13－1

中華民國111年度

中央政府總預算

經濟部單位預算

經濟部 編

經濟部

目　次

中華民國 111 年度

一、預算總說明 1-13

二、主要表

1. 歲入來源別預算表 14-17
2. 歲出機關別預算表 18-25

三、附屬表

1. 歲入項目說明提要表 26-47
2. 歲出計畫提要及分支計畫概況表 48-142
3. 各項費用彙計表 143-150
4. 歲出一級用途別科目分析表 151-152
5. 資本支出分析表 153-154
6. 人事費彙計表 155
7. 預算員額明細表 156-157
8. 公務車輛明細表 158-159
9. 現有辦公房舍明細表 160-161
10. 收支併列案款對照表 162
11. 補助經費分析表 163-166
12. 捐助經費分析表 167-180
13. 派員出國計畫預算總表 181
14. 派員出國計畫預算類別表 182-191
15. 派員赴大陸計畫預算類別表 192-195
16. 歲出按職能及經濟性綜合分類表 196-201
17. 跨年期計畫概況表 202-203
18. 委辦經費分析表 204-225
19. 媒體政策及業務宣導經費彙計表 226-227
20. 立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表 228-352

四、附錄

附錄一、本部 353-439
附錄二、礦務局 440-454
附錄三、中部辦公室 455-463
附錄四、國營事業委員會 464-473
附錄五、投資審議委員會 474-483
附錄六、貿易調查委員會 484-492

預 算 總 說 明

經　濟　部
預算總說明
中華民國 111 年度

一、現行法定職掌

（一）機關主要職掌：本部依法掌理全國經濟行政及經濟建設事務。

（二）內部分層業務：

1. 秘書室：
   (1)本部業務會報之議事事項及管考事項。
   (2)行政院院會之資料整備事項。
   (3)府院訪視之行程規劃、資料整備及管考事項。
   (4)地方政府拜會及請助事項之資料整備及管考事項。
   (5)本部首長信箱信件之管理及考核事項。
   (6)行政院公報之刊登及考核作業事項。
   (7)立法委員質詢案件之彙辦管考事項。
   (8)立法委員關切事項之管考事項。
   (9)監察院相關案件之管考事項。
   (10)本部政策宣導協調及執行事項。
   (11)本部重大新聞及相關輿情處理與媒體公關事項。
   (12)本部記者會、新聞發布及媒體專訪事項。
2. 總務司：
   (1)文件之收發、分配、繕校及保管事項。
   (2)部令之發布事項。
   (3)印信之典守事項。
   (4)公產、公物之保管事項。
   (5)款項之出納事項。
   (6)本部出版物之印行事項。
   (7)人民陳情案件管考事項。
   (8)庶務事項。
   (9)不屬其他各司、處、室事項。
3. 商業司：
   (1)我國商業服務業政策及法規之擬訂。
   (2)商業服務業之規劃、管理、輔導、監督及統籌配合事項。
   (3)公司、商業之登記、管理及監督事項。
   (4)全國商工資訊系統建置與維運管理事項。
   (5)特定目的事業管理、電子遊戲場、商品標示、消費者保護、商業團體及經濟事務財團法人之監督管理事項。
   (6)其他商業行政事項。
4. 國際合作處：
   (1)國際經濟及技術合作關係之聯繫、發展事項。
   (2)國際經濟與技術合作活動之協調、推行事項。
   (3)雙邊經濟合作之推動與經濟合作會議決議案執行之協調、聯繫及追蹤事項。
   (4)區域性經濟與技術合作活動之聯繫、協調、推動及執行事項。
   (5)雙邊國家技術協助計畫之執行事項。

(6)國際經濟與技術合作情況資料之蒐集、整理及研究事項。
(7)其他國際經濟及技術合作事項及外賓來訪之接待工作等。

5.投資業務處：
(1)國內外投資之促進事項。
(2)國內投資環境之研究及建議事項。
(3)投資機會之發掘及研究事項。
(4)投資計畫之推動、聯繫、協調及追蹤等事項。
(5)投資環境之報導及投資書刊之編撰事項。
(6)其他投資服務事項。

6.技術處：
(1)產業技術科專計畫作業管理、績效評估事項。
(2)法人研究機構管理、聯繫及協調事項。
(3)產業技術科專政策研擬、資源規劃事項。
(4)產業技術國際及區域合作事項。
(5)產業創新研發系統規劃、推動、督導事項。
(6)產業創新前瞻技術研發、促進事項。
(7)各領域產業技術發展規劃、督導事項。
(8)傳統產業技術研發促進事項。
(9)其他產業技術發展促進事項。

7.人事處：依法辦理人事管理事項。

8.會計處：依法辦理歲計、會計事項。

9.統計處：依法辦理統計事項。

10.政風處：依法辦理政風事項。

11.研究發展委員會：
(1)經濟政策及國內外經濟情況之分析、研究事項。
(2)施政方針、施政計畫之彙編管制及評核事項。
(3)物資經濟動員準備業務之推動、聯繫事項。
(4)災害防救業務之彙辦聯繫。
(5)其他經濟研究、發展事項。

12.法規委員會：
(1)經濟法規之修訂、編纂及解釋事項。
(2)有關法律案件之審議事項。
(3)業務行政涉及法律之審議事項。
(4)法律資料之蒐集、分析及研究事項。
(5)國家賠償案件之處理事項。

13.訴願審議委員會：
(1)訴願案件之處理及調查事項。
(2)訴願案件之審議及決定事項。
(3)訴願案件後續行政訴訟之相關事項。
(4)其他與訴願事件有關之事項。

14.資訊中心：

(1)本部及所屬資訊計畫及預算之研擬與審議事宜。
(2)本部及所屬行政資訊系統之規劃、設計、建置、維運、協調及推動事宜。
(3)本部及所屬業務資訊系統之規劃、設計、建置、維運、協調及推動事宜。
(4)本部資通安全管理機制之規劃、設計、建置、維運、協調及推動事宜。
(5)本部整體資訊基礎架構之規劃、設計、建置、維運、協調及推動事宜。
(6)關於本部及所屬其他資訊相關業務之辦理。

15.礦務局：
(1)礦業政策、法規擬訂及執行、礦業行政管理、礦業權之設定、展限、變更、移轉及登記等事項。
(2)礦業用地核定、變更及廢止、批註土石、礦業權費及礦產權利金之徵收與土地開發案件重複礦區及廢棄舊礦坑之查核等事項。
(3)礦場安全政策及法規擬定及執行、礦場安全監督檢查、礦場安全管理及督導改善、礦害預防、礦場機電安全設施之監督檢查。
(4)礦場災變調查與處理、礦用安全器材規範之訂定、礦場安全技術輔導、礦場安全教育訓練計畫擬定與督導、考核等事項。
(5)礦產品產銷調查統計、管理與輔導事項。
(6)事業用爆炸物法規訂定、管理與輔導事項。
(7)國際礦業組織合作、會議等事項。
(8)砂石供需政策之研擬、砂石碎解洗選場礦業用地之管理輔導、砂土石產銷調查統計分析及供需調配。
(9)土石採取相關法令研擬修改、審核申請土石採取許可、監督輔導土石採取安全業務、遏止盜濫採土石、盜濫採土石遺留坑洞整復作業之監督輔導及陸上土石採取專區規劃及推動。

16.中部辦公室：
(1)工廠管理輔導政策、法規擬定與執行等事項。
(2)冷凍空調業登記等事項。
(3)動產擔保交易登記等事項。
(4)公司與有限合夥名稱暨所營事業預查登記業務。
(5)公司決算書表查核業務。
(6)無營業公司命令解散業務。
(7)商品標示督導執行等事項。
(8)自用發電設備登記管理等事項。
(9)公司登記與管理事項。
(10)有限合夥登記與管理事項。
(11)傳統市場管理、輔導之政策規劃及相關計畫執行。
(12)各直轄市、縣市政府攤販業務之監督。

17.國營事業委員會：
(1)本部所屬事業政策及法規之擬訂。
(2)本部所屬事業企業化及民營化之推動。
(3)本部所屬事業投資計畫之審核。
(4)本部所屬事業工安環保及災害防救之督導。

(5)本部所屬事業預算、決算審核及人力資源之管理。

(6)本部各單位工程查核之辦理。

(7)低放射性廢棄物最終處置設施選址業務。

(8)本部直接投資事業之公股管理。

(9)本部結束事業之清算業務。

18.投資審議委員會：

(1)僑外投資申請案件之審核。

(2)大陸地區人民來臺投資申請案件之審核。

(3)大陸地區產業技術引進許可申請案件之審核。

(4)對大陸地區投資及技術合作申請案件之審核。

(5)對外投資申請案件之審核。

(6)大陸地區人民來臺從事經貿暨商務活動案件之審核。

(7)投資、技術合作及相關業務法令之研擬。

(8)投資事業營運狀況之調查及分析。

19.貿易調查委員會：

(1)貿易法第 18 條第 1 項規定產業受害之調查事項。

(2)前款調查之審議、受害之認定及擬採救濟措施之建議等事項。

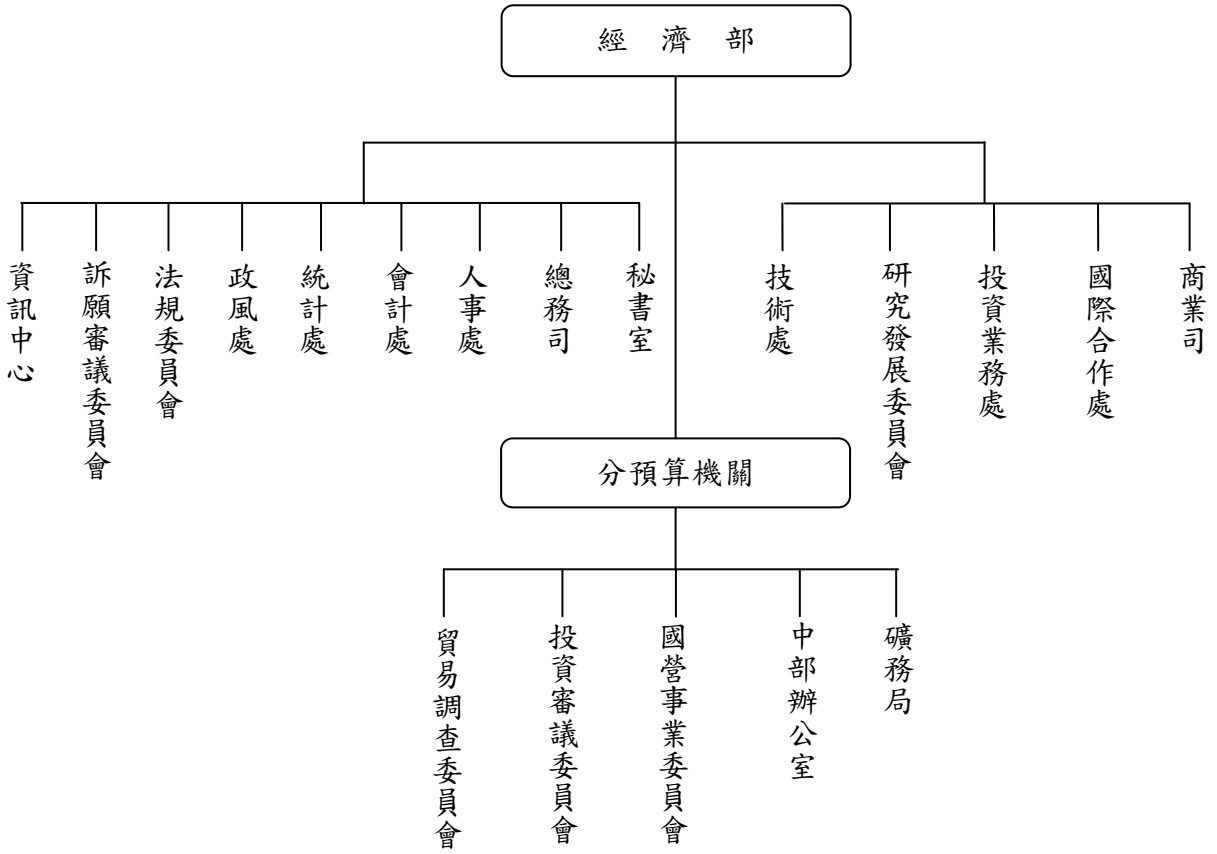
(3)貿易法第 19 條規定損害之調查事項。

(4)貨品進口救濟之諮詢事項。

(5)貨品進口救濟事務之研究事項。

(三)組織系統圖及預算員額說明表：

組織系統圖



經　濟　部
預算總說明
中華民國 111 年度

經濟部預算員額說明表

區分	預算員額		比較增減內容
	110 年度	111 年度	
職員	808	808	本年度 1,021 人較上年度 1,028 人，減列 7 人，有關員額減列情形如下： 1. 本部超額約僱 4 人，出缺後依規定減列。 2. 中部辦公室超額約僱 1 人，出缺後依規定減列。 3. 礦務局超額技工 1 人，出缺後依規定減列。 4. 投資審議委員會超額工友 1 人，出缺後依規定減列。
聘用	82	82	
約僱	58	53	
技工	27	26	
工友	41	40	
駕駛	12	12	
合計	1,028	1,021	

二、111 年度施政目標與重點

本部掌理全國經濟行政運作，因應國內外經濟新情勢及產業發展需要，策訂經濟政策及措施，持續推動各項經濟興革工作。打造以創新、就業、分配為核心價值的經濟發展模式，推動臺灣產業創新數位轉型、拓展經貿布局、擴大投資臺灣及能資源永續管理，以創造有利經濟成長及企業永續經營發展的環境。

本部依據行政院 111 年度施政方針，配合核定預算額度，並針對經社情勢變化及本部未來發展需要，編定 111 年度施政計畫。

（一）年度施政目標

1. 強化核心產業關鍵優勢：在 5+2 產業創新的既有基礎上，發展「六大核心戰略產業」，深耕前瞻技術研發，推動產業導入智慧製造、AI、5G 應用，強化產業優勢；積極扶植國內材料與設備供應鏈，擴大半導體生態系，打造臺灣成為高科技研發中心、半導體先進製程與亞洲高階製造中心。
2. 促進商業服務業發展：發展創新商業模式，強化商業服務品牌，以大帶小價值鏈合作及連鎖加盟體系，發展服務業品牌國際化，帶動大中小型服務業共榮成長，連結數位工具提升商業服務業競爭力。
3. 加強扶植新創及中小企業：強化中小企業科技應用能力，加速數位轉型；鼓勵創新研發活動，提升企業價值；運用信用保證機制，協助取得資金；扶植新創企業，完備創業生態系；活絡在地產業經濟，促進地方均衡發展。
4. 推動能源轉型：加速再生能源建置，落實非核家園，穩定電力供應，提升電網韌性並建構電力交易試行平台、積極推動節能、提升能源使用效率，佈局淨零轉型前瞻技術，打造臺灣成為亞太綠能中心。
5. 強化供水穩定與增加承洪韌性：推動多元水源開發、水庫清淤、水源跨區調度聯通及備援管網，提升自來水普及率，並降低漏水率，由建設面、管理面及制度面提升供水穩定及韌性；推動前瞻水環境建設，落實逕流分擔與出流管制，運用科技智慧防災增加承洪韌性，營造水漾環境。
6. 提升對外經貿格局與多元性：因應美中競爭關係與全球供應鏈加速重組趨勢，建立與歐、美、日及新南向國家可信賴的經貿夥伴關係，營造洽簽雙邊投資、經濟合作協定及加入「跨太平洋夥伴全面進步協定」（CPTPP）有利條件；掌握綠色與數位貿易商機，協助企業全球布局，開拓潛力市場。

7. 優化投資及產業環境：優化五大生產要素，掃除投資障礙，聚焦高科技及戰略性產業，致力全球招商，建構臺灣產業新生態系，加速落實投資臺灣。

（二）年度重要施政計畫

工作計畫名稱	重要計畫項目		實施內容
一、科技專案推動計畫	一	工研院科技專案計畫	工研院以系統化方式整合推動科技發展，厚植半導體、通訊、AI、資安雲端四大智慧化智能技術，聚焦「智慧生活」、「健康樂活」、「永續環境」三大應用領域的研發方向，致力成為產業科技的開路先鋒，有效地結合產官學研及國際夥伴攜手創新科技，推動臺灣產業升級，期能提升無線通訊、智慧製造、智慧醫療、智慧生活等相關產業之發展。
	二	資策會科技專案計畫	資策會以資安即國安、資料治理及數位經濟發展等政策方向，持續深化「尖端應用」、「智慧服務」、「智慧製造」、「網通感知」及「環境建構」五大領域，提供跨產業數位轉型服務，發展智慧交通、人工智慧、通訊、資安及資料治理等核心技術，並強化技術的產業化布局，以協助政府與產業數位轉型。
	三	其他法人科技專案計畫	配合國內產業階段性發展需求，就機械、運輸、紡織、化工、食品、材料、環保、生技、醫衛等產業技術研發領域，依年度施政重點項目，做適當之資源調配，協助或輔導產業創新升級，並適時因應產業發展現況，推動跨領域整合計畫，以形塑我國產業價值鏈。
	四	A+企業創新研發淬鍊計畫	一、前瞻技術研發計畫：引導國內企業進行前瞻技術研發活動，開發符合市場需求的技術、產品或服務，亦鼓勵聯合新創企業、中小企業共同申請，以促進產業鏈發展。 二、鼓勵國內企業在臺設立研發中心計畫：以「研發環境建構」為主要任務，協助廠商建立完善的研發組織與研發管理制度，發展核心技術能耐或有特色的營運模式。 三、全球研發創新夥伴計畫：以產業政策為導向，盤點我國產業研發能力升級之缺口與需求，連結我國業者與具有互補互利關係之外國企業建立合作夥伴關係，在國內共同研發。 四、領航企業研發深耕計畫：吸引在數位科技領域具領先地位之國際大廠來臺設立高端研發基地，並鏈結我國廠商技術合作，打造高科技研發中心。 五、專案類計畫包含：快速審查臨床試驗計畫及國際創新研發合作補助計畫。
	五	科研成果價值創造計畫	一、科研成果價值創造計畫：為建構新創公司發展基礎，以促成、培育校園新創團隊，形成新興科技產業為目標。促成校園具技術含量之團隊，衍生高成

工作計畫名稱	重要計畫項目		實施內容
			長潛力新創公司。 二、產學研價值創造計畫：以業界需求為核心導向，促成產學研合作進行技術商品化與事業化開發。
二、推動商業創新發展	一	推動商業服務業智慧化、國際化及創新商業模式	一、推動跨境電商：藉由強化跨境能力、拓展國際市場與發展創新示範等方式，協助業者發展電商模式與加速海外重點市場拓展。 二、推動智慧商業：自主開發或補助業者開發智慧科技方案及新商業服務模式，以提升便利性與營運效率，並擴大在國內的應用規模與海外輸出。 三、推動物流發展：以科技協助物流業者提升集運、儲配等作業效率或品質，以支援溫控及電商商品之快速流通，並開拓國際市場；推動物流作業單據數位化方案，提高流程資訊分享、串接與流通速度，並升級物流業資安防護。 四、推動餐飲業發展：從國際市場開拓、智慧科技應用導入、多元行銷推廣三大面向，協助餐飲業朝智慧化及國際化發展。 五、推動服務業創新研發：以補助方式鼓勵服務業業者自主投入於新服務商品、新經營模式或新商業應用技術之創新研發。 六、推動服務業數位轉型：推動零售、餐飲等服務業者運用雲端解決方案等數位工具蒐集及共享數據，並運用數據回饋驅動中小型零售、餐飲等服務業者數位轉型，以發展新商業模式、拓展新市場。
三、推動商業現代化	一	推動連鎖服務經營優化	為全面提升我國連鎖加盟產業之競爭力，輔導企業提升營運管理效能，掌握區域消費輪廓精準行銷，並鼓勵連鎖企業跨業合作，並協助企業擴大海外版圖。
四、推動經濟資料治理	一	推動經濟資料決策分析與智慧輔助	建構決策支援分析模型及服務機制，提供國內企業、民眾及政府機關之資料治理服務；建置政府補助計畫智慧審查，提升補助審查效率。
五、經濟行政與管理	一	傳統市場與夜市創新翻轉提升計畫	一、星級評核前瞻推動：協助年輕攤商在產品、服務、流程創新；輔導開發即食應用販售並導入美感創新，引導升級與轉型並進行傳統市場與夜市改造前期規劃輔導。 二、星級評核輔導授證：擴大星級評核機制之授權，加強導引地方政府投入輔導能量，共同推動「星級評核升級輔導」；編印成果專刊及電子書，展現傳統市場與夜市輔導改善及特色成果。 三、星級評核宣傳行銷：透過創意主題聯合行銷、多元媒體行銷，市場專屬雜誌等，宣傳傳統市場與夜市的創新形象。

經　濟　部
預算總說明
中華民國 111 年度

工作計畫名稱	重要計畫項目		實施內容
六、礦務行政與管理	一	礦業永續利用及完善礦場經營管理	一、滾動盤點礦業數位管理、促進礦業永續發展：遵循礦業法令調整相關子法及規則，研究礦區內敏感區調查及災害預防資料數位化，持續辦理礦產品開採總量管制，提升礦業環境與永續發展。 二、礦場安全智慧管理及精進災害防救：礦場安全管理智慧化，健全礦場安全檢查，落實礦場自動檢查及礦場安全三級品管制度；辦理礦場安全管理人員技術訓練，督辦礦場救護訓練及人員在職訓練，深化礦場安全意識以防止礦場災變發生，提升礦場災害防救量能。 三、應用礦業與智慧管理資訊，健全爆炸物使用管理：加強爆炸物檢查與智慧系統運用，落實資訊公開與各單位之橫向聯繫，有效強化工程使用爆炸物安全管理，以防止事故與流失。 四、亞泥採礦案三方會談，協助當地部落解決採礦安全疑慮：持續辦理三方各項協商會議，參與部落居住安全及環境改善措施議題，解決族人對在地礦業發展疑慮，以健全礦業與環境永續發展。 五、運用礦業智慧管理資訊系統以及申請環境教育場域認證，促進礦業永續發展：運用資料庫系統及數位監管影像，提升礦場監督管理效能；礦物標本室申請環境教育場域認證，透過礦石環境教育課程宣導礦業永續發展。
	二	落實國土安全利用及合理開發砂石資源、穩定砂石市場供需平衡	一、積極維護國土安全、合理開發砂石資源：辦理衛星影像監測及無人機飛行載具航拍紀錄，進行地表變異點圖資蒐集分析工作，查緝可能疑似砂石盜採行為，以確保國土利用安全。督導地方政府辦理坑洞整復作業並查核進度，輔導土石採取申請案及推動規劃土石採取專區，落實砂石資源合理合法開發及利用。 二、穩定我國砂石供需平衡：建置砂石資料庫，關注市場波動並落實產銷調查，以穩定國內砂石供需。 三、運用資料庫掌握物資管理：建構跨機關資料串接，掌握多元砂石料源有效調度及調節，合宜規劃多元供應方案。 四、推廣履歷提升品質：推動砂石產銷履歷制度，落實砂石品質分級認證及資訊透明公開，促進產業升級。

【備註】上述施政計畫業配合預算審查結果辦理報院核定中。

三、以前年度計畫實施成果概述

（一）前（109）年度計畫實施成果概述

工作計畫	實施概況	實施成果
一、科技專案推動計畫	推動法人研究機構開發產業前瞻性及共通性技術，以厚實產業技術創新能力。	促進產業技術創新研發推動科技專案，配合行政院「智慧機械」、「綠能科技」、「生技醫藥」、「循環經濟」、「亞洲・矽谷」等五大產業創新計畫，以及「數位國家・創新經濟發展方案（DIGI+方案）」、「臺灣 AI 行動計畫」及「臺灣 5G 行動計畫」等重大政策，109 年度投入於 5G 產業技術與通訊系統應用、人工智慧關鍵技術與產業應用、智慧製造關鍵技術開發與場域實證、生技藥品與醫材開發等技術領域成果豐碩，說明如下： 一、法人科專計申請專利 1,522 件，獲得專利 1,299 件，專利技轉約 1,210 件，技術移轉約 1,235 件，研發成果收入約 15.13 億元，促進產業投資 589.41 億元，且 7 成以上技術移轉係協助中小企業，幫助我國產業累積科技研發智財能量。 二、榮獲包括 5 項全球百大科技研發獎(R&D 100 Awards)及 5 項美國愛迪生獎(Edison Awards)等國際大獎肯定。
二、推動商業創新發展	推動跨境電商、智慧商業、物流與餐飲業發展等業務，鼓勵商業服務業導入科技應用與創新研發，期強化我國商業服務業競爭力。	一、輔導 12 家跨境電商業者營運創新，帶動跨境交易額 43 億元；推廣超過 2,600 個品牌及 12 萬項商品跨國線上銷售。 二、輔導 448 個商區及補助 12 家廠商導入智慧科技，共促成 23,742 個服務據點升級智慧化，帶動 214 億元營收。 三、協助物流業者提升冷鏈或跨境電商相關作業能力或效率，支援 25.8 億元商品於海內外流通或銷售，帶動物流服務營收 3.7 億元。 四、輔導臺灣餐飲業科技化及國際化，新增餐飲展店逾 1,147 家及餐飲投資金額達 53.86 億元。 五、補助服務業創新研發 75 案，帶動業者投入 1.5 億元進行研發、營業額增加 3.97 億元、國內服務業研發人力聘用增加 154 人。
三、推動商業現代化	輔導連鎖總部經營及門店標準化管理，提升連鎖加盟總部體質、加盟制度、門店營運管理、服務品質等之經營能力。	一、輔導 57 家連鎖企業解決經營管理、加盟制度、海外拓展等問題，以強健連鎖加盟企業營運體質，發展國際市場佈局。109 年度受輔導企業共促成新增就業人數 1,000 人、新增國內投資額 2.5 億元。 二、辦理英語簡報實戰營，提升 93 位總部人員英語及國際行銷能力。
四、推動經濟資料加值應用	一、建置資料分析模型及服務機制，提供本部及所屬	一、完成建置 2 項巨量資料分析模型，提供相關機關決策及制定輔導政策之參考。 二、以「商工行政」、「能源推動」、「產業創新」、

工作計畫	實施概況	實施成果
	機關（構）之資料加值及分析服務，俾利業務決策使用。 二、建置主題資料服務、介接政府服務平台，增加資料服務管道，提升政府開放資料之服務範圍及成果。 三、研擬經濟領域資料標準及建置開放式應用程式介面(Open API），提供國內企業、民眾及政府機關介接服務。	「經貿投資」等 4 大方向，完成盤點本部及所屬 20 單位共 25 項主題式開放資料推動策略，109 年度新增 5 項主題資料服務，並滾動修正調整 108 年度累計之 21 項已開放資料主題，累計開放資料主題服務數量共 26 項，提供民眾及社群引用。 三、研訂「綠能領域資料標準草案」，並建置 1 項開放式應用程式介面（Open API），提升資料品質並降低資料交換之轉換成本。
五、經濟行政與管理	提升傳統市場競爭力及品牌塑造，推動市集、名攤之評核及示範標竿。	一、配合政策方向推動評核機制，引領地方政府共同提升傳統市集競爭力；強化品牌市集評核輔導作為，著重質的提升，完成通過防疫市集 17 處、優良市集 162 處、樂活名攤 3,811 攤。 二、型塑傳統市場的品牌形象，呈現不同類型風貌，型塑典範帶動市場升級，營運提升，完成品牌市集輔導 9 處。 三、輔導帶動全國市集攤商營運升級，診斷輔導 6 處市場及 60 攤鋪，輔導健全自治會運作、環境清潔管理、市場營運、特色強化，營造整潔、衛生、乾淨明亮的購物環境。 四、推動雲端市集拓展網路行銷通路，完成輔導 2 處雲端市集、攤商網路行銷輔導 10 攤。 五、輔導協助低度使用市集，原列管計 132 件，截至 109 年底止已完成活化者計 126 件。
六、礦務行政與管理	一、提升礦業管理技術、礦業永續發展。 二、健全礦場智慧管理及災害防救。 三、礦業資訊有效運用，健全爆炸物	一、辦理礦政各項申請案及申報業務工作 5,192 件人次。礦業權費與礦產權利金開徵及隨案徵收實現數 1.14 億元。辦理大理石礦石開採總量管制會議 1 場，決議 110 年度生產水泥用途之大理石礦石共 1,600 萬公噸。 二、執行礦場安全監督檢查 900 礦次，辦理礦場安全教育訓練及督導礦場辦理新進人員職前訓練、作業人

工作計畫	實施概況	實施成果
	系統管理。 四、提升礦業數位化與推廣礦物知識環境教育。 五、砂石資源多元利用規劃、穩定供需及料源合理管理調配。	員在職訓練與救護訓練 516 班次，以加強礦場安全及防止災害發生。 三、運用礦業智慧管理系統，整合礦業簿、礦區履歷、礦務行政、礦場安全管理、輿情管理等各模組資料串流。藉由資訊有效運用，並輔以各項統計報表查詢，可有效減少人工手動計算錯誤、人力成本、增加資料使用效能與效率。輔導業者運用資訊系統，以網路申報礦業簿 1,680 件、申辦爆炸物配購運輸證 565 件。辦理火藥庫檢查 97 庫次。 四、數位監管站遠端監控查核 227 影像次。礦物標本室 231 參觀人次。 五、推動砂石料源多元化供應，109 年截至 12 月底砂石供應 10,156 萬公噸(含庫存)，總需求量 7,020 萬公噸，供需穩定。為防範盜採砂石及礦區違規行為，執行無人飛行載具空拍監測 40 次、衛星影像判釋 30 次。辦理坑洞善後督導會議 2 場。

(二)上年度已過期間(110 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止)計畫實施成果概述

工作計畫	實施概況	實施成果
一、科技專案推動計畫	推動法人研究機構開發產業前瞻性及共通性技術，以厚實產業技術創新能力。	110 年度截至 6 月底，帶動科專研發之專利技轉件數達 389 件、技術移轉件數達 379 件；持續強化科技專案創新研發和多元應用能力，透過研發成果技術移轉、專利授權、聯盟合作等各式活化機制態樣，使產業與科專研發間密切連結，達到促成我國產業技術升級轉型。
二、推動商業創新發展	運用智慧科技，協助業者提高商品整體流通的運作效率與服務品質；精進電商、溫控產業的物流配送服務能力與效率；協助餐飲業科技及國際化發展；鼓勵商業服務業導入科技應用，提升商業服務業競爭力。	一、輔導 3 家業者開發創新模式，並推廣 10 家次業者使用創新方案，至年底帶動跨境交易額達新臺幣 2 億元。 二、補助 6 家廠商打造智慧流通服務標竿案例，另運用數位行銷平台及智慧科技，串聯零售通路及上下游 1,000 個合作店家，推動智慧化商品流通服務，提升服務效率及品質。 三、應用 AIoT、自動化等技術，協助 13 家業者精進出貨、儲運作業能力與效率，支援溫控及電商商品於國內外流通或銷售；另核定補助 4 家物流業者導入資安防護方案。 四、輔導臺灣餐飲業科技及國際化，110 年度截至 6 月底促進餐飲展店逾 80 家；帶動民間投資 8.14 億元。 五、補助服務業創新研發 70 案，帶動業者投入 0.5 億元研發經費。

經　濟　部
預算總說明
中華民國 111 年度

工作計畫	實施概況	實施成果
三、推動商業現代化	推動連鎖加盟產業營運管理優化，完善連鎖總部機能並協助提升海外落地能力。	已評選出 110 年度輔導之 49 家營運輔導及示範輔導業者，後續除將繼續辦理二次徵件，遴選更多優質業者外，亦將藉由產業專業顧問之經驗，輔導我國連鎖業者改善目前營運上所面臨之痛點。
四、推動經濟資料治理	一、建置應用服務串接平台，打造資料交換保存與追蹤機制，提供申辦登記與跨機關查證便民服務及優化資訊安全機制等作業。 二、發展經濟決策資料分析模型，以資料導向的運算及分析，提供優化本部施政決策品質之參考。 三、建置補助計畫管理共通平台，跨機關分享補助計畫相關資訊，提升補助計畫資源運用效率與風險控管能力。	一、規劃建置應用服務串接平台及經濟業務串鏈服務，已完成需求訪談及平台管理規劃作業，刻正開發中。 二、規劃新增 1 項資料分析模型，已完成需求訪談、資料蒐集及模型分析設計規劃，刻正開發中。 三、完成本部補助計畫管理共通平台需求訪談及服務規劃報告書、系統分析報告書、系統設計規格書、資料標準與資料交換模式規格，刻正開發中。
五、經濟行政與管理	推動攤鋪位改造示範標竿，提升傳統市場競爭力。	一、完成 110 年度輔導、評核執行各項機制。 二、完成傳統市集攤鋪位輔導改造遴選出 20 攤鋪位並進行輔導。 三、第 33 期「快樂ㄟ菜市場」雜誌撰擬，業於 110 年 7 月 15 日發行。
六、礦務行政與管理	一、落實礦業數位管理，增進發展永續礦業。 二、完善礦場安全智慧管理及災害防救。 三、礦區履歷有效運用，強化公共工程使用爆炸物管理。 四、整合應用礦業數	一、辦理礦政各項申請案及申報業務工作合計 1,791 件人次。礦業權費與礦產權利金開徵及隨案徵收 0.5 億元。 二、執行礦場安全監督檢查 403 礦次，辦理礦場安全教育訓練及督導礦場辦理新進人員職前訓練、作業人員在職訓練與救護訓練 76 班次，以加強礦場安全及防止災害發生。 三、輔導礦業權者以網路申報礦業簿 780 件、申辦爆炸物配購運輸證 187 件。辦理火藥庫檢查 40 庫次。 四、數位監管站遠端監控查核 109 影像次。礦物標本室 122 參觀人次。

工作計畫	實施概況	實施成果
	位圖資與結合環境教育推展礦業永續發展。 五、維護國土安全及砂石資源合理利用，落實調節措施穩定我國砂石供需平衡。	五、推動砂石料源多元化供應，初估 110 年截至 6 月底砂石供應 7,280 萬公噸(含庫存)，總需求量 3,661 萬公噸，供需穩定。為防範盜採砂石及礦區違規行為，執行無人飛行載具空拍監測 21 次、衛星影像判釋 6 次。辦理坑洞善後督導會議 1 場。

主 要 表

經濟部
歲入來源別預算表

經資門併計　　中華民國 111 年度　　單位：新臺幣千元

科目 款	項	目	節	名稱及編號	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
				合計	12,010,259	13,892,057	8,326,301	-1,881,798	
2				0400000000 罰款及賠償收入	45,224	45,224	42,836	0	
	129			0426010000 經濟部	45,224	45,224	42,836	0	
		1		0426010100 罰金罰鍰及怠金	40,160	40,160	34,658	0	
			1	0426010101 罰金罰鍰	39,973	39,973	34,471	0	本年度預算數之內容與上年度之比較如下： 1.違反臺灣地區與大陸地區人民關係條例規定之罰鍰收入12,750千元，與上年度同。 2.違反公司法規定之罰鍰收入26,480千元，與上年度同。 3.違反礦業法、礦場安全法及事業用爆炸物管理條例規定之罰鍰收入743千元，與上年度同。
			2	0426010102 怠金	187	187	187	0	本年度預算數係礦業權者逾期繳納礦業權費或礦產權利金加徵之滯納金及利息收入。
		2		0426010300 賠償收入	5,064	5,064	8,178	0	
			1	0426010301 一般賠償收入	5,064	5,064	8,178	0	本年度預算數係廠商違約逾期交貨之賠償收入。
3				0500000000 規費收入	692,237	695,766	521,504	-3,529	
	105			0526010000 經濟部	692,237	695,766	521,504	-3,529	
		1		0526010100 行政規費收入	660,442	659,206	496,026	1,236	
			1	0526010101 審查費	17,552	17,605	17,974	-53	本年度預算數之內容與上年度之比較如下： 1.辦理礦業權設定、變更、移轉、展限及勘查礦業申請案等收入1,044千元，較上年度減列53千元。 2.勘查火藥庫申請與審查爆炸物

經濟部
歲入來源別預算表

經資門併計　　中華民國 111 年度　　單位：新臺幣千元

科目 款	項	目	節	名稱及編號	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
									配購證、運輸證及進出口同意書等收入1,361千元，與上年度同。 3.辦理公司設立登記前名稱及所營事業之預查收入15,147千元，與上年度同。
			2	0526010102 證照費	2,943	3,046	1,360	-103	本年度預算數之內容與上年度之比較如下： 1.核發爆炸物管理員、爆破專業人員證照及火藥庫設置登記證照等收入445千元，較上年度減列103千元。 2.核發公司登記事項證明文件等收入2,498千元，與上年度同。
			3	0526010103 登記費	621,047	619,655	466,777	1,392	本年度預算數之內容與上年度之比較如下： 1.辦理公司設立、認許、增減資及其他變更等登記收入619,465千元，較上年度增列1,402千元。 2.辦理礦權登記案件等收入133千元，較上年度減列10千元。 3.辦理動產擔保交易登記收入1,449千元，與上年度同。
			4	0526010105 許可費	18,900	18,900	9,915	0	本年度預算數係礦業權費收入。
		2		0526010300 使用規費收入	31,795	36,560	25,478	-4,765	
			1	0526010303 資料使用費	12,354	12,314	6,037	40	本年度預算數之內容與上年度之比較如下： 1.工業生產統計電子資料等使用費收入812千元，較上年度減列130千元。 2.辦理公司設立登記資料查閱、影印及郵寄等收入11,542千元，較上年度增列170千元。
			2	0526010307 服務費	19,441	24,246	19,441	-4,805	本年度預算數係辦理各類專業人

經濟部
歲入來源別預算表

經資門併計　　中華民國 111 年度　　單位：新臺幣千元

科目 款	項	目	節	名稱及編號	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
									員訓練等收入。
4				0700000000 財產收入	668,312	192,117	192,923	476,195	
	146			0726010000 經濟部	668,312	192,117	192,923	476,195	
		1		0726010100 財產孳息	178,963	178,816	153,054	147	
			1	0726010101 利息收入	4,101	4,101	2,526	0	本年度預算數係各計畫經費等專戶存款之利息收入。
			2	0726010102 權利金	128,000	128,000	104,614	0	本年度預算數係礦產權利金收入。
			3	0726010103 租金收入	46,862	46,715	45,914	147	本年度預算數之內容與上年度之比較如下： 1.科技專案計畫開放實驗室及儀器設備等租金收入46,000千元，與上年度同。 2.中華郵政股份有限公司臺北郵局使用房舍之收入52千元，與上年度同。 3.經濟部停車場及員工消費合作社等租金收入810千元，較上年度增列147千元。
		2		0726010200 財產售價	-	10,000	38,236	-10,000	
			1	0726010203 動產售價	-	10,000	38,236	-10,000	上年度預算數係台灣電力股份有限公司辦理德基水庫等淤積浚渫工程所餘土石方標售收入。
		3		0726010400 投資收回	486,052	-	-	486,052	
			1	0726010403 投資資本收回	486,052	-	-	486,052	本年度預算數係臺灣中興紙業股份有限公司清算賸餘財產繳庫數。
		4		0726010500 廢舊物資售價	3,297	3,301	1,633	-4	本年度預算數係出售報廢財產等收入。
5				0800000000 營業盈餘及事業收入	10,274,910	12,628,657	7,288,617	-2,353,747	

經濟部
歲入來源別預算表

經資門併計　　中華民國 111 年度　　單位：新臺幣千元

科目 款	項	目	節	名稱及編號	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
	5			0826010000 經濟部	10,274,910	12,628,657	7,288,617	-2,353,747	
		1		0826010100 營業基金盈餘繳庫	7,311,227	9,934,727	5,173,175	-2,623,500	
			1	0826010101 股息紅利繳庫	7,311,227	9,934,727	5,173,175	-2,623,500	本年度預算數之內容與上年度之比較如下： 1.台灣糖業股份有限公司股息紅利繳庫數4,279,627千元，與上年度同。 2.台灣中油股份有限公司股息紅利繳庫數3,031,600千元，較上年度減列2,623,500千元。
		2		0826010200 非營業特種基金賸餘繳庫	27,186	27,186	27,186	0	
			1	0826010201 賸餘繳庫	27,186	27,186	27,186	0	本年度預算數係科技產業園區作業基金賸餘繳庫數。
		3		0826010300 投資收益	2,936,497	2,666,744	2,088,256	269,753	
			1	0826010301 投資股息紅利	2,936,497	2,666,744	2,088,256	269,753	本年度預算數之內容與上年度之比較如下： 1.中國鋼鐵股份有限公司現金股利2,903,367千元，較上年度增列667,775千元。 2.漢翔航空工業股份有限公司現金股利33,130千元，較上年度減列398,022千元。
7				1200000000 其他收入	329,576	330,293	280,422	-717	
	145			1226010000 經濟部	329,576	330,293	280,422	-717	
		1		1226010200 雜項收入	329,576	330,293	280,422	-717	
			1	1226010201 收回以前年度歲出	320,929	312,359	260,232	8,570	本年度預算數係收回以前年度民營化、專案精簡給付之保險補償金等繳庫數。
			2	1226010210 其他雜項收入	8,647	17,934	20,189	-9,287	本年度預算數係兼職人員超額兼職費等繳庫數。

經濟部
歲出機關別預算表

經資門併計　　中華民國 111 年度　　單位：新臺幣千元

科目 款	項	目	節	名稱及編號	本年度預算數	上年度預算數	本年度與上年度比較	說明
13				0026000000 經濟部主管				
	1			0026010000 經濟部	19,714,649	18,666,960	1,047,689	
				5226010000 科學支出	16,060,856	14,202,821	1,858,035	
		1		5226011300 推動商業科技發展	532,830	609,412	-76,582	1.本年度預算數532,830千元，包括業務費241,137千元，設備及投資56,199千元，獎補助費235,494千元。 2.本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1)物流國際化與科技化推動計畫經費73,205千元，較上年度減列辦理改善升級物流業物聯網資訊安全計畫等經費8,991千元。 (2)電子商務發展與安全推動計畫經費72,498千元，較上年度減列辦理推動跨境電商發展計畫等經費25,551千元。 (3)提升服務業競爭力與高值化輔導經費19,172千元，較上年度減列辦理會計資訊品質提升計畫等經費117千元。 (4)臺灣餐飲國際化及科技化服務計畫經費34,923千元，較上年度減列辦理餐飲業國際化推動計畫等經費7,743千元。 (5)商工資訊創新服務與安全認證推動經費118,421千元，較上年度減列18,449千元，包括： <1>雲世代產業數位轉型-數位平台服務與科技研發推動計畫經費8,883千元，較上年度減列辦理「政府對企業(G2B)整合單一服務入口網建置」等經費10,517千元。 <2>服務型智慧政府2.0推動-經濟資料決策分析與智慧輔助計畫總經費416,000千元，分5年辦理，110年度已編列71,885千元，本年度續編第2年經費63,172千元，較上年度減列8,713千元。 <3>商業行政資訊雲端應用擴充及效能提升計畫經費15,675千元，較上年度減列辦理優化商工機敏資料庫加

