,904,673	79,367,537
1,510	12,936,992	-	52,011,696	9,900,508	-	61,912,204	74,849,196
1,000	918,219	-	9,173	-	-	9,173	927,392
1,000	565,300	-	7,088	-	-	7,088	572,388
1,000	1,042,353	-	1,976,208	-	-	1,976,208	3,018,561

國家科學及技  
各機關資本  
中華民國

科		目	設				備	
款	項	名	稱	土	地	房屋建築及設備	公共建設及設施	機械設備
		合	計	-	-	-	-	768
23		國家科學及技術委員會主管		-	-	-	-	768
	1	國家科學及技術委員會		-	-	-	-	-
	2	新竹科學園區管理局		-	-	-	-	-
	3	中部科學園區管理局		-	-	-	-	46
	4	南部科學園區管理局		-	-	-	-	722

術委員會主管  
支出分析表  
115年度

單位：新臺幣千元

運輸設備	及 投 資		權 利	投 資	其他資本支出	合 計
	資訊軟硬體設備	雜項設備				
1,850	106,508	6,759	-	53,888,280	9,900,508	63,904,673
1,850	106,508	6,759	-	53,888,280	9,900,508	63,904,673
-	82,600	4,054	-	51,925,042	9,900,508	61,912,204
1,850	6,566	757	-	-	-	9,173
-	6,134	908	-	-	-	7,088
-	11,208	1,040	-	1,963,238	-	1,976,208

職能 別分類	經濟性 分類	經 常			
		受僱人員報酬	商品及勞務購買支出	債務利息	土地租金支出
總 計		1,179,502	500,082	-	-
01 一般公共事務		481,347	125,973	-	-
04 教育		-	-	-	-
13 其他經濟服務		698,155	374,109	-	-

術委員會主管  
濟性綜合分類表  
115年度

單位：新臺幣千元

支 出				經常支出合計
對企業	經常 對家庭及民間 非營利機構	移 轉 對政府	對國外	
27,876	12,333,310	1,421,629	465	15,462,864
-	12,329,672	-	-	12,936,992
-	-	1,397,397	-	1,397,397
27,876	3,638	24,232	465	1,128,475

國家科學及技  
歲出按職能及經  
中華民國

職能 別分類	經濟性 分類	資本			
		投資及增資			資
		對營業基金	對非營業特種基金	對民間企業	對企業
總計	-	53,888,280	-	-	
01 一般公共事務	-	51,925,042	-	-	
04 教育	-	1,963,238	-	-	
13 其他經濟服務	-	-	-	-	

術委員會主管  
濟性綜合分類表  
115年度

單位：新臺幣千元

支			出	
本	移	轉	土地購入	無形資產購入
對家庭及民間 非營利機構	對政府	對國外		
9,900,508	-	-	-	-
9,900,508	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

職能 別分類	資本 定 資 本			
	固 定 資 本			
	住宅	非住宅房屋	營建工程	運輸工具
總 計	-	-	-	1,850
01 一般公共事務	-	-	-	-
04 教育	-	-	-	-
13 其他經濟服務	-	-	-	1,850

術委員會主管  
濟性綜合分類表  
115年度

單位：新臺幣千元

支			出		總計
形	成		資本支出合計		
資訊軟體	機器及其他設備	土地改良			
61,047	52,988	-	63,904,673	79,367,537	
52,000	34,654	-	61,912,204	74,849,196	
-	-	-	1,963,238	3,360,635	
9,047	18,334	-	29,231	1,157,706	