科目 款	項	目	節	名稱及編號	本年度預算數	上年度預算數	本年度與上年度比較	說明
								密機制等經費1,742千元。 <4>服務型智慧政府2.0推動計畫-商工行政智慧服務暨跨域加值計畫總經費195,000千元，分5年辦理，110年度已編列28,168千元，本年度續編第2年經費30,691千元，較上年度增列2,523千元。 (6)商業發展科技研究能量建置及輔導經費122,703千元，較上年度減列辦理商業服務業發展動能推升計畫等經費4,919千元。 (7)推動優質智慧商業計畫經費91,908千元，較上年度減列辦理虛擬商務應用服務推動計畫等經費10,812千元。
		2		5226014000 科技專案	15,449,667	13,483,833	1,965,834	1.本年度預算數15,449,667千元，包括人事費57,967千元，業務費421,415千元，設備及投資47千元，獎補助費14,970,238千元。 2.本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1)科技行政管理經費87,012千元，較上年度增列促進產業創新、新創發展之績優成果表揚等經費3,871千元。 (2)政策研究與推動計畫經費773,357千元，較上年度增列委託辦理產業前瞻或關鍵技術開發研究等經費41,568千元。 (3)工研院科技專案計畫經費6,232,209千元，較上年度減列辦理晶片設計與半導體科技研發應用計畫等經費198,804千元。 (4)資策會科技專案計畫經費794,610千元，較上年度減列辦理人工智慧技術深耕與產業共創計畫等經費137,158千元。 (5)其他法人科技專案計畫經費2,704,683千元，較上年度增列辦理化合物半導體先進製造技術研發與關鍵應用發展及次世代車電關鍵技術計畫等經費254,072千元。 (6)業學界科技專案計畫經費4,857,796千元，較上年度增列補助企業創新研發

科目 款	項	目	節	名稱及編號	本年度預算數	上年度預算數	本年度與上年度比較	說明
								淬鍊及數位科技之領航企業研發深耕計畫等經費2,002,285千元。
		3		5226014200 延攬海外科技人才	17,611	18,011	-400	1.本年度預算數17,611千元，均屬業務費。 2.本年度預算數17,611千元，係辦理延攬海外科技人才經費，較上年度減列辦理海外專業人才延攬暨網絡布建計畫等經費400千元。
		4		5226014400 礦業及土石科技發展	16,443	3,894	12,549	1.本年度預算數16,443千元，包括業務費13,638千元，設備及投資2,805千元。 2.本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1)服務型智慧政府2.0推動-砂石產業數位轉型計畫總經費24,000千元，分5年辦理，110年度已編列3,894千元，本年度續編第2年經費3,530千元，較上年度減列364千元。 (2)新增偏遠山區礦業權三維數值模型研究計畫經費8,550千元。 (3)新增舊有煤礦三維化及礦坑採掘跡重塑計畫經費4,363千元。
		5		5226014600 推動投資審議智慧發展	44,305	87,671	-43,366	1.本年度預算數44,305千元，包括業務費27,470千元，設備及投資16,835千元。 2.服務型智慧政府2.0推動-僑外來臺投資全程線上申辦審議服務計畫總經費443,100千元，分5年辦理，110年度已編列87,671千元，本年度續編第2年經費44,305千元，較上年度減列43,366千元。
				5726010000 工業支出	33,308	27,275	6,033	
		6		5726012000 礦務行政與管理	33,308	27,275	6,033	1.本年度預算數33,308千元，包括業務費23,737千元，設備及投資9,451千元，獎補助費120千元。 2.本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1)礦業行政及輔導經費24,330千元，較上年度增列改版事業用爆炸物e網服務系統等經費7,578千元。 (2)礦場保安管理與礦害預防經費5,510千元，較上年度減列礦場轉型委託研究計畫等經費1,151千元。

科目 款	項	目	節	名稱及編號	本年度預算數	上年度預算數	本年度與上年度比較	說明
								(3)土石管理與遏止盜採經費3,468千元，較上年度減列土石資料建檔業務等經費394千元。
				5926010000 其他經濟服務支出	3,616,135	4,432,019	-815,884	
		7		5926010100 一般行政	1,666,497	1,661,566	4,931	1.本年度預算數1,666,497千元，包括人事費1,145,285千元，業務費335,719千元，設備及投資64,272千元，獎補助費121,221千元。 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1,145,285千元，較上年度核實減列人事費2,337千元。 (2)基本行政工作維持費176,447千元，較上年度增列汰換中央空調設備等經費9,385千元。 (3)資訊管理經費100,632千元，較上年度增列雲端服務等經費976千元。 (4)經濟統計調查經費30,006千元，較上年度減列工廠校正及營運調查工作等經費2,373千元。 (5)研究發展規劃管理經費21,770千元，較上年度減列委託辦理產業發展諮詢業務等經費557千元。 (6)專業人員研究訓練經費36,705千元，較上年度增列宿舍整修工程等經費2,995千元。 (7)經貿談判經費35,832千元，較上年度減列推動與各國洽簽經濟合作協定等經費1,559千元。 (8)中石化安順廠污染案居民照護計畫經費119,820千元，較上年度減列1,599千元。
		8		5926011000 國營事業管理	6,603	6,607	-4	1.本年度預算數6,603千元，均屬業務費。 2.本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1)事業發展企劃經費4,477千元，較上年度減列辦理工安管理等經費528千元。 (2)重機事業管理經費712千元，較上年度減列計畫審查經費等158千元。 (3)化工事業管理經費1,414千元，較上年

科目 款	項	目	節	名稱及編號	本年度預算數	上年度預算數	本年度與上年度比較	說明
								度增列辦理環境保護及災害防救等經費682千元。
		9		5926011100 投資審議	7,568	7,982	-414	1.本年度預算數7,568千元，包括業務費7,118千元，設備及投資450千元。 2.本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1)投資案件之審核及管理經費2,937千元，較上年度減列辦理業務用紙張、文具等經費152千元。 (2)投資案件電腦處理作業經費4,631千元，較上年度減列辦理全球投資審議管理資訊系統功能強化等經費262千元。
		10		5926011200 推動商業現代化	275,099	279,608	-4,509	1.本年度預算數275,099千元，包括業務費274,763千元，獎補助費336千元。 2.本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1)連鎖加盟及餐飲鏈結發展計畫總經費408,080千元，分4年辦理。109至110年度已編列69,637千元，本年度續編第3年經費47,824千元，較上年度減列2,947千元。 (2)廣告設計服務業加值計畫經費4,926千元，較上年度減列辦理廣告小型研討會等經費61千元。 (3)商業行政資訊維護計畫經費31,849千元，較上年度減列辦理資訊安全管理系統外部稽核認證等經費436千元。 (4)健全營運主體維護商業秩序經費190,500千元，較上年度減列南部商業服務業產業輔導暨經營精進計畫等經費1,065千元。
		11		5926011500 經濟行政與管理	26,414	27,203	-789	1.本年度預算數26,414千元，包括業務費26,044千元，設備及投資370千元。 2.本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1)工商企業輔導與管理經費16,751千元，較上年度減列資訊軟硬體設備購置等經費280千元。 (2)傳統市場與夜市創新翻轉提升計畫經費9,663千元，較上年度減列青創店鋪

科目 款	項	目	節	名稱及編號	本年度預算數	上年度預算數	本年度與上年度比較	說明
								相關輔導等經費509千元。
		12		5926011600 貿易調查業務	2,385	2,554	-169	1.本年度預算數2,385千元，均屬業務費。 2.本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1)進口救濟與不公平貿易調查經費2,138千元，較上年度減列委託研究計畫等經費176千元。 (2)國際事務協調合作與行政救濟經費226千元，較上年度減列國外旅費10千元，增列按日按件計資酬金及短程車資9千元，計淨減1千元。 (3)進口救濟法令蒐集及諮詢服務經費21千元，較上年度增列按日按件計資酬金及國內旅費等8千元。
		13		5926012400 國際經濟合作與促進投資	187,440	179,634	7,806	
			1	5926012410 國際經濟合作	18,476	17,294	1,182	1.本年度預算數18,476千元，均屬業務費。 2.本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1)參加國際組織及活動經費5,088千元，較上年度增列辦理國際在臺研討會等經費1,515千元。 (2)促進國際經濟合作經費7,365千元，較上年度增列辦理雙邊經濟合作會議等經費2,610千元。 (3)推動國際技術合作經費4,536千元，較上年度減列教育訓練費等143千元。 (4)外賓接待及簡報製作經費1,487千元，較上年度減列重製經貿現況展示影片等經費2,800千元。
			2	5926012420 促進投資	168,964	162,340	6,624	1.本年度預算數168,964千元，包括業務費156,689千元，設備及投資9,000千元，獎補助費3,275千元。 2.本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1)基本行政工作維持費20,329千元，較上年度增列辦公廳舍裝修等經費8,876千元。 (2)投資資訊服務經費15,082千元，較上

科目 款	項	目	節	名稱及編號	本年度預算數	上年度預算數	本年度與上年度比較	說明
								年度增列辦理我國企業與人權國家行動計畫等經費4,639千元。 (3)對僑外商在臺或來臺投資之服務經費59,998千元，較上年度減列推動吸引僑外商來臺投資等經費2,964千元。 (4)對赴外投資臺商之服務經費28,943千元，較上年度減列辦理與東協、中東歐之投資工作等經費159千元。 (5)吸引臺商回臺投資之服務12,409千元，較上年度減列促進臺商升級轉型及回臺投資等經費836千元。 (6)駐外投資服務工作經費8,892千元，較上年度減列稅捐及規費等80千元。 (7)加速投資臺灣之服務計畫經費23,311千元，較上年度減列辦理投資計畫後續追蹤等經費2,852千元。
		14		5926018100 非營業特種基金	1,355,480	2,176,656	-821,176	
			1	5926018125 經濟作業基金	1,355,480	2,176,656	-821,176	1.本年度預算數1,355,480千元，均屬設備及投資。 2.本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1)增撥中小企業發展基金1,355,480千元，較上年度增列588,824千元。 (2)上年度增撥產業園區開發管理基金，本年度暫緩編列，所列1,410,000千元如數減列。
		15		5926019000 一般建築及設備	2,520	4,080	-1,560	
			1	5926019011 交通及運輸設備	2,520	4,080	-1,560	1.本年度預算數2,520千元，均屬設備及投資。 2.本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1)新增汰換四輪傳動客貨兩用車2輛、油電混合動力車1輛等經費2,520千元。 (2)上年度汰換油電混合動力車2輛、四輪傳動客貨兩用車1輛、電動汽車1輛及相關設施等預算業已編竣，所列4,080千元如數減列。
		16		5926019800 第一預備金	86,129	86,129	0	仍照上年度預算數編列。

經濟部
歲出機關別預算表

經資門併計　　中華民國 111 年度　　單位：新臺幣千元

科目 款	項	目	節	名稱及編號	本年度預算數	上年度預算數	本年度與上年度比較	說明
				6326010000 福利服務支出	963	1,268	-305	
		17		6326016200 早期退休人員生活困難照護金	963	1,268	-305	本年度預算數963千元，係臺灣鋁業股份有限公司等裁撤單位早期退休人員生活困難之年節照護金，較上年度減列305千元。
				7626010000 退休撫卹給付支出	3,387	3,577	-190	
		18		7626016000 退休撫卹給付	3,387	3,577	-190	1.本年度預算數3,387千元，均屬人事費。 2.本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1)鹽務人員退休撫卹經費1,617千元，與上年度同。 (2)高雄硫酸錏股份有限公司退休人員月退休金、遺屬年金經費1,770千元，較上年度減列190千元。

附 屬 表

經濟部
歲入項目說明提要表

中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	0426010100 -0426010101 罰金罰鍰及怠金 -罰金罰鍰	預算金額	39,973	承辦單位	商業司,中部辦公室,礦務局,投資審議委員會

歲　入　項　目　說　明

一、項目內容

1.違反公司設立、變更登記之申請登記期限及未辦理決算書表申報、財務簽證之罰鍰收入。
2.違反礦業法第59、60條之罰鍰收入。
3.違反礦場安全法第14、25條之罰鍰收入。
4.違反事業用爆炸物管理條例第18條之罰鍰收入。
5.違反臺灣地區與大陸地區人民關係條例第35、86條之罰鍰收入。

二、法令依據

1.公司法有關罰鍰之規定。
2.礦業法第59、60、72條。
3.礦場安全法第14、25、43條。
4.事業用爆炸物管理條例第18、37條。
5.依據臺灣地區與大陸地區人民關係條例第35、86條規定辦理。

金　額　及　說　明

款	項	目	節	名稱	金額	說明
2				0400000000 罰款及賠償收入	39,973	
	129			0426010000 經濟部	39,973	
		1		0426010100 罰金罰鍰及怠金	39,973	
			1	0426010101 罰金罰鍰	39,973	1.違反公司法股東會召集程序及期限等10件，每件10千元，計100千元。 2.違反公司法未辦理決算書表申報、財務簽證之罰鍰1,481件，每件10千元，計14,810千元。 3.違反公司設立、變更登記之申請登記期限等規定1,157件，每件10千元，計11,570千元。 4.違反臺灣地區與大陸地區人民關係條例第35、86條第1、2項各款情形255件，每件50千元，計12,750千元。 5.違反礦業法第59條未造送施工實況採礦實測圖及相關實測成果表21件，每件10千元，計210千元。 6.違反礦業法第60條未造送年度施工計畫22件，計223千元。 7.違反礦場安全法第14、25條礦業權者未對作業人員舉辦在職訓練、未對新進人員實施職前訓練及礦場作業人員執行作業未佩帶安全防護設備等7件，每件10千元，計70千元。 8.違反事業用爆炸物管理條例第18條第1項各款情形4件，每件60千元，計240千元。

經濟部
歲入項目說明提要表

中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	0426010100 -0426010102 罰金罰鍰及怠金 -怠金	預算金額	187	承辦單位	礦務局

歲　入　項　目　說　明

一、項目內容

礦業權者逾期繳納礦業權費或礦產權利金加徵之滯納金及利息收入。

二、法令依據

礦業法第56條。

金　額　及　說　明

款	項	目	節	名稱	金額	說明
2				0400000000 罰款及賠償收入	187	
	129			0426010000 經濟部	187	
		1		0426010100 罰金罰鍰及怠金	187	
			2	0426010102 怠金	187	礦業權者逾期繳納礦業權費或礦產權利金加徵之滯納金及利息收入。

經濟部
歲入項目說明提要表

中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	0426010300 -0426010301 賠償收入 -一般賠償收入	預算金額	5,064	承辦單位	技術處,商業司,中部辦公室

歲　入　項　目　說　明

一、項目內容

廠商逾期違約罰款及賠償收入。

二、法令依據

依各類法令、契約所應獲得之賠償。

金　額　及　說　明

款	項	目	節	名稱	金額	說明
2				0400000000 罰款及賠償收入	5,064	
	129			0426010000 經濟部	5,064	
		2		0426010300 賠償收入	5,064	
			1	0426010301 一般賠償收入	5,064	廠商違約逾期交貨之賠償收入。

經濟部
歲入項目說明提要表

中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	0526010100 行政規費收入 -0526010101 -審查費	預算金額	17,552	承辦單位	中部辦公室,礦務局

歲　入　項　目　說　明

一、項目內容

1.辦理礦業權設定、變更、移轉、展限、核定礦業用地及派員勘查礦業申請案等。
2.辦理火藥庫勘查、爆炸物運輸證申請及核發爆炸物輸出或輸入許可、爆炸物配購證等。
3.公司與有限合夥名稱及所營事業預查案件之審查收入。

二、法令依據

1.規費法第7、10條，礦業法第64、78條及礦業規費收費標準第2、6條。
2.事業用爆炸物行政規費收費標準第2條。
3.公司法第438條及公司登記規費收費準則第2條。
4.有限合夥法第43條及有限合夥規費收費準則第2條。

金　額　及　說　明

款	項	目	節	名稱	金額	說明
3				0500000000 規費收入	17,552	
	105			0526010000 經濟部	17,552	
		1		0526010100 行政規費收入	17,552	
			1	0526010101 審查費	17,552	1.採礦權設定、變更、移轉、展限，採礦權抵押權設定、移轉，申請核定礦業用地等40件，每件5千元，計200千元。 2.探礦權設定、變更、移轉、展限等4件，每件2,500元，計10千元。 3.批註土石、借道通過、礦場開工、申報停工、變更開採構想，批註、補發、換發礦場登記證等36件，每件2千元，計72千元。 4.合辦人加入、退出、繼承、名稱、住所及礦業權者名稱、住所之變更或更正，採礦權抵押權變更、消滅，採礦權抵押權者名稱、住所之變更或更正，補發礦業執照、礦區圖，自行廢業、礦場更名、印鑑變更等34件，每件1千元，計34千元。 5.派員勘查礦業申請案485人日，每人日1,500元，計728千元。 6.辦理火藥庫勘查25人日，每人日1,500元，計38千元；爆炸物配購證申請案204件，每件2千元，計408千元；爆炸物運輸證申請案500件，每件1,500元，計750千元；爆炸物進出口同意書55件，每件3千元，計165千元；共計1,361千元。

經濟部
歲入項目說明提要表

中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	0526010100 行政規費收入 -0526010101 -審查費	預算金額	17,552	承辦單位	中部辦公室,礦務局

歲　入　項　目　說　明

金　額　及　說　明

款	項	目	節	名　稱	金　額	說　明
						7.辦理公司與有限合夥名稱及所營事業預查審查費15,147千元： (1)網路申請86,020件，每件150元，計12,903千元。 (2)書面申請7,480件，每件300元，計2,244千元。

經濟部
歲入項目說明提要表

中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	0526010100 行政規費收入 -0526010102 -證照費	預算金額	2,943	承辦單位	商業司,中部辦公室,礦務局

歲　入　項　目　說　明

一、項目內容

1.核發公司與有限合夥登記事項證明收入。
2.執行礦業登記規則規定之礦業執照費；辦理礦業權設定、變更、移轉、展限及礦業權者名稱變更等證照費。
3.核發爆炸物管理員、爆破專業人員證及火藥庫設置登記證等證照收入；核發爆炸物管理員、爆破專業人員訓練班結業證書。

二、法令依據

1.公司法第392、438條及公司登記規費收費準則第7條。
2.有限合夥法第43條及有限合夥規費收費準則第11條。
3.規費法第7、10條，礦業法第43、78條及礦業規費收費標準第4條。
4.事業用爆炸物行政規費收費標準第2條。

金　額　及　說　明

款	項	目	節	名稱	金額	說明
3				0500000000 規費收入	2,943	
	105			0526010000 經濟部	2,943	
		1		0526010100 行政規費收入	2,943	
			2	0526010102 證照費	2,943	1.核發公司與有限合夥登記事項中文證明書11,364件，每件200元，計2,273千元。 2.核發公司與有限合夥登記事項英文證明書375件，每件600元，計225千元。 3.辦理採礦權創始設定1件，每件9千元，計9千元。 4.探礦權增減區、展限，探礦權因讓與、強制執行、信託而移轉，採礦權因合併、分割而設定，採礦權增加、更正礦質等2件，每件3千元，計6千元。 5.探礦權創始設定，採礦權展限、增減區，採礦權因讓與、強制執行、信託而移轉等22件，每件5千元，計110千元。 6.探礦權及採礦權之減區、繼承而移轉，合辦人加入、退出、繼承、名稱、住所及礦業權者名稱、住所之變更或更正，補發礦業執照等15件，每件1千元，計15千元；探礦權因合併、分割而設定，探礦權增加礦質等2件，每件2千元，計4千元；共計19千元。 7.核發爆炸物管理員證照30件，每件2千元，計60千元；爆破專業人員證照75件，每件1千元，計75千元；爆炸物管理員、爆破專業人員訓練班結業證書58件，每件2千元，計116千元；火藥庫設置登記證照50件，每件1千

經濟部
歲入項目說明提要表

中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	0526010100 -0526010102 行政規費收入 -證照費	預算金額	2,943	承辦單位	商業司,中部辦公室,礦務局

歲　入　項　目　說　明

金　額　及　說　明

款	項	目	節	名　稱	金　額	說　明
						元，計50千元；共計301千元。

經濟部
歲入項目說明提要表

中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	0526010100 -0526010103 行政規費收入 -登記費	預算金額	621,047	承辦單位	商業司,中部辦公室,礦務局

歲　入　項　目　說　明

一、項目內容

1.辦理動產擔保交易登記及變更登記等。
2.辦理公司與有限合夥設立登記、分公司設立、增減資變更登記及其他變更登記等。
3.執行礦業登記規則規定之礦權登記案件。

二、法令依據

1.動產擔保交易法第11條及動產擔保交易法施行細則第13條。
2.公司法第438條及公司登記規費收費準則第3、4、5條。
3.有限合夥法第43條及有限合夥規費收費準則第3、4、5、6、7條。
4.規費法第7、10條，礦業法第58、78條及礦業規費收費標準第3條。

金　額　及　說　明

款	項	目	節	名稱	金額	說明
3				0500000000 規費收入	621,047	
	105			0526010000 經濟部	621,047	
		1		0526010100 行政規費收入	621,047	
			3	0526010103 登記費	621,047	1.礦業權設定、變更、移轉、展限，合辦人加入、退出、繼承、名稱、住所及礦業權者名稱、住所之變更或更正，採礦權抵押權之設定、移轉、變更、消滅，採礦權抵押權者名稱、住所之變更或更正，批註、補發、換發礦場登記證，補發礦業執照、礦區圖，批註土石、借道通過、自行廢業、礦場開工、礦場更名、印鑑變更等63件，計133千元。 2.辦理動產擔保交易登記收入1,449千元，其內容如下： (1)動產擔保交易登記1,500件，每件900元，計1,350千元。 (2)動產擔保交易變更登記220件，每件450元，計99千元。 3.公司與有限合夥設立登記、變更登記及其他登記收入619,465千元，其內容如下： (1)公司與有限合夥設立登記、增資變更登記：111年度全國公司增資總額預估441,824,000千元，登記費收入為登記資本額4千分之1，計110,456千元。 (2)分公司設立及其他登記509,009件，平均每件收費1千元，計509,009千元。

經濟部
歲入項目說明提要表

中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	0526010100 -0526010105 行政規費收入 -許可費	預算金額	18,900	承辦單位	礦務局

歲　入　項　目　說　明

一、項目內容

開徵110年度下期、111年度上期礦業權費。

二、法令依據

規費法第7、10條，礦業法第53、55條及礦業權費收費辦法第2、3條。

金　額　及　說　明

款	項	目	節	名稱	金額	說明
3				0500000000 規費收入	18,900	
	105			0526010000 經濟部	18,900	
		1		0526010100 行政規費收入	18,900	
			4	0526010105 許可費	18,900	110年度下期、111年度上期礦業權費。

經濟部
歲入項目說明提要表

中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	0526010300 -0526010303 使用規費收入 -資料使用費	預算金額	12,354	承辦單位	商業司,統計處,訴願會,中部辦公室,礦務局,投資審議委員會

歲　入　項　目　說　明

一、項目內容

1.辦理查閱及影印公司與有限合夥登記資料收入。
2.出售統計電子資料收入。
3.辦理動產抵押、附條件買賣、信託占有抄錄收入。
4.辦理訴願文書閱覽、抄錄、影印或攝影收入。
5.辦理投資案件資料影印收入。
6.辦理利害關係人申請抄發登記冊及附屬文件、礦區圖、重複礦區關係資料等案件。
7.辦理是否位於礦區（場）、礦業保留區及地下礦坑分布地區等申請查詢案件。
8.辦理礦區（場）、礦業保留區及地下礦坑分布地區關係位置圖等申請抄發案件。

二、法令依據

1.公司法第393、438條及公司登記規費收費準則第7、8、9條。
2.有限合夥法第43條及有限合夥規費收費準則第9條。
3.經濟部提供統計資訊收費標準。
4.動產擔保交易法第11條及動產擔保交易法施行細則第13條。
5.訴願法第49條，行政院及各級行政機關訴願文書使用收費標準第2、3條。
6.規費法第8、10條，經濟部受理查詢礦區與礦業保留區及地下礦坑公布地區案件收費標準第2、3條及礦業規費收費標準第5條。

金　額　及　說　明

款	項	目	節	名稱	金額	說明
3				0500000000 規費收入	12,354	
	105			0526010000 經濟部	12,354	
		2		0526010300 使用規費收入	12,354	
			1	0526010303 資料使用費	12,354	1.辦理公司與有限合夥登記資料查閱3,580件，平均每件400元，計1,432千元。 2.辦理公司與有限合夥登記資料影印647,400件，平均每件10元，計6,474千元。 3.辦理公司與有限合夥登記表影印郵寄60,000件，平均每件50元，計3,000千元。 4.工業生產統計電子資料使用費等收入812千元。 5.辦理動產抵押、附條件買賣、信託占有等抄錄2,095件，每件120元，計251千元。 6.辦理訴願文書閱覽、抄錄、影印或攝影之申請40件，每件2小時20元，計1千元。 7.提供訴願當事人使用影印訴願文書資料1,000張，每張2元，計2千元。 8.提供投資人使用影印投資案件資料1,000張，每張2元，計2千元。 9.辦理是否位於礦區（場）、礦業保留區及地下礦坑分布

經濟部
歲入項目說明提要表

中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	0526010300 使用規費收入 -0526010303 -資料使用費	預算金額	12,354	承辦單位	商業司,統計處,訴願會,中部辦公室,礦務局,投資審議委員會

歲　入　項　目　說　明

金　額　及　說　明

款	項	目	節	名　稱	金　額	說　明
						地區等申請查詢案277件，每件950元，計263千元；關係位置圖等申請抄發案55件，每件1,950元，計107千元；共計370千元。 10.辦理利害關係人申請抄發登記冊及附屬文件、礦區圖、重複礦區關係資料等5件，每件2千元，計10千元。

經濟部
歲入項目說明提要表

中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	0526010300 使用規費收入 -0526010307 -服務費	預算金額	19,441	承辦單位	人事處

歲　入　項　目　說　明

一、項目內容

各類訓練收入。

二、法令依據

1.經濟部86年6月16日經(86)人字第86352793號函及88年5月14日經(88)人字第88352345號函。

2.預算法及相關規定。

金　額　及　說　明

款	項	目	節	名稱	金額	說明
3				0500000000 規費收入	19,441	
	105			0526010000 經濟部	19,441	
		2		0526010300 使用規費收入	19,441	
			2	0526010307 服務費	19,441	辦理各類專業人員之培訓、國際經濟貿易人才之儲備等訓練收入。

經濟部
歲入項目說明提要表

中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	0726010100 財產孳息 -0726010101 -利息收入	預算金額	4,101	承辦單位	技術處,商業司,中部辦公室

歲　入　項　目　說　明

一、項目內容

科技專案計畫等專戶存款利息收入。

二、法令依據

1.政府採購法相關規定。

2.預算法及合約等有關規定。

金　額　及　說　明

款	項	目	節	名稱	金額	說明
4				0700000000 財產收入	4,101	
	146			0726010000 經濟部	4,101	
		1		0726010100 財產孳息	4,101	
			1	0726010101 利息收入	4,101	科技專案計畫等專戶存款利息收入。

經濟部
歲入項目說明提要表

中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	0726010100 財產孳息 -0726010102 -權利金	預算金額	128,000	承辦單位	礦務局

歲　入　項　目　說　明

一、項目內容

開徵110年度下期、111年度上期礦產權利金。

二、法令依據

礦業法第54、55條及礦產權利金收費辦法第2、3、4、5、6條。

金　額　及　說　明

款	項	目	節	名稱	金額	說明
4				0700000000 財產收入	128,000	
	146			0726010000 經濟部	128,000	
		1		0726010100 財產孳息	128,000	
			2	0726010102 權利金	128,000	110年度下期、111年度上期礦產權利金。

經濟部
歲入項目說明提要表

中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	0726010100 財產孳息 -0726010103 -租金收入	預算金額	46,862	承辦單位	技術處,總務司,人事處,礦務局

歲　入　項　目　說　明

一、項目內容

1.科技專案設備使用收入。
2.收取中華郵政股份有限公司臺北郵局租金等收入。
3.員工消費合作社等租金收入。
4.停車場租金收入。
5.場地租借收入。

二、法令依據

1.財政收支劃分法第27、28條及國有財產法第3、7條。
2.經濟部礦務局、臺北市立國樂團與中華郵政股份有限公司臺北郵局簽訂使用行政契約書。
3.經濟部出租國有房地與員工消費合作社使用租賃契約。
4.經濟部停車場管理要點。

金　額　及　說　明

款	項	目	節	名稱	金額	說明
4				0700000000 財產收入	46,862	
	146			0726010000 經濟部	46,862	
		1		0726010100 財產孳息	46,862	
			3	0726010103 租金收入	46,862	1.開放科技專案實驗室及設備服務業界之租金收入46,000千元。 2.經濟部員工消費合作社等租金收入50千元。 3.經濟部停車場租金收入395千元。 4.經濟部專研中心場地租借收入365千元。 5.臺北市中華路1段53號建物出租中華郵政股份有限公司臺北郵局收入等52千元。

經濟部
歲入項目說明提要表

中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	0726010400 投資收回 -0726010403 -投資資本收回	預算金額	486,052	承辦單位	國營事業委員會

歲　入　項　目　說　明

一、項目內容

臺灣中興紙業股份有限公司清算賸餘財產繳庫。

二、法令依據

依據預算法及有關規定辦理。

金　額　及　說　明

款	項	目	節	名稱	金額	說明
4				0700000000 財產收入	486,052	
	146			0726010000 經濟部	486,052	
		3		0726010400 投資收回	486,052	
			1	0726010403 投資資本收回	486,052	臺灣中興紙業股份有限公司清算賸餘財產繳庫數。

經濟部
歲入項目說明提要表

中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	0726010500 廢舊物資售價	預算金額	3,297	承辦單位	技術處,總務司,人事處,國營事業委員會,中部辦公室,礦務局,投資審議委員會

歲　入　項　目　說　明

一、項目內容

報廢財產出售價款。

二、法令依據

國有財產法及國有公用財產管理手冊。

金　額　及　說　明

款	項	目	節	名稱	金額	說明
4				0700000000 財產收入	3,297	
	146			0726010000 經濟部	3,297	
		4		0726010500 廢舊物資售價	3,297	國有財產報廢變賣繳庫數。

經濟部
歲入項目說明提要表

中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	0826010100 -0826010101 營業基金盈餘繳庫 -股息紅利繳庫	預算金額	7,311,227	承辦單位	國營事業委員會

歲　入　項　目　說　明

一、項目內容

台灣糖業股份有限公司及台灣中油股份有限公司股息紅利繳庫。

二、法令依據

預算法及有關規定辦理。

金　額　及　說　明

款	項	目	節	名稱	金額	說明
5				0800000000 營業盈餘及事業收入	7,311,227	
	5			0826010000 經濟部	7,311,227	
		1		0826010100 營業基金盈餘繳庫	7,311,227	
			1	0826010101 股息紅利繳庫	7,311,227	1.持有台灣糖業股份有限公司股數3,292,020千股，以預估每股股息約1.3元計列，繳庫之股息紅利爲4,279,627千元。 2.持有台灣中油股份有限公司股數5,830,000千股，以預估每股股息約0.52元計列，繳庫之股息紅利爲3,031,600千元。

經濟部
歲入項目說明提要表

中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	0826010200 -0826010201 非營業特種基金 -賸餘繳庫 賸餘繳庫	預算金額	27,186	承辦單位	加工出口區管理處

歲　入　項　目　說　明

一、項目內容

科技產業園區作業基金賸餘繳庫。

二、法令依據

預算法及有關規定辦理。

金　額　及　說　明

款	項	目	節	名　稱	金　額	說　明
5				0800000000 營業盈餘及事業收入	27,186	
	5			0826010000 經濟部	27,186	
		2		0826010200 非營業特種基金賸餘繳庫	27,186	
			1	0826010201 賸餘繳庫	27,186	加工出口區管理處無償撥用土地，其租金收入及管理成本納入科技產業園區作業基金預算辦理，賸餘繳庫數為27,186千元。

經濟部
歲入項目說明提要表

中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	0826010300 -0826010301 投資收益 -投資股息紅利	預算金額	2,936,497	承辦單位	國營事業委員會

歲　入　項　目　說　明

一、項目內容

持有中國鋼鐵股份有限公司及漢翔航空工業股份有限公司股數投資股息紅利。

二、法令依據

預算法及有關規定辦理。

金　額　及　說　明

款	項	目	節	名　稱	金　額	說　明
5				0800000000 營業盈餘及事業收入	2,936,497	
	5			0826010000 經濟部	2,936,497	
		3		0826010300 投資收益	2,936,497	
			1	0826010301 投資股息紅利	2,936,497	1.持有中國鋼鐵股份有限公司2,903,367千股，預估每股股息約1元計列，可分配股息計2,903,367千元。 2.持有漢翔航空工業股份有限公司331,302千股，預估每股股息約0.1元計列，可分配股息計33,130千元。

經濟部
歲入項目說明提要表

中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	1226010200 雜項收入 -1226010201 -收回以前年度歲出	預算金額	320,929	承辦單位	技術處,商業司,人事處,中部辦公室

歲　入　項　目　說　明

一、項目內容
以前年度各項歲出收回。

二、法令依據
預算法。

金　額　及　說　明

款	項	目	節	名稱	金額	說明
7				1200000000 其他收入	320,929	
	145			1226010000 經濟部	320,929	
		1		1226010200 雜項收入	320,929	
			1	1226010201 收回以前年度歲出	320,929	1.收回以前年度科技專案等計畫經費(主要為業界科專全程查證減列經費)結餘款計122,127千元。 2.收回以前年度民營化、專案精簡給付之保險補償金等198,802千元。

經濟部
歲入項目說明提要表

中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	1226010200 -1226010210 雜項收入 -其他雜項收入	預算金額	8,647	承辦單位	技術處,總務司,人事處,國營事業委員會,中部辦公室,礦務局

歲　入　項　目　說　明

一、項目內容

1.直接投資公司盈餘分派之董監事酬勞。
2.兼職人員兼職費支領超過行政院規定限額部分繳庫收入。
3.使用郵資機酬金等其他雜項收入。
4.出售標案圖說工本費等收入。
5.員工借住公有宿舍收入。

二、法令依據

1.經濟部及所屬機關事業機構遴派公民營事業與財團法人董監事及其他重要職務管理要點第14點。
2.軍公教人員兼職費支給要點。
3.公眾使用郵資機簡則第3條。
4.政府採購法第29條及政府採購法施行細則第28-1條。
5.全國軍公教員工待遇支給要點第4點。

金　額　及　說　明

款	項	目	節	名稱	金額	說明
7				1200000000 其他收入	8,647	
	145			1226010000 經濟部	8,647	
		1		1226010200 雜項收入	8,647	
			2	1226010210 其他雜項收入	8,647	1.直接投資中國鋼鐵股份有限公司及漢翔航空工業股份有限公司盈餘分派之董監事酬勞7,361千元。 2.兼職人員兼職費支領超過行政院規定限額部分繳庫收入686千元。 3.使用郵資機酬金等收入355千元。 4.出售標案圖說工本費166千元。 5.員工借用宿舍自薪資扣回繳庫數79千元。

工作計畫名稱及編號	5226011300 推動商業科技發展	預算金額	532,830

計畫內容：
1.電商通路物流服務推動計畫
2.物聯網應用場域資安強化推動計畫-改善升級物流業物聯網資訊安全計畫
3.溫控物流服務發展計畫
4.推動跨境電商發展計畫
5.網路購物環境健全發展計畫
6.資安跨域整合聯防計畫-網路零售資安聯防計畫
7.資安跨域整合聯防計畫-關鍵基礎設施資安聯防計畫
8.商業服務業能源管理與技術輔導計畫
9.生活服務業競爭力提升計畫
10.臺灣老店創新發展與國際推廣計畫
11.會計資訊品質提升計畫
12.餐飲業國際化推動計畫
13.商業資訊躍升計畫
14.雲世代產業數位轉型-數位平台服務與科技研發推動計畫
15.經濟決策輔助及智慧治理計畫-經濟資料決策分析與智慧輔助計畫
16.服務業創新研發計畫
17.商業服務業發展動能推升計畫
18.流通服務智慧化推動計畫

預期成果：
1.協助宅配、倉儲、國際快遞、承攬報關等物流業者，透過共享運能，應用AIoT、自動化等技術，以及跨境電商物流集貨服務，提升物流效率並降低成本，支援電商之國內外銷售以帶動物流服務商機。
2.推動國際物流業者資訊安全診斷與建議服務，協助業者掌握資安弱點，提升資訊安全意識；另透過捐助業者實際導入資安解決方案與國際資安標準規範，以建立企業內部資安管理制度，強化資安事件緊急應變處理能力與防禦強度。
3.發展提貨直配、快速轉運之調度與溫控管理技術，並開發冷熱食共配保溫容器，建立最後一哩物流服務模式，提高效率與強化品質；發展符合國際規範之溫控物流管理系統，並聯合業者拓展海外市場，以輸出物流服務、技術或設備。
4.針對有跨境經營意願之電商業者，透過相關廣宣行銷活動、海外洽商團或媒合會等，協助電商業者跨足海外市場；協助已經營海外市場之電商業者發展新服務與商業模式，並進而提升跨境交易額。
5.掌握國內外數位經濟法制規範趨勢，強化網路零售業者個資保護及資安防護能量；協助網路零售業者了解科技應用優勢，並導入數位管理工具以強化客戶關係；擴大辦理國內主題式網路購物活動，增加流量與消費意願，促成網購交易額。
6.推動網路零售業者強化委外資安風險管理，協助業者提升資安防護能量，培訓網路零售業資安人才，提升整體網路零售產業資安水準與應變能力，降低業者資安事件或個資外洩情事發生機率。
7.推動能源與水資源關鍵基礎設施資安聯防，透過輔導及資安稽核，加強領域內各場域工業控制環境之資安防護落實度，並透過資安職能培育方案、攻防演練、資安情資分析與分享等面向提升資安聯防成效，強化場域資通安全與持續營運能力。
8.提供商業服務業業者節能減碳輔導並協助落實節能改善，分析連鎖企業門市系統配置模擬，透過種子團隊訓練或節能減碳廣宣，推廣商業服務業節能減碳成效。
9.協助傳統生活服務業運用數位科技，推動創新應用服務，發展創新商業服務模式，促使生活服務業升級轉型爲新型態生活服務業。
10.選拔臺灣優良老店及在地特色老店，並以老店故事行銷及參與國際展會活動，提升老店品牌知名度，同時運用科技與專業顧問輔導老店升級轉型，以達老店永續經營。
11.接軌國際通用會計準則，辦理國內「企業會計準則公報」增修訂、解釋及相關宣導事宜，促成國內企業與國際使用一致會計語言，降低國內企業報表編製成本，增進會計資訊朝科技化加值應用發展之可能性。
12.輔導餐飲業者運用創新技術，進行系統轉型，提升服務品質與經營效率；辦理海內外行銷、展會活動，吸引國內民眾及國際觀光客在臺消費；強化國際合作，與海外商業會共同推動臺灣餐飲業者與國際接軌及展店布局，並辦理考察團、論壇、參展及媒合活動；協助餐飲業進行品牌形象提升、環境優化、服務精進及科技服務應用。
13.配合國家發展委員會數位政府計畫推動，以「依法善

工作計畫名稱及編號	5226011300 推動商業科技發展	預算金額	532,830

用商工登記資料」、「建構貼心數位商工服務」、「商工行政作業智慧化」與「提升資通訊安全」爲執行策略，透過國家發展委員會所建之跨機關資料傳輸專屬通道(T-Road)，提供其他公務機關業務上所需之登記資料，並改良及擴充商工資訊系統服務功能，加速商工資料數位流通，增進企業及民眾的互動和參與，以提升政府商業服務品質與滿意度。

14.優化政府服務企業單一入口網站，綜整政府提供之企業服務，推動企業全程線上申辦，利用精準企業資訊，協助企業創設、規模成長、持續發展、結構轉型，讓政府服務更便利，更有效率、省時，提升服務品質與滿意度。

15.發展經濟業務串鏈服務，由單一機關逐步發展至跨機關及跨部會服務，並持續發展經濟數據決策支援模型，以擴大資料加值應用；另發展經濟業務智慧輔助助理，協助政府補助計畫智慧審查與管考。

16.針對商業服務業加強新服務商品、新經營模式或新服務業應用技術之研發應用，並協助業者辦理創投媒合及服務創新行銷廣宣等活動，進行服務創新知識擴散與推廣，提升我國服務業之競爭力。

17.針對商業服務業發展情勢、產業結構等進行跨期或跨域整合研究，掌握趨勢及研擬重要議題之因應策略，另藉由優化商業相關法制，以健全經商環境；強化業者英語力、數位應用能力、營運模式創新、品牌美學及行銷活動，提升產業價值；協助商業服務業對接媒合商機、追蹤經貿動態，拓展國際市場，提升我國商業服務業發展動能。

18.應用物聯網、人工智慧、5G、Augmented Reality(AR)、Virtual Reality(VR)等科技，協助批發零售及物流等流通服務業者，發展創新的商品供銷服務解決方案與商業模式；並應用打造示範案例及方案實證等措施，與業者共同合作進行導入驗證，增加業者服務效率與營收，同時創造服務方案國內外擴散商機。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 物流國際化與科技化推動計畫	73,205	商業司	本分支計畫編列73,205千元(含媒體宣導經費167千元)，內容如下： 1.計畫審查委員出席費及稿費198千元。 2.委辦費： (1)電商通路物流服務推動計畫：發展配送共享機制，協助不同宅配業者合作提升電商貨物配送服務；推動跨境電商頭程物流服務，支援臺灣供應商拓展海外市場；應用智慧揀理貨等技術，協助物流業者改善人工作業；並辦理相關成果廣宣活動等28,089千元。 (2)物聯網應用場域資安強化推動計畫-改善升級物流業物聯網資訊安全計畫：調查
2000 業務費	38,463		
2036 按日按件計資酬金	198		
2039 委辦費	38,103		
2075 大陸地區旅費	36		
2078 國外旅費	126		
4000 獎補助費	34,742		
4040 對國內團體之捐助	34,742		

工作計畫名稱及編號	5226011300 推動商業科技發展	預算金額	532,830

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			我國國際物流業企業資安現況，協助國際物流業者識別高風險漏洞，並對企業資安缺口給予重點改善建議；辦理業者補助案件審查，提供諮詢顧問服務，以及說明與分享計畫內容、成果並辦理廣宣活動等10,014千元。 3.協同物流或智慧商業服務業者與大陸地區相關業者進行產業交流與商機媒合所需旅費36千元。 4.參加物流相關會議或活動所需國外旅費計126千元。 5.獎補助費： (1)溫控物流服務發展計畫：捐助財團法人結合AIoT及自動化發展溫控品調度、管理與保溫技術，建立支援最後一哩之物流服務模式；發展溫控檢核管理系統，協助企業管理運輸網絡，另與相關協會、業者合作，將物流服務、技術或設備輸出至越南等海外市場，並辦理相關成果廣宣活動等24,672千元。 (2)物聯網應用場域資安強化推動計畫-改善升級物流業物聯網資訊安全計畫：捐助物流業者導入與驗證資安防護方案，以提升其資訊安全防護能力等10,070千元。
02 電子商務發展與安全推動計畫	72,498	商業司、資訊中心	1.電子商務發展與安全推動計畫：推動跨境電商發展、健全網路購物環境之發展及推動網路零售業者強化資安防護措施等，計畫經費計49,560千元(含媒體宣導經費186千元)，內容如下： (1)郵資及電話費等40千元。 (2)計畫審查委員出席費及稿費100千元。 (3)委辦費： <1>推動跨境電商發展計畫：協助電商業者尋找海外合作夥伴，推動電商進入當地市場；透過與當地國官方或非官方電商組織、或當地經營電商之臺灣業者合辦行銷活動，提升臺灣電商與品牌海外知名度；輔導業者開發創新服務與商業模式，協助電商拓展跨境
2000 業務費	72,498		
2009 通訊費	40		
2018 資訊服務費	22,938		
2036 按日按件計資酬金	100		
2039 委辦費	48,630		
2072 國內旅費	200		
2075 大陸地區旅費	35		
2078 國外旅費	505		
2084 短程車資	50		

工作計畫名稱及編號	5226011300 推動商業科技發展	預算金額	532,830

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			銷售，並辦理廣宣行銷活動等30,000千元。 <2>網路購物環境健全發展計畫：掌握國內外數位經濟法制規範趨勢，強化網路零售業者個資保護及資安防護能量；協助網路零售業者了解科技應用優勢，並導入數位管理工具以強化客戶關係；擴大辦理國內主題式網路購物活動，增加流量與消費意願，促成網購交易額，並辦理廣宣行銷活動等11,075元。 <3>資安跨域整合聯防計畫-網路零售資安聯防計畫：推動網路零售業者強化委外資安風險管理，協助業者提升資安防護能量，培訓網路零售業資安人才，提升整體網路零售產業資安水準與應變能力，降低業者資安事件或個資外洩情事發生機率及相關廣宣行銷活動等6,130千元。 <4>網際網路內容防護機構計畫：協助iWIN防護機構，觀察網際網路行爲、接受民眾申訴及通報網路不妥內容、推動網站內容分級制度、建立自律機制，及辦理上網安全教育等1,425千元。 (4)洽辦業務國內差旅費200千元。 (5)參與大陸地區電子商務相關會議或活動所需旅費35千元。 (6)參加電子商務相關國際會議及活動所需旅費505千元。 (7)洽公短程車資50千元。 2.資安跨域整合聯防計畫-資安產業推動暨關鍵基礎設施資安強化旗艦計畫-關鍵基礎設施資安聯防計畫經費計22,938千元，內容如下： (1)訂定能源及水資源領域工業控制系統資安防護基準防護建議、能源及水資源領域資安風險情境評估模型，並輔導本部轄管關鍵基礎設施提供者導入，另建立能源及水資源領域工業控制系統資安職能培育藍圖、學習地圖、設計課程等12,

工作計畫名稱及編號	5226011300 推動商業科技發展	預算金額	532,830

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			500千元。 (2)強化本部轄管關鍵基礎設施資安聯防機制，包括精進資通安全情資分享、通報應變、資安監控等平台及資通安全攻防演練等10,438千元。
03 提升服務業競爭力與高值化輔導	19,172	商業司	本分支計畫編列19,172千元(含媒體宣導經費333千元)，內容如下：
2000 業務費	16,962		1.計畫審查委員出席費及稿費25千元。
2036 按日按件計資酬金	25		2.委辦費：
2039 委辦費	16,917		(1)商業服務業能源管理與技術輔導計畫：輔導商業服務業用戶節能減碳，協助企業建置雲端能源管理系統和研析低碳節能門市，透過訓練班培育企業節能種子團隊廣宣，結合政府補助資源，促使業者落實節能改善等4,639千元。
2084 短程車資	20		
4000 獎補助費	2,210		
4040 對國內團體之捐助	2,210		(2)生活服務業競爭力提升計畫：聚焦國內民生相關的生活服務產業，協助傳統生活服務業者，如：洗衣業、美容美髮業等，掌握消費者需求及生活型態，藉由數位服務工具的導入，扶植生活服務業者數位創新加值，推動其成爲蘊含科技創新軟實力之新型態生活服務業及辦理相關廣宣活動等8,490千元。 (3)臺灣老店創新發展與國際推廣計畫：選拔臺灣優良老店及在地特色老店，並以老店故事行銷及參與國際展會和廣宣活動，提升老店品牌知名度，同時運用科技與專業顧問輔導老店升級轉型，以達老店永續經營等3,788千元。 3.洽公短程車資20千元。 4.獎補助費：會計資訊品質提升計畫，捐助財團法人辦理國內「企業會計準則公報」增修訂、解釋及相關宣導事宜，促成國內企業與國際使用一致會計語言，降低國內企業報表編製成本，增進會計資訊朝科技化方式加值應用發展之可能性等2,210千元。
04 臺灣餐飲國際化及科技化服務計畫	34,923	商業司	本分支計畫編列34,923千元(含媒體宣導經費535千元)，內容如下：
2000 業務費	34,923		1.計畫審查委員出席費及稿費90千元。 2.委辦費：餐飲業國際化推動計畫，以升級轉

工作計畫名稱及編號	5226011300 推動商業科技發展	預算金額	532,830

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
2036 按日按件計資酬金	90		型輔導餐飲業導入科技化應用服務(如排班系統、行動支付系統等)，及協助餐飲業進行環境及品牌升級再造；進行國內外行銷，舉辦「臺灣美食」系列活動，邀集國際媒體來臺報導，參與國內外美食展會及海外商機媒合；引進國際餐飲發展趨勢，提升餐飲業經營效能等34,512千元。
2039 委辦費	34,512		
2072 國內旅費	45		3.洽辦業務國內差旅費45千元。
2078 國外旅費	271		4.參加餐飲觀光相關國際展覽會議所需旅費271千元。
2084 短程車資	5		5.洽公短程車資5千元。
05 商工資訊創新服務與安全認證推動	118,421	商業司、資訊中心	1.商業資訊躍升計畫：以資料治理爲中心，提供商工開放資料及個人化資料自主運用(MyData)，透過跨機關資料傳輸專屬通道(T-Road)提供可靠的跨機關資料介接服務；優化商工登記公示資料查詢服務及擴充商工行政資訊服務；推動資訊安全強化工作，提升商業行政資訊系統可靠度，計畫經費計46,366千元，內容如下：
2000 業務費	62,222		
2018 資訊服務費	61,758		
2036 按日按件計資酬金	60		
2054 一般事務費	24		
2072 國內旅費	280		
2084 短程車資	100		
3000 設備及投資	56,199		
3030 資訊軟硬體設備費	56,199		(1)服務型智慧政府2.0推動計畫-商工行政智慧服務暨跨域加值計畫：行政院109年8月3日院臺科會字第1090022013號函核定，總經費195,000千元，執行期間自110年至114年止。配合國家發展委員會服務型智慧政府規劃，以「依法善用商工登記資料」、「建構貼心數位商工服務」、「商工行政作業智慧化」與「提升資通訊安全」爲執行策略，連結跨機關資料傳輸專屬通道(T-Road)進行跨機關資料交換，並依據各界需求優化MyData，並提供更友善公司登記線上服務。110年度已編列28,168千元，本年度續編第2年經費30,691千元，未來尚須經費136,141千元。 (2)商業行政資訊雲端應用擴充及效能提升計畫15,675千元： <1>強化商工登記公示資料查詢服務可靠度及回應速度，以滿足連年攀升的系統訪查次數；配合行政院資安工作的推動，確保商工行政資訊服務之網路

工作計畫名稱及編號	5226011300 推動商業科技發展	預算金額	532,830

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			安全監控及防禦機制；落實執行商工行政資訊之風險評估與資訊安全作業，計15,211千元。 <2>計畫審查委員出席費及稿費60千元。 <3>繳納ISO/CNS27001登記年費24千元。 <4>赴地方機關督導相關業務推動所需旅費280千元。 <5>洽公短程車資100千元。 2.雲世代產業數位轉型-數位平台服務與科技研發推動計畫：優化與維運政府服務企業單一入口網站，綜整政府提供之企業服務連結於單一網站，讓政府服務更便利，提供企業所需服務資訊，協助企業發展，計8,883千元。 3.服務型智慧政府2.0推動計畫-經濟決策輔助及智慧治理計畫-經濟資料決策分析與智慧輔助計畫：行政院109年8月3日院臺科會字第1090022013號函核定，總經費416,000千元，執行期間自110年至114年止。發展經濟業務串鏈服務、建置經濟數據決策支援模型及經濟業務智慧輔助審查，推動創新數位服務之目標。110年度已編列71,885千元，本年度續編第2年經費63,172千元，未來尚須經費280,943千元，內容如下： (1)建置以應用服務串接技術打造資料交換保存與追蹤機制，提供申辦登記與跨機關查證便民服務及優化資訊安全機制等作業，提升民眾對施政之滿意度等25,825千元。 (2)蒐集經濟數位服務的大量數據，建構決策支援分析模型及服務機制，提供國內企業、民眾及政府機關之資料治理服務，並介接政府服務平台，增加資料服務管道，提升政府開放資料之服務範圍及成果等20,813千元。 (3)建置政府補助計畫智慧審查，擴大政府業務數據資料，導入AI機器深度學習，將數據轉換爲數位輔助經驗累積，提供施政之輔助，提升效率，達到智慧政府目標等16,534千元。

經濟部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5226011300 推動商業科技發展	預算金額	532,830

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
06 商業發展科技研究能量建置及輔導	122,703	商業司	本分支計畫編列122,703千元(含媒體宣導經費321千元)，內容如下： 1.郵資及電話費等20千元。 2.計畫審查委員出席費及稿費200千元。 3.委辦費：服務業創新研發計畫，為針對申請補助業者委請專家進行服務業創新研發個案計畫審查，制定服務業研發個案甄選規範，輔導獲補助業者計畫之執行及實地查核，並辦理計畫說明會及亮點個案相關廣宣、媒合及行銷活動等14,597千元。 4.洽辦業務國內差旅費248千元。 5.參加商業論壇、商機媒合會及相關活動所需旅費137千元。 6.洽公短程車資100千元。 7.獎補助費： (1)服務業創新研發計畫：鼓勵業者自主從事創新研發及市場試營運行銷活動費用，強化服務業核心競爭力等73,266千元。 (2)商業服務業發展動能推升計畫：捐助財團法人優化商業法制及研提強化我國商業服務業競爭力之策略；藉由測評、實戰演練、現場輔導、工作坊、行銷活動、營運模式創新及商機媒合，提升業者英語力、強化數位應用、國際拓展、強化品牌美學、跨業交流促成合作，並辦理相關政策與宣導等34,135千元。
2000 業務費	15,302		
2009 通訊費	20		
2036 按日按件計資酬金	200		
2039 委辦費	14,597		
2072 國內旅費	248		
2078 國外旅費	137		
2084 短程車資	100		
4000 獎補助費	107,401		
4040 對國內團體之捐助	107,401		
07 推動優質智慧商業計畫	91,908	商業司	本分支計畫編列91,908千元(含媒體宣導經費201千元)，內容如下： 1.郵資及電話費等95千元。 2.計畫審查委員出席費及稿費96千元。 3.洽辦業務國內差旅費330千元。 4.參加智慧商業之創新服務相關會議或活動所需旅費126千元。 5.洽公短程車資120千元。 6.獎補助費：流通服務智慧化推動計畫，捐助財團法人應用物聯網、人工智慧、5G、AR、VR等科技，協助批發零售及物流等流通服務業者，發展創新的商品供銷服務解決方案與商業模式；並應用打造示範案例及方案實證
2000 業務費	767		
2009 通訊費	95		
2036 按日按件計資酬金	96		
2072 國內旅費	330		
2078 國外旅費	126		
2084 短程車資	120		
4000 獎補助費	91,141		
4040 對國內團體之捐助	91,141		

經濟部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5226011300 推動商業科技發展	預算金額	532,830

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			等措施，與業者共同合作進行導入驗證，增加業者服務效率與營收，同時創造服務方案國內外擴散商機。另亦舉辦公開廣宣活動，擴散計畫推動成效等91,141千元。

經濟部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

計畫內容：

1.爲配合政府接軌未來、國際及在地整體產業創新政策之思維推動，並因應我國產業界需求與國內外經濟情勢之發展，藉由全球產業科技前瞻趨勢掃描，評估國際變化態勢並結合滾動更新國內產業技術基磐資訊，連結智庫能量、法人資源及專家網絡等，提出臺灣產業科技未來發展關鍵致勝議題，及宏觀角度檢視國際與國內之經濟、產業與技術之發展。以科技前瞻策略研究及產業科技政策爲主軸，導入前瞻科技技術，訂定推動下世代產業成長動能之核心技術方向，從產業需求到技術產業化之規劃架構，形塑未來產業需求情境及研發布局並針對經濟與產業現況及需求描繪未來產業技術發展總體藍圖，滾動式調整及動態掌握臺灣產業發展及研發布局之關鍵議題，引導產業技術發展朝向原創性及高價值領導者邁進。爲強化我國創新驅動力，提升產業發展與全球科技創新之連結，發揮政府資源槓桿效益及國際產業技術生態系鏈結，串聯國內、外技術研發與創新網路平台，深化臺灣企業國際競爭力優勢，精進、拓展新世代產業技術創造性及未來性。本部爲有效發揮政府對產業發展之整體決策、導引及溝通功能，透過專業分工評估整體產業環境，規劃效率驅動產業升級的策略願景、政策研究、服務資訊及績效管理等作爲，透過研發成果展示與科技專案業務相關推廣，加速擴散科研成果與產業化，進而達成產業創新升級之目的，規劃多元科專成果產業化機制，整合串聯各項科技專案研究計畫之短中長程推動內容，促進產業創新生態系建構，快速提升科技研發成果產業化及落地，並強化連結開放式創新平台。

2.聚焦科技專案在生技醫藥、智慧機械、永續科技、物聯網及新材料(石化產業轉型與循環經濟)等重點領域，投入產業技術之相關應用研發，並形塑區域之特色產業，依各領域產業之技術發展需要，整體提升科技專案在智慧科技、製造精進、永續科技、民生福祉及服務創新等領域之產業技術發展，並依產業發展現況及需求，配合政府推動新世代技術、三大連結及五大中心之政策主軸，促使產業全面升級轉型；針對各領域投入資源與重點領域進行宏觀調配，並藉由辦理科專研發成果推廣及落實產業化運用，強化產業技術之跨領域整合發展。

3.化合物半導體先進製造技術研發與關鍵應用發展：

(1)計畫期程自111年至114年止，技術處總經費預估編列1,876,247千元。111年經費編列451,247千元、未來尚須編列1,425,000千元。

(2)扣合六大核心戰略產業之新世代半導體技術政策，建構國內化合物半導體與車用電子產業生態系。重點爲發展化合物半導體高效能雷射改質設備技術；投入晶圓生產與封裝用自主材料；對準電動車需求，發展符合車規驗證化合物半導體元件與模組。長期目標將完善化合物半導體設備、材料、元件與應用布局，開創南部新興產業聚落，進軍高成長之化合物半導體與電動車市場。

4.亞灣5G AIoT創新科技應用：

(1)計畫期程自111年至114年止，技術處總經費預估編列1,858,372千元。111年經費編列446,941千元、未來尚須編列1,411,431千元。

(2)配合國家六大核心戰略產業推動，以5G、AI、IoT科技發展結合創新應用，促成5G AIoT應用場域實證與

預期成果：

1.展望後疫情及全球產業韌性等競爭態勢，連結智庫能量、法人資源及專家網絡，進行前瞻趨勢掃描、國際產業競爭研析、國內產業基磐核心能量檢視，提出臺灣產業科技未來發展關鍵致勝議題，並規劃新興領域研發布局策略，引導法人、業界及學界投入前瞻性、關鍵性及跨領域之產業技術開發，強化科專政策規劃及執行成效。

2.從使用者角度檢視科技專案計畫政策工具及資源運用，盤點臺灣產業需求進行產業技術前瞻規劃，研發資源配置建議及研擬產業技術發展政策，以提供制訂政策與配套工具之參考，並探討產業創新之各領域成功要素及研發服務應用模式，促進我國重點領域產業技術突破及發展，提升附加價值、強化產業國際競爭力及推動我國整體產業結構優化。

3.爲利本部產業技術發展、創新前瞻、關鍵研發、環境建構及國際合作等各項計畫規劃、推動之產業應用，與加強我國連結未來、鏈結國際與落實在地政策思維，落實產業技術研發，擴大並加速推動國內企業從事創新研發，促成與國際大廠形成緊密產業創新合作研發策略夥伴，帶動新興產業聚落及供應鏈在臺發展，以提升臺灣產業之價值及國際競爭優勢。

4.針對生技醫藥、新興能源、電子資訊、機械金屬及化學民生共5大領域，提供產業界，尤其中小企業所需產業情報知識服務，包含產業年鑑12本、產業評析150篇、產業趨勢分享會40場次等，協助業者掌握最新產業技術與市場情報，提升產業智庫研究人才能量。

5.針對國際產業技術進行分析，並辦理產業科技發展專題研究及產出幕僚研究報告建議，以作爲政府推動產業創新政策中技術發展決策參考資料。

6.推動法人科技專案計畫研發產業所需先進前瞻技術，針對各項執行目標，運用循環式績效管理機制，提升科專整體執行績效，促進研發成果回饋應用，積極推動科技專案研發資源與成果推廣，加速科專成果之高值化應用，引領產業升級。

7.邀請產、官、學、研等各界熟悉產業技術研發及發展趨勢之專家，透過期末審議與實地訪視作業，進行計畫成果驗收查證，並辦理法人內控與財務查核，有效督導計畫實施，控管執行單位經費運用、國有財產管理與個人資料保護之實施，加強科專計畫品質管理之正向循環。

8.持續強化法人研發成果技轉品質與制度改善，彙整法人專利、技術與技轉資料，藉由科專計畫研發成果運用調查，瞭解技轉廠商滿意狀況與商品化階段，以掌握科專成果落實業界之情形及執行單位與產業界之互動關係，作爲執行單位追蹤評鑑之依據。

9.透過A+企業創新研發淬鍊計畫，以六大核心戰略產業爲發展方向，引導國內企業進行前瞻技術之研發活動，強化企業科技創新應用能力，鼓勵新創企業、中小企業共同申請，創造產業鏈價值，並協助業者建立研發組織與團隊、建構研發管理制度及發展核心技術能耐或創新營運模式，帶動企業研發與產業投資效益，藉由推動各項計畫，預期達成輔導廠商家數逾100家以上及政府每投資1元引領廠商研發投資達1.2元之效益。

10.爲建構新創公司發展基礎，推動科研成果價值創造計畫，以促成、培育校園新創團隊，形成新興科技產業聚落；同時管考產學研價值創造計畫，以產學研合作

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

商用，以維持臺灣ICT技術領先之優勢。中央相關部會與高雄市政府多次研商後，決議以高雄亞洲新灣區規劃發展5G AIoT新科技，結合周邊高雄港整體開發，將可快速形塑南臺灣重要科技產業發展聚落，吸引北部產業至南部地區擴大投資，達成南北均衡發展。

5.量子科技關鍵元件及系統模組開發：
(1)計畫期程自111年至114年止，技術處總經費預估編列335,750千元。111年經費編列80,750千元、未來尚須編列255,000千元。
(2)依據臺灣量子科技之科研規劃外部專家討論會議及臺灣量子科技之科研規劃會議，研擬量子科技科研綱要規劃；本計畫借重我國領先國際之半導體及資通訊產業優勢，與透過整合產學研人才資源及國際合作，擬就量子電腦關鍵零組件技術爲本計畫之執行重點。計畫所開發出來的相關技術，將佈局核心關鍵IP，未來在臺灣廠商投入量子科技時，可補足量子科技缺口並與產業對接，能夠擁有關鍵技術與核心IP，加速技術落地。

6.次世代車電創新研發環境建構及關鍵系統技術開發：
(1)計畫期程自111年至114年止，技術處總經費預估編列1,883,751千元。111年經費編列443,751千元、未來尚須編列1,440,000千元。
(2)呼應蔡總統109年5月20日就職演說，打造六大核心戰略產業，發展「資訊及數位相關產業」中「國際級系統解決方案」及「輸出AIoT解決方案」。計畫目標爲發展次世代車電關鍵可商品化關鍵技術、整合驗證平台及完備的車電研測驗證能量，以因應智慧車輛的創新應用之急速發展，帶動我國車輛電子產業搶占國際市場。

7.大功率電力轉換系統(PCS)研發：
(1)計畫期程自111年至114年止，技術處總經費預估編列687,300千元。111年經費編列165,300千元、未來尚須編列522,000千元。
(2)呼應蔡總統109年5月20日就職演說，打造綠電及再生能源產業，掌握大功率PCS與碳化矽功率元件設計/模組封測技術自主化，除可提升國內技術能量，並可創造未來碳中和經濟產業國際競爭力。短期目標將投入碳化矽基礎MW級綠電應用PCS研發、高壓大功率併網檢測驗證技術自主與高壓碳化矽功率元件/模組技術開發，補足現行PCS產業市場缺口及開創國產SiC半導體應用於綠電及再生能源產業之實績。長期目標將持續配合政府與業者未來產業規劃，以更大功率(≧5MW)、高效率(≧98%)且更高功率密度之離岸風電產業應用進行研發，創造臺灣新契機。

8.精準健康技術研發與創新應用推動：
(1)計畫期程自111年至114年止，技術處總經費預估編列1,942,667千元。111年經費編列467,213千元、未來尚須編列1,475,454千元。
(2)配合六大核心戰略產業推動方案及2020 BTC會議結論，發展關鍵生物製造技術。另依行政院科技會報召開之創新生物製造技術發展溝通會議決議：自動化製造標的如細胞、mRNA、DNA、RNA等爲臺灣發展利基。故本計畫主要進行核酸藥物開發與關鍵製程，布局核酸藥物利基領域，建構新興領域生物製造共同進行技術商品化開發，預期111年累計將衍生新創事業達45間、技術移轉逾50件、引導業界投資達6.5億元。

11.在智慧科技領域，依據科技計畫政策推動數位經濟、亞洲矽谷、AI on chip及晶片設計與半導體與智慧顯示科技重點項目，發展新世代移動交通深度學習智慧系統、智慧感知互動科技等產業核心技術，優先布局Beyond 5G低軌衛星、5G前瞻系統關鍵技術暨應用，開發次世代物聯網關鍵智慧系統、韌性生產決策支援應用、軟性混合電子核心技術與應用、擴增實境之高亮度暨低功耗微型發光二極體顯示模組、毫米波通訊零組件及模組化關鍵材料、無光罩噴印材料與製程驗證、半導體及資通訊供應鏈資安關鍵技術，建立AI on chip設計、製程、異質系統整合與軟體關鍵技術布局與推動示範應用，跨領域整合產學研能量，持續深耕產業創新轉型所需基礎技術，掌握關鍵智財與建構高值化試量產平台，引導產業開發自主技術，切入國際高端產品應用市場，推升智慧科技領域產業競爭優勢。

12.在製造精進領域，爲建立金屬切削設備、電子設備、金屬成型設備、塑橡膠設備及紡織設備等雲端智慧模組，提供設備加值服務，協助設備業者轉型成爲領域專業SI業者，帶動產業附加價值率提升，另建置機械雲與製造服務生態系統，協助客戶(設備製造商或加工廠)創造數位轉型新價值；對應智慧製造所需之產品多元化、彈性客製化及快速接單等要求，以提升工業基礎設施核心能力爲目的，投入基礎感測器與零組件、智慧控制與機電模組、機器人系統控制協作及智慧加工系統應用驗證等國產化解決方案之研發，協助國內廠商降低導入智慧製造門檻與減少關鍵零組件進口比例，開創高值、敏捷、優化設計及人機共融的智慧製造模式，促使產業升級轉型。另一方面，以建立雷射與金屬材料高值關鍵技術推動驗證平台與產業化轉型，精密射出成型元件、金屬/熱塑複材接合、精密鍛壓成型與後處理等製造關鍵技術，結合雷射銲接應用驗證平台進行產業化推動，建構優質產業生態鏈，加速產業朝先進製造層級邁進；建構完善且安全之無人載具創新實驗環境，以促進無人載具科技發展及加速國內無人載具產業建立創新營運或服務模式；協助特色工藝等區域產業建立新技術與服務，以標竿企業帶領產業鏈創新，建構產學交流平台導入跨領域專家人才能量，協助中小企業升級轉型。

13.在永續科技領域，主要以能源永續及資源永續爲範疇，協助產業積極開發高能源密集度之關鍵技術，並可在短期內導入降低能源需求及減少二氧化碳排放的目標，透過鏈結下游產業需求，以自主材料工業，提高我國5+2產業創新系統國際競爭力，並創造友善環境及產業經濟發展。在能源永續方面投入節能、移動式儲能、系統整合等領域，包含高效節能工業伺服電機節能與高精度控制元件、移動載具之線傳底盤整合控制與關鍵次系統及移動式高能量固態電池等關鍵技術，以實現工業能源智慧化及運輸能源智慧化之發展目標；另在資源永續部分，則以環境友善爲主之材料高值循環利用以及綠色新材料做爲開發主軸，包含低廢高值循環鋁材創新製程、產業自主特用材料、民生工業

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

技術平台，扶持國內創新生技藥物與先進製造能量，補足核酸藥物產業缺口，加速國際接軌；並完善細胞治療產業供應鏈，跨域整合以開發自動化、高效能製程與規模化生產平台。

9.數位科技之領航企業研發深耕：

(1)計畫期程自111年至114年止，技術處總經費預估編列7,900,000千元。111年經費編列1,900,000千元、未來尚須編列6,000,000千元。

(2)蔡總統推動「高科技研發中心」重要政策，經行政院院會通過，並爲六大核心戰略產業「資訊及數位」重要之一環。加速吸引國際領導大廠在臺設立高端研發基地並落地與國內產業共創，提升我國領導型產業技術競爭力，接軌國際市場發展新興產業聚落。

關鍵材料及綠色轉型與製程資源化等關鍵技術，以環境保護考量之前提以永續科技創新產業發展，帶動國內產業技術升級並加速產業轉型，建構國內完整產業鏈。

14.在民生福祉領域：

(1)在材料化工部分，配合「循環經濟」產業創新政策，建構創新高值/高循環材料與應用驗證場域整合性技術，引導我國材料產業蛻變爲資源永續利用之循環型產業。111年度將以「民生工業關鍵材料與綠色轉型技術」、「產業自主特用材料開發及應用」、「工業循環創新技術開發與應用」、「循環經濟推動方案-循環技術暨材料創新研發平台推動」及「紡織產業科技開發與應用」爲重點發展主軸，串連材料及化工產業聚落，開創創新材料及循環經濟產業生態鏈。

(2)在生技醫藥部分，配合「六大核心戰略產業推動方案」、「臺灣精準健康方案」施政方針，111年度將以「精準醫療抗癌新藥」、「數位科技應用生醫產業」、「次世代抗體藥物技術」、「細胞治療」、「免疫細胞治療產品」、「核酸藥物」、「微創手術智能診療系統」、「組織修復再生醫材」及「食品及生物資源」爲重點發展主軸，預期開發小分子候選藥物與平台(難治標靶PROTAC藥物、治療濕式黃斑部病變藥物、碳十四藥物代謝技術平台)、開發大分子候選藥物(anti-CD73抗體藥物、anti-MSLN ADC藥物、anti-NTSR1-ADC、CNS 抗體藥物)、CAR-T免疫細胞生產技術及自動化生產系統、創新異體幹細胞生產製造技術、選定核酸藥物(TXNDC5)先導藥物。打造全球首件動態多椎節影像導航手術機器人系統；開發國內首件植入式電刺激器醫材產品、首創深腦組織辨識與成像系統。以液態生物檢體技術結合新穎生物標記發展伴同診斷；並運用編紡與複合材料列印技術，開發生醫編紡材料與組織工程產品。打造臺灣爲亞太生技醫藥研發產業中心，滿足藥品、醫療器材及健康醫療相關市場需求。

15.在服務創新領域，導入軟體思維加值硬體製造，協助產業以智慧分析技術轉型尋求藍海市場：透過新興技術（物聯網/人工智慧/資料科學）導入運動休閒產業，發展次世代產品與服務模式。以「研發人本設計的科技整合解決方案，協助產業數位化轉型，導入服務、載具與體驗場域，作爲臺灣運動休閒產業數位轉型之典範。」爲目標，進行關鍵應用元件／模組開發與整合設計，以提升技術自主之競爭力；同時，透過消費光譜及特徵工程法探知消費者偏好，發展個別化的深度體驗與服務設計之基礎，創造消費者行爲資料驅動創新服務之經濟價值。預計發展與推動數據共享管理機制與研發中心，以區塊鏈作爲基礎環境建設，研發第三方存證服務工具，推動企業數據存取與合規之應用，鏈結國內監理機構、法治機構、各產業標竿業者以及第三方技術提供商(如：資服業者、資安業者等)，共同建構數據共享與合規生態，協助企業交易資訊、營業秘密，乃至個人交易資訊等，均能通過區塊鏈去中心化技術的不可竄改性與可追溯性，提供一具備法律保護效力的存證機制環境，以促使企業間數據資料能妥善運用與存取。

16.完善國內化合物半導體設備、材料、元件與應用布局，進軍高成長之化合物半導體與電動車市場，預期成果包含:
(1)設備：研發高效能雷射改質技術，全程完成8吋SiC晶錠雷射改質關鍵模組，大幅降低晶錠切割損耗及時間。
(2)材料：建立我國化合物半導體材料技術，如半絕緣高純度碳化矽粉體，高純度鉭金屬、鋁鉭靶、高性能封裝材料等，強化國內新興化合物半導體產業上游關鍵材料自主化能力。
(3)元件：開發高壓SiC元件，以整合設計輔助環境進行元件與車用次系統模擬驗證，建立非破壞性碳化矽晶碇/基板檢測技術。完成碳化矽耐壓1700V溝槽式SiC MOSFET元件，及碳化矽元件之車用功率模組封測技術，並通過AQG-324可靠度規範。建立SiC功率元件電性層級模擬平台與元件、模組與系統之驗證技術，遵循車規國際標準ISO 26262功能安全設計流程與IATF 16949生產製造品質管理。
17.完善亞灣5G AIoT創新科技實證環境，帶動灣區產業快速轉型，預期成果包含：
(1)依據亞灣區域發展需求，完成區域策略藍圖與產業推動運作機制。
(2)以科專研發成果結合廠商合作導入場域，促成5G AIoT技術與多元應用落地。
(3)完成科技創新推動平台徵案，促進5G AIoT產業群聚生態鏈。
18.協助國內產業搶先布局量子電腦關鍵零組件相關技術，預期成果包含：
(1)建立量子電腦關鍵零組件核心技術能量包括低溫控制電路與模組技術。
(2)布局核心專利與技術，包含在(~4° K)下工作之低溫控制微波元件、控制電路及模組等。爲國內業者先行布局量子電腦關鍵零組件相關技術，提升未來國內產業在量子電腦相關產品之競爭力。
19.推動次世代車電創新研發環境建構及關鍵系統技術開發，預期成果包含：
(1)技術自主：透過產學研合作發展溝通平台，瞭解產業需求，發展次世代車電關鍵技術及商品化技術，可解決對國外產品依賴及價格高昂之問題。
(2)產業升級：於國內提供國際車廠廠規測試驗證服務，如EV多合一驅控系統、智慧駕駛艙關鍵組件等，將可帶動國內產業技術升級。
(3)國際同步：應用與國際同步之驗證平台及國際認可之實驗室，發展具特色及利基之關鍵技術，節省次世代車電技術開發時間及成本。
20.掌握碳化矽基礎MW級綠電應用PCS及高壓碳化矽半導體元件技術自主，預期成果包含：
(1)建立高壓大功率核心技術能量包括高絕緣能力碳化矽基礎單元技術、高壓碳化矽模組封裝及檢測技術開發。
(2)布局高壓大功率電力轉換系統之核心技術專利，建構高壓大功率電力轉換系統研究型檢測環境，提升國內技術能量及創造未來碳中和經濟產業國際競爭力。
21.發展創新生物藥開發與先進技術製造平台、下世代細

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

胞產品智能化及自動化製造關鍵技術與創新應用，預期成果包含：
(1)開發長鏈mRNA產品，包括建立mRNA細胞外轉錄酵素反應與特性分析方法，mRNA藥物序列設計。
(2)開發短鏈核酸藥物技術，包括選定核酸先導藥物與建立核酸藥物生產技術，並布局核心專利與技術。
(3)開發細胞生物製劑產品與精準品質監測技術，包括細胞自動化生產系統軟硬體整合及NK免疫細胞生產及分析技術。
22.引導國際領導大廠在臺前瞻布局科技研發，預期成果包含：
(1)促成國際領導大廠針對新興半導體、次世代通訊、人工智慧或其他國家重點領域，在臺投資進行研發或擴展產業科技量能。
(2)引導國內產業鏈合作共創，提升產業技術競爭力，帶動新興產品開發及國際市場拓展。
(3)引進國際研發人才，開創優質就業機會。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 科技行政管理	87,012	技術處	1.本項經費支用主要包括本部技術處編制內職員33人、聘用8人、約僱1人，共計42人之相關人事費，詳人事費彙計表。 2.科技管理及研發策略教育訓練費200千元。 3.與科專相關業務聯繫溝通之通訊費200千元。 4.配合本部推動設置「經濟部傳統產業創新加值中心」，支付該加值中心土地租賃之租金費用5,856千元。 5.辦理產業技術創新研發推動研討會場地及影印機等租金500千元。 6.兼任顧問7人之兼職費672千元。 7.年度綱要計畫規劃審查，綱要技審會、年度領域規劃、年度查證、全程計畫查證、年度細部計畫審查出席費及審查費100千元。 8.科技專案相關雜誌、期刊、文具紙張等耗材220千元，相關會議資料、報表及年度預算編製說明等150千元，共計370千元。 9.審查會議運作雜支、辦公事務雜支、組織學習雜支、科專業務推動、環境佈置、外賓接待及整體政策宣導(含媒體宣導經費3,900千元)等相關業務5,787千元。 10.辦理科技專案計畫聯繫通訊及辦公自動化設備等機具修繕維護保養費38千元。 11.科技專案計畫不定期查證、督導各項產業
1000 人事費	57,967		
1015 法定編制人員待遇	28,584		
1020 約聘僱人員待遇	10,368		
1030 獎金	7,971		
1035 其他給與	672		
1040 加班值班費	3,256		
1050 退休離職儲金	3,433		
1055 保險	3,683		
2000 業務費	15,998		
2003 教育訓練費	200		
2009 通訊費	200		
2012 土地租金	5,856		
2021 其他業務租金	500		
2030 兼職費	672		
2036 按日按件計資酬金	100		
2051 物品	370		
2054 一般事務費	5,787		
2066 車輛及辦公器具養護費	38		
2072 國內旅費	1,830		
2075 大陸地區旅費	44		

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
2078 國外旅費	201		研發技術推廣會議與推動建構特色產業研發據點與園區所需差旅費1,830千元。 12.在維持兩岸對等層級前提下，出席產業技術交流相關會議或洽談相關機構業者旅費44千元。
2084 短程車資	200		
3000 設備及投資	47		
3035 雜項設備費	47		
4000 獎補助費	13,000		13.派員出國計畫「出席國際雙邊或多邊創新研發合作會議或參訪」旅費201千元。 14.洽公短程車資200千元。 15.會議用相關設備、成果展示設備及辦公室設備47千元。 16.辦理促進產業創新、新創發展之績優成果表揚13,000千元。
4085 獎勵及慰問	13,000		
02 政策研究與推動計畫	773,357	技術處	1.委辦費 (1)透過研析全球經濟情勢、創新科技產業生態系等相關議題，結合觀測國際產業競合、產業創新政策、國際科技技術交流、區域創新發展趨勢及新興產業發展，進而強化對於國際及區域產業技術布局，完善我國產業科技發展政策基磐，深化跨國產業技術研發交流合作。透過委託辦理產業前瞻或關鍵技術開發研究、辦理政策課題研究、產業技術專業研究、學術發表、創新論壇、研討會及座談會等方式，加強科技專案研究成果宣傳及擴散，凝聚產官學研各界共識，整合政府政策與科技領域專業，以協助科研政策整合推動，通盤考量我國產業競爭力、資源條件、在地產業特性、國際分工及技術創新能量，尋找具潛力之新興產業及創新領域，以利我國產業搶進下世代產業技術布局，提升在全球市場之競爭力。 (2)持續精進科技專案計畫績效評估規劃與管理機制，包括績效評估對象選擇、新評估指標設計、績效指標、評核準則及預算扣減等作法，以促使整體績效管理機制更為完善；同時藉由科技專案計畫績效考評作業之落實，引導並發揮科技專案計畫之效益，以展現本部整體科技施政之執行成效。
2000 業務費	405,417		
2039 委辦費	405,417		
4000 獎補助費	367,940		
4040 對國內團體之捐助	367,940		

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			(3)達成法人科專計畫施政目標，執行法人科專計畫管理考核作業，研擬各項管考精進方案，提升行政作業執行效率，落實法人管理內控查核暨進度異常預警管理，同時彙整、公開研發成果，管理經濟部專利暨可移轉技術資料庫，辦理法人科專研發成果技轉滿意度調查，促進成果擴散、創造產業效益。 (4)持續精進研究機構之機構管理及智慧財產管理制度(含研發成果維護制度)評鑑及追蹤評鑑機制，並配合法規修訂與本部政策推動需求調整評鑑重點，以督促各法科執行機構滾動檢討改善內部管理制度，並提升組織管理效能及強化智慧財產營運管理能力等，進而妥善管理科技專案計畫之研發資源與成果。另持續深化產學研價值創造計畫成效評估機制，包含旗艦型計畫之評估指標設計及產業效益分析等作法，以展現計畫於經濟面、社會面與產業面之多元成果效益，同時回饋產學研價值創造計畫選題及選案機制調整建議，以使價創計畫更符合產業需求與發揮效益。 (5)A+企業創新研發淬鍊推動管理：引導業者進行前瞻產業技術之研發，鼓勵新創企業、中小企業共同申請，創造產業鏈價值，並協助企業建構研發環境，建立企業核心能耐，結合跨國企業全球研發體系，從事創新研發到價值創造之活動，以完備我國產業生態發展，協助辦理A+企業創新研發淬鍊之各項行政作業，包括辦理相關計畫推廣活動與計畫諮詢服務、受理計畫申請、辦理計畫審查及管考等工作，並建置及維護計畫網站、資料庫及電子化服務系統等相關作業，並持續檢討執行現況，強化作業機制，提升行政效率與作業品質，使計畫效益得以充分發揮運用，亦針對結案計畫進行成效調查，持續追蹤研發補助計畫後續衍生之成果與績效，以評估提升業界研

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			發能量之效益。另配合政策推動方向及產業發展需要，搭配六大核心戰略產業，辦理AI領航推動、無人載具科技實證運行推動、領航企業研發深耕等計畫之各項行政作業，未來將視產業政策需求，推動各項計畫。 (6)科研成果價值創造推動與管理：為建構新創公司發展基礎，推動「科研成果價值創造計畫」，以促成、培育校園新創團隊，形成新興科技產業聚落為目標；同時管考「產學研價值創造計畫」，以業界需求為核心導向，透過產學研合作進行技術商品化開發。計畫主要工作項目包括： <1>辦理價創計畫相關行政作業：如計畫推動、計畫審查、管考作業及計畫成效追蹤、成果擴散等。 <2>滾動式檢討調整計畫機制：因應計畫執行情形，機動調整強化計畫機制，以推動學界促成、培育新創能量為主要目標，並開發出符合市場需要之創新產品或科技服務，落實本部推動新興科技產業發展目標。 (7)依據總統「以創新、成長、就業、分配為核心價值，追求永續發展」的新經濟模式，及5+2產業創新計畫及鼓勵青年創新創業等產業發展政策，持續推動「第五屆總統創新獎」、「第八屆經濟部國家產業創新獎」(含媒體宣導經費325千元)，以鼓勵產業創新，建構國內最具公信力及規模之「產業創新競爭力平台」，發掘及樹立創新典範標竿(Benchmark)，透過獎項創新典範表揚與成果擴散，塑造典範移轉及經驗傳承；並為促進青年學子科普知識，啓迪學生科研志向，辦理法人科專成果體驗活動，創造延攬科技研發青年人才的契機。另透過獎項創新資訊分析調查，反扣掌握創新政策落實成效，深化計畫核心價值與貢獻，作為鼓勵國內產業轉型升級參考。

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			(8)依據「無人載具科技創新實驗條例」，推動辦理無人載具科技創新實驗，並建立創新實驗計畫運作機制，以監理沙盒精神，藉由暫時監理法規排除，協助國內建立發展具友善法規及創新之測試場域，另辦理無人載具之法規觀測與法規調修研析、產業發展趨勢研析、國際政策觀察與研析、營運及服務模式探討與研析等，以健全我國推動無人載具科技之研究發展與應用。 2.對國內團體之捐助 (1)擘劃我國中長期產業技術發展策略，從社會、技術、經濟、環境及政策等面向，觀測國際產業標竿，預測未來情境需求及技術發展趨勢，篩選未來臺灣具發展潛力之核心研發議題，運用產業發展與科技政策工具，引領我國產業前瞻布局及擴展產業創新效益。 (2)整合法人智庫研究能量，建置產業技術研究基磐，透過產業情報數位平台，提供電子資通訊、機械金屬、化學民生、生技醫藥及新興能源等五大領域知識服務，完成產業年鑑及產業評析等研究報告，協助各界掌握最新產業技術市場情資，並強化公協會合作與在地服務，深入地區舉辦在地型產業趨勢分享會，貼近中小企業需求，加速產業知識擴散交流，養成專業之產業情報研究人才。 (3)爲賦予科技專案因應產業趨勢變化時之機動與彈性功能，針對產業即時性問題或急迫性需求，辦理特殊具時效性之產業技術推動及發展計畫，透過補助辦理產業前瞻或關鍵技術開發研究，以及時推動各項產業技術領域，快速協助產業界引進或善用國外技術能力，帶動我國重點性產業成長。另深化科技專案計畫之創新研發國際合作，尋找區域產業技術國際布局機會，推動國內企業從事創新研發，並與國際大廠形成緊密產業創新合作研發策略夥伴，帶動產業創新聚

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			落及供應鏈在臺發展，建立國內外產官學研技術合作溝通管道，增進我國研發技術移轉、提升產業發展及技術之目標，強化我國在跨國產業技術研發合作之影響力。 (4)為連結國際打造臺灣接軌全球的生物及醫療科技產業，規劃「藥物法規科學產業加值運用服務平台」，透過藥物法規科學技術審查、諮詢輔導與法規知識分享傳播等方式，提供與國際接軌之藥物研發法規科學評估意見，利於審查與經費補助效益最大化；為厚實國內生技產業基礎，增進藥物產品市場競爭力及未來可快速進入臨床應用端，並提供在研發初期即需考量的法規科學諮詢輔導、策略構思服務與主題式教育訓練課程。同時以醫藥品查驗中心作為與衛生福利部溝通之媒介，就藥物法規科學環境與特定研發議題充分交流，強化跨部會合作協調，有助於推展國內生技產業發展。工作內容包含： <1>針對本部技術處所補助之藥物相關科專計畫，進行藥物法規科學技術評估，並以法規角度審視藥物科專計畫申請與執行時常見之問題，進而系統性分析以提供相關建議，做為技術處評估補助之參考依據。 <2>提供本部技術處科專計畫藥物研發案法規科學諮詢建議與專案重點輔導，做為藥物研發團隊技術研發時之參考，進而推動更多具上市潛力或商業價值之藥品或醫療器材進行研發策略執行、臨床試驗申請、臨床試驗執行或查驗登記。 <3>發行「當代醫藥法規月刊(Reg Med News)」電子刊物，將藥物法規科學知識傳播予研究人員，做為研發參考；並研議生技相關科技研發趨勢，舉辦主題式小型法規科學課程及法人機構藥物法規科學交流溝通會議，與研發人

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			員進行法規科學訊息分享，雙向意見交流，促進法規科學經驗交流。
03 工研院科技專案計畫	6,232,209	技術處	依據政府產業創新政策聚焦之研發重點，以系統化方式整合推動，厚植AI、半導體晶片、通訊及資安雲端等四大智慧化智能技術，聚焦「智慧生活」、「健康樂活」及「永續環境」三大應用領域的研發方向，致力成爲產業科技的開路先鋒，有效地結合政府、產官學研及國際夥伴攜手創新科技，推動臺灣產業升級。有關111年度辦理化合物半導體元件關鍵技術、亞灣5G AIoT創新科技應用、量子科技關鍵元件及系統模組開發、次世代車電創新研發環境建構及關鍵系統技術開發、大功率電力轉換系統(PCS)研發、精準健康技術研發與創新應用推動等新興計畫，詳細計畫內容、期程、總經費及未來編列經費請參考計畫內容第3至8項，預期成果第16至21項。工研院產業創新研發之推動與投入，將藉由創新前瞻、關鍵技術、環境建構及研發服務等性質之計畫推動，並配合計畫執行成果宣導(含媒體宣導經費62千元)，說明如下： 1.創新前瞻計畫：扮演帶動產業轉型升級先鋒角色，具彈性機動資源配置執行機制，以因應國際科技發展與產業環境快速變化情勢，並借重國際級學者與資深產業經驗專家指導，投入產業未來五至十年發展所需的創新構想探討及早期布局，開創產業跨入新興領域契機與降低後續投入風險。111年度將聚焦於智慧生活、健康樂活及永續環境等三大方向，主要規劃要項如下： (1)智慧生活：因應都會型的多元生活型態，推動人機互動裝置及服務、智慧影像及感知整合系統、自主移動整合平台等重點前瞻技術。 (2)健康樂活；因應人口結構改變與照護負擔，推動照護輔助決策系統、行動樂活及再生醫學等重點前瞻技術。 (3)永續環境：因應全球企業綠色生產供應，推動製造與檢測系統智慧化、循環新材料與生物質技術、先進環境科技等重
4000 獎補助費	6,232,209		
4040 對國內團體之捐助	6,232,209		

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			點前瞻技術。 2.關鍵技術計畫：係規劃開發未來產業發展所需之核心技術或可促成產業界投資，並建立相關產業之關鍵零組件及產品。111年度研發重點依領域別列舉如下： (1)永續科技領域：新興重點包含大功率電力轉換系統研發、產業自主特用材料開發及應用技術等；延續性重點如塑膠循環創新材料與製程技術、再生轉換氮化物晶片材料開發、高效能易拆解太陽光電模組新設計與資源高值循環技術、產業製程循環與創新應用技術、低污染產業關鍵技術、電動車輛線傳底盤關鍵次系統、工業伺服電機節能驅控關鍵組件開發、智能載具動力電池系統技術等，期能引導化工與材料產業提升產品價值並朝向循環經濟發展，及促進節能與儲能等相關產業之發展。 (2)民生福祉領域：新興重點包含精準健康技術研發與創新應用推動、癌症精準診斷與動態監測技術等；延續性重點如高值組織修復材料技術、新世代癌症暨免疫治療生物藥品開發、數位科技應用於產業發展、複合手術室系統與關鍵技術、新成份新藥開發、智慧醫療科技應用與跨場域驗證、治療異位性皮膚炎植物新藥與快速轉譯平台技術、新穎性腫瘤微環境標靶藥物、軟硬組織固定醫材之製程與材料開發技術等，期能帶動醫藥與健康產業、智慧醫療器材等相關產業之發展。 (3)製造精進領域：新興重點包含次世代車電創新研發環境建構計畫及關鍵系統技術、自動駕駛系統技術暨整合應用研究、關鍵元件精密製程技術、高負荷無人機燃料電池電力技術、化合物半導體設備關鍵技術等；延續性重點如智慧設備暨系統雲端加值服務技術、智慧機器人與製造應用AI系統、高值金屬成型機械智慧機電整合技術、智慧化機械動力組

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			件、智慧機械系統單元控制器、複合材料智慧製造及模組開發、高能雷射銲接系統等，期能提升國內機械設備、車輛、智慧製造、工具機、雷射及複合材料製造加工等相關產業之發展。 (4)智慧科技領域：新興重點包含化合物半導體元件關鍵技術、化合物半導體材料關鍵技術、智慧感知互動科技研發及跨域應用、量子科技關鍵元件及電路模組開發、亞灣5G AIoT創新科技應用、韌性生產決策支援系統等；延續性重點如低軌衛星通訊系統技術、半導體及資通訊供應鏈資安關鍵技術、區塊鏈創新產業資料管理應用、無光罩噴印材料與製程驗證技術、AI on chip終端智慧發展、軟性混合電子加值技術與系統應用、5G前瞻系統關鍵技術暨應用、毫米波通訊零組件及模組化關鍵材料技術、新世代感測系統晶片、擴增實境之高亮度暨低功耗微型發光二極體顯示模組開發技術等，期能提升無線通訊、半導體及顯示器等相關產業之發展。 (5)服務創新領域：新興重點爲人工智慧產業普惠技術；延續性重點如主動式資安情資與智能偵防技術、人工智慧導向資安共創技術、農工跨域智慧化整合創新技術等，期能帶動人工智慧、資安及金融等相關產業之發展。 3.環境建構計畫：爲協助科研創新成果快速轉化爲產業技術，投入新興領域共通的研發與驗證環境建置，提供新技術與新服務的產業化驗證服務，期能減少企業單獨投入研發資源負擔，並降低後續大量投入之風險。111年度除持續維運既有檢測及認驗證等實驗室及研發場域，並因應疫情與貿易戰對產業韌性需求，提前因應創新產品或試量產供應鏈應變支援，主要項目如下： (1)檢測/認驗證：新增智慧醫療場域與法規驗證，加速創新醫材產品產業化。持續提供影像感測元件檢測、智慧光電產品

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			驗證、智能晶片測試系統驗證、材料結構檢測及智能特性設計等服務，並持續參與重要國際產業標準制定，如：CIE國際照明標準及SEMI國際顯示標準。 (2)試量產：與創新前瞻、關鍵等科專計畫及業界研發計畫共同合作，提供創新雛型品之試量產服務，以及供應鏈應變支援等，如：功率模組及奈米製程、以及包括非矽基導熱介面材料試量產等新材料製程之試量產與製程精進服務。 (3)軟硬體共通設施場域服務：新增化合物半導體設備等服務，並持續提供半導體與微機電感測元件製程、micro-LED顯示模組等製程用無塵室；再生與免疫醫療GTP工廠等無菌室；AI訓練治理維運及製程設備數位雙生平台等共通軟體服務。 (4)為協助法人建構研發完善環境，購置國有土地，依工業技術研究院設置條例，捐贈工研院使用。 4.研發服務計畫：以提供服務與解決方案為導向的國際合作策略，推動具國際觀的創新研發鏈結；進駐本部中創園區，協助帶動中部地區運動休閒服務業創新升級；強化國家設計軟實力與技術硬實力之溝通介面與整合能力，發展設計導入情境應用示範案例與協助產業技術開創市場機會，111年度新興重點包含人機環科技整合服務躍進、苗栗產業大聯盟推動等項目，延續性重點包含創新研發國際合作推動、創新科技跨域整合與體驗等項目;並強化學研合作、建立科專事業化生態系，增進衍生新創成熟度。
04 資策會科技專案計畫	794,610	技術處	面對全球經貿紛爭及新冠病毒疫情衝擊，不論是產業及社會生活皆產生劇烈變動，更加速了新興科技的應用與數位轉型的導入，配合政府六大核心戰略產業、資安即國安、資料治理及數位經濟發展等政策方向，資策會持續深化「尖端應用」、「智慧服務」、「智慧製造」、「網通感知」及「環境建構」五大領域，落實平台型法人角色，提供跨產業數位轉型服務，發展智慧交通、人工智慧、通訊、資安及資料
4000 獎補助費	794,610		
4040 對國內團體之捐助	794,610		

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			治理等核心技術，並強化技術的產業化布局，以協助政府與產業數位轉型。有關111年度辦理亞灣5G AIoT創新科技應用、精準健康技術研發與創新應用推動等新興計畫，詳細計畫內容、期程、總經費及未來編列經費請參考計畫內容第4項及第8項，預期成果第17項及第21項。資策會創新前瞻、關鍵技術研發之科專計畫，並配合計畫之成果宣導(含媒體宣導經費650千元)，說明如下： 1.創新前瞻計畫：為能持續強化創新前瞻計畫之研發方向與選題，考量技術創新前應先構思商業的創新，透過商業模式圖以釐清提案後續商業模式，配合先前之敏捷式開發思維，進行快速驗證及滾動式修正，校準選題方向，以引導產業深化數位科技應用，加速產業數位轉型。現有創新前瞻計畫依其特性分為：(1)自主性創新前瞻研究：係針對具高風險及高市場潛力之新興技術研究領域，進行中長期探索與研發；(2)探索性創新前瞻研究：由各部門考量整體技術發展方向及技術需求，提出具市場潛力之前瞻技術研究或創新應用。111年度將促成跨所合作並投入未來能源資料治理與智慧微電網數據治理、5G資安偵測與防禦、AI深化應用研究、合規數據交換、區塊鏈相關技術、量子計算應用等領域，擇要優先布局規劃與自主性前瞻技術研發。 2.關鍵技術計畫： (1)尖端應用領域，配合行政院「臺灣AI行動計畫」，聚焦研發主題，投入發展人工智慧大型智慧系統軟體技術，全力發展具臺灣利基之智慧應用，例如智慧交通，建構亞洲第一套智慧路側混合車流深度學習影像資料庫，發展以機車安全為前提之自主解決方案，將結合混合車流影像資料庫、智慧路側系統、智慧交通作業系統及二輪車安全警示智慧服務，發展AI全天候交通安全輔助應用，並與國內機車、工業電腦、感測設備及系統業等產業業者合作，進行產品出貨布

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			局。另與臺灣松下合作發展智慧交通安全警示系統原型，預計進軍國際市場，共創國際級系統整合公司。除了推動產業也與地方政府合作，於車多事故熱區建置智慧路側設備，並引入事件軌跡自動繪測、車輛軌跡預測等技術，協助政府發展道路安全警示應用；此外，物聯網市場應用創新及技術需求，將以霧端管理與雲霧運算平台，發展霧端叢集運算技術與雲霧混合管理平台，提出雲霧協作輕量級霧端系統佈署於智慧物流解決方案，結合策略合作伙伴，期待引領產業發展高價值物聯網解決方案，協助新創企業發展與帶動產業國際輸出。 (2)智慧服務領域，隨著物聯網、人工智慧與互動科技等興起，一個以資料驅動為根基的數位轉型契機出現，應用在精準醫療、運動科技與智慧城市等，都需要一個信賴體系與運作機制，在人工智慧領域，研發AI普惠技術，打造一站式AI開發解決方案與維運自動化服務系統，以加速國內資訊服務/軟體業者協助企業快速導入AI應用，選定製造、醫療及商務等領域並發展公版加速應用；在醫療健康照護體系需求中「以硬帶軟，以軟扶硬，以服務驅動產業」策略發展軟硬整合智慧醫療系統，建立服務模式帶動廠商投入發展相關醫療器材及服務產業；互動科技的興起，帶動智慧感知互動技術，資策會研發大範圍級別的場域及多人感知技術系統應用，不僅在觀光與育樂領域提供使用者「貼心服務」，更帶動我國創新型態產業鏈，強化高雄區域創新科技生態系；受疫情影響帶動運動科技熱潮，將導入運動體驗服務之人-機器-環境智慧運算進行創新產品／服務／商業模式，將與中部相關產業領域之領導型廠商合作，以在地為實驗場域，建構中臺灣戶外活動之「主題式智能活動場域」典範，再擴散應用至休閒生活

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			體驗活動；扣合資料驅動之趨勢及政府數位治理之方向，資策會運用多年累積之區塊鏈技術，發展創新產業資料應用，協助解決國內產業重要(機密)資料保護需求，將相容國際資料存證保護機制，推動法院加速採認，降低產業訴訟成本以奠定產業資料管理準則，透過領頭羊及企業機密存證、車聯網資料等典範案例，建立產業創新資料管理解決方案。 (3)智慧製造領域，由於中美貿易戰及疫情造成了斷鏈風險，全球資訊科技研究市調公司Gartner亦於2021年公布策略科技趨勢主要圍繞著三大主題：以人爲本、地點獨立以及韌性傳遞。綜觀國內外大廠也已分別朝人本感知互動、多人異地互動及產業韌性服務等主流科技趨勢發展，故此，以資通訊產業優勢，打造國內產業的全球供應鏈韌性，並配合行政院「數位國家．創新經濟發展方案」中數位創新支持跨產業轉型升級之政策方向，資策會以自身智慧製造技術，發展情境感知韌性決策支援系統。從盤點與歸納業界需求開始，並與產業合作，以實際場域蒐集感知數據，建構決策支援模組，並以混合實境(Mixed Reality, MR)與延展實境(Extended Reality, XR)技術結合自主移載機器人，讓機器人可自主規劃安全送料路線，再結合體感互動系統，發展補料、檢料及品檢等廠務支援應用，在急單、插單及生產品項頻繁且快速變動的環境下，使產能與品質能立即發揮水準，在國際市場上保持競爭性。且爲建構可永續經營之解決方案與商業模式，鏈結設備業者及系統整合商嘗試可行之商業模式。 (4)網通感知領域，配合「臺灣 5G 行動計畫」及「前瞻基礎建設」等政策，持續深化5G核心技術，並淬鍊5G創新應用服務。在核心技術方面，持續深化下列技

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			術包括：<1>研發5G小基站的高可靠低延遲通訊技術：開發 5G 雙基站連結之功能，提升訊息傳送的可靠度；研發時間敏感網路及對應所需之排程技術，確保重要訊息在精確的時間點傳達到接收端，以滿足工業控制應用上的需求；<2>研發符合專網架構的5G小基站網管介面，以支援遠端管理與調控；<3>研發非地面網路回程網路技術，以非地面網路通訊作爲基站與5G核網間的連結，以提升覆蓋率，並進行系統傳輸與架構之優化。另一方面，配合前瞻基礎建設新媒體跨平台內容產製及行政院建構文化資產永續環境、促進跨域合作及公民參與等政策，資策會運用5G及智慧顯示等科技，於國家兩廳院及高雄展覽館等國家級場域淬鍊展演科技創新應用，讓全民享受高品質文化內涵的生活，以達文化近用與平權。 (5)環境建構領域，政府將資安列入「六大核心戰略產業」中，並強調資安即國安。資策會持續深化5G、人工智慧、工控及晶片等領域之資安技術；在5G領域，持續研發資安偵防系統，同時建構5G合規並開發資安檢測技術，建立檢測實驗室測試作業規範；在人工智慧領域，持續深化資安AI技術，研發AI資安聯盟式學習及轉移學習，並與硬體或網通業者共創輕量化資安異常行爲偵測應用，加速技術落地；工控上，持續開發非侵入式資安快篩與威脅分析技術，建立輕量化嵌入式設備異常行爲偵測模型，並進行工控與智慧製造資安偵防場域實證；晶片領域上，持續研發晶片資安威脅檢測技術，並開發晶片旁通道攻擊檢測工具，建立我國晶片檢測自主能量，強化晶片產品資安體質，同時協助晶片設計及製造業者導入安全成熟度模型或國際資安標準，建構符合國際水準的資訊安全管控機制，除協助產業完備資安環境

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			，為協助提升國內軟體開發環境，且國際市場逐漸開始要求產品需從源頭就做好品質把關。故為精進研發環境並協助產品合規以利外銷，資策會以開源軟體為基礎，根據國際新一代軟體開發工程方法，研發敏捷開發管理與國際合規技術平台，實際對接產業痛點，將鏈結產業公協會，依產業實際需求，提供符合產業實際需求的整合式敏捷開發管理工具與服務，協助業者於開發過程即符合國際標準，大幅降低產品因品質議題而遭到國際裁罰之可能，並增加國際銷售出口機會。資策會作為「數位轉型的化育者」協助整體國家的數位轉型，將依循上述創新前瞻及關鍵技術研發等計畫，採敏捷式開發以確保科技專案計畫執行品質，為臺灣資通訊產業開啓更多高附加價值的新領域。
05 其他法人科技專案計畫	2,704,683	技術處	本分支計畫係補助核研所，捐助中科院、生技中心、紡織所、金屬中心、食品所、車輛中心、船舶中心、藥技中心、精機中心、自行車中心、鞋技中心、石資中心、印刷中心、塑膠中心、商研院、國衛院及紡拓會等研究機構並配合計畫執行媒體宣導經費251千元。 1.核能研究所科技專案計畫37,978千元。在美國FDA推動及國際新藥申請審查機構認可國際趨勢下，核醫分子影像及碳十四藥物代謝分析技術已成為國內外藥廠在藥物開發上不可或缺之重要工具，因此核研所將鎖定建立蛋白質核醫分子影像篩選/碳十四藥物代謝分析雙平台，提供我國新藥產業技術服務，以放射核心技術快速提供低成本之候選分子篩選、藥毒理或IND/NDA(新藥臨床試驗)所需重要支持性資訊，同時本計畫規劃開發新型放射攝護腺癌診療藥物(PSMA-INER-56)作為蛋白質核醫分子影像篩選平台操作實例，朝向精準診斷並於單一療程即可完成治療之目標邁進，提供醫界新的診療選擇。111年度執行重點包括： (1)核醫分子影像實驗室TAF認證：配合TAF
4000 獎補助費	2,704,683		
4025 政府機關間之補助	37,978		
4040 對國內團體之捐助	2,666,705		

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			審查並取得認證，同時進行資料庫升級，使電子資料庫符合FDA規範。 (2)GLP碳十四藥物代謝技術平台：完成GLP規範之C-14-AR排除及藥物動力學試驗報告，同時以核心平台技術協助RS-PROTAC藥物篩選。 (3)開發新型放射攝護腺癌診療藥物(PSMA-INER-56)：完成放射胜　藥物三批次生產、CMC文件及藥物毒理試驗等，以核醫分子影像平台技術加速研發，增進國人健康福祉，並帶動我國核醫藥物產業持續茁壯發展。 2.中科院科技專案計畫184,351千元。藉由軍民通用科專計畫執行，將國防科技轉化爲業界所需之科技技術，並推動技術移轉與建立技術引進機制，有效透過軍民通用科專計畫成果發展民生產業與國防工業，進而提升國家整體產業競爭力。111年度執行重點包括： (1)關鍵技術計畫： <1>機電運輸方面：支援政府5+2產業創新政策之綠能科技創新計畫，從零件走向系統(整廠輸出的整體解決方案)，包括創能、儲能、節能及智慧系統整合等四大主軸發展方針，建立發展智能載具動力電池系統技術開發計畫、電動車輛線傳底盤系統技術研發計畫及新興智慧自動駕駛決策與控制關鍵技術暨整合應用研究計畫等關鍵技術計畫，發展如下： #1.電池系統技術開發：建立長壽命/高能量密度動力電池及模組技術，提供國內智能電動車與電動巴士系統應用需求。以混合式電池系統導入電動載具的電池架構中，藉由高功率電池與高能量電池的妥適工作分配，提升電動載具混用不同特性電芯之工作壽命與效益，並進行混合式電池系統整合，完成實車運行驗證，後續將

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			根據國際標準建立電池系統設計與驗證平台，提升國內動力電池系統品質。 #2.電動車底盤技術開發：完成開發電控煞車控制模組，整合煞車防鎖死(ABS)、煞車力分配控制(EBD)與煞車維持輔助(HHA)三項控制策略功能及失效診斷設計，並結合中科院新研製之主動增壓煞車作動器模組，設計產出電控煞車系統控制器(GEN2)，完成煞車作動器(GEN2)性能調校與電控煞車系統控制器(GEN2)配合進行實車驗證，分別推動落實於各零組件業者之目標客戶車輛產品。 #3.無人載具關鍵系統開發：本計畫主要發展技術，包括感知、定位、決策與系統整合等共通技術，以及「車、路、雲」隊列及通訊整合技術，並推動自駕車類捷運公共接駁及物流運輸兩項運行服務，帶動國內智慧運輸系統佈建，加速智慧城市的發展。發展自動駕駛之感知定位、決策控制及車路雲等關鍵技術，並開發EEA域控制器及開放式平台，以進行國產化關鍵技術整合試驗，初期以自駕系統整合搭載國產自駕小巴平台WinBus展示，因應公共接駁/物流運輸運行情境，後續將擴展實現至不同平台，推動廠商實際投入場域，實現自駕公共接駁/物流運輸服務商轉運行。 <2>材料化工方面： #1.以國內石油/煉鋼產業之製程副產物結合中科院30多年碳/石墨材料改質、純化及燒結等技術與國內設備商開發出專用之成型與燒結設備；整合軍用與民用科技，發展具產業需求導向，且兼顧高效

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			能、低污染之碳素材料技術及產品。在無機碳素複材應用技術開發上，推動產業高值化與技術創新，建立符合環保及高質化的產業技術，開發放電加工產業電極材料、高強度碳/碳複合材料，並以高溫用零組件爲主要運用標的物，利用高壓浸滲方式提高碳材密度，減少石墨電極之消耗率；除增進自我開發技術能量外，亦與國內化工、石油及鋼鐵產業業者互相合作與交流，共同開發具有國際級水準之高強度及耐高溫之碳/石墨產品標的物。此外，臺灣是全球LED磊晶與半導體生產重鎮，在LED與半導體所使用之陶瓷碳化物料成本相當高且完全仰賴國外廠商提供之情況下，一年向國外採購之碳化物塗層相關耗材與載具約有10億新臺幣以上。本計畫希望能以既有之真空爐高週波感應加熱、熱阻熱場控制技術經驗及碳化矽長晶開發應用技術，開發出適合於SiC半導體長晶坩鍋應用之TaC厚膜製程及材料技術，以自產石墨坩堝爲產品標的物，經過耐蝕塗層塗佈之後將產品高值化，將使用於5G高功率元件之碳化矽長晶石墨坩堝產業，期望能降低對國外技術母廠之依賴以及生產成本，並達成國內關鍵材料自主化及TaC塗佈全製程技術開發目標。 #2.海事工程吸音複合彈性體材料及應用，規劃結合國產橡膠/聚氨酯料源，開發短鏈增強樹脂、軟木、有機礦質填料或空心微球完成外披覆水聲彈性體產品，可將水下聲源與海水之間產生阻抗匹配，使聲能轉換吸收，將材料製程

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			放大進入試產，完成雛形件提供業主國產解決方案，同時完成外披覆彈性體的試量產及佈放設計，搭配國內基樁/水下工程施作廠商佈放及量測，進而透過市場誘因以及現有材料驗證成果連結施工及佈放技術廠商合作，由國產化指標壓力著手說服業主考慮採用自主系統。 #3.航太級耐高溫阻熱塗層材料源開發，發展航太級超高溫熱障塗層(TBC)原料之製程能力，建構完整供應鏈。高溫型微波吸收結構材料開發，開發輕量化寬頻匿蹤吸波結構複合材料，透過粉體均質混合分散與高溫高壓真空燒結製程製備Ti3SiC2碳基三元陶瓷複合材料，其具有輕量化、耐高溫、強度高、抗氧化能力強、缺陷容忍度高及熱穩定性高等特點，又具備金屬材料的導電、導熱、可加工性及塑性等優異性能，爲極具發展前景的新型耐高溫微波吸波材料，滿足國防武器戰略上需求，提升高速飛行載具武器裝備的匿蹤需求和戰場偵查手段，另可作爲國內軌道運輸系統所需之零組件材料，最終建立自主化量產能力與實際落實應用至國防與民生產業，有效提升我國陶瓷複合結構材料產業國際競爭力。 #4.再生轉換氮化物晶片材料開發，本計畫擬在工研院及中科院既有基礎下，於中油高雄煉油廠「循環技術暨材料創新研發及專區」建置高值再生轉換氮化物晶片材料技術平台，針對我國金屬、半導體產業所生產之高純度廢鋁金屬靶材或高純度矽廢料導入再生應用，在計畫分工上，由鑫科及

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			金屬中心所製備的廢鋁靶材再生轉化的無機複合鋁粉爲再生料源，配合本計畫的新式氮化物轉換技術開發，形成爲氮化物襯底材料用無機粉體，並找出循環再生物料關鍵規格，轉化爲用於生產5G/功率半導體元件的晶片襯底材料，驗證前二年以無機複合鋁粉轉化爲氮化鋁襯底粉體技術的開發及試量產爲主；後二年將驗證由半導體廠的廢矽材或廢晶圓再生轉化成爲無機複合矽粉，發展功率模組封裝用襯底基板用無機粉體，落實循環經濟理念，本計畫不但可解決國外大廠襯底原料壟斷的問題，自主掌握關鍵襯底原料生產技術，同時可透過研發專區產學研平台推動，加速人才培育與關鍵材料之生根發展。 (2)軍品釋商計畫：配合5+2產業創新政策之振興國防產業計畫，強化中科院軍民通用科技研發能量，協助產業技術生根並強化國防科技體系，以促進國防軍備及國家經濟發展。爲落實政府於振興國防產業之政策，將原向國外採購之龐大國防經費，逐步轉爲國內採購、擴大內需，實現軍品國內採購、國防自主及活絡經濟之目標。藉由國防科技產業化，推廣衍生產品及系統開發應用，促成產業升級，拓展更大之民生產業商機，以創造軍民雙贏效益，111年軍民通用產業加值關鍵技術開發計畫主要以軍民通用關鍵技術開發、軍規轉化認證及軍品自製爲主軸，將協助產業技術生根並強化國防科技體系，促進國防軍備發展。機械運輸領域將開發移轉高硬度抗彈厚鋼板研製關鍵技術；材料化工領域將移轉高防護性陶瓷複材模組開發；電資通光領域將高階熱像晶片核心技術輔導民間廠商，促進廠商技術精進與產業轉型升級

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			。 3.生技中心科技專案計畫480,790千元。生技中心定位為「生技醫藥創新研發、轉譯加值及整合服務中心」，專注於生技藥品與小分子藥品之臨床前開發，近年配合政府投入前瞻性、創新性及高技術門檻之細胞治療及新興領域核心技術開發，克服現有癌症治療之瓶頸，推動生醫資料應用於智慧新藥開發，研發重點主要為透過強化生物標記(Biomarker)探索及關鍵技術平台建置，縮短標靶藥物開發時程與增進療效，聚焦包含新構型或新成份小分子標靶新藥、免疫治療次世代抗體新藥及關鍵型CAR-T細胞治療、發展新興技術及布局核酸藥物領域，並結合人工智慧，帶動數位健康醫療藥物開發，接軌國際市場，同時建立運用關鍵核心技術及基磐設施，以技術授權、衍生新創及委託服務的方式，協助我國新藥產業發展。有關111年度辦理精準健康技術研發與創新應用推動新興計畫，詳細計畫內容、期程、總經費及未來編列經費請參考計畫內容第8項，預期成果第21項。111年度執行重點包括： (1)創新前瞻計畫：配合國家政策及全球新藥開發趨勢，投入具潛力可促使我國產生領導型技術或大幅提升重要產業競爭力及附加價值之技術，以取得優勢專利智財權為最大目標。111年度預計發展方向包含免疫疾病、癌症領域、中樞神經系統疾病、細胞及基因治療領域、生物藥品先進製程開發及AI導入之癌症新治療等。研發成果將依其市場應用成熟度與最佳開發策略，進行應用推廣研發，以提升計畫執行績效，並透過合作研究提升產學研界推動藥品商品化以促成生醫產值推升，並促進業者投資，在全球市場占一席之地。 (2)關鍵技術計畫： <1>新成份新藥開發：針對難成藥標靶，運用新技術開創小分子藥物藍海市場，111年度執行初步動物毒性評估，選

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			定治療胰臟癌之PROTAC降解Ras候選藥物，開始進行臨床前藥物開發。另一方面以臨床未滿足需求爲導向，以精準醫療切入新利基，針對非小細胞肺癌，開發具高AXL激酶抑制活性的抗癌候選藥物，111年完成候選藥物之臨床試驗規劃與(IND)申請推動技轉。強化產業研發與商品化的能量與實力，加速新藥臨床試驗並成功上市。 <2>新穎性腫瘤微環境標靶藥物開發：配合生醫方案之重點方向，以加速候選藥物進入臨床前及臨床試驗爲目標，推動生技新藥的研發，以配合跨部會/跨法人合作、專業分工機制，導入腫瘤微環境癌症治療概念，包含具有抑制腫瘤療效、安全性佳、可量產與國際競爭力之Anti-CD73抗體藥物；及協助推動三甘露醣鍵結技術開發之Anti-MSLN抗體藥物複合體進入臨床試驗；同時滾動式透析全球生醫產業發展趨勢，創造計畫產品價值，以協助國內生技產業轉型升級，增進病人福祉。 <3>數位科技應用於產業發展：運用國外生醫資料庫，導入臺灣本土之生醫資訊進行分析，支援精準智慧藥品開發，包含篩選2組與治療相關的候選特徵基因、確立CCR5、B7H3抗體準候選藥物。透過運用生醫資訊，翻轉新藥開發策略及資料庫產業應用並鏈結國際。 <4>新世代癌症免疫治療生物藥品開發：結合跨法人能量，解決生物藥品開發及臨床應用瓶頸，發展新世代癌症免疫治療生物藥品，包含選定新穎標Anti-NTSR1抗體藥物複合體候選藥物並建立伴同式診斷抗體與CNS疾病用抗體前藥候選藥物。 <5>創新生物藥開發與先進技術製造平台計畫:爲發展創新生物藥品及其製造關鍵技術推展創新應用，以精準健康爲

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			目標，翻轉產業思維創新，投入短鏈及長鏈核酸藥物應用及製程開發。開發長鏈mRNA產品，包括建立mRNA胞外轉錄酵素反應與特性分析方法，mRNA藥物序列設計。開發短鏈核酸藥物技術，包括選定TXNDC5核酸先導藥物與建立核酸藥物生產技術。 4.紡織所科技專案計畫371,698千元。紡織產業為臺灣重要的創匯產業，配合政府5+2產業創新、六大核心戰略產業等政策，及本部2030紡織產業發展願景與策略，擘劃高階化、永續化與數位化等三大紡織科技研發重點，發展紡織新纖維、新面料、新系統及跨域創新應用，以科技鞏固臺灣持續為機能性紡織品全球生產重鎮，並進階升級成為環境友善之永續紡織品示範生產國，且結合數位科技協助產業創新，使臺灣紡織產業保持差異化、高品質及快速反應之領先地位。111年度執行重點包括： (1)創新前瞻計畫：導入創新材料應用構想，導引紡織產業發展中長期且具市場利基之新興基礎纖維材料及其應用研究，例如以既有高值機能性紡織品為基礎，結合循環永續概念，從源頭設計建構具市場競爭力的循環紡織系統，如紡織品循環再生纖維、低能耗新製程、易循環紡織品、綠色紡織品驗證與溯源等；此外，透過精準製造及數位服務等新形態營運模式，推動產業數位升級轉型，創造產業競爭價值並提升國際競爭力。整體藉由創新前瞻研發投入，蓄積紡織產業高階創新應用紡織品之自主研發能量，提供產業全製程與全方位解決方案。 (2)關鍵技術計畫： <1>新纖維-開發具特色與差異纖維紡織品：結合上游纖維材料改質，發展環境應答防護及感溫溫度調節機能纖維與紡織品應用，從一般機能躍昇至應答機能新纖維紡織品開發，並以高階戶外機能運動服及戶外用品為標的市場

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			，提升新纖維之特色與競爭力。 <2>新面料-開發精簡製程之不織布與噴塗紡織品：結合材料、工程與後整理技術，研發海島水溶除直紡不織布，取代短纖針軋，讓產品從低價拋棄式應用朝向創新人造皮革新面料發展；另聚焦機能性墨水研發，並結合數位科技與同步工程開發輕柔涼爽機能性面料，在兼具環保節能之基礎下，解決傳統製程在少量多樣發展趨勢的技術瓶頸。 <3>新系統-開發紡織品數位檢驗技術：透過紡織品數位檢驗布料累積之瑕疵影像資料，建構織物表面品質數位化檢驗系統(如精準圖紋比對辨識)，突破人力檢驗速度與準確率限制，確保機能布料產品品質，進而對接全製程數位供應鏈整合系統。 <4>紡織跨域創新應用：針對國內取得不易之關鍵資材，建立產業自主特用材應用開發，如輕量超薄碳纖複材、聚醚醯亞胺纖維膜及複合基材等，推動特用資材新興產業發展；另運用臺灣化纖紡織技術優勢，開發高值組織修復材料與高層次植物肉，開創醫材與紡織、食品與紡織等產業跨域整合之新契機。 (3)環境建構計畫： <1>創新機能紡織品評估：針對衣著用紡織品觸感評估流程，建構連續溫度、循環動態並可模擬室內/戶外溫度變化系統之檢測環境，並透過與國際實驗室能力比對與交流，提升檢測評估準確性，同時符合國際規範要求，進而訂定產業規範以利市場推廣。 <2>防護醫用紡織品：建立自主防疫醫用紡織品檢測能量(如防護衣、口罩)，從美規提升至歐規之病毒過濾標準，協助國內業者快速取得輸歐核可，另因應氣候急遽變化或特殊環境溫度，

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			建構符合歐盟標準之安全防護紡織品檢測系統(如極寒、灼傷等防護)；整體檢測時程縮短為7工作天、檢測費用降低1/3以上，快速服務上中下游產業供應鏈需求。 5.金屬中心科技專案計畫734,618千元。在5+2產業創新基礎下推動六大核心戰略產業，朝精密化、模組化及數位化發展，重點投入智慧機械、綠能科技、智慧醫療、循環材料及異質混成板材開發等相關產業之技術研發，並擘劃符合我國產業轉型、升級與創新之科技專案計畫。針對金屬產業市場需求進行盤點，投入發展產業所需之相關研發技術(如：模具產業鏈整體數位轉型關鍵技術、產業創新新材料開發及循環鋁材創新應用製程技術等)，以協助我國金屬及其相關產業（金屬材料及製品、車輛、醫療器材及照護、高值精微製品、高值設備及綠能）進行技術研發，從材料、製程到系統整合服務建立跨域研發生態系統，推動關鍵製造技術及製程優化，並持續運用成熟科專成果為產業注入創新技術、服務與模式，多元連結在地產官學研能量提供完整服務方案，並進行最後一哩場域驗證，協助金屬相關產業朝附加價值率提升、產業結構優化及國際地位提升之目標邁進。有關111年度辦理化合物半導體元件關鍵技術、亞灣5G AIoT創新科技應用、次世代車電創新研發環境建構及關鍵系統技術開發等新興計畫，詳細計畫內容、期程、總經費及未來編列經費請參考計畫內容第3項、第4項及第6項，預期成果第16項、第17項及第19項。111年度執行重點包括： (1)創新前瞻計畫：金屬材料數位化設計平台、放電加工參數智能化補償、移動式無人載具協同作業技術等先進技術之創新前瞻研究，結合學界及業界之專長，進行創新技術整合及多元應用，協助產業技術升級與轉型。在金屬材料數位化設計平台方面：透過材料理論模擬結合AI機器學習，突破材料創新應用主要瓶頸

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			，導入數位研發將能大幅縮減新材料至商品化的應用時程與成本，投入AI人工智慧數位人才培育與新創環境建置；放電加工參數智能化補償方面：以感測結合設備資訊來分析加工品質，並透過人工智慧AI學習回饋，整合線上自動虛擬量測系統，可提供加工製程品質線上監測，滿足精密加工實務需求；移動式無人載具協同作業技術方面：發展海陸空聯合作業之無人載具(如無人船與無人機協同進行遠洋魚群探勘)，藉由開發即時運動控制、影像辨識分析等，展現高可靠度、高適應性自主化的能力，降低現有使用情境之成本。藉由創新前瞻計畫之研發投入以培養金屬中心對於先進技術能量之蓄積，期能協助國內相關產業加速發展，提升其產品附加價值，建立自主技術能力提高技術障礙，鞏固產業高值設計研發端根留臺灣。 (2)關鍵技術計畫： <1>機械暨材料領域方面：發展模具產業鏈整體數位轉型關鍵技術、產業創新新材料開發、循環鋁材創新應用製程技術、網通混成板材開發等技術創新研發，建立材料試作平台及系統整合核心技術，並整合材料和機械的產學研技術資源，協助模具產業開發模具數位輔助及智慧製造技術，從材料、設計、製程到成品之全製程數位化，以縮短開發時程節省成本。協助金屬與石化產業研發創新混成板材及推動前瞻性網通裝置應用，開發關鍵技術，引領產業創新綠色產品升級，開發具競爭力之高附加價值產品，加速我國廠商獲得高值零組件產品訂單之國際競爭能力。 <2>醫材及照護領域方面：針對老化帶來骨科病變及對應微創手術需求增加，現有國際大廠脊椎導航系統無法於手術當中即時修正椎節位置，開發新型

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			定位技術與多椎節導航系統爲國際第一套可實現術中即時定位導航技術，並進入臨床測試階段，醫學影像完成影像註冊後，醫師可在導航系統協助下進行多椎節手術，協助國內廠商逐步掌握全球醫學高階定位技術、影像導航、醫學影像辨識技術，以及手術輔助機器人系統發展趨勢，透過所建立之關鍵技術與檢測能量經驗，協助業者解決相關系統開發問題，降低產品開發風險。爲完善我國智慧醫療產業場域驗證，促使產業和醫療機構緊密合作，發展輕量化影像檢測裝置，聚焦數位口腔病理醫護行動方案，達成國際第一套整合病理螢光影像與光譜分析技術，並整合人工智慧於牙齦炎/牙菌齲齒醫療資訊系統智慧填表功能。 <3>產業創新與服務領域方面：以各縣市群聚產業爲基礎，整合法人研發創新能量，導入學界量能長期協助方式，共同推動產業供應鏈優化，協助業者跨入高值產品市場並進入國際市場；強化供應鏈整合服務能量，結合在地大學服務團隊，輔導業者培育創新研發人才，強化研發法人與學校作爲地方中小企業研發及人才之技術支援後盾。建構食品產業智慧製造之科技研發，開發混合桶槽與破碎設備熱傳流場模擬測試及客製化設計技術，大幅降低業者技術研發投資成本與開發時程，強化國內食品加工產業品質精進，協助開發高營養價值且無添加物的高值化天然食品。 (3)環境建構計畫：以我國金屬產業鏈之缺口及未來發展之需求，結合金屬中心過去在金屬領域持續耕耘所累積的研發能量，整合學界及政府資源，共同建立產業所需要的關鍵設備及創新技術，以解決產業即時性的技術及設備瓶頸。於111

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			年度將以「金屬表面熱處理二次加工技術開發」爲計畫主旨進行研究，研發項目包括「高壓氣淬真空滲碳/碳氮共滲技術」、「數位化伺服沖鍛試作平台」及「產品整合性檢測分析設備」等相關之產業技術，並建置「非接觸式之精密3D輪廓及表面形貌掃描量測系統」之重大設備；經由上述三項技術及系統平台之建立，預計可爲我國精密機械及運輸工具零組件產業業者，提供高階成形加工、後處理及末端檢測等製程技術一站式服務。 6.食品所科技專案計畫182,954千元。依據政府5+2產業創新政策，扶植食品及生技產業之中小企業，藉由整合產業鏈及週邊產業，推動產業創新研發。經由科專計畫建立食品多層次結構及呈味設計與製程技術、建立飲品自動調製關鍵組件研發能量及含植物油脂之高蛋白飲品混合乳化平台、開發商用烘焙及精釀啤酒產業之菌　關鍵技術與建構全方位食品生技關鍵技術服務平台。跨領域整合食品與生物資源重要核心能量，提高技術門檻與知識含量，以提升食品及生技產業在國內外市場的技術競爭能量。111年度執行重點包括： (1)創新前瞻計畫： <1>AI於食品產業之應用-調配與加熱製程應用評估：藉由跨領域導入資料科學與人工智慧能量，深化數值分析與進行製程優化，加值關鍵製程技術及具本土特色與外銷潛力產品；建立相關系統實驗場域，配合軟體模組擴大應用範圍，分析數據相關性，評估演算法以建立預測模型並進行製程智慧控制。 <2>建構食品微生物組工程技術平台：整合食品微生物組系統參數數據，建立參數數據之發酵預測模型；跨域導入資料科學進行數值分析，以及導入調控工程進行製程優化，並整合微生物

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			組平台、發酵平台及數值分析、調控工程技術。 (2)關鍵技術計畫： <1>生物資源之創新加值與服務優化：持續推動與深化生物資源保存與產業應用平台能量，以多元化之優質服務協助食品與生技醫藥相關產業創新發展，包括：持續拓展多元生物資源、維運ISO 9001、17025、17034等品質系統暨優良實驗室操作規範(GLP)符合性系統並擴展高階生技服務、建立特殊微生物培養技術與微生物高通量快速鑑別資料庫，精進升級多元客製化服務；並以本土酵母菌　加值開發爲基礎，建構自主產業用酵母菌株庫，結合在地特色並導入產品設計能量，開發具特殊風味或機能之應用技術，優化相關產業鏈，支援我國烘焙及精釀啤酒產業多樣化產品創新，提升產業競爭力。 <2>結構化食材之多層次呈味設計與製程技術開發：研發健康導向食品非均質結構與呈味設計製程技術，應用於美味及健康兼具之植物基食品及減油酥脆食品之開發與品質精進。透過精準控制風味與質地之製程軟硬體技術開發，加速國內食品機械與製造技術自主發展，開發關鍵素材，強化食材供應鏈的價值串聯，補強食材處理業強弱不齊之產業痛點，滿足消費端兼顧美味健康之需求，推動產業技術創新，提升食品產業整體競爭力。 <3>連鎖現調飲品產業鏈創新與整合研發：研發現調連鎖飲品智慧化調配系統，建立飲品自動調製關鍵組件研發能量，開發能與現調飲品用設備雛型機對應之卡匣式現調飲品用濃縮液及卡匣周邊產業關鍵技術，藉由茶湯與果汁濃縮液製程與風味標準化技術之研發，結合各濃縮液用卡匣設計開發，

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			串聯食品業、食品機械業、食品包裝與應用端產業，促進產業結構優化。 <4>植物性飲品加工機具與製程精進研發：跨領域結合食品所、金屬中心、精機中心及自行車中心，研發多段式調配精準控制技術，優化油脂乳化分散與桶槽結構設計，可應用於含植物油脂之高蛋白飲品，並延伸該系統應用其他如調理食品、烘焙以及養生照護產業需求，提升食品加工設備功能與效率，協助食品產業創造具市場差異化高值產品，並提高製程流暢性與供應效率。 7.車輛中心科技專案計畫321,028千元。以電動車載具結合自動駕駛技術爲車輛產業當前主流發展趨勢，爲提升國內車輛產業及車電廠商之國際競爭力，補強臺灣自動駕駛感知定位、決策控制與測試驗證技術等缺口，積極推動電動自駕及前瞻車電自主技術開發，並以跨法人及產學研整合投入車輛自動駕駛創新前瞻技術研發與精進，建立車電創新研發驗證環境及關鍵技術，協助車輛產業及車電廠商等技術升級，實現系統及基礎核心模組自主化開發，加速自駕或車電系統商品化，並帶動產業投入實現自駕運輸服務商轉運行。基此，車輛中心鎖定自動駕駛、電動車及前瞻車電等主軸進行跨領域前瞻性科技研發。有關111年度辦理次世代車電創新研發環境建構及關鍵系統技術開發新興計畫，詳細計畫內容、期程、總經費及未來編列經費請參考計畫內容第6項，預期成果第19項。111年度執行重點包括： (1)自動駕駛技術： <1>實現車路雲智慧運輸，建構自駕控制、智慧道路及雲端技術(5G及AI應用)等關鍵技術開發及應用，發展無軌自駕捷運系統核心技術，包含雲端決策運算、邊緣運算多車同控、固定運行軌道定位、電巴主動轉向及煞車、智慧路口與車間通訊等技術；布局關鍵

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			技術專利及提供未來新興計畫之前瞻技術探索。 <2>發展自動駕駛之感知定位、決策控制、車路雲等關鍵技術，開發EEA域控制器及開放式平台，以進行國產化關鍵技術整合試驗；初期以自駕系統整合搭載國產自駕小巴平台WinBus展示，因應公共接駁運輸運行情境，後續將擴展實現至不同平台。透過建置自駕小巴運行場域環境，帶動產業廠商實際投入場域，實現自駕公共運輸及接駁運輸服務商轉運行，推動產業化第一哩路。 (2)電動車技術：響應國際車輛電動化以及安全法規之政策與趨勢，開發一款適用於電動車、電動機車及自駕車等車型之電控煞車電控模組(EBS)，具備「防鎖死煞車系統(ABS)」、「煞車力分配系統(EBD)」及「斜坡煞車維持輔助系統(HHA)」三項關鍵控制系統，並經實車測試驗證符合車輛安全檢測基準43-2法規，以高精度線性液壓調變控制策略，有效縮短煞車作動反應時間，可對應各種複雜行駛路況，大幅提升行車安全。透過此關鍵技術開發及商業鏈結產品化推動，將落實國內電動車電控煞車產業關鍵系統自主化。 (3)前瞻車電測試驗證能量及技術：以法人科專資源投入如感知技術及車輛控制技術等關鍵車電技術，進而與產業合作(業界科專) 並推動產業化及商品化，帶動國內產業技術升級。 <1>商品化技術開發：開發定位模組及感知融合技術，發展車載CV2X車路服務監控模組技術，協助國內車路監控硬體之整合及提高產品綜效，進而提升國內自駕車上路穩定性與安全性。 <2>車輛控制技術開發：發展多合一電力轉換控制器、智慧化高功率充電總成及主動轉向系統模組等所需之關鍵系

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			統整合技術，以補足產業系統整合缺口，加速產業自駕系統商品化。 <3>技術商品化驗證平台及產品性整合實驗平台：建置高功率/多軸動力驗證發展技術、智慧車電關鍵零組件驗證、情境式人機界面服務應用及車輛功能安全產品性驗證等技術開發，以滿足自駕車商品化驗證需求，協助業者減少開發時間與降低開發成本。 <4>建置車電創新研發驗證環境及驗證技術：針對多合1動力驅控系統驗證、智慧座艙驗證及車電實車封閉場域複合測試驗證(中高速、全車種、天候模擬環境暨車聯網之測試驗證)等設施建置驗證設備及驗證技術，完備車電、電動車及自駕車產業所需之封閉場域驗證能量。 8.船舶中心科技專案計畫79,209千元。配合政策推動「無人載具科技創新實驗計畫」，鼓勵國內產業投入無人載具相關科技創新與應用服務之發展。船舶中心執行「智能船舶航行技術開發暨外海場域驗證計畫」，透過發展無人載具協助船舶產業升級轉型，並鼓勵與其他產業進行跨領域合作，拓展船舶商業應用，以開發自駕船關鍵技術及推動創新應用服務型態爲目標。有關111年度辦理亞灣5G AIoT創新科技應用新興計畫，詳細計畫內容、期程、總經費及未來編列經費請參考計畫內容第4項，預期成果第17項。111年度示範驗證場域將由前一年港區拓展至近岸水域，因應場域改變將開發關鍵技術，以提升自駕系統在港區複雜交通狀況的應變能力：(1)建立多設備感知融接與多船避碰技術：因應港內與海域複雜環境建構多重感測器資訊融合技術，同時建構智慧港區出海航路規劃模組，提升自駕能力；(2)船舶直流保護裝置與智能控制技術開發：針對港區到近岸水域之柴油引擎推進系統電子油門通訊格式與自駕船操縱系統通訊格式整合技術開發，以及智慧型低功率高壓直流系統保護裝置技術

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			開發，以提升自駕船動力系統強健性。繼110年推動沙盒案例1案及執行自駕船舶實證運行計畫後，隨著示範驗證場域由港區拓展至近岸水域，將與近海遊憩及工作業者共同發展自駕船舶近岸遊客接駁；同時提供國內廠商一條龍的自主航行關鍵技術及附屬系統，來吸引造船業者投入自主航行船舶之開發。 9.藥技中心科技專案計畫11,192千元。為落實政府之生技醫療產業政策規劃，打造臺灣為亞太生醫研發產業重鎮，藥技中心以「醫藥產業技術研發與服務」為定位，提供客製化研發服務，加值並整合醫藥產業，開發具市場利基新劑型醫藥產品，透過技術移轉及加值整合，擴展國際醫藥市場。111年度執行重點為環境建構計畫：依據醫藥產業研發端或生產端不同階段的需求服務，建置醫藥品包材分析、複合醫材試製評估、細胞氧化壓力分析及新技術藥物溶離評估服務能量，同時搭配藥物委託製造及檢驗作業準則等法規，強化發展目標為迅速順應法規變更符合查驗登記及查核與提升業者藥品開發能力縮短藥品開發時程，據此鏈結本計畫建置或維持檢測與認驗證設施、實驗室，在藥物性質分析檢測平台的部分，利用本計畫建置的儀器與檢測能量，進行PIC/S GMP實驗室作業之實地查核，完成查核與改善缺失後取得TFDA與供應商(藥廠)在此相關檢測符合PIC/S GMP之核備，解決藥廠在原料檢測能量之不足，提供醫藥產業第三方分析服務平台，補足產業檢測需求缺口，協助業者落實維持產品品質均一。 10.精機中心科技專案計畫76,440千元。發展金屬零件加工產業的生產製造解決方案，開發機邊運算及設備加值應用服務模組，強化業者對於機台端的數據處理能力與應用服務，以期有效降低中小企業進入智慧製造門檻，提高產業化應用之效益。另透過機械產業服務平台之環境建構，提供專用型多軸機構性能校正所需之服務能量。連結在地與跨法人整合方面，嘉創中心透

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			過法人技術整合與研發服務平台，以雲嘉南地區農水畜物產爲基底素材進行產品創新研發，並藉由各領域技術加值，將農產品加工之製程經驗科學化與加工設備智慧自動化，以協助雲嘉南地區特色產業群聚永續發展。111年度執行重點包括： (1)關鍵技術計畫： <1>開發緊急插單生產動態排程系統、加工時間分析及加工製程參數評估、智慧化修模、線性軸即時角度監控技術及主軸運轉特徵振動診斷等模組，協助精密零件加工終端業者(User)提升加工效率與工件品質，有效改善生產效率及降低製造成本。 <2>解決跨廠牌工具機及機器人控制器連線問題，並開發刀具加工歷程紀錄模組，可即時掌握設備稼動率並精準衡量刀具使用壽命。 <3>建立食品混合線上量測系統，研發攪拌桶槽混合物黏度預測模型以取代線上黏度計使用，可降低製程成本並即時進行品質修正與製程調整，提升食品加工製造效率與品質穩定性。 (2)環境建構計畫：建置專用型多軸機構性能校正模組，結合精機中心機器人精度檢測實驗室之檢測技術與認證服務能量，提供專用型量測設備與機構參數鑑別軟體，滿足廠商對於機械設備精度檢測之需求。 11.自行車中心科技專案計畫29,456千元。因應政府打造亞洲高階製造中心，自行車中心以協助產業加強設計力導入爲主軸，建立高階車架智能設計技術及電輔配套智能控制技術，以數位智慧化支持高階車架研發生產，協助產業前端設計升級並提升產品價值；另整合嘉創中心所建置之製程資訊整合研發技術，建立產業所需之前瞻技術，並透過產業服務平台環境建構，建置產業所需之電動輔助自行車檢測平台及自行車人因實驗室，協助國內自行車整車業

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			者及零組件業者相關產品符合國內外產品標準與規範，保持全球供應鏈競爭優勢。111年度執行重點包括： (1)關鍵技術計畫： <1>建立高階電動輔助自行車數位設計整合平台，發展整合雲端、人因及控制之關鍵技術，建立數位化三電配套整合設計平台，協助國內電輔車產業整合ICT技術提升品級。另建立電輔避震車新設計方法與準則，產出智慧化車架設計系統，有效解決產品靜態及動態工程問題，提升設計優化效率，確保高階車架持續在臺灣基地生產。 <2>建置萃製製程線上監控分析系統，整合食品製程、機械設備、資訊串流領域技術，研發高效能混合調配設備系統，製程資訊聯網監測等特色，可提升食品加工設備功能與提高製程效率，並協助產業創造具市場差異化高值產品。 (2)環境建構計畫：建置電動輔助自行車檢測服務平台及發展自行車運動人因檢測實驗室，以車及車含人之2種檢測面向需求出發，提供產業全方位的檢測服務。 <1>發展電動輔助自行車檢測服務平台，建置電動輔助自行車新版國際標準(ISO)與經濟體規範(EN/CPSC等)之研究解析及檢測能量，檢測驗證接軌國際提供一站式服務，縮短檢測時程，掌握上市時機。 <2>建構自行車運動人因實驗室，掌握電動輔助自行車使用者需求，根據騎乘情境，建立評估電動輔助自行車騎乘者反應之方法，擷取騎乘者輕鬆至中等負荷之功率輸出值，提供電動輔助控制參數建議，協助業者導入智能化人機互動設計，提升產品品級與產品設計軟實力。 12.鞋技中心科技專案計畫29,756千元。呼應石化業轉型與循環經濟政策，鞋技中心發

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			展輕量化物理發泡鞋底開發技術，建立鞋底射出貼合及鞋中底含浸發泡製程，同時因應產業需求，建置功能性鞋品擬真驗證服務，以契合鞋品永續環保趨勢並掌握高端市場商機。111年度執行重點包括： (1)關鍵技術計畫： <1>輕量化物理發泡鞋底開發技術：將創新熱塑性聚酯系彈性體導入超臨界物理發泡製程，發展鞋底射出貼合加工技術並精進鞋中底含浸發泡製程技術，完成具可熱塑回用之輕量化功能性鞋底開發，同時，建置全鞋透氣/透濕功能驗證服務，以契合鞋品永續環保趨勢，並協助國內業者廠商掌握高端市場商機。 <2>薄型均向成型碳纖複合基材開發：應用碳纖複合基材導入功能性鞋品開發，提升鞋品底台結構支撐力及反彈力，人因設計增進舒適穩定度，促進鞋品高值化發展。 13.石資中心科技專案計畫25,676千元。據行政院「花東地區發展條例」政策方向，以「東部產業技術服務中心」爲服務據點，集結平台型法人及領域型法人等科研資源，組成東部產業服務團隊，針對東部地區科技農企及特色工藝等產業，採取資源整合及科技導入，結合產官學研界資源共同輔導，同時將地方文化與生活元素納入輔導意象，建立產品開發、品質檢測及形象設計，加速東部產業升級轉型，並形成產業聚落發展；以東部地區特色原料作爲素材，運用法人研發能量，建立快速篩選與產品技術開發系統，積極開發副產物多元加值技術，加速產業創新產品之進程，協助產業布局國際市場。111年度執行重點包括： (1)環境建構計畫： <1>以東部地區各式特色作物與傳統性原物料，建立原料素材功能性成分多重分析模組與服務平台，分析特色作物

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			中具經濟價值的成分，分類後進行利用評估，另以傳統草藥功能性做比較分析，奠定特色原料運用基礎。 <2>以客製化服務模式，提供原料功能性成分分析與成分替代尋找服務、成品與半成品檢驗分析、製程設計與技術改良開發與穩定性評估，及量產品質管控等服務，協助東部業者強化研發能量與加工技術，使產品創新化、精緻化，輔助整體產業價值提升。 (2)研發服務計畫： <1>東部產業多以微型企業爲主，資通訊能量不足，本計畫將建立東部第一個線上產業資訊服務智庫，並導入成熟法人技術，解決微型企業技術升級需求，以提升產業附加價值率與就業機會，進而帶動更多企業發展，提供新創、微型及聚落等產業汲取有價訊息與服務。 <2>結合跨法人合作模式與跨領域應用技術，導入高階冷凍加工技術，建立科技化二級加工廠，協助漁村復興新聚落發展，同時建立作物機能成分分析技術，協助在地有機農產加工企業，藉由技術輔導開發符合食品法規標準之高值化產品，奠基東部健康產業發展。 14.印刷中心科技專案計畫10,950千元。隨著影像色彩科技的演變，數位化時代來臨，整合網路、數位及資訊技術來改善其製程，使客戶能快速、方便的拿到印刷品，同時對於印刷品的精緻、環保及品質的要求也更爲嚴格。各式印刷色彩皆講求高準確性、低色差。爲推動國內印刷標準化，以在地服務和Idealliance Taiwan組織合作推動G7國際標準產業聯盟，以及在國內印刷企業開辦G7課程培育色彩專家，結合印刷中心色彩暨噴墨實驗室的影像色彩分析服務，輔導業者通過國際標準認證；同時開發高光譜分析技術與印刷相關檢測服務

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			，協助傳統印刷產業升級轉型並與國際接軌，針對印刷影像品質、色彩評估、標準建立以及國際認驗證等基礎維護進行建構，進而創造印刷產業的高附加價值，有效提升高精緻印刷之影像品質及色彩再現。111年度執行重點包括： (1)關鍵科專計畫：開發再生色粉UV墨水印刷技術，將綠色環保油墨概念導入印刷技術，達到循環經濟落實於民生用途，降低對環境污染，並提升印刷精緻高品質。因再生色粉UV墨水可達到印刷品墨色鮮豔，並且固化時間快的優點，可以縮短製程時間，增進交貨速率，可推廣至非紙類材料的噴印並實現高技術性的印製作業。 (2)環境建構計畫： <1>開發多元材料印刷適性檢測及高光譜檢測技術。透過印刷材料特性檢測平台，希望能協助檢測印刷產業的印材，確保其特性穩定，同時發展跨業應用多元材質印刷品，擴散應用於印刷及其輔助業、紡織業、塑料產業、塗料產業、文創產業及數位內容產業，並持續參與國際重要影像品質、光學色彩及心理評價會議，提供標準建言與國際標準制定之發語權。最終目標保持與國際標準組織技術接軌與合作，使國內產業標準與時精進，提高我國國際競爭力並擴大精緻化影像色彩之科技成果。 <2>維持美國G7國際印刷認證：為提升印刷品質，凝聚產業力量，爭取國外訂單，共同拓展外銷市場，協助業者取得國際認證，提供印刷業高附加價值材料品質提升之解決方案，打造臺灣成為優質印刷王國。同時使用高光譜檢測儀器檢測印材相關特性，透過雲端資料庫的建立，分析並解決印材的問題，同時推動在符合ISO 12647印刷規範及ISO 13655標準觀測環境規範下

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			，印材的特性分析標準。與雲端資料庫技術開發計畫合作，縮短客戶與印材場間反覆溝通確認材質的過程，評估印材的原料品質差異讓產業與國際接軌；將印刷技術應用於紙張、塑膠、鋁箔包裝及紡織等多媒材，提升產品附加價值。 15.塑膠中心科技專案計畫27,695千元。配合5+2產業創新政策，在循環經濟基礎下，開發高端關鍵材料與應用，如建置高壓/減震複合材料精密混成加工製程技術、開發混合塑料高值應用及建立功能性複合材料信賴度確效分析平台等，透過跨領域合作，滿足未來生活所需之高端材料與產品需求，建構國內高端新材料加工技術自主能量，提升國際競爭力。111年度執行重點包括： (1)關鍵技術計畫： <1>高壓/減震複合材料精密混成加工製程技術：發展高溫壓浸複材系統搭配一體化精密混成加工成型製程，協助中上游樹脂/複材產業建立高端聚合物複材自主產線，並鏈結下游電動車/航太產業高性能零組件(減震/耐壓/高溫)開發驗證，從核心複材至關鍵零組件全面推升國內自主供應能量。 <2>混合塑料高值應用開發：建立多組份廢塑材料的摻混分散、多組份配方設計與熔融擴鏈技術，改善押出製程時混合配方之相容性不佳與押出表面流痕之狀況，將無法回收之混合廢塑進行再製，賦予其高值化應用(如：綠色再生戶外造景用板材)。 (2)環境建構計畫：建立功能性複合材料信賴度確效分析平台，將功能性複合材料依不同使用情境，進行環境模組化檢測設計與分析(如不同UV波段光源、高濃度鹽霧等)，提供國內中小型與微型新創業者在產品開發初期，透過完善的情境試驗進行材料選用與使用狀態評估，縮短

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			產品開發週期與降低開發成本壓力。 16.商研院科技專案計畫20,193千元。為促成運動休閒產業的發展及達成全民運動的願景，創造運動休閒產業的深度體驗與服務設計將是目前首要之務。本計畫將資料庫、技術導入、特徵工程法及嵌入產品之附加價值等元素，透過數位碁盤帶動軟硬整合產業，形塑行為資料驅動服務生態循環，並導入人工智慧演算法，結合數據整合分析，建構產業發展加速引擎，加快產業數位轉型進程，以協助產業建立深度體驗模式與服務商業模式。 17.國衛院科技專案計畫58,130千元。配合5+2產業創新政策研發計畫中生技醫藥領域發展，因應精準醫療及智慧醫院新趨勢，並為加速臺灣新藥開發時程，提高研發效率，投入新成分新藥開發、CAR-T技術及多光譜皮下受損組織檢測臨床應用與服務驗證，加速國內自行研發新藥與醫材，以促進臺灣生技產業之發展與提高民生福祉，帶動經濟成長。111年度執行重點包括： (1)MERTK/AXL雙重激酶抗癌抑制劑開發：利用國衛院獨有的化合物資料庫研發高選擇性雙重激酶抗癌抑制劑，逆轉對專一激酶抗癌藥物的抗藥性，並增強抗腫瘤免疫反應，預計於111年產出1-2項發展候選藥物，為小分子藥物研發引入新穎藥物治療方法。 (2)新穎抗腫瘤標的小分子藥物複合體開發：藉由國衛院具專利性的連接子-毒素開發技術，聚焦開發具專利性藥物傳輸系統之LHRHR標的配體-藥物複合體，111年度進行臨床前試驗及相關技術應用推廣，藉以銜接至國內製藥產業，增加我國製藥產業發展之競爭力。 (3)抗NTSR1抗體藥物複合物開發：藉由NTSR1介導的信號通路，發展抗體藥物複合體，為腫瘤的治療提供新策略和新靶點，將執行Anti-NTSR1-ADC的體外細胞毒性分析、伴隨診斷分析等，以成功開發成

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			有效的抗癌藥物。 (4)高效能CAR-T技術開發：將著重發展目前標準癌症治療存活率偏低的癌症種類之CAR-T細胞治療。預計研發可對抗實體腫瘤微環境且可被調控之基因模組應用在CAR-T construct，發展出具專利權之新穎CAR-T技術，並規劃技轉廠商或共同開發。預計111年完成第二代Akt-CAR-T細胞之生體外活性測試與開始測其試煞車功能。同時亦將尋求可提供單鏈抗體之合作廠商以將建構並測試此Akt-CART在細胞中之活性。 (5)慢性傷口與血液循環檢測臨床應用與服務驗證：全程目標合作開發一個三合一傷口感測裝置與一套傷口決策支援輔助分析系統，作爲診斷的決策輔助支援，提供更完善的傷口照護。111年度將著重於所開發的雷射血液循環造影系統進行臨床測試，將可應用於臨床末梢血液循環數據收集。 18.紡拓會科技專案計畫22,318千元。配合政府政策推動產業創新研發，藉由本國機能性及科技性紡織品優勢衍生開發縫製技術，透過「紡織品精緻縫製技術」以無縫貼合研發及縫製線跡分析技術，降低製程變異及提升作業效率，發展產業創新新價值。111年度執行重點爲： (1)經編針織物針步特徵與參數技術：因應縫製技術自動化及智慧化的趨勢，建置經編針織布縫跡圖像擷取技術，以有效降低縫製製程中所產生之缺陷機率，提升國內服裝精緻縫製水準。 (2)覆膜布料TPEE膠材縫後防水貼合技術：配合新型無縫貼合製程創新傳統車縫技法，開發熱塑性聚酯防水膠材，提升覆膜防水紡織品車縫處防水機能，強化貼合剝離強度與耐水壓特性，協助國內業者解決在市場發展趨勢上的瓶頸，達到國際要求品質與性能，以提高市場競爭力。

經濟部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
06 業學界科技專案計畫	4,857,796	技術處	1.對公立學校之補助573,366千元，計畫說明如下： (1)科研成果價值創造計畫：為建構新創公司發展基礎，補助公立學校，以促成、培育校園新創團隊，形成新興科技產業聚落為目標。 <1>推動促新創，促成校園技術含量之團隊，衍生高成長潛力新創公司。 <2>推動育新創，運用學界既有技術能量，協助3年內由學界衍生成立之新創公司，共同完成創新產品測試/驗證/試量，以強化新創公司體質。 (2)產學研價值創造計畫：以業界需求為核心導向，促成產學研合作進行技術商品化與事業化開發。 (3)學研雙引擎推動在地產業科技加值創新計畫：導引學界能量加值在地產業發展，促成學校結合法人及產業公協會，以一產業一學校概念推動學校專責協助在地產業、並援引其他政府資源投入形成互補功效，協助在地企業提升技術研發能力，建立長期協助地方產業發展之目標。 2.對國內團體之捐助4,142,494千元，計畫說明如下： (1)前瞻技術研發計畫：引導國內企業進行前瞻技術研發活動，開發3年後可符合市場需求的技術、產品或服務，亦鼓勵聯合新創企業、中小企業共同申請，以促進產業鏈發展。 (2)鼓勵國內企業在臺設立研發中心計畫：以「研發環境建構」為主要任務，協助廠商建立完善的研發組織與研發管理制度，發展核心技術能耐或有特色的營運模式。 (3)全球研發創新夥伴計畫：以產業政策為導向，盤點我國產業研發能力升級之缺口與需求，連結我國業者與具有互補互利關係之外國企業建立合作夥伴關係，在國內共同研發。
4000 獎補助費	4,857,796		
4030 對特種基金之補助	573,366		
4040 對國內團體之捐助	4,142,494		
4045 對私校之獎助	141,936		

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			(4)推動臺灣成爲「高科技研發中心」，引進國際領導大廠在臺設立高端研發基地或擴展產業科技量能，針對新興半導體、次世代通訊、人工智慧或其他國家重點領域，並與我國產業鏈合作共創，提升我國產業領導型技術競爭力，帶動新興產業聚落發展。詳細計畫內容、期程、總經費及未來編列經費請參考計畫內容第9項，預期成果第22項。 <1>美中科技戰加上武漢肺炎疫情衝擊，不僅帶動臺商回流亦加速國際大廠亞太戰略重新布局，本計畫補助國內外領導廠商，加速引領我國轉型爲創新研發強國。 <2>吸引國際大廠(國內外領導廠商)在臺紮根前瞻技術(研究)，結合我國產業鏈合作研發(共創)，加速帶動新興產業聚落(發展)。 <3>在臺研發布局須具備領航性、共創性及在地性。 (5)鼓勵新創及企業投入人工智慧技術研究與發展，聚焦我國利基領域、加速AI在產業生根、深化我國企業長期競爭力與產業優勢，發展具有國際競爭力的系統應用與創新服務解決方案。 <1>AI新創領航：鼓勵新創業者投入人工智慧前瞻技術與產品的發展，並產出具有國際競爭力的產品、系統應用與創新服務解決方案，期能達到國際輸出及產業領航。 <2>AI on Chip：聚焦「AI on chip」推動領域包括「半通用 AI 晶片」、「異質整合 AI 晶片」、「新興運算架構 AI 晶片」與「AI 晶片軟體編譯環境開發」等，並鼓勵產業以大帶小，投入AI晶片前瞻軟硬體技術與垂直應用發展，加速我國廠商在邊緣裝置端AI智慧應用取得國際市場地位。 (6)爲加速落實無人載具科技在地產業化，鼓勵業者進行無人載具實證運行實驗，

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			規劃以高運量自駕車、低運量高彈性自駕車、物流自駕車服務、自駕船服務、無人機服務、5G應用及資安防護等7項運行重點領域，透過補助導引業者進行驗證無人載具之服務或商業模式，以促進國內產業技術及創新服務之發展。另持續辦理「前瞻技術研發」項目，以強化無人載具科技實證運行之技術深度。 (7)專案類計畫包含：快速審查臨床試驗計畫，係為鼓勵具醫藥研發團隊之業者，執行查驗登記用之新藥或高風險醫療器材之國內外臨床試驗計畫，永續我國生醫產業技術發展；國際創新研發合作補助計畫，係為鼓勵我國產業以全球思維，建構國際策略夥伴創新合作關係，參與國際研發計畫，提升我國產業研發水準與核心競爭力，拓展國際市場商機；亞灣5G AIoT創新科技補助計畫，係為鼓勵業者以5G、AI、IoT科技於高雄亞洲新灣區發展5G AIoT創新應用，結合周邊高雄港整體開發，將可快速形塑南臺灣重要科技產業發展聚落，以維持臺灣ICT技術領先之優勢。 3.對私校之捐助141,936千元，計畫說明如下： (1)科研成果價值創造計畫：捐助私立大學促成、培育新創事業，從而導引新興科技聚落。作法上以促新創樣態計畫，促成私校衍生高技術含量之新創公司；同時以育新創樣態計畫，協助私校運用研發資源，協同其所衍生3年內新創公司，共同完成量產前相關研發工作。 (2)產學研價值創造計畫：捐助私立大學進行產學合作，以業界需求為核心共同進行技術商業化開發。 (3)學研雙引擎推動在地產業科技加值創新計畫：依學校專長領域對應產業需求為主，以目標導向方式由學校籌組專家團隊研擬在地產業轉型方案，注入學界創新能量並以長期協助方式，促進在地產

經濟部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			業轉型升級。

經濟部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5226014200 延攬海外科技人才	預算金額	17,611

計畫內容：
我國產業轉型升級，企業全球布局，衍生延攬國際技術人才或經營管理人才需求，以強化國際競爭力，拓展國際經貿網絡。因應我國產業延攬海外專業人才需求，本計畫維運Contact Taiwan作爲我國對外攬才單一網絡平台，強化我國攬才形象；與國內產業公協會合作，掌握國內企業攬才需求；擴展海外人才網絡，充實海外人才來源；辦理國內外攬才活動，建立人才供需連結，以協助我國產業延攬國際優質人才。

預期成果：
引進產業高階人才520人，提升我國產業及企業國際競爭力。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 產業人才海外網絡鏈結暨延攬計畫	17,611	投資業務處	本分支計畫係依據國內重點產業需求，建立延攬海外關鍵人才資源整合與供需媒合體系，以協助業者延攬產業高階專業人才，提升產業競爭力及布局新興市場(含媒體宣導經費130千元)，內容如下： 1.與國內產業公協會合作，辦理產業攬才座談會及舉辦海外校園徵才及攬才研討會場地租金等30千元。 2.邀請專家學者參與攬才相關會議、講習之出席費50千元、舉辦專家座談會聘請講座鐘點費15千元，共計65千元。 3.委託辦理「海外專業人才延攬暨網絡布建計畫」16,090千元，盤點產業攬才需求，維運Contact Taiwan攬才網站，擴展海外攬才網絡，與美、日、歐、東協等地區知名學府或科技社團建立攬才合作管道，並透過多元攬才活動，協助企業延攬所需海外人才。 4.駐外單位洽訪科技社團、知名學府建立與維繫攬才合作管道，不定期參與海外攬才展，辦理海外人才說明會，推廣Contact Taiwan攬才單一網絡平台等相關經費412千元。 5.參加國內Contact Taiwan專案說明會及座談會等差旅費20千元。 6.赴海外與當地知名大學或重要社團建立與維繫攬才合作管道，以協助我國企業延攬海外專業人才所需國外旅費974千元。 7.洽公短程車資20千元。
2000 業務費	17,611		
2021 其他業務租金	30		
2036 按日按件計資酬金	65		
2039 委辦費	16,090		
2054 一般事務費	412		
2072 國內旅費	20		
2078 國外旅費	974		
2084 短程車資	20		

經濟部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5226014400 礦業及土石科技發展	預算金額	16,443

計畫內容：
1.砂石產業數位轉型計畫：介接各部會資訊提供砂石最新市場資訊，統計各砂石場每月申報產銷資料，用大數據分析研擬綜合趨勢指標，輔導砂石產業發展。
2.偏遠山區礦業權三維數值模型研究：進行相關數值測量、紀錄與資料蒐集工作，並利用空載光達，以無人機遙測及最新攝影測量技術，在偏遠山區之礦區大範圍地進行監控及分析數值，俾提供各界可親、正確、直觀的礦區資訊公開資料。
3.舊煤礦三維化及礦坑採掘跡重塑：在既有煤礦資料庫之二維資料基礎下，整合歷年礦區實測圖地下高程等資料，並由專業礦區測量人員重建地下高程，輔以高精度GPS現地調查與GIS空間分析技術，以整合建構舊有煤礦地下空間之三維特徵化(3D Characterization)，及充實礦業資料庫。

預期成果：
1.砂石產業數位轉型計畫：極大化政府開放資料、大數據精準決策分析、提供砂石資訊數位服務。
2.偏遠山區礦業權三維數值模型研究：逐步將礦業開發從經濟導向轉變爲總量管控、減災、水土保持爲主的環境友善開發方式，及資料開放的礦業管理模式，以促進礦業資源合理開發及礦業永續經營。
3.舊煤礦三維化及礦坑採掘跡重塑：
(1)建立完整地下礦坑特徵化資料庫，包括地下高程、採掘煤層分布範圍。
(2)重塑地下坑道採掘跡之三維模型。
(3)建立地上建物、工程結構體之安全評估依據。
(4)提供國土利用及公共工程規劃設計安全資訊。
(5)提供礦業之專業技術與環境資源教育。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 砂石產業數位轉型計畫	3,530	礦務局	服務型智慧政府2.0推動計畫-經濟決策輔助及智慧治理計畫-砂石產業數位轉型計畫：行政院109年8月3日院臺科會字第1090022013號函核定，總經費24,000千元，執行期間自110年至114年止。介接各部會資訊提供砂石最新市場資訊，統計各砂石場每月申報產銷資料，用大數據分析研擬綜合趨勢指標，輔導砂石產業發展。110年度已編列3,894千元，本年度續編第2年經費3,530千元，未來尚需經費16,576千元，內容如下： 1.資訊操作作業與系統維運等資訊服務費600千元。 2.計畫審查委員出席費15千元。 3.辦理砂石履歷檢驗評鑑、推廣說明會議等經費955千元。 4.建置與擴充系統及資料庫等資訊軟硬體設備費1,960千元。
2000 業務費	1,570		
2018 資訊服務費	600		
2036 按日按件計資酬金	15		
2054 一般事務費	955		
3000 設備及投資	1,960		
3030 資訊軟硬體設備費	1,960		
02 偏遠山區礦業權三維數值模型研究	8,550	礦務局	本分支計畫係辦理臺灣地區偏遠山區礦業權測量建置多種三維數值模型研究及資訊公開應用，以高精度攝影測量技術，建立礦害潛勢評估機制及長期潛勢評估，並以開放資料模式建置圖雲及展示數值化成果，內容如下： 1.計畫所需資訊安全防護、成果發表所需AR(Augmented Reality)眼鏡及環型投影設備、租用雲端空間等資訊服務費1,400千元。 2.租用航拍機測量儀器等其他業務租金3,500千元。 3.計畫審查委員出席費50千元。
2000 業務費	7,730		
2018 資訊服務費	1,400		
2021 其他業務租金	3,500		
2036 按日按件計資酬金	50		
2039 委辦費	2,580		
2051 物品	200		
3000 設備及投資	820		

經濟部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5226014400 礦業及土石科技發展	預算金額	16,443

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
3030 資訊軟硬體設備費	820		4.臺灣地區偏遠山區礦業權測量建置多種三維數值模型委託研究計畫2,580千元。 5.購置文具、紙張及電腦週邊耗材等200千元。 6.建置與擴充礦業圖雲PLUS資訊公開系統及資料庫等資訊軟硬體設備費820千元。
03 舊煤礦三維化及礦坑採掘跡重塑	4,363	礦務局	本分支計畫係辦理都市及周緣坡地之舊有煤礦三維特徵化-地下礦坑及採掘跡空間重塑，工作項目包括舊有煤礦地下空間特徵化與充實礦業資料庫，煤礦坑道與採掘跡之三維重塑，地盤下陷潛勢推估，礦渣堆穩定分析，提供舊有煤礦區之地下水、地盤穩定、變形、塌陷等地下安全評估，內容如下： 1.計畫審查委員出席費及稿費28千元。 2.都市及周緣坡地之舊有煤礦三維特徵化-地下礦坑及採掘跡空間重塑委託研究計畫4,201千元。 3.購置文具、紙張及電腦週邊耗材等81千元。 4.辦理計畫進度與成效查訪評估等國內旅費28千元。 5.購置電腦等資訊軟硬體設備費25千元。
2000 業務費	4,338		
2036 按日按件計資酬金	28		
2039 委辦費	4,201		
2051 物品	81		
2072 國內旅費	28		
3000 設備及投資	25		
3030 資訊軟硬體設備費	25		

經濟部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5226014600 推動投資審議智慧發展	預算金額	44,305

計畫內容：
本計畫著重於智慧審核服務，擬由資料標準訂定，資料蒐集、大數據分析，人工智慧深度學習及資料串聯，並介接政府T-Road骨幹，導入各項技術，以解決民眾申辦業務繁瑣之問題，發展智慧審議、智慧客服，優化決策品質進行投資審核數位轉型。

預期成果：
1.以新興數位科技改善業務運作，縮短行政作業流程，提升行政效率。
2.藉由人工智慧協助投資案件審查優化決策提升決策品質。
3.確保資料無法竄改，建立安全、可信賴的資訊環境，保護重要投資審議案件。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 建置僑外來臺投資全程線上化計畫	44,305	投資審議委員會	服務型智慧政府2.0推動計畫-僑外來臺投資全程線上申辦審議服務計畫：行政院109年8月3日院臺科會字第1090022013號函核定，總經費443,100千元，執行期間自110年至114年止。辦理「僑外來臺投資全程線上申辦審議服務」，解決企業申辦業務繁瑣問題，發展智慧審議、智慧客服，優化決策品質進行投資審核數位轉型等工作，110年度已編列87,671千元，本年度續編第2年經費44,305千元，未來尚須經費311,124千元，內容如下： 1.辦理部分「全球投資審議管理資訊系統」升級再造、達成橫向資料整合、提供跨機關線上審議機制，並提高資安防備等經費22,020千元。 2.全球投資政策、審查機制及趨勢研究計畫5,450千元。 3.開發建置「僑外來臺投資全程線上申辦審議服務」，發展智慧審議服務，辦理數位投資許可證明驗證機制，及T-Road骨幹介接等經費16,835千元。
2000 業務費	27,470		
2018 資訊服務費	22,020		
2039 委辦費	5,450		
3000 設備及投資	16,835		
3030 資訊軟硬體設備費	16,835		

經濟部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5726012000 礦務行政與管理	預算金額	33,308

計畫內容：

1.礦業行政及輔導：加強爆炸物管理及礦業資源合理開發，辦理環境資源永續利用等工作：
(1)礦業政策執行暨辦理礦業法規定事項，包括礦業行政管理、監督及礦業用地核定等工作。
(2)徵收礦業權費及礦產權利金作業：定期辦理公告徵收礦業權費及礦產權利金，並督促礦業權者於期限內繳納。
(3)辦理礦物資源應用現況調查與礦產品統計、蒐集彙整相關技術資訊。
(4)辦理爆炸物監督管理及爆炸物管理員、爆破專業人員訓練。
(5)建立爆破振動安全標準及振動評估模式委託研究計畫。
(6)改版事業用爆炸物e網服務系統。

2.礦場保安管理與礦害預防：
(1)辦理礦場安全管理人員資格養成技術訓練。
(2)加強礦場安全監督及礦害預防檢查。
(3)督導礦場建立安全管理及自動安全檢查制度，提升自主管理能力，預防事故發生。
(4)督導辦理礦場救護隊組織演練，及輔導辦理礦場作業人員職前、在職安全訓練。

3.土石管理與遏止盜採：
(1)督導各縣市政府加強辦理土石採取業務，執行土石產銷調查，推動公共工程自行申辦所需砂土石料源。
(2)製作防止盜採土石文宣及舉辦說明會，持續針對盜採砂石遺留坑洞，督導縣市政府進行現地調查並建立資料庫及善後處理工作，建立「航照監測防止盜採砂石」作業模式，執行取締陸上盜採土石政策。

預期成果：

1.礦業行政及輔導：
(1)促進礦業資源合理開發及礦業永續經營，配合查詢敏感區位，以維護公共安全。
(2)完成徵收礦業權費及礦產權利金。
(3)有效掌握國內外礦產品之產銷動態與國際重要工業原料礦物資訊。
(4)監督工廠礦場爆炸物與爆炸性管制物資之管理情形，督導各事業單位爆炸物管理員及爆破專業人員之管理，以維護社會安全。
(5)以國內礦場岩體參數爲背景值，進行爆破振動試驗與研究，並依據研究試驗結果，制訂爆破振動國家標準、評估模式及控制方案，與各國工程作業接軌，以加強礦場開發安全，並有助於管理審核。
(6)提升爆炸物管理系統資安防護，維護公共安全。

2.礦場保安管理與礦害預防：
(1)培訓礦場安全管理人員，提供礦場依法遴用以維礦場安全管理需要，促進永續就業。
(2)防止災變及礦害發生，確保礦業資源有效開發，提供各產業所需原料，促進經濟發展。
(3)建立礦場各級安全管理人員及作業人員之自主檢查功效及能力，消除潛在不安全因素，確保礦場安全。
(4)強化作業人員工作安全觀念及救護、防災技能，促進礦場安全及減低災害損失。

3.土石管理與遏止盜採：
(1)輔導開發陸上砂石，調節砂石供需平衡，確保砂石之穩定供應。
(2)建置盜採砂石之遺留坑洞資料。
(3)對盜採發生頻繁地區實施航照或衛星監測。
(4)提供盜採土石區域資料供地方政府執行查緝取締工作。
(5)輔導縣市政府熟稔土石採取法令及加強查緝取締盜採，以有效遏止盜採土石。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 礦業行政及輔導	24,330	礦務局	本分支計畫係執行礦業政策、辦理礦業行政以健全礦政管理、輔導礦產開發提升礦業開採技術，並加強爆炸物安全管理；因應國土保育政策及防災需求，建立全國礦區廢棄煤礦坑道等相關資料工作，內容如下： 1.辦理東區辦事處員工在職訓練及礦場監督員訓練等146千元。 2.東區辦事處水電費216千元。 3.東區辦事處寄送公文郵資、公務電話及網路通訊費284千元。 4.礦場安全管理及礦業管理之資訊設備保養、維護及操作等資訊服務費2,831千元。 5.租賃影印機等其他業務租金746千元。
2000 業務費	15,173		
2003 教育訓練費	146		
2006 水電費	216		
2009 通訊費	284		
2018 資訊服務費	2,831		
2021 其他業務租金	746		
2024 稅捐及規費	1		
2027 保險費	7		
2036 按日按件計資酬金	294		
2039 委辦費	3,373		

經濟部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5726012000 礦務行政與管理	預算金額	33,308

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
2045 國內組織會費	115		6.公務車國道通行等規費1千元。
2051 物品	443		7.辦理會議或活動等所需保險費7千元。
2054 一般事務費	4,760		8.委辦計畫審查委員出席費、資訊及資通安全教育講座鐘點費等294千元。
2063 房屋建築養護費	12		9.建立爆破振動安全標準及振動評估模式委託研究計畫3,373千元。
2069 設施及機械設備養護費	35		10.繳納中華民國鑛業協進會等組織會費115千元。
2072 國內旅費	1,468		11.購置礦物樣品、標本、勘查裝備、電腦週邊耗材、文具紙張、碳粉匣等443千元。
2075 大陸地區旅費	92		12.辦理施工實況採礦實測圖資料整理，礦業權費、礦產權利金徵收核算與強制執行，辦理礦業資料建檔，礦業開發圖資資料、印刷、與產官學各界之相關業務連繫、東區辦事處環境清潔及保全等經費4,760千元。
2078 國外旅費	344		
2084 短程車資	6		
3000 設備及投資	9,157		
3020 機械設備費	167		13.房屋建築養護費12千元。
3025 運輸設備費	132		14.設施及機械設備養護費35千元。
3030 資訊軟硬體設備費	8,618		15.辦理礦業法相關條文溝通訪查、轉知礦業權費繳納、抵減等規定、礦業用地核定、礦業開發會勘、協調調查礦業糾紛及施工計畫查對等案件勘查、礦業權變更開採、礦業權移轉、分割、批註土石採取、開工登記等案件勘查、火藥庫檢查含換證或寄存申請案勘查、年度聯合檢查及設置地點申請案勘查、瞭解燃煤進口使用及管理情形查訪等所需旅費1,468千元。
3035 雜項設備費	240		16.出席中國大陸國際礦業會議暨礦產及砂石資源開發利用與技術研討相關會議等大陸地區旅費92千元。
			17.出席礦業能資源開發、投資與科技應用暨永續發展會議等國外旅費344千元。
			18.洽公短程車資6千元。
			19.汰換東區辦事處電話交換機等機械設備費167千元。
			20.汰換全球衛星定位系統及圖檔讀取設備-礦業勘(檢)查用GPS等運輸設備費132千元。
			21.汰換網路交換器、電腦、中階繪圖工作站；改版事業用爆炸物e網服務系統，以提升資訊安全防護及維護公共安全等資訊軟硬

工作計畫名稱及編號	5726012000 礦務行政與管理	預算金額	33,308

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			體設備費8,618千元。 22.汰換東區辦事處空調等雜項設備費240千元。
02 礦場保安管理與礦害預防	5,510	礦務局	本分支計畫係辦理礦場安全教育、監督、管理與礦害預防檢查等工作，內容如下： 1.辦理保安中心員工在職訓練及礦場監督員訓練等24千元。 2.各保安中心水電費173千元。 3.各保安中心通訊費161千元。 4.礦業智慧防災應答機器人系統維護費100千元。 5.辦理教育訓練之車輛、演練場地與影印機租金，及宜蘭、和平保安中心房屋租金等1,064千元。 6.實施礦場定期監督檢查車輛國道通行等規費7千元。 7.辦理各項訓練活動之外部參訓學員平安保險費3千元。 8.礦場安全諮議委員會議外聘專家學者出席費、各項訓練講座鐘點費、監考費等326千元。 9.購置救護器材耗材、學員訓練用消耗品、監督查核作業相關物品、電腦週邊耗材、文具紙張及碳粉匣等271千元。 10.各項保安業務資料建置、學員訓練用講義印製、各保安中心環境清潔與保全等事務經費1,954千元。 11.設施及機械設備養護費63千元。 12.辦理礦場安全監督檢查、礦害預防檢查、職災統計調查、會同其他水土保持機關及環境保護機關赴礦場聯合監督檢查、專家學者現場勘查及辦理各項安全教育訓練等所需旅費1,070千元。 13.汰換礦場監督檢查用高度計等機械設備費54千元。 14.購置訓練用甦醒安妮模型、汰換保安中心空調等雜項設備費240千元。
2000 業務費	5,216		
2003 教育訓練費	24		
2006 水電費	173		
2009 通訊費	161		
2018 資訊服務費	100		
2021 其他業務租金	1,064		
2024 稅捐及規費	7		
2027 保險費	3		
2036 按日按件計資酬金	326		
2051 物品	271		
2054 一般事務費	1,954		
2069 設施及機械設備養護費	63		
2072 國內旅費	1,070		
3000 設備及投資	294		
3020 機械設備費	54		
3035 雜項設備費	240		
03 土石管理與遏止盜採	3,468	礦務局	本分支計畫係為推動砂石管理及遏止盜採土石，工作重點係配合土石採取及砂石業務輔導監督與管理、土石供需調查、海砂品質檢測及推
2000 業務費	3,348		

經濟部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5726012000 礦務行政與管理	預算金額	33,308

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
2018 資訊服務費	81		廣研究，監督加強取締陸上盜採土石、坑洞回填善後處理、利用航照或衛星監測盜採砂石及後續進行盜採土石坑洞現地調查與資料庫建立、人員訓練、講習會、實地查核、查緝及檢舉人獎勵作業，內容如下： 1.網路傳輸盜濫採航照及衛星影像與資料即時通報系統維運及圖資更新經費81千元。 2.影印機等租金136千元。 3.辦理土石採取業務、監督土石採取作業所需文具紙張、碳粉匣、電腦週邊耗材等109千元。 4.砂石產銷、庫存量調查及資料建置、盜採土石數量及位置調查資料建置、航照資料判讀建檔業務、土石採取法令資料印刷、航拍監測作業及航照判釋圖資等經費2,328千元。 5.督導及抽查縣市政府辦理土石採取業務、碎解洗選場用地查核與建置網路申報及產銷資料查訪、監督指導土石採取作業與公害防治、進口砂石資料查訪、督導縣市政府取締盜採土石及坑洞善後處理、查核各縣市陸上土石區採取量、綠色國民所得成本利潤率調查等所需旅費694千元。 6.執行查緝取締及檢舉盜採土石獎金120千元。
2021 其他業務租金	136		
2051 物品	109		
2054 一般事務費	2,328		
2072 國內旅費	694		
4000 獎補助費	120		
4085 獎勵及慰問	120		

經濟部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926010100 一般行政	預算金額	1,666,497

計畫內容：
本計畫包括：秘書、人事、政風、總務、會計、法規、訴願、資訊、統計、研考、經貿談判等一般行政管理業務及辦理「中石化安順廠污染案附近居民生活照顧及健康照護第3階段計畫」等。

預期成果：
使本部各項計畫如期完成，達成預期目標。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 人員維持	1,145,285	本部各幕僚單位、礦務局、中部辦公室、國營事業委員會、投資審議委員會及貿易調查委員會	本分支計畫包括職員775人、聘用74人、約僱52人、技工26人、駕駛12人、工友40人，共計979人之相關人事費(本部各幕僚單位、礦務局、中部辦公室、國營事業委員會、投資審議委員會及貿易調查委員會)，詳人事費彙計表。
1000 人事費	1,145,285		
1010 政務人員待遇	6,492		
1015 法定編制人員待遇	617,594		
1020 約聘僱人員待遇	78,443		
1025 技工及工友待遇	38,238		
1030 獎金	168,841		
1035 其他給與	19,023		
1040 加班值班費	53,584		
1045 退休退職給付	3,803		
1050 退休離職儲金	82,548		
1055 保險	76,719		
02 基本行政工作維持	176,447	本部各幕僚單位、礦務局、中部辦公室、國營事業委員會、投資審議委員會及貿易調查委員會	本分支計畫係一般性事務、管理工作及共同性業務經費，內容如下： 1.教育訓練費7,163千元： (1)辦理駐外人員赴國外接受語文訓練計需5,541千元。 (2)薦送在職進修補助、派員參加各項專業訓練等費用1,622千元。 2.辦公大樓水費、電費等12,152千元。 3.辦公大樓電話、傳真、網路通訊及文件寄送郵資等經費9,273千元。 4.個資自動化管理作業工具使用訓練及維護、本部主管法規系統之異動法規、英譯法規、一般公告等資訊更新及維護等經費1,500千元。 5.辦公廳舍、影印機、公用車位、檔案室等租金29,526千元。 6.公務車輛牌照稅、汽車燃料使用費及訴訟規費等511千元。 7.公務車輛、辦公廳舍及機具設備等保險費321千元。 8.法規委員、訴願審查會議、採購稽核小組，
2000 業務費	138,058		
2003 教育訓練費	7,163		
2006 水電費	12,152		
2009 通訊費	9,273		
2018 資訊服務費	1,500		
2021 其他業務租金	29,526		
2024 稅捐及規費	511		
2027 保險費	321		
2030 兼職費	1,373		
2036 按日按件計資酬金	4,617		
2045 國內組織會費	25		
2051 物品	6,965		
2054 一般事務費	53,101		
2063 房屋建築養護費	2,315		
2066 車輛及辦公器具養護費	1,675		
2069 設施及機械設備養護費	3,055		
2072 國內旅費	2,557		

工作計畫名稱及編號	5926010100 一般行政	預算金額	1,666,497

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
2078 國外旅費	159		及兼辦主計、政風業務等兼職費1,373千元。
2081 運費	121		9.專家學者委員出席費、審查費、講座鐘點費及辦理員工協助方案、專題研修班、專業能力訓練班、專業語文班等之講座鐘點費及輔導工作費等4,617千元。
2084 短程車資	470		10.參加中華民國訓練協會團體會費及國內法律學會組織會費等25千元。
2093 特別費	1,179		11.公務汽機車油料費、公文繕發、書報雜誌、業務用之各式紙張、文具、電腦週邊耗材、碳粉匣等6,965千元。
3000 設備及投資	36,988		12.預決算書表及其他資料印製、環境清潔美化、保全、辦公大樓管理、消防檢查申報、獎章製作、辦理政策宣導(含媒體宣導經費4,193千元)、國會聯絡及新聞媒體相關事宜、辦理員工文康活動、員工健檢補助、法律相關事務、公文處理及檔案管理等經費53,101千元。
3010 房屋建築及設備費	4,140		13.辦公大樓、檔案庫房及宿舍維護費等2,315千元。
3035 雜項設備費	32,848		14.公務車輛及辦公器具等維護費1,675千元。
4000 獎補助費	1,401		15.中央空調主機、冷氣機、飲水機、停車場、消防、高壓電、監控系統、電話總機、電梯及影音等設備養護費3,055千元。
4075 差額補貼	3		16.赴本部及所屬各機關(單位)辦理文書處理、出納、財產檢核、會計業務、內部控制及財務收支等查核及訴願案件實地履勘、政風案件、執行廉政專案等之國內旅費2,557千元。
4085 獎勵及慰問	1,398		17.配合國家安全局海外密碼資安督導所需旅費159千元。
			18.辦公器具設備、廢品及檔案銷毀等搬運費121千元。
			19.洽公短程車資470千元。
			20.部、次長特別費1,179千元。
			21.本部檔案科辦公大樓防漏工程及中部辦公室老舊廁所改建工程等經費4,140千元。
			22.汰換本部D棟空調設備、冷氣機、飲水機等經費32,848千元。
			23.辦理前本部第二辦公室原隸屬臺灣省物資

工作計畫名稱及編號	5926010100 一般行政	預算金額	1,666,497

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			局公教人員輔助購建住宅貸款業務3千元。 24.退休退職人員及在職死亡職員遺眷三節慰問金1,398千元。
03 資訊管理	100,632	資訊中心、礦務局、中部辦公室、國營事業委員會及貿易調查委員會	1.辦公大樓電話、數據專線、網路通訊及郵資等費用5,845千元。 2.統計分析套裝軟體(SAS)權利使用費250千元。 3.個人電腦暨週邊設備、整體網路設備及站點、伺服器、磁帶機櫃、光纖儲存設備技術支援、視訊設備、UPS站點與電力數據監控設備、機房電力迴路系統、資料中心基礎設施等設備維護經費27,857千元。 4.單一簽入帳號管理介面、資料庫軟體、資料庫稽核系統軟體、儲存媒體控制與管理軟體、虛擬伺服器軟體、網路位址資源管理與安全防護系統、微軟作業平台技術支援服務、政府組態基準(GCB)套用原則管理、伺服器監控軟體、源碼檢測工具更新、端點系統軟體、防護軟體更新授權及維護等軟體維護經費7,257千元。 5.工業產銷存統計資訊系統、全球資訊網、國會業務管理資訊系統及薪資管理資訊系統、公文e化系統、IBM Lotus Notes平台及相關系統、人事相關資訊系統、電子化會議系統、eKM知識管理系統、統計數分析服務系統、首長信箱及新聞業務管理系統、中英文全文檢索系統(TTS)、訴願管理資訊系統、資通安全管理系統服務、個資軌跡與稽核管理資訊系統、資訊系統共用管理優化服務、外賓及禮品管理系統、中文平台系統及公文電子交換網路系統等資訊相關系統維護經費25,926千元。 6.採購雲端服務等經費6,343千元。 7.小額軟體、即時通訊軟體授權、工具軟體授權等經費3,658千元。 8.資訊業務委外評選委員出席費、講座鐘點費及稿費等經費566千元。 9.購置碳粉匣、墨盒、條碼、電腦耗材等費用4,611千元。 10.辦理電腦資料委外登錄與整理、印刷及書
2000 業務費	88,600		
2009 通訊費	5,845		
2015 權利使用費	250		
2018 資訊服務費	71,041		
2036 按日按件計資酬金	566		
2051 物品	4,611		
2054 一般事務費	5,754		
2069 設施及機械設備養護費	155		
2072 國內旅費	327		
2084 短程車資	51		
3000 設備及投資	12,032		
3030 資訊軟硬體設備費	12,032		

工作計畫名稱及編號	5926010100 一般行政	預算金額	1,666,497

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			籍等所需費用5,754千元。 11.機房空調設備維護、電腦機房設備維修材料費、全自動電腦滅火系統等機房設施維護經費155千元。 12.參加資訊相關會議等所需旅費327千元。 13.洽公短程車資51千元。 14.汰換個人電腦、印表機、伺服器擴充採購、路由器、磁帶機櫃、網路交換器、中階伺服器、磁碟陣列主機及電腦週邊設備等經費8,054千元。 15.購置虛擬化伺服器軟體、防護及管控軟體、WINDOWS伺服器軟體、移動儲存裝置管控軟體、資訊安全管理與弱點評估軟體等經費3,900千元。 16.共用性差勤電子表單系統(WebITR)客製化開發經費78千元。
04 經濟統計調查	30,006	統計處	1.各項經濟統計調查催報、複查、公務聯繫等郵資及電話費1,480千元。 2.撰寫統計分析所需上市櫃財報資料庫使用費403千元。 3.影印機租金284千元。 4.購置經濟統計圖書刊物等208千元。 5.各項經濟統計調查催收、審核、資料整理及調查表件印刷等25,841千元。 6.辦理各項經濟統計調查所需旅費30千元。 7.洽公短程車資6千元。 8.辦理經濟統計調查系統擴充意向調查模組建置專案1,754千元。
2000 業務費	28,252		
2009 通訊費	1,480		
2015 權利使用費	403		
2021 其他業務租金	284		
2051 物品	208		
2054 一般事務費	25,841		
2072 國內旅費	30		
2084 短程車資	6		
3000 設備及投資	1,754		
3030 資訊軟硬體設備費	1,754		
05 研究發展規劃管理	21,770	研究發展委員會	1.公務聯繫等通訊費96千元。 2.影印機及研討會場地等租金161千元。 3.為民服務、委託研究計畫期中期末等會議出席費及邀請專家學者演講與講習會之講座鐘點費等162千元，政府服務獎參獎申請書評審、中長程計畫書審查等委員參與評審及委託研究報告審查之審查費143千元，共計305千元。 4.委辦費： (1)重要原物料國內外市場情勢分析及研究2
2000 業務費	21,770		
2009 通訊費	96		
2021 其他業務租金	161		
2036 按日按件計資酬金	305		
2039 委辦費	20,811		
2051 物品	72		
2054 一般事務費	126		
2072 國內旅費	120		

工作計畫名稱及編號	5926010100 一般行政	預算金額	1,666,497

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
2075 大陸地區旅費	34		,000千元。
2084 短程車資	45		(2)國內外與中國大陸經濟情勢發展與我經貿策略規劃5,115千元。 (3)國際經濟整合趨勢下，南部產業的衝擊、商機及升級轉型研究7,490千元。 (4)產業發展諮詢業務委辦計畫5,826千元。 (5)委託縣市政府辦理民生必需品短缺時期配售準備演習380千元。 5.報章及圖書刊物購置等經費72千元。 6.辦理國內外經濟情勢分析、講習會及檢討會講義印製等經費126千元。 7.配合國防部赴各縣市民防演習及動員輔校、參加列管計畫考核會議以及辦理實質管考業務差旅費120千元。 8.參加有關中國大陸經貿情勢評析與事務管理所需旅費34千元。 9.洽公短程車資45千元。
06 專業人員研究訓練	36,705	人事處	1.水費、電費及天然氣等4,293千元。 2.電話、傳真及文件寄送郵資等經費300千元。 3.影印機租金及學員參訪租車等239千元。 4.公務車輛牌照稅及燃料使用費等12千元。 5.辦公大樓、學員宿舍及公務車輛等保險費55千元。 6.辦理相關訓練之講座鐘點費4,852千元。 7.參加中華民國訓練協會基本會員年費20千元。 8.講義油墨、紙張、教具用品、廁所用品、燈泡、報章雜誌、教室桌椅及公務車輛油料等1,195千元。 9.學員膳食、寢具洗滌、教室宿舍等清潔費、大門保全、庭園維護、環境消毒、文康活動費及辦公室行政雜支等10,121千元。 10.學員宿舍及行政教學大樓之修繕費476千元。 11.公務車輛及辦公器具養護費等64千元。 12.高壓供電設備、大樓電梯等設備維護費503千元。 13.訓練業務需要之國內旅費384千元。 14.國際經濟事務研究班之外籍教授及學員來
2000 業務費	23,207		
2006 水電費	4,293		
2009 通訊費	300		
2021 其他業務租金	239		
2024 稅捐及規費	12		
2027 保險費	55		
2036 按日按件計資酬金	4,852		
2045 國內組織會費	20		
2051 物品	1,195		
2054 一般事務費	10,121		
2063 房屋建築養護費	476		
2066 車輛及辦公器具養護費	64		
2069 設施及機械設備養護費	503		
2072 國內旅費	384		
2078 國外旅費	693		
3000 設備及投資	13,498		
3010 房屋建築及設備費	12,088		
3035 雜項設備費	1,410		

工作計畫名稱及編號	5926010100 一般行政	預算金額	1,666,497

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			回機票693千元。 15.辦理宿舍耐震補強及修繕工程等經費12,088千元。 16.汰購冷氣機等設備費1,410千元。
07 經貿談判	35,832	經貿談判代表辦公室	1.員工國內外教育訓練經費，包括參加國際組織或外國舉辦之訓練或教育課程27千元及其他國內教育訓練課程10千元，共計37千元。 2.水費、電費345千元。 3.電話、傳真及文件寄送郵資等經費216千元。 4.線上資料庫使用經費8,775千元。 5.經貿談判資料系統之操作維護經費600千元。 6.租用辦公相關設備租金等500千元。 7.聘僱英文顧問審稿、聘請國際專家及學者來臺舉辦研討會等經費790千元。 8.委辦費：委託跨太平洋夥伴全面進步協定(CPTPP)國家之智庫或相關單位提出研析及對我國之推案建議，以及委託外國顧問或專家學者對突破與新南向或主要經貿夥伴國經貿交流與合作，提出政策研究報告，合計3,669千元。 9.文具紙張、電腦耗材、衛生用品耗材、圖書及報章雜誌等經費300千元。 10.接待外賓、事務性任務、辦理國內重大政策業務溝通、各項推廣活動廣宣(含媒體宣導經費936千元)等相關經費3,956千元。 11.拜會業者、參加會議等國內出差旅費119千元。 12.派員出國計畫： (1)推動參與CPTPP談判及各國洽簽經濟合作協定談判與相關會議等7,113千元。 (2)推動新南向政策前往各國進行洽商及談判，以及參與雙邊經貿事務之相關談判與會議5,090千元。 (3)參與WTO及相關之多邊及複邊談判、經貿議題研討會或工作坊等3,895千元。 13.國際經貿議題會議國外講者機票款260千元。 14.洽公短程車資167千元。
2000 業務費	35,832		
2003 教育訓練費	37		
2006 水電費	345		
2009 通訊費	216		
2015 權利使用費	8,775		
2018 資訊服務費	600		
2021 其他業務租金	500		
2036 按日按件計資酬金	790		
2039 委辦費	3,669		
2051 物品	300		
2054 一般事務費	3,956		
2072 國內旅費	119		
2078 國外旅費	16,358		
2084 短程車資	167		

經濟部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926010100 一般行政	預算金額	1,666,497

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
08 中石化安順廠污染案居民照護計畫	119,820	國營事業委員會	辦理「中石化安順廠污染案附近居民生活照顧及健康照護第3階段計畫」總經費1,440,689千元，執行期間自104年至113年止，105至110年度已編列902,858千元，本年度續編第8年經費119,820千元，未來尚需經費418,011千元。
4000 獎補助費	119,820		
4005 對直轄市政府之補助	119,820		

經濟部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926011000 國營事業管理	預算金額	6,603

計畫內容：
1.研議及審查督導部屬事業經營企劃及未來發展方向。
2.部屬事業經營管理業務之研審與協調督導。
3.改進部屬事業人事制度及加強事業人力合理化。
4.加強部屬事業工安管理、環境保護及災害防救工作。
5.推動部屬事業民營化及加強公股管理作業。
6.清算事業之督導與管理。
7.辦理本部公共建設推動會報加強公共建設計畫管考。
8.辦理本部活化閒置公共設施推動會報。
9.辦理中央災害應變中心水電維生組油、水、電、氣等基礎設施各項應變處理及災後復原之督導聯繫管控。

預期成果：
1.推動部屬事業企業化經營，提高經營績效。
2.配合部屬事業未來走向，檢討人事制度及加強人力合理化。
3.督促部屬事業強化工安管理、環境保護、水土保持及災害防救工作，防範事故發生，減少災害損失，並加速災後水電設施復原。
4.辦理本部所屬單位公共工程施工查核及全民督工，提升工程品質。
5.提高及改善本部直接投資、部屬事業轉投資事業經營績效。
6.加速進行臺灣中興紙業股份有限公司清算作業及台灣機械、中國紡織建設、高雄硫酸錏及臺灣省農工企業股份有限公司等完結清算後續事宜。
7.配合辦理中石化安順廠污染案居民照護事項。
8.辦理中石化污染案上訴事宜。
9.辦理耀華玻璃股份有限公司法制化作業。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 事業發展企劃	4,477	國營事業委員會	本分支計畫係督導部屬事業促進經營管理企業化，提升營運績效；檢討事業經營策略、事業計畫、採購等制度及相關法制研議；檢討人事制度、事業組織與人力運用，審核各事業薪資獎金與用人費用；加強事業土地及資產管理；強化事業建立完善內部控制制度及檢核作業；辦理事業年度工作考成實地查證；督促事業加強加班費控管；辦理事業政策因素審議；辦理本部公共建設推動會報，加強本部相關單位公共建設計畫預算執行及進度列管；辦理部屬單位公共工程施工查核及全民督工；辦理本部活化閒置公共設施推動會報；督導事業加強研究發展；辦理公股股權管理及清算業務工作，內容如下： 1.參加國內大型企管顧問公司或學術單位研討會報名費14千元。 2.文件寄送郵資等通訊費3千元。 3.清算完結公司債權憑證債務人財產調查行政規費27千元。 4.辦理公共工程施工查核業務查核委員平安保險費36千元。 5.辦理本部所屬單位公共工程施工查核、內部檢核、部屬事業績效獎金審議、公股股權投資評估評價會議等所需專家學者出席費、講座鐘點費及審查費2,050千元。 6.辦理部屬事業內部控制制度、工作考成、人
2000 業務費	4,477		
2003 教育訓練費	14		
2009 通訊費	3		
2024 稅捐及規費	27		
2027 保險費	36		
2036 按日按件計資酬金	2,050		
2051 物品	55		
2054 一般事務費	668		
2072 國內旅費	1,535		
2084 短程車資	89		

工作計畫名稱及編號	5926011000 國營事業管理	預算金額	6,603

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			事制度等相關法制研議，本部公共建設推動會報、本部活化閒置公共設施推動會報及公股股權管理等工作所需物品55千元。 7.辦理部屬事業內部控制制度、工作考成、人事制度研議，本部公共建設推動會報、公共工程施工查核及全民督工、本部活化閒置公共設施推動會報、公股股權管理及清算業務等工作所需資料打印、經濟部公共工程優質獎製作費、會議場所清潔費及其他雜項業務費668千元。 8.赴各事業內部檢核實地查證、工作考成實地查核、公共工程施工查核、督導公股股權管理及查訪清算公司工作辦理情形等所需旅費1,535千元。 9.洽公短程車資89千元。
02 重機事業管理	712	國營事業委員會	本分支計畫係辦理台灣電力股份有限公司之經營績效督導、追蹤重大工程之辦理情形、督導落實物料管理、採購制度、節約能源措施，強化工安、環保、水保及睦鄰工作，落實人力精簡計畫；審議新興投資計畫可行性研究報告、安全防護計畫、水土保持計畫、港口設施保全計畫，增進企業化經營；協助開發電源工作之推行，維持國內備載容量及供電能力，內容如下： 1.參加國內大型企管顧問公司或學術單位研討會報名費2千元。 2.辦理核安文化查證、重大事故調查，及審查水土保持計畫、港口設施保全計畫、投資可行性等所需出席費及審查費280千元。 3.辦理效能與營業績效督導，投資、研發及營業預算審查，重大工程計畫執行情形查核等業務所需物品78千元。 4.辦理績效報表、專案報告、預算審議、可行性審查、查核重大工程計畫執行及其他雜項業務費用42千元。 5.年度工作考成實地查證、內部檢核、核安文化查證、工安查核、港口設施保全計畫審查、投資可行性審查、重大事故調查及採購作業監辦等所需旅費276千元。 6.洽公短程車資34千元。
2000 業務費	712		
2003 教育訓練費	2		
2036 按日按件計資酬金	280		
2051 物品	78		
2054 一般事務費	42		
2072 國內旅費	276		
2084 短程車資	34		

經濟部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926011000 國營事業管理	預算金額	6,603

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
03 化工事業管理	1,414	國營事業委員會	本分支計畫係辦理台灣中油、台灣糖業及台灣自來水股份有限公司之開源節流、採購制度及節約能源措施督導事宜，督導事業解決人力規劃及土地等資產管理與活化利用，以增進事業經營績效，達成企業化經營；強化資金運用及財務管理；督導研訂事業策略、研審事業計畫、協助事業調整發展步調；加強預算之審查及執行成效暨新興投資專案計畫之可行性研究審查與固定資產投資計畫之管制、考核；督促事業強化工安管理、環境保護及災害防救工作，內容如下： 1.參加國內大型企管顧問公司或學術單位研討會報名費10千元。 2.辦理工安楷模選拔委員平安保險費4千元。 3.審查固定資產投資計畫、港口設施保全計畫、工安查核、企業診斷委聘學者專家及辦理工安研討會等出席費、講座鐘點費及審查費413千元。 4.辦理經營策略、事業計畫、投資計畫、營業預算、人力計畫、呆廢料管理、工安研討會及工安楷模選拔等工作所需資料打印及其他雜項業務費195千元。 5.年度工作考成實地查證、專案業務查核、事業生產及工安事故調查、環評追蹤、工安查核、事業採購案件監辦、參與重大工程列管會議及工安楷模選拔等所需旅費767千元。 6.洽公短程車資25千元。
2000 業務費	1,414		
2003 教育訓練費	10		
2027 保險費	4		
2036 按日按件計資酬金	413		
2054 一般事務費	195		
2072 國內旅費	767		
2084 短程車資	25		

經濟部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926011100 投資審議	預算金額	7,568

計畫內容：
1.華僑投資申請案件之審核。
2.外國人投資申請案件之審核。
3.陸資來臺投資申請案件之審核。
4.國外投資申請案件之審核。
5.在中國大陸投資或技術合作申請案件之審核。
6.引進中國大陸產業有關技術、技術人才、研究成果申請案件之審核。
7.受理在中國大陸人民來臺從事商務、經貿等相關活動申請案件之審核。
8.國內廠商申請代訓國外投資事業員工案件之審核。
9.僑外投資、國外投資、對中國大陸投資或技術合作或產業技術引進等有關資料之建立、登記、保管並作成統計資料。
10.舉辦僑外投資、國外投資、臺商對中國大陸投資之說明會及營運狀況座談會。
11.研究我國投資法令、國際投資規範及各國相關投資法令、中國大陸投資法令。
12.提供各類投資案件電腦統計、報表資料工作。

預期成果：
1.配合政策有效爭取僑外人士來華投資。
2.透過申核制度有效管理僑外、國外及國人對中國大陸投資。
3.辦理審查中國大陸商務、經貿與科技人士來臺活動，以協助相關業者提升競爭力，促進國家經濟發展。
4.配合委外研究辦理問卷調查、說明會座談會，宣導政府投資政策，介紹分析國內外及中國大陸投資環境，確實達成政府與民眾的雙向溝通、經驗交換、服務人民。
5.本計畫以人民申請案件數爲工作衡量單位，預估本年度承辦41,200件，估計每件案件之單位成本爲184元。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 投資案件之審核及管理	2,937	投資審議委員會	1.寄發投資案件審查往返公文及處分書等568千元。 2.兼職人員之兼職費162千元。 3.委辦計畫評審會及相關會議出席費、講座鐘點費等38千元。 4.「僑外及陸資投資事業、對海外投資事業營運狀況調查分析」研究計畫委辦費1,200千元。 5.業務用之各式紙張及文具等143千元。 6.辦理投資法令與審查作業說明會及法律相關事務費等521千元。 7.洽辦公務及參加會議等所需旅費87千元。 8.派員赴中國大陸投資廠商之實地訪查所需旅費等67千元。 9.派員出席國際組織之投資議題研討會議及投資協定諮商等會議與配合新南向政策赴海外考察投資環境等所需旅費128千元。 10.洽公短程車資23千元。
2000 業務費	2,937		
2009 通訊費	568		
2030 兼職費	162		
2036 按日按件計資酬金	38		
2039 委辦費	1,200		
2051 物品	143		
2054 一般事務費	521		
2072 國內旅費	87		
2075 大陸地區旅費	67		
2078 國外旅費	128		
2084 短程車資	23		
02 投資案件電腦處理作業	4,631	投資審議委員會	1.辦理全球投資審議管理資訊系統安全提升與維護及新舊資訊系統功能介接等3,896千元。 2.影印紙、電腦周邊耗材及碳粉匣等經費285千元。 3.汰購個人電腦等450千元。
2000 業務費	4,181		
2018 資訊服務費	3,896		
2051 物品	285		
3000 設備及投資	450		
3030 資訊軟硬體設備費	450		

經濟部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926011200 推動商業現代化	預算金額	275,099

計畫內容：
1.連鎖加盟及餐飲鏈結發展計畫
2.廣告設計服務業加值計畫
3.商業行政資訊維護計畫
4.健全營運主體維護商業秩序

預期成果：
1.提升臺灣連鎖加盟及餐飲產業之經營服務效能與特色品牌力，並連結國際市場。輔導企業服務升級、依連鎖企業不同發展規模提升經營管理能力、鼓勵跨業合作主題式群聚輸出、結合在地資源串聯行銷；並透過國際參展、合作拜會、商機媒合、產業聯盟、海外形象推廣等活動，健全國際市場在地鏈結，加速海外布局腳步與落地之可行性，強化臺灣特色品牌形象、帶動來臺觀光消費。
2.推動商業設計及廣告產業環境研究整備，舉辦國際論壇講座，辦理臺灣商業設計競賽並協助優良作品參與國際競賽，提升國際能見度。
3.確保提供全國逾155萬家公司商業及逾150個各級行政機關即時正確的商業行政資訊服務，並持續提升服務品質及效率；維持商業行政資訊系統及工商憑證管理中心運作順暢，以達到節能減碳目標。
4.協助企業健全商業會計制度，提升商業經營管理效能；加強消費者保護教育，保障消費者權益；維護商業秩序，確保交易安全；加速商業服務業升級轉型，促進商業發展；辦理展演活動及業務宣導。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 連鎖加盟及餐飲鏈結發展計畫	47,824	商業司	連鎖加盟及餐飲鏈結發展計畫：行政院108年5月31日院臺經字第1080014199號函核定，總經費408,080千元，執行期間自109年至112年止。為強化連鎖加盟與餐飲產業鏈結與服務效能，並依新南向國別成立國際拓展產業聯盟，以提高我國連鎖加盟海外落地機會等工作，109及110年度已編列69,637千元，本年度續編第3年經費47,824千元(含媒體宣導經費468千元)，未來尚需經費290,619千元，內容如下： 1.郵資及電話費等22千元。 2.計畫審查委員出席費及稿費149千元。 3.委辦費：提升臺灣品牌形象，以連鎖加盟及餐飲產業為推動對象，從建構優質服務環境、強化經管輔導(總部/加盟管理)以提升服務效能；鼓勵同異業合作，創造新商業合作模式刺激消費；帶領我國品牌業者，辦理國際組織拜會、商機媒合、籌組產業聯盟及海外參展，強化國際市場在地鏈結，藉由品牌行銷廣宣促進整廠輸出等工作47,265千元。 4.洽辦業務國內差旅費151千元。 5.參加大陸地區連鎖加盟或餐飲相關會議所需旅費45千元。 6.參加連鎖加盟相關國際展覽會議所需旅費91千元。
2000 業務費	47,824		
2009 通訊費	22		
2036 按日按件計資酬金	149		
2039 委辦費	47,265		
2072 國內旅費	151		
2075 大陸地區旅費	45		
2078 國外旅費	91		
2084 短程車資	101		

經濟部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926011200 推動商業現代化	預算金額	275,099

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			7.洽公短程車資101千元。
02 廣告設計服務業加值計畫	4,926	商業司	本分支計畫編列4,926千元(含媒體宣導經費53千元)，內容如下： 1.計畫審查委員出席費及稿費6千元。 2.委託辦理廣告設計服務業加值計畫：推動商業設計及廣告產業環境研究整備，推動參與國際創意競賽，行銷廣宣臺灣商業設計與廣告服務業能量及國際能見度等經費4,920千元。
2000 業務費	4,926		
2036 按日按件計資酬金	6		
2039 委辦費	4,920		
03 商業行政資訊維護計畫	31,849	商業司	1.爲民服務語音傳真、簡訊自動回覆作業系統等通訊費9千元。 2.資訊服務費： (1)商業行政資訊系統維護計畫：服務對象爲全國商工行政機關及民眾，提供公務單位穩定與可靠的商工行政資訊系統，維持「商工行政服務e網通計畫」之各應用系統與機房設備及網路運作順暢，並確保本計畫資訊之機密性、完整性及可用性15,000千元。 (2)工商憑證管理中心維運及資訊服務計畫：服務對象爲企業組織，提供政府與企業線上交易安全環境，維護「工商憑證管理中心」之應用系統、機房設備及資訊安全、執行商工行政資訊業務技術與支援等工作16,745千元。 3.計畫審查委員出席費等12千元。 4.導入繳費多元化相關費用24千元。 5.赴地方機關督導全國商業行政資訊系統業務推動情形所需旅費48千元。 6.洽公短程車資11千元。
2000 業務費	31,849		
2009 通訊費	9		
2018 資訊服務費	31,745		
2036 按日按件計資酬金	12		
2054 一般事務費	24		
2072 國內旅費	48		
2084 短程車資	11		
04 健全營運主體維護商業秩序	190,500	商業司	本分支計畫編列190,500千元(含媒體宣導經費34千元)，內容如下： 1.辦理公司登記、商業會計、命令解散、商業法制等所需通訊費391千元。 2.影印機租金等466千元。 3.按日按件計資酬金： (1)電子遊戲機評鑑委員會委員出席費540千元。 (2)公司法、商業會計法等法規解釋、委辦
2000 業務費	190,164		
2009 通訊費	391		
2021 其他業務租金	466		
2036 按日按件計資酬金	870		
2039 委辦費	177,751		
2051 物品	128		
2054 一般事務費	10,061		

經濟部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926011200 推動商業現代化	預算金額	275,099

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
2072 國內旅費	402		計畫、商品標示及定型化契約範本等審查會議之出席費、講座鐘點費及稿費等計330千元。 4.委辦費： (1)公司治理推動計畫1,500千元。 (2)消費者債務清償協助計畫2,156千元。 (3)委託臺北市政府、高雄市政府、新北市政府、臺中市政府、臺南市政府及桃園市政府辦理公司登記業務經費153,457千元。 (4)商工業務客戶服務中心維運計畫9,330千元。 (5)南部商業服務業產業輔導暨經營精進計畫11,308千元。 5.辦公室文具用品等費用128千元。 6.一般事務費： (1)辦理公司登記講習會、「電子遊戲場業暨特定行業管理」工作檢討會議、商品標示、定型化契約等宣導座談會或說明會、財團法人實地查核業務及「電腦資料登錄暨事務性工作業務」等相關經費10,041千元。 (2)編印公司法法規單行本、解釋彙編與講義、商品標示基準及定型化契約文宣品，並配合行政院消費者保護委員會推動「消費者保護系列」活動等經費20千元。 7.洽辦推動商業現代化業務旅費402千元。 8.洽公短程車資95千元。 9.獎補助費：捐助民間團體辦理各項經濟性活動經費336千元。
2084 短程車資	95		
4000 獎補助費	336		
4040 對國內團體之捐助	336		

經濟部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926011500 經濟行政與管理	預算金額	26,414

計畫內容：

1.辦理工業行政管理、工廠登記管理與輔導、未登記工廠處理與輔導、租稅減免核證、動產擔保交易登記業務、公司登記與管理、無營業公司命令解散作業、公司與有限合夥名稱及所營事業預查業務、決算書表查核作業、公司財務報表管理、傳統零售市場及攤販管理輔導、技術行業管理、商品標示督導等業務。

2.辦理傳統市場與夜市創新翻轉提升計畫。

預期成果：

1.工商企業輔導與管理：

(1)改善投資環境，促進工業發展；輔導地方特色產業，促進區域經濟發展。

(2)加強辦理租稅減免核證服務，縮短核證流程，促進投資，加速產業升級。

(3)加強與行庫、業者溝通，以方便資金融通，提高服務品質。

(4)簡化公司登記審核作業，健全公司組織，維護社會交易安全。

(5)加強無營業公司命令解散作業，維護金融市場交易安全。

(6)強化自治組織管理功能，建構市場輔導機制及傳統市場現代化基本架構。

(7)加強企業主及消費者對商品標示正確認識，保障消費者權益。

2.傳統市場與夜市創新翻轉提升計畫：

(1)辦理星級評核前瞻推動,導入美感創新,樹立典範模式推廣。

(2)推動星級評核升級輔導及推廣。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 工商企業輔導與管理	16,751	中部辦公室	本分支計畫係辦理工業行政管理、公司登記與管理、無營業公司命令解散作業、商品標示、公司與有限合夥名稱及所營事業預查、決算書表查核作業、零售攤販管理輔導及傳統零售市場管理輔導等工作，內容如下： 1.辦理工商登記等業務所需水電費1,435千元。 2.寄發各項文件、證照及工商登記等業務所需郵資及電話等通訊費4,119千元。 3.辦理工商登記業務所需資訊作業系統維護費90千元。 4.舉辦各項研討會、講習會等場地租金及影印機租金等411千元。 5.舉辦各項研討會、講習會所需聘請專家學者或講師出席費及講座鐘點費等125千元。 6.委託辦理公司帳表查核計畫553千元。 7.業務所需紙張、文具用品、碳粉匣及紙箱等物品1,241千元。 8.公司登記、無營業公司命令解散作業、公司與有限合夥名稱及所營事業預查業務、決算書表查核作業、動產擔保交易登記、攤販及零售市場輔導管理等業務所需公文收發、資料建檔、整理及印刷等費用5,479千元，以及舉辦各項研討會與講習會等相關經費204
2000 業務費	16,381		
2006 水電費	1,435		
2009 通訊費	4,119		
2018 資訊服務費	90		
2021 其他業務租金	411		
2036 按日按件計資酬金	125		
2039 委辦費	553		
2051 物品	1,241		
2054 一般事務費	5,683		
2066 車輛及辦公器具養護費	92		
2069 設施及機械設備養護費	218		
2072 國內旅費	2,406		
2081 運費	8		
3000 設備及投資	370		
3020 機械設備費	88		
3035 雜項設備費	282		

經濟部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926011500 經濟行政與管理	預算金額	26,414

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			千元。 9.辦理工商登記、攤販及零售市場輔導管理等業務所需辦公器具維護費92千元，以及檔案庫高壓電、空調設備等維護費218千元。 10.出席工業行政、公司登記、商品標示、電子遊戲機貼證、市場輔導等業務相關會議暨辦理實地查核等所需旅費2,406千元。 11.公司登記宣導說明會講義運費8千元。 12.更新電梯控制系統等經費88千元。 13.汰換冷氣機282千元。
02 傳統市場與夜市創新翻轉提升計畫	9,663	中部辦公室	本計畫係辦理星級評核前瞻推動協助年輕攤商創新並導入美感創新、星級評核輔導授證、推動星級評核升級輔導及推廣。
2000 業務費	9,663		
2039 委辦費	9,663		

經濟部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926011600 貿易調查業務	預算金額	2,385

計畫內容：
1.辦理進口救濟案件、平衡稅及反傾銷稅案件之產業損害調查認定，以及行政救濟案件。
2.維運貿易救濟入口網等網站。
3.辦理進口救濟相關國際事務協調合作。
4.辦理採行貿易救濟措施後涉案產品進口市場變化之分析。

預期成果：
1.提升貿易救濟案件產業損害調查效率，維護業界公平合理之競爭環境，辦理貿易救濟、諮詢服務及行政訴訟案件。
2.維運產業損害調查相關網站，提供產業及時訊息。
3.積極參與WTO杜哈回合談判，參與洽簽自由貿易協議相關議題之談判，提出我國立場及配合修法俾符合國際協定。
4.追蹤並瞭解採行貿易救濟措施後之進口市場變化情形，提供業界參考。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 進口救濟與不公平貿易調查	2,138	貿易調查委員會	1.寄送調查案件公函等郵資費157千元。 2.貿易救濟入口網等網站維護經費448千元。 3.舉辦聽證場地及設備租金60千元。 4.兼任委員兼職費100千元。 5.委員及學者專家出席案件調查工作小組會議、聽證等出席費及稿費265千元。 6.委託辦理「採行貿易救濟措施後涉案產品進口市場變化之分析」計畫902千元。 7.購買WTO貿易救濟專業叢書、判例、期刊、雜誌等86千元。 8.實地訪查進口救濟及不公平貿易調查案件涉案廠商所需旅費97千元。 9.洽公短程車資23千元。
2000 業務費	2,138		
2009 通訊費	157		
2018 資訊服務費	448		
2021 其他業務租金	60		
2030 兼職費	100		
2036 按日按件計資酬金	265		
2039 委辦費	902		
2051 物品	86		
2072 國內旅費	97		
2084 短程車資	23		
02 國際事務協調合作與行政救濟	226	貿易調查委員會	1.委員及學者專家協助處理行政救濟案件之出席費及審查費20千元。 2.參加WTO、APEC委員會及其會員召開之防衛、反傾銷、補貼暨平衡措施等相關會議所需旅費196千元。 3.洽公短程車資10千元。
2000 業務費	226		
2036 按日按件計資酬金	20		
2078 國外旅費	196		
2084 短程車資	10		
03 進口救濟法令蒐集及諮詢服務	21	貿易調查委員會	1.派員參加貿易救濟法令研習等專業訓練費1千元。 2.學者專家提供法制作業諮詢出席費10千元。 3.購置法律專業用書及工具書等1千元。 4.參加訓練、會議、法令宣導會審查所需旅費9千元。
2000 業務費	21		
2003 教育訓練費	1		
2036 按日按件計資酬金	10		
2051 物品	1		
2072 國內旅費	9		

經濟部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926012410 國際經濟合作	預算金額	18,476

計畫內容：
藉由舉辦雙邊部次長級會議、推動技術合作計畫、參與國際組織活動、以拓展我實質國際關係，並提升我產業技術水準，增進我國際形象與地位。

預期成果：
積極參與各國際組織，確保我國權益與地位，並促進與各會員國之經濟合作交流；加強推動雙邊經濟合作會議及高層官員互訪接觸，以增進雙方實質經貿關係；運用與工業先進國家經濟技術合作關係，培訓經建技術人才，提升產業技術與經營管理理念。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 參加國際組織及活動	5,088	國際合作處	本分支計畫係為確保我國在國際組織中之地位與權益，並促進與各會員國在棉業、低碳產業之經濟合作及技術交流，出席「國際棉業諮詢委員會」及「亞洲低碳發展策略夥伴」年會，並積極參與相關活動(含媒體宣導經費100千元)，內容如下： 1.繳納國際棉業諮詢委員會會費1,200千元。 2.辦理國際棉業諮詢委員會在臺研討會1,500千元及亞洲低碳發展策略夥伴在臺研討會1,500千元。 3.出席國際棉業諮詢委員會議603千元及亞洲低碳發展策略夥伴年會285千元。
2000 業務費	5,088		
2042 國際組織會費	1,200		
2054 一般事務費	3,000		
2078 國外旅費	888		
02 促進國際經濟合作	7,365	國際合作處	本分支計畫係透過雙邊經濟合作會議與高層官員互訪接觸，定期協商經貿投資與科技合作議題，有助提升我國國際經濟地位，本年度擬舉辦雙邊經濟合作會議，並邀請友好國家官員來訪；同時，續派員赴歐洲、美洲、非洲、中東、亞太等地訪問及洽談經技合作事宜(含媒體宣導經費4千元)，內容如下： 1.召開雙邊經濟合作會議及相關研討會之郵資、電傳及電信費等107千元。 2.辦理涉外業務事務機器租金等100千元。 3.涉外事務所需中、英雜誌期刊及報費等55千元。 4.部次長級雙邊經濟合作會議、友邦官員訪臺與經貿、產業國際合作研討會之籌辦及交流等相關經費854千元。 5.接洽公務及參加會議等旅費54千元。 6.派員出國計畫： (1)出席部次長級雙邊經濟合作會議5,840千元。 (2)加強拓展歐洲、美洲、中東、非洲、亞太地區等經濟暨技術合作關係275千元。 7.駐外商務主管返國參加雙邊經濟(技)合作會
2000 業務費	7,365		
2009 通訊費	107		
2021 其他業務租金	100		
2051 物品	55		
2054 一般事務費	854		
2072 國內旅費	54		
2078 國外旅費	6,135		
2084 短程車資	60		

工作計畫名稱及編號	5926012410 國際經濟合作	預算金額	18,476

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			議機票款20千元。 8.洽公短程車資60千元。
03 推動國際技術合作	4,536	國際合作處	本分支計畫係運用與工業先進國家日本之經濟技術合作關係，培訓經建技術人才，提升產業技術；本年度擬選派經建技術人員約16人赴日本研修，以協助我國產業升級轉型；辦理產業技術種子師資培訓計畫約10人及派遣產業專家2人赴友邦國家提供協助，內容如下： 1.派赴日本產官學研機構，進行臺日技術交流教育訓練費2,324千元。 2.派遣產業專家赴友邦國家提供協助及培訓產業技術種子師資人員之按日按件計資酬金等514千元。 3.培訓產業技術種子師資人員所需之保險費22千元、國內旅費13千元及相關事務所需經費1,267千元。 4.產業技術種子師資人員來臺往返機票款219千元及派遣產業專家赴友邦國家授課177千元，共計396千元。
2000 業務費	4,536		
2003 教育訓練費	2,324		
2027 保險費	22		
2036 按日按件計資酬金	514		
2054 一般事務費	1,267		
2072 國內旅費	13		
2078 國外旅費	396		
04 外賓接待及簡報製作	1,487	國際合作處	本分支計畫係為增進應邀來訪之重要外賓瞭解我國致力於經濟發展之成就與前景，負責接待及簡報，以促進彼此之瞭解與關係，提高我國際地位與形象，內容如下： 1.英文核稿專家之稿費等967千元。 2.更新供外賓觀賞之經濟部簡報影片及外賓接待相關事務所需經費520千元。
2000 業務費	1,487		
2036 按日按件計資酬金	967		
2054 一般事務費	520		

經濟部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926012420 促進投資	預算金額	168,964

計畫內容：
積極吸引僑外商來臺及臺商回臺投資，協調有關單位瞭解並解決廠商遭遇之投資障礙；服務海外臺商及協助國內廠商布局全球，以及辦理政策廣宣等，以促進本國產業升級。

預期成果：
1.吸引僑外商來臺及臺商回臺投資，協助升級轉型與創新。
2.因應全球化、區域化趨勢，協助企業布局全球。
3.更新及維護投資服務網站，提供最新投資資訊。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 基本行政工作維持	20,329	投資業務處	1.辦公室水電費645千元。 2.電話、傳真及文件寄送郵資等經費336千元。 3.辦公室、停車位及影印機等租金9,221千元。 4.訂購業務參考用書報雜誌及圖書資料等經費135千元。 5.辦公室管理費732千元。 6.辦公設施等養護費260千元。 7.新辦公廳舍裝修費9,000千元。
2000 業務費	11,329		
2006 水電費	645		
2009 通訊費	336		
2021 其他業務租金	9,221		
2051 物品	135		
2054 一般事務費	732		
2069 設施及機械設備養護費	260		
3000 設備及投資	9,000		
3010 房屋建築及設備費	9,000		
02 投資資訊服務	15,082	投資業務處	本分支計畫係辦理投資相關網站擴充及維護；編印投資環境簡介、各式投資相關法規等投資參考書刊；辦理參與國際經貿組織及國際投資協定相關議題等，內容如下： 1.投資臺灣入口網內容擴充及維運3,360千元。 2.專家學者出席投資相關會議之出席費及英文撰稿、翻譯、審查及校對等稿費661千元。 3.委辦費： (1)國際組織與協定投資相關議題專業諮詢服務計畫3,062千元。 (2)我國企業與人權國家行動計畫5,000千元。 4.編印臺灣投資環境簡介380千元、各國投資環境簡介與中英文版投資法規等投資書刊100千元及事務性業務1,788千元，共計2,268千元。 5.出席投資相關國際經貿組織及投資協定諮商等相關會議所需旅費180千元。 6.洽公短程車資27千元。 7.捐助地方投資促進團體辦理招商、工商座談會、投資法令宣導等研討講習、訓練等經費524千元。
2000 業務費	14,558		
2018 資訊服務費	3,360		
2036 按日按件計資酬金	661		
2039 委辦費	8,062		
2054 一般事務費	2,268		
2078 國外旅費	180		
2084 短程車資	27		
4000 獎補助費	524		
4040 對國內團體之捐助	524		

經濟部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926012420 促進投資	預算金額	168,964

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
03 對僑外商在臺或來臺投資之服務	59,998	投資業務處	本分支計畫係赴國外舉辦或參加國際性投資研討會、委託辦理「國際招商推動計畫」、「投資臺灣事務所專案服務計畫」及與各駐外單位合作辦理招商引資相關工作(含媒體宣導經費325千元)，內容如下： 1.吸引僑外商來臺投資與相關單位召開研討會場地租金等83千元。 2.委辦費： (1)國際招商推動計畫經費17,751千元。 (2)投資臺灣事務所專案服務計畫38,000千元。 3.一般事務費包括吸引僑外商來臺投資考察、接待外賓及廣宣吸引僑外商來臺投資業務等相關費用420千元、赴國外舉辦或參加投資研討會暨參加國際性會議費用180千元、舉辦座談會以發掘外商投資案及投資障礙180千元、與駐外單位合作辦理招商引資工作1,292千元、媒體宣導經費130千元，共計2,202千元。 4.陪同外賓參觀或訪問、參加投資研討會及其他相關招商活動等旅費133千元。 5.派員出國計畫： (1)籌組赴美國、日本及歐洲招商團1,219千元。 (2)出席雙邊部次長級會議、雙邊投資諮商及洽簽投資協定會議570千元。 6.洽公短程車資40千元。
2000 業務費	59,998		
2021 其他業務租金	83		
2039 委辦費	55,751		
2054 一般事務費	2,202		
2072 國內旅費	133		
2078 國外旅費	1,789		
2084 短程車資	40		
04 對赴外投資臺商之服務	28,943	投資業務處	本分支計畫係協助廠商群聚布局東南亞、印度及重要新興市場；引介海外臺商國內產業發展資訊及技術升級之資源，輔導海外臺商提升競爭力；捐助世界及六大洲臺灣商會聯合總會年會辦理投資經營實務及宣介國內經貿政策等活動(含媒體宣導經費97千元)，凝聚臺商力量，內容如下： 1.辦理東協及印度各國投資策略夥伴論壇及產業鏈對接等會議場地租金及設備租金506千元。 2.邀請專家學者參與研商臺商產業鏈結、協助臺商投資相關會議、講習之出席費及講座鐘點費99千元。
2000 業務費	26,507		
2021 其他業務租金	506		
2036 按日按件計資酬金	99		
2039 委辦費	13,732		
2054 一般事務費	11,293		
2072 國內旅費	11		
2078 國外旅費	855		
2084 短程車資	11		
4000 獎補助費	2,436		
4040 對國內團體之捐助	2,436		

工作計畫名稱及編號	5926012420 促進投資	預算金額	168,964

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			3.委辦費： (1)國際投資合作計畫8,594千元。 (2)新南向國家產業地圖計畫5,138千元。 4.一般事務費包括於印尼等地設置「Taiwan Desk」提供當地法律、產業服務10,000千元；建立與東協、印度、中東歐等新興市場間之產業鏈對接、投資工作與官方交流對話400千元；請駐外經濟組洽訪駐地臺商、外僑商會組織，宣導臺灣經貿現況、產業能量、回臺投資並轉介國內資源等420千元；與臺商定期座談並交換當地政經情勢，完善緊急應變聯繫網絡等230千元；駐外單位不定期辦理當地法規、勞工管理、稅務等投資實務相關研討會210千元；強化與海外臺商會連結，宣介國內經貿政策等活動33千元；共計11,293千元。 5.參加及辦理投資說明會等所需旅費11千元。 6.派員出國計畫： (1)籌組投資合作促進團400千元。 (2)籌組海外臺商產業升級促進團及回臺投資訪問團455千元。 7.洽公短程車資11千元。 8.捐助世界及六大洲臺灣商會聯合總會辦理年會、理監事會議及宣介國內經貿政策等活動經費計2,436千元。
05 吸引臺商回臺投資之服務	12,409	投資業務處	本分支計畫係辦理海外臺商回臺投資之招商與輔導業務，宣導國內投資環境及投資商機，並強化回臺投資服務；透過委辦團隊專業知能，提供法律諮詢，及向海外臺商宣導提醒海外投資風險及法律問題，降低臺商投資糾紛之發生；捐助產業公會及法人團體等辦理中國大陸臺商產業輔導業務及急難救助事件，內容如下： 1.邀請專家學者參與協助海外臺商回臺投資座談會之出席費等22千元。 2.委辦費： (1)促進臺商轉型升級計畫經費8,554千元。 (2)臺商在中國大陸投資權益保護法律專業服務計畫經費2,507千元。 3.辦理海外臺商回臺投資說明會及座談會174千元、海外臺商負責人回臺座談會248千元
2000 業務費	12,094		
2036 按日按件計資酬金	22		
2039 委辦費	11,061		
2054 一般事務費	702		
2072 國內旅費	59		
2075 大陸地區旅費	240		
2084 短程車資	10		
4000 獎補助費	315		
4040 對國內團體之捐助	315		

工作計畫名稱及編號	5926012420 促進投資	預算金額	168,964

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			及經貿講座280千元，共計702千元。 4.辦理或參加海外臺商回臺投資說明會及經貿講座所需旅費59千元。 5.籌組大陸地區臺商服務團，結合國內法人團體等協助臺商升級轉型及回臺投資，促進投資合作所需大陸地區旅費240千元。 6.洽公短程車資10千元。 7.捐助產業公會及法人團體等辦理中國大陸臺商產業輔導及升級轉型、投資法令研討會等業務及處理急難救助事件等315千元。
06 駐外投資服務工作	8,892	投資業務處	本分支計畫係支應香港辦事處經濟組辦公費、辦公室租金及設備維運等相關費用，以辦理推動拓銷招商及建立雙邊經貿投資關係等相關工作，內容如下： 1.電費62千元。 2.電話、傳真及數據通訊、文件寄送郵資等經費170千元。 3.辦公室、停車位及影印機等租金5,559千元。 4.公務車1輛牌照稅及辦公室租金政府稅等348千元。 5.辦公室綜合險、公務車保險費等26千元。 6.外包人力等703千元。 7.公務車輛油料、購置圖書刊物、訂閱報紙、文具用品及碳粉匣等物品203千元。 8.香港辦事處經濟組辦公室事務費用、資料查詢費、專案經費及辦公大樓管理費、部派人員調動川裝費、交際費、雜支等1,583千元。 9.公務車輛養護費51千元。 10.大陸地區旅費： (1)香港辦事處經濟組業務需要轄訪49千元。 (2)香港辦事處經濟組部派人員(及眷屬)調動及返國述職71千元。 11.洽公短程車資及交通費67千元。
2000 業務費	8,892		
2006 水電費	62		
2009 通訊費	170		
2021 其他業務租金	5,559		
2024 稅捐及規費	348		
2027 保險費	26		
2033 臨時人員酬金	703		
2051 物品	203		
2054 一般事務費	1,583		
2066 車輛及辦公器具養護費	51		
2075 大陸地區旅費	120		
2084 短程車資	67		
07 加速投資臺灣之服務計畫	23,311	投資業務處	本分支計畫係為推動「歡迎臺商回臺2.0行動方案」及「根留臺灣企業加速投資行動方案」等政策，提供客製化單一服務窗口服務，縮短行政流程，以協助業者因應全球經濟環境結構
2000 業務費	23,311		
2039 委辦費	23,311		

經濟部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926012420 促進投資	預算金額	168,964

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			性變化，促進我國產業結構優化轉型，推動產業創新加值。

經濟部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926018125 經濟作業基金	預算金額	1,355,480

計畫內容：
由國庫撥補中小企業發展基金，辦理協助中小企業健全發展等業務。

預期成果：
協助中小企業持續創新，帶動升級轉型，促進健全發展，創造就業機會，增進社會安定與繁榮。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 增撥中小企業發展基金	1,355,480	中小企業處	由國庫撥補中小企業發展基金1,355,480千元，辦理促進中小企業健全發展等相關工作事項。
3000 設備及投資	1,355,480		
3045 投資	1,355,480		

經濟部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926019011 交通及運輸設備	預算金額	2,520

計畫內容：
汰換公務車輛。

預期成果：
維持業務順利推展。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 汰換公務車輛	2,520	礦務局、投資審議委員會	1.汰換礦務局四輪傳動小客貨兩用車2輛1,700千元。 2.汰換投資審議委員會油電混合動力車1輛820千元。
3000 設備及投資	2,520		
3025 運輸設備費	2,520		

經濟部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926019800 第一預備金	預算金額	86,129

計畫內容：
依預算法第22條規定在經常支出總額百分之一範圍內編列，以備執行歲出預算經費不足及業務臨時之需。

預期成果：
維持業務順利推展。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 第一預備金	86,129	會計處	本年度係在經常支出總額百分之一範圍內編列。
6000 預備金	86,129		
6005 第一預備金	86,129		

經濟部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6326016200 早期退休人員生活困難照護金	預算金額	963

計畫內容：
依據銓敘部78年9月5日(78)臺華特三字第319772號函，發給68年底以前支領一次退休金生活困難退休人員照護金。

預期成果：
安定裁撤單位早期退休人員生活。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 裁撤單位退休人員照護金	963	人事處	依銓敘部78年9月5日(78)臺華特三字第319772號函，凡於68年底以前支領一次退休金生活困難退休人員之原退休機關如經裁撤，其年節照護金應由上級機關發給，每節有眷者37千元，單身21.6千元，本年度計需963千元: 1.臺灣鋁業股份有限公司463千元。(3人*111千元+2人*64.8千元) 2.聯合工業研究所500千元。(1人*111千元+6人*64.8千元)
4000 獎補助費	963		
4085 獎勵及慰問	963		

經濟部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	7626016000 退休撫卹給付	預算金額	3,387

計畫內容：
1.依據財政部所屬員工退休及撫卹辦法辦理鹽務員工退休撫卹。
2.依據行政院70年8月17日臺70人政肆字第22538號函辦理保三總隊具鹽警身份退休人員鹽務俸給差額部分。
3.高雄硫酸錏股份有限公司結束營運後，需由國庫撥款繼續核給退休人員或其遺族之月退休金、遺屬年金及優惠存款利息差額。

預期成果：
安定高雄硫酸錏股份有限公司及具鹽務人員身份等之退休退職人員生活。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 鹽務人員退休撫卹	1,617	人事處	1.鹽務人員支領退休金4人，計1,507千元。 2.保三總隊依規定計列員工退休支領鹽務俸給差額4人，計110千元。
1000 人事費	1,617		
1045 退休退職給付	1,617		
02 高硫公司退休人員月退休金遺屬年金	1,770	人事處	高雄硫酸錏股份有限公司自105年1月起結束清理後，需繼續支給退休人員之月退休金3人、遺屬年金3人及優惠存款利息差額，計1,770千元。
1000 人事費	1,770		
1045 退休退職給付	1,770		

經濟部
各項費用彙計表
中華民國111年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號 第一、二級用途別 科目名稱及編號	5926010100 一般行政	5926011000 國營事業管理	5926011100 投資審議	5926011200 推動商業現代化	5226011300 推動商業科技發展	5926011500 經濟行政與管理
合　　計	1,666,497	6,603	7,568	275,099	532,830	26,414
1000 人事費	1,145,285	-	-	-	-	-
1010 政務人員待遇	6,492	-	-	-	-	-
1015 法定編制人員待遇	617,594	-	-	-	-	-
1020 約聘僱人員待遇	78,443	-	-	-	-	-
1025 技工及工友待遇	38,238	-	-	-	-	-
1030 獎金	168,841	-	-	-	-	-
1035 其他給與	19,023	-	-	-	-	-
1040 加班值班費	53,584	-	-	-	-	-
1045 退休退職給付	3,803	-	-	-	-	-
1050 退休離職儲金	82,548	-	-	-	-	-
1055 保險	76,719	-	-	-	-	-
2000 業務費	335,719	6,603	7,118	274,763	241,137	26,044
2003 教育訓練費	7,200	26	-	-	-	-
2006 水電費	16,790	-	-	-	-	1,435
2009 通訊費	17,210	3	568	422	155	4,119
2012 土地租金	-	-	-	-	-	-
2015 權利使用費	9,428	-	-	-	-	-
2018 資訊服務費	73,141	-	3,896	31,745	84,696	90
2021 其他業務租金	30,710	-	-	466	-	411
2024 稅捐及規費	523	27	-	-	-	-
2027 保險費	376	40	-	-	-	-
2030 兼職費	1,373	-	162	-	-	-
2033 臨時人員酬金	-	-	-	-	-	-
2036 按日按件計資酬金	11,130	2,743	38	1,037	769	125
2039 委辦費	24,480	-	1,200	229,936	152,759	10,216
2042 國際組織會費	-	-	-	-	-	-
2045 國內組織會費	45	-	-	-	-	-
2051 物品	13,351	133	428	128	-	1,241
2054 一般事務費	98,899	905	521	10,085	24	5,683
2063 房屋建築養護費	2,791	-	-	-	-	-
2066 車輛及辦公器具養護費	1,739	-	-	-	-	92
2069 設施及機械設備養護費	3,713	-	-	-	-	218

經濟部
各項費用彙計表
中華民國111年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號 第一、二級用途別 科目名稱及編號	5926010100 一般行政	5926011000 國營事業管理	5926011100 投資審議	5926011200 推動商業現代化	5226011300 推動商業科技發展	5926011500 經濟行政與管理
2072 國內旅費	3,537	2,578	87	601	1,103	2,406
2075 大陸地區旅費	34	-	67	45	71	-
2078 國外旅費	17,210	-	128	91	1,165	-
2081 運費	121	-	-	-	-	8
2084 短程車資	739	148	23	207	395	-
2093 特別費	1,179	-	-	-	-	-
3000 設備及投資	64,272	-	450	-	56,199	370
3010 房屋建築及設備費	16,228	-	-	-	-	-
3020 機械設備費	-	-	-	-	-	88
3025 運輸設備費	-	-	-	-	-	-
3030 資訊軟硬體設備費	13,786	-	450	-	56,199	-
3035 雜項設備費	34,258	-	-	-	-	282
3045 投資	-	-	-	-	-	-
4000 獎補助費	121,221	-	-	336	235,494	-
4005 對直轄市政府之補助	119,820	-	-	-	-	-
4025 政府機關間之補助	-	-	-	-	-	-
4030 對特種基金之補助	-	-	-	-	-	-
4040 對國內團體之捐助	-	-	-	336	235,494	-
4045 對私校之獎助	-	-	-	-	-	-
4075 差額補貼	3	-	-	-	-	-
4085 獎勵及慰問	1,398	-	-	-	-	-
6000 預備金	-	-	-	-	-	-
6005 第一預備金	-	-	-	-	-	-

經濟部
各項費用彙計表（續）

中華民國111年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號 第一、二級用途別 科目名稱及編號	5926011600 貿易調查業務	5726012000 礦務行政與管理	5926012410 國際經濟合作	5926012420 促進投資	5226014000 科技專案	5226014200 延攬海外科技人才
合　　計	2,385	33,308	18,476	168,964	15,449,667	17,611
1000 人事費	-	-	-	-	57,967	-
1010 政務人員待遇	-	-	-	-	-	-
1015 法定編制人員待遇	-	-	-	-	28,584	-
1020 約聘僱人員待遇	-	-	-	-	10,368	-
1025 技工及工友待遇	-	-	-	-	-	-
1030 獎金	-	-	-	-	7,971	-
1035 其他給與	-	-	-	-	672	-
1040 加班值班費	-	-	-	-	3,256	-
1045 退休退職給付	-	-	-	-	-	-
1050 退休離職儲金	-	-	-	-	3,433	-
1055 保險	-	-	-	-	3,683	-
2000 業務費	2,385	23,737	18,476	156,689	421,415	17,611
2003 教育訓練費	1	170	2,324	-	200	-
2006 水電費	-	389	-	707	-	-
2009 通訊費	157	445	107	506	200	-
2012 土地租金	-	-	-	-	5,856	-
2015 權利使用費	-	-	-	-	-	-
2018 資訊服務費	448	3,012	-	3,360	-	-
2021 其他業務租金	60	1,946	100	15,369	500	30
2024 稅捐及規費	-	8	-	348	-	-
2027 保險費	-	10	22	26	-	-
2030 兼職費	100	-	-	-	672	-
2033 臨時人員酬金	-	-	-	703	-	-
2036 按日按件計資酬金	295	620	1,481	782	100	65
2039 委辦費	902	3,373	-	111,917	405,417	16,090
2042 國際組織會費	-	-	1,200	-	-	-
2045 國內組織會費	-	115	-	-	-	-
2051 物品	87	823	55	338	370	-
2054 一般事務費	-	9,042	5,641	18,780	5,787	412
2063 房屋建築養護費	-	12	-	-	-	-
2066 車輛及辦公器具養護費	-	-	-	51	38	-
2069 設施及機械設備養護費	-	98	-	260	-	-

經濟部
各項費用彙計表（續）

中華民國111年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號 第一、二級用途別 科目名稱及編號	5926011600 貿易調查業務	5726012000 礦務行政與管理	5926012410 國際經濟合作	5926012420 促進投資	5226014000 科技專案	5226014200 延攬海外科技人才
2072 國內旅費	106	3,232	67	203	1,830	20
2075 大陸地區旅費	-	92	-	360	44	-
2078 國外旅費	196	344	7,419	2,824	201	974
2081 運費	-	-	-	-	-	-
2084 短程車資	33	6	60	155	200	20
2093 特別費	-	-	-	-	-	-
3000 設備及投資	-	9,451	-	9,000	47	-
3010 房屋建築及設備費	-	-	-	9,000	-	-
3020 機械設備費	-	221	-	-	-	-
3025 運輸設備費	-	132	-	-	-	-
3030 資訊軟硬體設備費	-	8,618	-	-	-	-
3035 雜項設備費	-	480	-	-	47	-
3045 投資	-	-	-	-	-	-
4000 獎補助費	-	120	-	3,275	14,970,238	-
4005 對直轄市政府之補助	-	-	-	-	-	-
4025 政府機關間之補助	-	-	-	-	37,978	-
4030 對特種基金之補助	-	-	-	-	573,366	-
4040 對國內團體之捐助	-	-	-	3,275	14,203,958	-
4045 對私校之獎助	-	-	-	-	141,936	-
4075 差額補貼	-	-	-	-	-	-
4085 獎勵及慰問	-	120	-	-	13,000	-
6000 預備金	-	-	-	-	-	-
6005 第一預備金	-	-	-	-	-	-

經濟部
各項費用彙計表（續）

中華民國111年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號 第一、二級用途別 科目名稱及編號	5226014400 礦業及土石科技發展	5226014600 推動投資審議智慧發展	7626016000 退休撫卹給付	6326016200 早期退休人員生活困難照護金	5926018125 經濟作業基金	5926019011 交通及運輸設備
合　　計	16,443	44,305	3,387	963	1,355,480	2,520
1000 人事費	-	-	3,387	-	-	-
1010 政務人員待遇	-	-	-	-	-	-
1015 法定編制人員待遇	-	-	-	-	-	-
1020 約聘僱人員待遇	-	-	-	-	-	-
1025 技工及工友待遇	-	-	-	-	-	-
1030 獎金	-	-	-	-	-	-
1035 其他給與	-	-	-	-	-	-
1040 加班值班費	-	-	-	-	-	-
1045 退休退職給付	-	-	3,387	-	-	-
1050 退休離職儲金	-	-	-	-	-	-
1055 保險	-	-	-	-	-	-
2000 業務費	13,638	27,470	-	-	-	-
2003 教育訓練費	-	-	-	-	-	-
2006 水電費	-	-	-	-	-	-
2009 通訊費	-	-	-	-	-	-
2012 土地租金	-	-	-	-	-	-
2015 權利使用費	-	-	-	-	-	-
2018 資訊服務費	2,000	22,020	-	-	-	-
2021 其他業務租金	3,500	-	-	-	-	-
2024 稅捐及規費	-	-	-	-	-	-
2027 保險費	-	-	-	-	-	-
2030 兼職費	-	-	-	-	-	-
2033 臨時人員酬金	-	-	-	-	-	-
2036 按日按件計資酬金	93	-	-	-	-	-
2039 委辦費	6,781	5,450	-	-	-	-
2042 國際組織會費	-	-	-	-	-	-
2045 國內組織會費	-	-	-	-	-	-
2051 物品	281	-	-	-	-	-
2054 一般事務費	955	-	-	-	-	-
2063 房屋建築養護費	-	-	-	-	-	-
2066 車輛及辦公器具養護費	-	-	-	-	-	-
2069 設施及機械設備養護費	-	-	-	-	-	-

經濟部
各項費用彙計表（續）

中華民國111年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號 第一、二級用途別 科目名稱及編號	5226014400 礦業及土石科技發展	5226014600 推動投資審議智慧發展	7626016000 退休撫卹給付	6326016200 早期退休人員生活困難照護金	5926018125 經濟作業基金	5926019011 交通及運輸設備
2072 國內旅費	28	-	-	-	-	-
2075 大陸地區旅費	-	-	-	-	-	-
2078 國外旅費	-	-	-	-	-	-
2081 運費	-	-	-	-	-	-
2084 短程車資	-	-	-	-	-	-
2093 特別費	-	-	-	-	-	-
3000 設備及投資	2,805	16,835	-	-	1,355,480	2,520
3010 房屋建築及設備費	-	-	-	-	-	-
3020 機械設備費	-	-	-	-	-	-
3025 運輸設備費	-	-	-	-	-	2,520
3030 資訊軟硬體設備費	2,805	16,835	-	-	-	-
3035 雜項設備費	-	-	-	-	-	-
3045 投資	-	-	-	-	1,355,480	-
4000 獎補助費	-	-	-	963	-	-
4005 對直轄市政府之補助	-	-	-	-	-	-
4025 政府機關間之補助	-	-	-	-	-	-
4030 對特種基金之補助	-	-	-	-	-	-
4040 對國內團體之捐助	-	-	-	-	-	-
4045 對私校之獎助	-	-	-	-	-	-
4075 差額補貼	-	-	-	-	-	-
4085 獎勵及慰問	-	-	-	963	-	-
6000 預備金	-	-	-	-	-	-
6005 第一預備金	-	-	-	-	-	-

經濟部
各項費用彙計表（續）

中華民國111年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號 第一、二級用途別 科目名稱及編號	5926019800 第一預備金					合　　計
合　　計	86,129					19,714,649
1000 人事費	-					1,206,639
1010 政務人員待遇	-					6,492
1015 法定編制人員待遇	-					646,178
1020 約聘僱人員待遇	-					88,811
1025 技工及工友待遇	-					38,238
1030 獎金	-					176,812
1035 其他給與	-					19,695
1040 加班值班費	-					56,840
1045 退休退職給付	-					7,190
1050 退休離職儲金	-					85,981
1055 保險	-					80,402
2000 業務費	-					1,572,805
2003 教育訓練費	-					9,921
2006 水電費	-					19,321
2009 通訊費	-					23,892
2012 土地租金	-					5,856
2015 權利使用費	-					9,428
2018 資訊服務費	-					224,408
2021 其他業務租金	-					53,092
2024 稅捐及規費	-					906
2027 保險費	-					474
2030 兼職費	-					2,307
2033 臨時人員酬金	-					703
2036 按日按件計資酬金	-					19,278
2039 委辦費	-					968,521
2042 國際組織會費	-					1,200
2045 國內組織會費	-					160
2051 物品	-					17,235
2054 一般事務費	-					156,734
2063 房屋建築養護費	-					2,803
2066 車輛及辦公器具養護費	-					1,920
2069 設施及機械設備養護費	-					4,289

經濟部
各項費用彙計表（續）

中華民國111年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號 第一、二級用途別 科目名稱及編號	5926019800 第一預備金					合　　計
2072 國內旅費	-					15,798
2075 大陸地區旅費	-					713
2078 國外旅費	-					30,552
2081 運費	-					129
2084 短程車資	-					1,986
2093 特別費	-					1,179
3000 設備及投資	-					1,517,429
3010 房屋建築及設備費	-					25,228
3020 機械設備費	-					309
3025 運輸設備費	-					2,652
3030 資訊軟硬體設備費	-					98,693
3035 雜項設備費	-					35,067
3045 投資	-					1,355,480
4000 獎補助費	-					15,331,647
4005 對直轄市政府之補助	-					119,820
4025 政府機關間之補助	-					37,978
4030 對特種基金之補助	-					573,366
4040 對國內團體之捐助	-					14,443,063
4045 對私校之獎助	-					141,936
4075 差額補貼	-					3
4085 獎勵及慰問	-					15,481
6000 預備金	86,129					86,129
6005 第一預備金	86,129					86,129

科目					經常支			
款	項	目	節	名稱	人事費	業務費	獎補助費	債務費
13				經濟部主管				
	1			經濟部	1,206,639	1,572,805	15,058,647	-
				科學支出	57,967	721,271	14,932,732	-
		1		推動商業科技發展	-	241,137	235,494	-
		2		科技專案	57,967	421,415	14,697,238	-
		3		延攬海外科技人才	-	17,611	-	-
		4		礦業及土石科技發展	-	13,638	-	-
		5		推動投資審議智慧發展	-	27,470	-	-
				工業支出	-	23,737	120	-
		6		礦務行政與管理	-	23,737	120	-
				其他經濟服務支出	1,145,285	827,797	124,832	-
		7		一般行政	1,145,285	335,719	121,221	-
		8		國營事業管理	-	6,603	-	-
		9		投資審議	-	7,118	-	-
		10		推動商業現代化	-	274,763	336	-
		11		經濟行政與管理	-	26,044	-	-
		12		貿易調查業務	-	2,385	-	-
		13		國際經濟合作與促進投資	-	175,165	3,275	-
			1	國際經濟合作	-	18,476	-	-
			2	促進投資	-	156,689	3,275	-
		14		非營業特種基金	-	-	-	-
			1	經濟作業基金	-	-	-	-
		15		一般建築及設備	-	-	-	-
			1	交通及運輸設備	-	-	-	-
		16		第一預備金	-	-	-	-
				福利服務支出	-	-	963	-
		17		早期退休人員生活困難照護金	-	-	963	-
				退休撫卹給付支出	3,387	-	-	-
		18		退休撫卹給付	3,387	-	-	-

部

別科目分析表

111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	
86,129	17,924,220	-	1,517,429	273,000	-	1,790,429	19,714,649
-	15,711,970	-	75,886	273,000	-	348,886	16,060,856
-	476,631	-	56,199	-	-	56,199	532,830
-	15,176,620	-	47	273,000	-	273,047	15,449,667
-	17,611	-	-	-	-	-	17,611
-	13,638	-	2,805	-	-	2,805	16,443
-	27,470	-	16,835	-	-	16,835	44,305
-	23,857	-	9,451	-	-	9,451	33,308
-	23,857	-	9,451	-	-	9,451	33,308
86,129	2,184,043	-	1,432,092	-	-	1,432,092	3,616,135
-	1,602,225	-	64,272	-	-	64,272	1,666,497
-	6,603	-	-	-	-	-	6,603
-	7,118	-	450	-	-	450	7,568
-	275,099	-	-	-	-	-	275,099
-	26,044	-	370	-	-	370	26,414
-	2,385	-	-	-	-	-	2,385
-	178,440	-	9,000	-	-	9,000	187,440
-	18,476	-	-	-	-	-	18,476
-	159,964	-	9,000	-	-	9,000	168,964
-	-	-	1,355,480	-	-	1,355,480	1,355,480
-	-	-	1,355,480	-	-	1,355,480	1,355,480
-	-	-	2,520	-	-	2,520	2,520
-	-	-	2,520	-	-	2,520	2,520
86,129	86,129	-	-	-	-	-	86,129
-	963	-	-	-	-	-	963
-	963	-	-	-	-	-	963
-	3,387	-	-	-	-	-	3,387
-	3,387	-	-	-	-	-	3,387

科目					設備			
款	項	目	節	名稱及編號	土地	房屋建築及設備	公共建設及設施	機械設備
13				0026000000 經濟部主管				
	1			0026010000 經濟部	-	25,228	-	309
				5226010000 科學支出	-	-	-	-
		1		5226011300 推動商業科技發展	-	-	-	-
		2		5226014000 科技專案	-	-	-	-
		4		5226014400 礦業及土石科技發展	-	-	-	-
		5		5226014600 推動投資審議智慧發展	-	-	-	-
				5726010000 工業支出	-	-	-	221
		6		5726012000 礦務行政與管理	-	-	-	221
				5926010000 其他經濟服務支出	-	25,228	-	88
		7		5926010100 一般行政	-	16,228	-	-
		9		5926011100 投資審議	-	-	-	-
		11		5926011500 經濟行政與管理	-	-	-	88
		13		5926012400 國際經濟合作與促進投資	-	9,000	-	-
			2	5926012420 促進投資	-	9,000	-	-
		14		5926018100 非營業特種基金	-	-	-	-
			1	5926018125 經濟作業基金	-	-	-	-
		15		5926019000 一般建築及設備	-	-	-	-
			1	5926019011 交通及運輸設備	-	-	-	-

部
分析表
111年度

單位：新臺幣千元

及		投	資		其他資本支出	合　計
運輸設備	資訊軟硬體設備	雜項設備	權　利	投　資		
2,652	98,693	35,067	-	1,355,480	273,000	1,790,429
-	75,839	47	-	-	273,000	348,886
-	56,199	-	-	-	-	56,199
-	-	47	-	-	273,000	273,047
-	2,805	-	-	-	-	2,805
-	16,835	-	-	-	-	16,835
132	8,618	480	-	-	-	9,451
132	8,618	480	-	-	-	9,451
2,520	14,236	34,540	-	1,355,480	-	1,432,092
-	13,786	34,258	-	-	-	64,272
-	450	-	-	-	-	450
-	-	282	-	-	-	370
-	-	-	-	-	-	9,000
-	-	-	-	-	-	9,000
-	-	-	-	1,355,480	-	1,355,480
-	-	-	-	1,355,480	-	1,355,480
2,520	-	-	-	-	-	2,520
2,520	-	-	-	-	-	2,520

本　頁　空　白

經濟部
人事費彙計表
中華民國111年度

單位：新臺幣千元

人事費別	金額	說明
一、民意代表待遇	-	
二、政務人員待遇	6,492	特任1人及政務人員2人。
三、法定編制人員待遇	646,178	職員805人。
四、約聘僱人員待遇	88,811	聘用82人，約僱53人，共計135人。
五、技工及工友待遇	38,238	技工26人，駕駛12人，工友40人，共計78人。
六、獎金	176,812	考績獎金88,974千元、年終工作獎金87,274千元、退休人員服務獎章獎勵金364千元、模範公務人員獎勵金200千元，共計176,812千元。
七、其他給與	19,695	休假補助13,846千元、駐外館人員房屋及眷屬補助費5,300千元及駐外館人員子女教育補助費549千元，共計19,695千元。
八、加班值班費	56,840	1.超時加班費17,532千元（包含本部14,201千元，礦務局585千元，中部辦公室720千元，國營事業委員會1,170千元，投資審議委員會520千元，貿易調查委員會336千元）。 2.不休假加班費39,065千元。 3.值班費243千元。 4.以上，加班值班費共計56,840千元。
九、退休退職給付	7,190	鹽務人員退休撫卹給付1,617千元、高雄硫酸錏股份有限公司退休人員退休撫卹給付1,770千元、專研中心退休人員退休撫卹給付239千元、國營事業委員會退休人員支領公教人員保險養老年金給付超過基本年金率計得部分3,564千元，共計7,190千元。
十、退休離職儲金	85,981	職員退撫金公提部分76,148千元、技工工友退休準備金3,415千元及約聘僱人員離職儲金6,418千元，共計85,981千元。
十一、保險	80,402	現職人員公(健)保保費補助及勞(健)保保費補助等計80,402千元。
十二、調待準備	-	
合計	1,206,639	

科目					員額（單位：													
款	項	目	節	名稱	職員		警察		法警		駐警		工友		技工		駕駛	
					本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度
13				0026000000 經濟部主管														
	1			0026010000 經濟部	808	808	-	-	-	-	-	-	40	41	26	27	12	12
		2		5226014000 科技專案	33	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		7		5926010100 一般行政	775	775	-	-	-	-	-	-	40	41	26	27	12	12

部
明細表
111年度

單位：新臺幣千元

人								年需經費			說明
聘用		約僱		駐外雇員		合計		本年度	上年度	比較	
本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度				
82	82	53	58	-	-	1,021	1,028	1,142,609	1,144,767	-2,158	
8	8	1	1	-	-	42	42	54,711	53,510	1,201	
74	74	52	57	-	-	979	986	1,087,898	1,091,257	-3,359	1.本年度1,021人較上年度1,028人減少7人，係減少約僱人員5人、技工1人、工友1人。 2.本年度非以人事費支付之「勞務承攬」支出，包括： (1)「推動商業科技發展」計畫預計進用6人9,452千元。 (2)「礦務行政與管理」計畫預計進用16人6,537千元。 (3)「一般行政」計畫，預計進用164人75,461千元。 (4)「投資審議」計畫預計進用4人2,592千元。 (5)「推動商業現代化」計畫預計進用24人10,029千元。 (6)「經濟行政與管理」計畫預計進用13人4,810千元。 (7)「國際經濟合作與促進投資-促進投資」計畫預計進用4人1,788千元。 (8)以上，共計進用231人110,669千元。

經濟部
公務車輛明細表

中華民國111年度

單位：新臺幣千元

車輛數	車輛種類	乘客人數不含司機	購置年月	汽缸總排氣量(立方公分)	油料費			養護費	其他	備註
					數量(公升)	單價(元)	金額			
	現有車輛:									
1	首長專用車	4	105.05	2,500	1,704	30.00	51	51	49	ANX-2398。油電混合車。
1	副首長專用車	4	105.05	2,000	2,628	30.00	79	51	44	ARF-7221。
1	副首長專用車	4	105.05	2,000	3,828	30.00	115	51	44	ARF-7223。
1	副首長專用車	4	105.05	2,000	2,532	30.00	76	51	44	ARF-7225。
1	燃油小客車	4	91.03	1,995	950	32.00	30	6	11	6D-2510。預計於111年3月汰換爲油電混合動力車。
1	燃油小客車	4	98.06	1,794	852 972	30.00 14.60	26 14	51	15	6319-VA。油氣雙燃料車。
1	燃油小客車	4	101.03	1,497	276	72.00	20	51	44	RH-2062。爲駐港經濟組於香港使用，考量物價等各種情況較特殊，車輛保險費爲26千元。
1	燃油小客車	4	104.04	1,798	1,668	30.00	50	51	16	AJV-6731。
1	燃油小客車	4	104.05	1,800	1,668	30.00	50	51	14	ALK-1797。
1	燃油小客車	4	105.05	1,800	1,668	30.00	50	51	15	ARF-7226。
1	燃油小客車	4	105.05	1,800	1,668	30.00	50	51	15	ARF-7231。
1	燃油小客車	4	106.04	1,798	1,668	32.00	53	34	15	ATC-9670。
1	油電混合動力車	4	108.12	1,798	1,140	30.00	34	26	17	BEF-2951。
1	油電混合動力車	4	110.05	1,800	1,140	30.00	34	9	14	BKJ-2522。
1	油電混合動力車	4	110.05	1,800	1,140	30.00	34	8	15	BKJ-2523。
1	油電混合動力車	4	110.05	1,800	1,140	30.00	34	8	15	BKJ-2524。
1	小客貨兩用車（７－８人座）	7	105.03	2,200	1,668	30.00	50	51	20	ARE-2073。
1	四輪傳動客貨兩用車	4	96.08	2,736	1,668	30.00	50	33	27	1406-QT。已購置逾15年，預計於111年8月汰換爲四輪傳動客貨兩用車。
1	四輪傳動客貨兩用車	6	96.10	2,350	1,668	30.00	50	40	22	6432-QT。已購置逾15年，預計於111年10月汰換爲四輪傳動客貨兩用車。

經濟部
公務車輛明細表

中華民國111年度

單位：新臺幣千元

車輛數	車輛種類	乘客人數不含司機	購置年月	汽缸總排氣量(立方公分)	油料費			養護費	其他	備註
					數量(公升)	單價(元)	金額			
1	四輪傳動客貨兩用車	4	104.07	2,359	1,668	32.00	53	51	21	AMY-9287。
1	四輪傳動客貨兩用車	4	105.08	2,359	1,668	32.00	53	51	21	AMX-7217。
1	四輪傳動客貨兩用車	4	105.08	2,359	1,668	32.00	53	51	21	AMX-7223。
1	四輪傳動客貨兩用車	4	107.06	2,359	1,668	32.00	53	34	20	AXE-2053。
1	四輪傳動客貨兩用車	4	110.07	2,359	1,668	32.00	53	9	20	BKU-3351。
1	一般公務用機車	1	96.05	125	312	30.00	9	2	1	385-BAH。
6	一般公務用機車	1	97.04	125	1,872	30.00	56	10	7	627-CKV、628-CKV、629-CKV、630-CKV、631-CKV、632-CKV。
1	一般公務用機車	1	107.05	149	312	30.00	9	2	2	MPM-1867。
1	電動機車	1	106.04	0	0	0.00	0	2	1	QAP-1050。
	合計				42,482		1,293	937	570	

預算員額：

職員	808 人	技工	26 人
警察	0 人	駕駛	12 人
法警	0 人	聘用	82 人
駐警	0 人	約僱	53 人
工友	40 人	駐外雇員	0 人

合計: 1,021 人

經濟

現有辦公房

中華民國

區　　分	自有				無償借用		
	單位數	面積	取得成本	年需養護費	單位數	面積	年需養護費
一、辦公房屋	272處	61,485.36	584,180	2,617	-	-	-
二、機關宿舍	19戶	1,510.73	3,016	-	1	98.59	-
1 首長宿舍	2戶	337.61	2,643	-	1	98.59	-
2 單房間職務宿舍	-	-	-	-	-	-	-
3 多房間職務宿舍	17戶	1,173.12	373	-	-	-	-
三、其他	112處2戶	9,691.86	11,108	63	-	-	-
合　計		72,687.95	598,304	2,680		98.59	-

部

舍明細表

111年度　　單位：新臺幣千元，平方公尺

有償租用或借用					合計			
單位數	面積	押金	租金	年需養護費	面積	押金	租金	年需養護費
6	7,531.37	-	40,774	119	69,016.73	-	40,774	2,736
-	-	-	-	-	1,609.32	-	-	-
-	-	-	-	-	436.20	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	1,173.12	-	-	-
5	173.89	52	749	4	9,865.75	52	749	67
	7,705.26	52	41,523	123	80,491.80	52	41,523	2,803

本　頁　空　白

經濟部
收支併列案款對照表

中華民國111年度

單位：新臺幣千元

歲出						歲入					
科目					預算數	科目					預算數
款	項	目	節	名稱及編號		款	項	目	節	名稱及編號	
13				0026000000		4				0700000000	
				經濟部主管	19,773					財產收入	19,773
	1			0026010000			99			0717400000	
				經濟部	19,773					國有財產署及所屬	19,773
		2		5226014000				3		0717400300	
				科技專案	19,773					財產作價	19,773
									1	0717400301	
										土地作價	19,773

補助計畫	計畫起訖年度	補助內容	接受補助機關列入預算年度	補助 經常 人事費	補助 經常 業務費
合計				240,814	194,797
1.5926010100 一般行政				-	-
(1)中石化安順廠污染案附近居民生活照顧及健康照護第3階段計畫	01			-	-
[1]補助直轄市政府	104-113	基於人道關懷，協助臺南市政府辦理中石化安順廠污染案附近居民生活照顧及健康照護所需經費。	111	-	-
2.5226014000 科技專案				240,814	194,797
(1)核能研究所科技專案計畫	02			-	22,787
[1]補助其他中央機關	經常性	在美國FDA推動及國際新藥申請審查機構認可國際趨勢下，核醫分子影像及碳十四藥物代謝分析技術已成爲國內外藥廠在藥物開發上不可或缺之重要工具，因此核研所將鎖定建立蛋白質核醫分子影像篩選/碳十四藥物代謝分析雙平台，提供我國新藥產業技術服務，以放射核心技術快速提供低成本之候選分子篩選、藥毒理或IND/NDA(新藥臨床試驗)所需重要支持性資訊，同時本計畫規劃開發新型放射攝護腺癌診療藥物(PSMA-INER-56)作爲蛋白質核醫分子影像篩選平台操作實例，朝向精準診斷並於單一療程即可完成治療之目標邁進，提供醫界新的診療選擇。		-	22,787
(2)業學界科技專案計畫	03			240,814	172,010
[1]補助特種基金	經常性	1.科研成果價值創造計畫：爲建構新創公司發展基礎，補助公立學校，以促成		240,814	172,010

部
分析表
111年度

單位：新臺幣千元

經費之用途分析				
門	資本門			合計
其它	土地	營建工程	其它	
295,553	-	-	-	731,164
119,820	-	-	-	119,820
119,820	-	-	-	119,820
119,820	-	-	-	119,820
175,733	-	-	-	611,344
15,191	-	-	-	37,978
15,191	-	-	-	37,978
160,542	-	-	-	573,366
160,542	-	-	-	573,366

補助計畫	計畫起訖年度	補助內容	接受補助機關列入預算年度	補助	
				經常	
				人事費	業務費
		、培育校園新創團隊，形成新興科技產業聚落爲目標。 2.產學研價值創造計畫：以業界需求爲核心導向，促成產學研合作進行技術商品化與事業化開發。 3.學研雙引擎推動在地產業科技加值創新計畫：導引學界能量加值在地產業發展，建立長期協助地方產業發展之目標。			

部

分析表

111年度

單位：新臺幣千元

經費之用途分析				
門	資本門			合計
其它	土地	營建工程	其它	

捐助計畫		計畫起訖年度	捐助對象	捐助內容	捐助經常人事費
合計					5,477,084
1.對團體之捐助					5,477,084
4040 對國內團體之捐助					5,427,406
(1)5926011200 推動商業現代化					-
[1]健全營運主體維護商業秩序	01	經常性	民間團體	捐助民間團體辦理各項經濟活動等。	-
(2)5226011300 推動商業科技發展					-
[1]溫控物流服務發展計畫	02	110-113	財團法人	辦理溫控物流服務發展計畫相關媒體宣導製作及刊登等。	-
[2]商業服務業發展動能推升計畫	03	108-111	財團法人	辦理商業服務業發展動能推升計畫，其示範案例及輔導成果之平面、網路或電視廣播媒體廣宣項目製作及託播刊登等。	-
[3]流通服務智慧化推動計畫	04	110-113	財團法人	辦理流通服務智慧化推動計畫相關媒體宣導影音製作、託播及刊登等。	-
(3)5226011300 推動商業科技發展					32,486
[1]改善升級物流業物聯網資訊安全計畫	05	109-112	依公司法設立之公司	捐助物流業者導入與驗證資安防護方案，以提升其資訊安全防護能力。	3,180
[2]服務業創新研發計畫	06	111-114	依公司法設立之公司	捐助商業服務業業者投入新服務商品、新經營模式或新商業應用技術之創新研發，以提升我國商業服務業競爭力。	29,306
(4)5226011300 推動商業科技發展					41,421
[1]溫控物流服務發展計畫	07	110-113	財團法人	捐助財團法人結合AIoT及自動化發展溫控品調度、管理與保溫技術，建立支援最後一哩之物流服務模式；發展溫控檢核管理系統，協助企業管理運輸網絡，另與相關協會、業者合作，將物流服務、技術或設備輸出至越南等海外市場。	8,500

部
分析表
111年度

單位：新臺幣千元

經費之用途分析				
門		資本門		合計
業務費	其他	營建工程	其他	
6,061,619	2,788,780	-	273,000	14,600,483
6,061,619	2,773,296	-	273,000	14,584,999
5,997,748	2,744,909	-	273,000	14,443,063
336	-	-	-	336
336	-	-	-	336
509	-	-	-	509
67	-	-	-	67
241	-	-	-	241
201	-	-	-	201
50,850	-	-	-	83,336
6,890	-	-	-	10,070
43,960	-	-	-	73,266
105,819	4,409	-	-	151,649
16,105	-	-	-	24,605

捐助計畫		計畫起訖年度	捐助對象	捐助內容	捐助經常人事費
[2]會計資訊品質提升計畫	08	109-112	財團法人	捐助財團法人辦理「企業會計準則公報」增修訂、解釋及相關宣導事宜，促成國內企業與國際使用一致會計語言，降低國內企業報表編製成本，增進會計資訊朝科技化加值應用發展之可能性。	663
[3]商業服務業發展動能推升計畫	09	108-111	財團法人	捐助財團法人優化商業法制及研提強化我國商業服務業競爭力之策略；藉由測評機制、現場輔導、籌組聯盟或策略合作，提升業者英語力、品牌行銷力、強化數位應用及創新營運模式；透過對接媒合商機、經貿動態追蹤，協助商業服務業者拓展國際市場。	10,258
[4]流通服務智慧化推動計畫	10	110-113	財團法人	捐助財團法人應用物聯網、人工智慧、5G、AR、VR等科技，協助批發零售及物流等流通服務業者，發展創新的商品供銷服務解決方案與商業模式；並應用打造示範案例及方案實證等措施，與業者共同合作進行導入驗證，增加業者服務效率與營收，同時創造服務方案國內外擴散商機。	22,000
(5)5926012420 促進投資					-
[1]捐助產業公會辦理中國大陸臺商輔導業務	11	經常性	依工業、商業團體法設立之法人團體、臺灣區工業同業公會	捐助產業公會辦理大陸臺商投資輔導活動，編印產業在大陸發展的現況或投資經驗薪傳錄。	-
(6)5926012420 促進投資					-
[1]捐助各縣市工商發展投資策進會	12	經常性	各縣市工商發展投資策進會	捐助地方投資促進團體辦理招商及臺商回臺投資活動、工商座談、投資法令宣導、編印國內投資環境相關資料、投資研習、訓練等活動。	-

部
分析表
111年度

單位：新臺幣千元

經費之用途分析				
門		資本門		合計
業務費	其他	營建工程	其他	
1,347	200	-	-	2,210
19,427	4,209	-	-	33,894
68,940	-	-	-	90,940
239	-	-	-	239
239	-	-	-	239
3,036	-	-	-	3,036
524	-	-	-	524

捐助計畫	計畫起訖年度		捐助對象	捐助內容	捐助經常人事費
[2]捐助世界華商暨臺商組織及民間團體	13	經常性	世界及六大洲臺灣商會聯合總會	捐助世界及六大洲臺灣商會聯合總會辦理理監事會議或年會活動。	-
[3]捐助法人團體辦理中國大陸臺商急難救助業務	14	經常性	財團法人海峽交流基金會	因目前我方在中國大陸無官方駐點，爰依據「經濟部補助法人團體辦理大陸臺商輔導業務作業要點」，由海基會透過大陸臺商協會協助處理大陸臺商急難救助業務。	-
(7)5226014000 科技專案					-
[1]工研院科技專案計畫	15	經常性	工研院	辦理工研院科技專案計畫中科技專案相關實證活動或技術研討會等項目，相關宣導製作、託播及刊登等。	-
[2]資策會科技專案計畫	16	經常性	資策會	辦理資策會科技專案計畫中相關技術研發及應用案例宣導之相關文宣、託播、刊登及訊息傳播等。	-
[3]其他法人科技專案計畫	17	經常性	財團法人	辦理科專計畫推廣活動、科專研發成果於平面媒體、網路媒體或電視廣播媒體之相關廣告使用等。	-
(8)5226014000 科技專案					1,242,748
[1]業學界科技專案計畫	18	經常性	業界	1.前瞻技術研發計畫：引導國內企業進行前瞻技術研發活動，開發3年後可符合市場需求的技術、產品或服務。 2.鼓勵國內企業在臺設立研發中心計畫：以「研發環境建構」爲主要任務，協助廠商建立完善的研發組織與研發管理制度。 3.全球研發創新夥伴計畫：以產業政策爲導向，盤點我國產業研發能力升級之缺口與需求，連結我國業者與具有互補互利關係之外國企業建立合作夥伴關	1,242,748

部
分析表
111年度

單位：新臺幣千元

經費之用途分析				
門		資本門		合計
業務費	其他	營建工程	其他	
2,436	-	-	-	2,436
76	-	-	-	76
963	-	-	-	963
62	-	-	-	62
650	-	-	-	650
251	-	-	-	251
2,899,746	-	-	-	4,142,494
2,899,746	-	-	-	4,142,494

捐助計畫	計畫起訖年度	捐助對象	捐助內容	捐助經常人事費
			係，在國內共同研發。 4.推動臺灣成為「高科技研發中心」，引進國際領導大廠在臺設立高端研發基地或擴展產業科技量能。 5.鼓勵新創及企業投入人工智慧技術研究與發展，發展具有國際競爭力的系統應用與創新服務解決方案。 6.為加速落實無人載具科技在地產業化，鼓勵業者進行無人載具實證運行實驗，強化無人載具科技實證運行之技術深度。 7.專案類計畫包含：快速審查臨床試驗計畫，係為鼓勵具醫藥研發團隊之業者，執行查驗登記用之新藥或高風險醫療器材之國內外臨床試驗計畫；國際創新研發合作補助計畫，係為參與國際研發計畫，提升我國產業研發水準與核心競爭力；亞灣5G AIoT創新科技補助計畫，係為鼓勵業者以5G、AI、IoT科技於高雄亞洲新灣區發展5G AIoT創新應用。	
(9)5226014000 科技專案				4,110,751
[1]政策研究與推動計畫 19	經常性	國內團體	包含產業科技政策研究、企劃、專案推動、計畫管理及業務推動等，並配合科技專案進行政策研究、專案運作及績效評估等計畫，有效發揮決策性、整體性及共通性功能，以落實推動產業科技發展之宗旨及目的。	154,535
[2]工研院科技專案計畫 20	經常性	工研院	依據政府產業創新政策聚焦之研發重點，以系統化方式	2,561,222

部
分析表
111年度

單位：新臺幣千元

經費之用途分析				
門		資本門		合計
業務費	其他	營建工程	其他	
2,936,250	2,740,500	-	273,000	10,060,501
110,382	103,023	-	-	367,940
1,829,444	1,707,481	-	134,000	6,232,147

捐助計畫	計畫起訖年度	捐助對象	捐助內容	捐助經常人事費
			整合推動，厚植AI、半導體晶片、通訊及資安雲端等四大智慧化智能技術，聚焦「智慧生活」、「健康樂活」及「永續環境」三大應用領域的研發方向，致力成爲產業科技的開路先鋒，有效地結合政府、產官學研及國際夥伴攜手創新科技，推動臺灣產業升級。工研院產業創新研發之推動與投入，將藉由創新前瞻、關鍵技術、環境建構、研發服務等性質之計畫推動。	
[3]資策會科技專案計畫 21	經常性	資策會	面對全球經貿紛爭及新冠病毒疫情衝擊，不論是產業及社會生活皆產生劇烈變動，更加速了新興科技的應用與數位轉型的導入，配合政府六大核心戰略產業、資安即國安、資料治理及數位經濟發展等政策方向，資策會持續深化「尖端應用」、「智慧服務」、「智慧製造」、「網通感知」及「環境建構」五大領域，落實平台型法人角色，提供跨產業數位轉型服務，發展智慧交通、人工智慧、通訊、資安及資料治理等核心技術，並強化技術的產業化布局，以協助政府與產業數位轉型。	333,463
[4]其他法人科技專案計畫 22	經常性	財團法人	依各領域產業之技術發展需要，整體提升科技專案在智慧科技、製造精進、永續科技、民生福祉及服務創新等領域之產業技術發展，並依產業發展現況及需求，配合政府推動新世代技術、三大連結及五大中心之政策主軸，促使產業全面升級轉型；	1,061,531

部
分析表
111年度

單位：新臺幣千元

經費之用途分析				
門		資本門		合計
業務費	其他	營建工程	其他	
238,188	222,309	-	-	793,960
758,236	707,687	-	139,000	2,666,454

捐助計畫	計畫起訖年度	捐助對象	捐助內容	捐助經常人事費
			針對各領域投入資源與重點領域進行宏觀調配，強化產業技術之跨領域整合發展。	
4045 對私校之獎助				49,678
(1)5226014000				49,678
科技專案				
[1]業學界科技專案計畫 23	經常性	學界	1.科研成果價值創造計畫：捐助私立大學促成、培育新創事業，協助私校運用研發資源，協同其所衍生3年內新創公司，共同完成量產前相關研發工作。 2.產學研價值創造計畫：捐助私立大學進行產學合作，以業界需求爲核心共同進行技術商業化開發。 3.學研雙引擎推動在地產業科技加值創新計畫：依學校專長領域對應產業需求爲主，以目標導向方式由學校籌組專家團隊研擬在地產業轉型方案，注入學界創新能量並以長期協助方式，促進在地產業轉型升級。	49,678
2.對個人之捐助				-
4075 差額補貼				-
(1)5926010100				-
一般行政				
[1]公教人員輔助購建住宅貸款 24	經常性	前本部第二辦公室原隸屬臺灣省物資局公教人員	辦理前本部第二辦公室原隸屬臺灣省物資局公教人員輔助購建住宅貸款業務事宜。	-
4085 獎勵及慰問				-
(1)5926010100				-
一般行政				
[1]退休退職人員慰問金給付 25	經常性	退休退職人員	辦理退休人員照護事宜。	-
(2)5726012000				-
礦務行政與管理				
[1]查緝取締及檢舉盜採土石獎金 26	經常性	查緝及檢舉相關人員	執行查緝取締及檢舉盜採土石人員獎金核發。	-

部
分析表
111年度

單位：新臺幣千元

經費之用途分析				
門		資本門		合計
業務費	其他	營建工程	其他	
63,871	28,387	-	-	141,936
63,871	28,387	-	-	141,936
63,871	28,387	-	-	141,936
-	15,484	-	-	15,484
-	3	-	-	3
-	3	-	-	3
-	3	-	-	3
-	15,481	-	-	15,481
-	1,398	-	-	1,398
-	1,398	-	-	1,398
-	120	-	-	120
-	120	-	-	120

捐助計畫	計畫起訖年度	捐助對象	捐助內容	捐助經常人事費
(3)5226014000 科技專案				-
[1]科技研發貢獻獎項選拔表揚之獎勵金	27 經常性	個人	辦理促進產業創新、新創發展之績優成果表揚。	-
(4)6326016200 早期退休人員生活困難照護金				-
[1]裁撤單位退休人員照護金	28 經常性	本部所屬前裁撤單位退休人員	辦理本部所屬前裁撤單位退休人員照護事宜。	-

部
分析表
111年度

單位：新臺幣千元

經費之用途分析				
門		資本門		合計
業務費	其他	營建工程	其他	
-	13,000	-	-	13,000
-	13,000	-	-	13,000
-	963	-	-	963
-	963	-	-	963

本　頁　空　白

經濟部
派員出國計畫預算總表

中華民國111年度

單位：新臺幣千元

類別	本年度計畫項數	本年度預計人天	本年度預算數	上年度計畫項數	上年度核定人天	上年度預算數
合計	28	3,487	37,075	28	3,950	36,183
考察	1	10	94	1	10	94
視察	1	18	159	1	18	167
訪問	5	290	3,323	5	517	3,492
開會	15	506	9,509	15	700	7,178
談判	3	1,106	16,098	3	1,148	16,945
進修	1	1,440	5,541	1	1,440	5,833
研究	-	-	-	-	-	-
實習	2	117	2,351	2	117	2,474

計畫名稱及領域代碼	擬前往國家	擬拜會或視察機構	計畫內容	預計前往期間	預計天數	擬派人數
一．考察						
01 投資環境考察85	亞太地區	拜會招商相關機構暨具投資潛力廠商	配合新南向政策赴海外考察投資環境、宣導外商及海外臺商返臺投資。	111.07-111.12	5	2
二．視察						
02 海外密碼資安督導檢查及安全防護宣導91	歐洲、美洲、亞洲及非洲	本部、外交部及國家安全局之駐外單位	配合國安局辦理駐外單位海外密碼作業督導檢查及安全防護宣導。	111.04-111.09	18	1
三．訪問						
03 籌組延攬海外科技人才攬才團91	美洲、歐洲、亞洲	辦理攬才商談會並拜會海外知名學府	舉辦人才媒合會並至海外知名學府辦理校園徵才活動。	111.01-111.12	16	7
04 加強拓展歐洲、美洲、中東、非洲、亞太地區等經濟暨技術合作關係85	中東、美洲、歐洲、非洲、亞太地區等國家	商業部、外貿部、經濟部、工業部、科技部等機構	1.商洽經濟及技術合作事宜。 2.了解當地之貿易投資環境與合作，訪問及考察當地國家相關機構，開展合作機會。	111.01-111.12	10	2
05 籌組赴美國、日本及歐洲招商團85	美國、日本、歐洲等國家	拜會招商相關機構暨具投資潛力廠商	拜會美、日、歐等地相關招商機構、政府官員及具投資潛力僑外商，並舉辦投資說明會，廣宣我國投資環境優勢。	111.01-111.12	8	11
06 籌組投資合作促進團85	亞洲、歐洲、美洲、非洲等國家	拜會各國投資經貿單位	促進我國與新南向國家之雙向投資交流，如辦理投資策略夥伴論壇、商機媒合會、拜會當地具投資潛力之業者及外人投資主管機關，吸引來臺投資。	111.01-111.12	7	5
07 籌組海外臺商產業升級促進團及回臺投資訪問團85	亞洲、歐洲、美洲、非洲等國家	訪視各國臺商暨臺商協會	籌組海外臺商產業升級促進團，辦理經營管理與技術升級產業研討會及診斷服務，協助海外臺商提升競爭力，加強與臺灣連結。	111.01-111.12	7	5

部

算類別表－考察、視察、訪問

111年度

單位：新臺幣千元

旅費預算				歸屬預算科目	前三年內有無赴同一機構拜會、視察	
交通費	生活費	辦公費	合計		有/無	如有，說明其內容
58	28	8	94	投資審議	無	
102	52	5	159	一般行政	無	
699	212	63	974	延攬海外科技人才	無	
137	75	63	275	國際經濟合作	無	
816	353	50	1,219	促進投資	無	
205	150	45	400	促進投資	無	
250	160	45	455	促進投資	無	

派員出國計畫預算類別表

中華民國

計畫名稱及領域代碼	擬前往國家或地區	主要會議議題談判重點等	預計天數	擬派人數	旅費	
					交通費	生活費
一．定期會議						
01 礦業能資源開發、投資與科技應用暨永續發展會議 - 2F	歐美非或亞太地區	瞭解國際能資源趨勢及礦業發展政策、礦業面臨之永續發展議題、礦物利用、廢棄物處理之最新發展。	9	3	180	115
02 參加WTO、APEC委員會及其會員召開之防衛、反傾銷、補貼暨平衡措施等相關會議 - 85	WTO、APEC總部或召開會議之會員國	討論WTO有關防衛、反傾銷、補貼及平衡措施協定之規範及實務執行問題及審查各會員國制定之防衛、平衡稅及反傾銷稅等法規，以及我國通知WTO相關貿易救濟法規訂定情形與立法說明。	9	2	115	80
03 出席國際棉業諮詢委員會議 - 85	歐洲或非洲	確保我國在國際棉業諮詢委員會(ICAC)中之地位與權益。	8	4	301	164
04 出席亞洲低碳發展策略夥伴年會 - 85	亞洲	推動我國加入及參與亞洲低碳發展策略夥伴年會(ALP)活動。	4	4	142	78
05 出席部次長級雙邊經濟合作會議 - 85	歐洲、北美洲、亞洲、中南美洲、大洋洲、非洲、中東	洽談雙邊經濟合作事宜。	7	27	2,913	1,593
二．不定期會議						
06 參加物流相關會議或活動 - 85	亞洲、歐美	參加物流相關會議或活動，以瞭解物流最新發展趨勢，或偕同業者開拓海外市場。	6	2	61	62
07 參加電子商務相關國際會議及活動 - 85	歐美、亞洲	參加電子商務相關會議或活動，如亞洲KPI聯盟、APEC、東南亞跨境合作、臺泰、臺馬、臺星、臺越、臺菲、臺印及臺日等雙邊會議，以協助業者拓展國際市場。	7	14	293	207
08 參加餐飲觀光相關國際展	歐洲、美	參加餐飲觀光相關國際	7	2	120	146

部

一開會、談判

111年度

單位：新臺幣千元

預算		歸屬預算科目	最近三次有關同一出國計畫之實際執行情形			
辦公費	合 計		出 國 地 點	出國期間	出國人數	國 外 旅 費
49	344	礦務行政與管理	澳洲	108.08	1	87
			阿根廷	107.09	1	147
			哈薩克	107.06	1	114
1	196	貿易調查業務	瑞士日內瓦	108.11	1	112
			瑞士日內瓦	108.04	1	108
			瑞士日內瓦	107.10	1	117
138	603	國際經濟合作	澳洲	108.12	4	431
			象牙海岸	107.11	4	1,073
					-	-
65	285	國際經濟合作			-	-
					-	-
					-	-
1,334	5,840	國際經濟合作	歐洲、亞洲、美洲、中南美洲、非洲	108.03	35	6,215
			歐洲、非洲	107.03	14	2,154
					-	-
3	126	推動商業科技發展	新加坡	106.09	1	71
					-	-
					-	-
5	505	推動商業科技發展	馬來西亞	108.12	2	80
			泰國	108.08	2	98
			越南	108.07	3	141
5	271	推動商業科技發	越南	108.11	3	106

計畫名稱及領域代碼	擬前往國家或地區	主要會議議題談判重點等	預計天數	擬派人數	旅費	
					交通費	生活費
覽會議 - 85	洲、亞洲	展覽會議，協助業者拓展國際市場、品牌知名度及海外招商等。				
09 參加商業論壇、商機媒合會及相關活動 - 85	亞洲	配合臺日交流及新南向政策，帶領商業服務業者組團參加雙邊論壇、研討會或商機媒合會及相關活動，拜會可能投資案源，協助業者發掘商機及拓展當地市場；並透過拜訪標竿企業，藉由交流互動及介紹本國經商環境，吸引來台投資。	5	3	58	77
10 參加智慧商業之創新服務相關會議或活動 - 85	歐美、亞洲	參加智慧商業服務相關會議或活動，瞭解國際智慧商業創新服務發展經驗及趨勢，或偕同業者爭取服務輸出機會。	6	2	61	62
11 出席國際雙邊或多邊創新研發合作會議或參訪 - 30	歐洲、美洲、亞洲、大洋洲等國家或地區	出席策略性合作國家如歐洲、美國、日本等創新研發合作會議或拜訪考察相關機構廠商。	7	3	100	95
12 出席國際組織之投資議題研討會議及投資協定諮商等會議 - 85	美國及歐亞地區	參加國際組織舉辦之投資相關議題研討會議及我國對外投資協定談判會議或先期準備會議。	2	1	25	7
13 參加連鎖加盟相關國際展覽會議 - 85	亞洲、大洋洲	參加新南向國家地區連鎖加盟相關國際展覽會議，進行訪查交流以協助業者拓展國際市場及品牌知名度，並了解當地商情。	5	2	19	69
14 參加投資相關國際經貿組織及投資協定諮商等相關會議 - 85	歐洲、美洲及亞洲等國家	出席投資相關之國際經貿組織所辦理之會議或研討會，藉此與其他國家投資產官學界針對投資相關議題進行交流。	5	2	114	66
15 出席雙邊部次長級會議、雙邊投資諮商及洽簽投資協定等會議 - 85	美洲、歐洲、非洲、亞洲	出席雙邊部次長級會議、雙邊投資諮商及洽簽投資協定會議，加強經	5	6	350	200

部

一開會、談判

111年度　　單位：新臺幣千元

預算		歸屬預算科目	最近三次有關同一出國計畫之實際執行情形			
辦公費	合 計		出 國 地 點	出國期間	出國人數	國 外 旅 費
		展	泰國	108.07	3	121
			馬來西亞	107.11	2	75
2	137	推動商業科技發展	馬來西亞	108.07	3	120
			日本	107.08	2	108
			日本	105.03	2	132
3	126	推動商業科技發展	馬來西亞	108.09	2	122
			日本	107.11	3	212
					-	-
6	201	科技專案	比利時布魯塞爾	108.02	1	91
			巴布亞紐幾內亞	107.02	1	207
			德國柏林	106.06	1	124
2	34	投資審議	吉隆坡	108.06	2	89
			河內	106.10	1	32
			布魯塞爾	106.07	1	103
3	91	推動商業現代化	新加坡	108.10	2	65
					-	-
					-	-
-	180	促進投資	馬來西亞	109.02	1	39
			比利時、荷蘭	108.05	2	231
			越南	106.05	1	29
20	570	促進投資	菲律賓	108.10	1	46
			印尼	108.08	2	83
			德國、丹麥、英國	107.10	4	925

計畫名稱及領域代碼	擬前往國家或地區	主要會議議題談判重點等	預計天數	擬派人數	旅費	
					交通費	生活費
	等國家	貿互動合作，保障臺商對外投資權益，並吸引外商來臺投資。				
三．談判						
16 推動參與CPTPP談判及各國洽簽經濟合作協定談判與相關會議 - 85	美洲、歐洲、中南美洲、亞太及其他地區	1.爭取加入CPTPP第二輪談判為我國推動國際經貿關係重要政策，為與CPTPP成員國洽談開放我國加入，需積極出訪各成員國間遊說當地有利人士為我發聲，且復因後續進行CPTPP談判時涵蓋業務範疇跨越相當多領域，參與談判需有各領域成員隨行參與，爰編列進行談判與遊說工作經費。 2.洽簽貿易及投資協定亦為我國現今經貿政策的重要方向，爰編列洽簽經濟合作協定之費用。	7	79	3,919	2,439
17 推動新南向政策前往各國進行洽商及談判，以及參與雙邊經貿事務之相關談判與會議 - 85	美洲、歐洲、亞太及其他地區	1.推動新南向政策與馬來西亞、菲律賓、越南、泰國、印度、印尼等新南向國家之雙邊合作案，以及與美國、日本之第三國合作案。 2.我國與美國、歐洲等全球各國仍有相當頻繁的往來，依需求必須進行雙邊關係洽商，維持經貿往來關係。	7	51	2,180	2,009
18 參與WTO及相關之多邊及複邊談判、經貿議題研討會或工作坊等 - 85	瑞士及其他國家地區	出席WTO相關經貿談判倡議、多邊及複邊談判、經貿議題研討會等。	7	28	2,319	1,440

部

一開會、談判

111年度

單位：新臺幣千元

預算		歸屬預算科目	最近三次有關同一出國計畫之實際執行情形			
辦公費	合 計		出 國 地 點	出國期間	出國人數	國 外 旅 費
755	7,113	一般行政	越南河內	108.11	2	65
			美國華府	108.10	2	473
			日本東京	108.10	4	166
901	5,090	一般行政	新加坡、柬埔寨金邊	109.01	1	67
			日本東京	108.12	1	47
			印尼雅加達	108.12	3	217
136	3,895	一般行政	瑞士日內瓦	108.12	1	127
			瑞士日內瓦	108.11	1	142
			瑞士日內瓦	108.11	2	193

派員出國計畫預算類別表

中華民國

計畫名稱及領域代碼	擬前往國家	主要研習課程	預計前往期間	預計天數	擬派人數
一、進修					
01 駐外人員赴國外接受語文訓練-72	美國、西班牙、法國、德國或新南向目標國家等	各語言類組語言訓練。	111.01-111.12	240	6
三、實習					
02 參加國際組織訓練計畫-85	瑞士等國家	參加國際組織或外國舉辦之訓練或教育課程，範圍涵蓋區域貿易政策分析、服務業或貨品貿易、談判技巧模擬等各項經貿議題。	111.01-111.12	5	1
03 臺日技術合作計畫-85	日本	選派本部及所屬機構技術人員參訪、拜會及觀摩日本產官學研等機構，以擴大雙邊交流，引進先進科技管理新知，提升我國產業技術水準及產業政策結構。	111.01-111.12	7	16

部

一進修、研究、實習

111年度

單位：新臺幣千元

旅費預算				歸屬預算科目	前三年度已派人員人數
生活費	機票與出國手續費	書籍學雜等費	合計		
2,616	507	2,418	5,541	一般行政	10
25	-	2	27	一般行政	3
1,162	813	349	2,324	國際經濟合作	46

計畫名稱及領域代碼	擬前往地區	擬拜會單位	工　作　內　容	預計前往期間	預計天數	擬派人數
01 參與物流或智慧商業服務業者與大陸地區相關業者進行產業交流會議85	華北、華東、華南等地區	臺商、中國大陸物流或智慧商業服務業者	藉由協同物流或智慧商業服務業者與大陸地區相關產業間進行交流，瞭解其相關服務需求及運作狀況，以掌握雙方合作商機；或其他國際組織(如APEC)在大陸舉辦之活動，掌握國際組織討論議題之最新發展趨勢。	111.03 - 111.12	3	1
02 參與電子商務相關會議或活動85	華北、華東、華南等地區	亞洲PKI聯盟、臺商、中國大陸電子商務業者	與陸方官民機構及企業持續交流，建立或維繫溝通合作管道，開拓大陸電子商務市場；或其他國際組織(如APEC或APKIC)在大陸舉辦之活動，掌握國際組織討論議題之最新發展趨勢。	111.03 - 111.12	3	1
03 出席中國大陸地區舉辦之技術交流相關會議、研討會及論壇等活動，或洽談產業合作及投資合作等。30	華東、華北、東北、中南及西北等地區	產業技術相關機關(構)及業者	出席兩岸或臺商產業技術交流相關會議或考察訪問相關機構業者。	111.01 - 111.12	6	1
04 中國大陸國際礦業會議暨礦產及砂石資源開發利用與技術研討相關會議2F	華中、華南、華北、西北等地區	中國砂石協會、當地砂石產業代表、與會之礦業專家學者等	瞭解中國大陸及世界各國礦業政策、礦業技術發展、礦業貿易與投資趨勢、全球礦產資源及兩岸砂石骨料資源供需現況研討。	111.05 - 111.12	6	6
05 中國大陸經貿情勢評析與事務管理85	華北、華中、華南及華東等地區	當地臺商、臺資企業協會及相關經濟研究機構	蒐集中國大陸經濟發展情勢相關資訊與當地經貿政策措施，深入了解臺商於中國大陸地區經營現況與面臨問題。	111.01 - 111.12	5	2
06 赴中國大陸投資廠商之實地訪查85	華北、華中及華南	當地臺商企業	針對重點臺商企業進行訪查，深入瞭解臺商在中國大陸經營現況與面臨問題。	111.07 - 111.11	5	2
07 參加大陸地區連鎖加盟或餐飲相關會議85	華北、華東、華	臺商協會及中國大	協助參展業者成功找尋合作商機，並預計拜訪相關	111.03 - 111.12	5	1

部

畫預算類別表

111年度

單位：新臺幣千元

旅費預算				歸屬預算科目	前三年內有無赴同一單位拜會	
交通費	生活費	辦公費	合計		有/無	如有，說明其拜會內容
20	15	1	36	推動商業科技發展	無	
20	15	-	35	推動商業科技發展	無	
20	23	1	44	科技專案	無	
36	45	11	92	礦務行政與管理	無	
13	19	2	34	一般行政	無	
35	30	2	67	投資審議	無	
20	23	2	45	推動商業現代化	無	

計畫名稱及領域代碼	擬前往地區	擬拜會單位	工　作　內　容	預計前往期間	預計天數	擬派人數
	南、華中、西南等地區	陸連鎖經營相關協會等。	公協會、企業團體、主管服務業產業政策之主管政府，瞭解連鎖加盟業及餐飲業發展方向與近期政策規定作法。			
08 大陸臺商投資服務85	華南、華東、華中、華北地區	投資主管機關、臺商協會、臺商	籌組大陸地區臺商服務團，拜訪具投資潛力之利基型臺商，結合國內法人團體等協助臺商升級轉型及回臺投資，深化與臺灣產業連結。	111.01 - 111.12	5	6
09 香港辦事處經濟組業務需要轄訪85	中國大陸及澳門	投資主管機關、經貿主管機關、臺商協會及臺商	香港辦事處經濟組配合投資業務處、國際貿易局業務需要轄訪。	111.01 - 111.12	3	5
10 香港辦事處經濟組部派人員(及眷屬)調動及返國述職85	香港及臺灣		香港辦事處經濟組部派人員(及眷屬)調動及返國述職機票、雜費、搬遷費。	111.01 - 111.12	1	2

部

畫預算類別表

111年度

單位：新臺幣千元

旅費預算				歸屬預算科目	前三年內有無赴同一單位拜會	
交通費	生活費	辦公費	合計		有/無	如有，說明其拜會內容
158	80	2	240	促進投資	無	
8	41	-	49	促進投資	無	
41	30	-	71	促進投資	無	

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	1,229,550	1,666,945	-	5,856
06 社會安全與福利	3,387	-	-	-
11 礦業、製造業及營造業	60,386	774,711	-	5,856
13 其他經濟服務	1,165,777	892,234	-	-

部

濟性綜合分類表

111年度

單位：新臺幣千元

支出				
經常移轉				經常支出合計
對企業	對家庭及民間非營利機構	對政府	對國外	
4,368,005	9,959,478	693,186	1,200	17,924,220
-	963	-	-	4,350
4,367,766	9,953,742	573,366	-	15,735,827
239	4,773	119,820	1,200	2,184,043

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	-	1,355,480	-	-
06 社會安全與福利	-	-	-	-
11 礦業、製造業及營造業	-	-	-	-
13 其他經濟服務	-	1,355,480	-	-

部

濟性綜合分類表

111年度

單位：新臺幣千元

支			出	
本	移	轉		
對家庭及民間非營利機構	對政府	對國外	土地購入	無形資產購入
273,000	-	-	-	-
-	-	-	-	-
273,000	-	-	-	-
-	-	-	-	-

職能別分類 \ 經濟性分類	資本			
	固定資本			
	住宅	非住宅房屋	營建工程	運輸工具
總計	-	25,228	-	2,652
06 社會安全與福利	-	-	-	-
11 礦業、製造業及營造業	-	-	-	132
13 其他經濟服務	-	25,228	-	2,520

部

濟性綜合分類表

111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		
78,921	55,148	-	1,790,429	19,714,649
-	-	-	-	4,350
73,189	12,016	-	358,337	16,094,164
5,732	43,132	-	1,432,092	3,616,135

經濟部
跨年期計畫概況表
中華民國111年度

單位：新臺幣億元

計畫名稱	執行期間	中央公務預算經費需求總額	分年經費需求				備　　註
			109及以前年度預算數	110年度預算數	111年度預算數	112及以後年度預估需求數	
服務型智慧政府2.0推動計畫-經濟決策輔助及智慧治理計畫-商工行政智慧服務暨跨域加值計畫	110-114	1.95	-	0.28	0.31	1.36	1.行政院109年8月3日院臺科會字第1090022013號函核定。 2.本計畫111年度預算編列於「推動商業科技發展」科目0.31億元。 3.本計畫本部主管總經費16.59億元，其中本部編列6.11億元、礦務局編列0.24億元、投資審議委員會編列4.43億元、標準檢驗局編列1.71億元、智慧財產局編列3.6億元、中央地質調查所編列0.5億元。
服務型智慧政府2.0推動計畫-經濟決策輔助及智慧治理計畫-經濟資料決策分析與智慧輔助計畫	110-114	4.16	-	0.72	0.63	2.81	1.行政院109年8月3日院臺科會字第1090022013號函核定。 2.本計畫111年度預算編列於「推動商業科技發展」科目0.63億元。 3.本計畫本部主管總經費16.59億元，其中本部編列6.11億元、礦務局編列0.24億元、投資審議委員會編列4.43億元、標準檢驗局編列1.71億元、智慧財產局編列3.6億元、中央地質調查所編列0.5億元。
服務型智慧政府2.0推動計畫-經濟決策輔助及智慧治理計畫-砂石產業數位轉型計畫	110-114	0.24	-	0.04	0.04	0.16	1.行政院109年8月3日院臺科會字第1090022013號函核定。 2.本計畫111年度預算編列於「礦業及土石科技發展」科目0.04億元。 3.本計畫本部主管總經費16.59億元，其中本部編列6.11億元、礦務局編列0.24億元、投資審

經濟部
跨年期計畫概況表

中華民國111年度

單位：新臺幣億元

計畫名稱	執行期間	中央公務預算經費需求總額	分年經費需求				備　　註
			109及以前年度預算數	110年度預算數	111年度預算數	112及以後年度預估需求數	
							議委員會編列4.43億元、標準檢驗局編列1.71億元、智慧財產局編列3.6億元、中央地質調查所編列0.5億元。
服務型智慧政府2.0推動計畫-僑外來臺投資全程線上申辦審議服務計畫	110-114	4.43	-	0.88	0.44	3.11	1.行政院109年8月3日院臺科會字第1090022013號函核定。 2.本計畫111年度預算編列於「推動投資審議智慧發展」科目0.44億元。 3.本計畫本部主管總經費16.59億元，其中本部編列6.11億元、礦務局編列0.24億元、投資審議委員會編列4.43億元、標準檢驗局編列1.71億元、智慧財產局編列3.6億元、中央地質調查所編列0.5億元。
中石化安順廠污染案附近居民生活照顧及健康照護第3階段計畫	104-113	14.41	7.82	1.21	1.20	4.18	1.行政院104年6月5日院臺經字第1040023455號函核定。 2.本計畫111年度預算編列於「一般行政」科目1.20億元。
連鎖加盟及餐飲鏈結發展計畫	109-112	4.08	0.19	0.51	0.48	2.90	1.行政院108年5月31日院臺經字第1080014199號函核定。 2.本計畫111年度預算編列於「推動商業現代化」科目0.48億元。

委辦計畫	計畫起訖年度	委辦內容	委辦 經常 用人費用	委辦 經常 業務費用
合計			401,082	501,237
1.5926010100 一般行政			13,804	8,969
(1)重要原物料國內外市場情勢分析及研究	111-111	系統性掌握國際大宗物資及民生商品市場變化。	1,086	731
(2)國內外與中國大陸經濟情勢發展與我經貿策略規劃	111-111	面對國內外經濟情勢瞬息萬變，透過智庫強化研究及政策規劃能量，就國內外及中國大陸經濟動態進行完整、有系統且持續性之掌握及研究規劃。	3,209	1,442
(3)國際經濟整合趨勢下，南部產業的衝擊、商機及升級轉型研究	111-111	為提升南部地區智庫能量，推動南部產業發展，以在地思維了解南部區域創新系統、產業特色及廠商需求，彙整重要國際資訊與南部重要產業密切溝通交流，對南部產業向外鏈結整合之影響及商機等課題進行分析研究，以協助南部地區產業經濟政策規劃、促進南北區域均衡發展。	4,108	2,702
(4)產業發展諮詢業務委辦計畫	111-111	辦理相關新經濟議題之研究諮詢業務，強化跨領域之政策溝通與協調，使政策規劃更為完善。	3,200	2,399
(5)民生必需品短缺時期配售準備演習	111-111	委託縣市政府辦理動員準備演習計畫。	-	300
(6)委託跨太平洋夥伴全面進步協定(CPTPP)國家之智庫或相關單位提出研析及對我國推案建議	111-111	1.委託CPTPP(跨太平洋夥伴全面進步協定)國家之智庫或相關單位提出研析及對我國之推案建議。 2.委託外國顧問或專家學者對突路與新南向或主要經貿夥伴國經貿交流與合作制，提出政策研究報告。 3.委託專家學者研究貿易與氣候變遷、勞工、供應鏈、數位貿易等新興經貿議題之關聯，以推動我與美國等其他國家洽簽相關協定。	2,201	1,395
2.5926011100 投資審議			457	674
(1)「僑外及陸資投資事業、對海外投資事業營運狀況調查分析」研究計畫	經常性	1.配合國內外經貿情勢與兩岸有關陸企來臺投資相關政策發展趨勢，針對僑外資及陸資投資事業、臺商赴海外（赴中國大陸及赴其他海外）投資動機、投資環境及其營運狀況	457	674

部
分析表
111年度

單位：新臺幣千元

經費之用途分析			
門	資本門		合計
其他	設備購置	其他	
66,202	-	-	968,521
1,707	-	-	24,480
183	-	-	2,000
464	-	-	5,115
680	-	-	7,490
227	-	-	5,826
80	-	-	380
73	-	-	3,669
69	-	-	1,200
69	-	-	1,200

委辦計畫	計畫起訖年度	委辦內容	委辦 經常 用人費用	委辦 經常 業務費用
		等，辦理調查研究。 2.利用調查分析結果，對現有政策提出調整建議，包括現有審查機制調整、對陸商的行爲規範等。		
3.5926011200 推動商業現代化			139,002	86,759
(1)連鎖加盟及餐飲鏈結發展計畫	109-112	提升臺灣品牌形象，以連鎖加盟及餐飲產業爲推動對象，從建構優質服務環境、強化經管輔導(總部/加盟管理)以提升服務效能；鼓勵同異業合作，創造新商業合作模式刺激消費；帶領我國品牌業者，辦理國際組織拜會、商機媒合、籌組產業聯盟及海外參展，強化國際市場在地鏈結，藉由品牌行銷廣宣促進整廠輸出等工作。	11,913	32,405
(2)廣告設計服務業加值計畫	經常性	1.創新加值服務平臺：經營案例趨勢資訊平臺/舉辦國際趨勢論壇。 2.辦理廣告與設計中堅菁英課程進行系列化培育及國際研修工作坊。 3.鼓勵創新能量投入加值服務，推動領域創新應用國際競賽與交流展覽。	1,180	3,740
(3)公司治理推動計畫	經常性	辦理監理銀樓業防制洗錢相關事宜，以利我國符合國際防制洗錢組織之評鑑標準。	450	1,050
(4)消費者債務清償協助計畫	經常性	受理消費者債務清償案件陳情，提供必要協助與諮詢，促成債權債務雙方協商條件達成，以謀求社會之安定。	646	1,510
(5)委託直轄市政府辦理公司登記業務	經常性	委託臺北市政府、高雄市政府、新北市政府、臺中市政府、臺南市政府及桃園市政府辦理公司登記業務。	115,737	37,720
(6)商工業務客戶服務中心維運計畫	經常性	成立電話客戶服務中心，針對商工登記法規、商工登記、商工電子公文、公司負責人及主要股東申報及工商憑證使用，提供民眾問題及操作諮詢服務。	5,685	3,645
(7)南部商業服務業產業輔導暨經營精進計畫	108-111	結合商業服務業諮詢診斷服務之建置，協助南部及東部業者，法規、商業經營模式等問題諮詢、診斷輔導及協	3,391	6,689

部
分析表
111年度

單位：新臺幣千元

經費之用途分析			
門	資本門		合計
其他	設備購置	其他	
4,175	-	-	229,936
2,947	-	-	47,265
-	-	-	4,920
-	-	-	1,500
-	-	-	2,156
-	-	-	153,457
-	-	-	9,330
1,228	-	-	11,308

委辦計畫	計畫起訖年度	委辦內容	委辦經常 用人費用	委辦經常 業務費用
		助連鎖加盟、電子商務拓展、人才培訓課程、行銷推廣等項目執行，提升南部及東部商業服務業升級轉型，促進地方經濟成長與均衡發展。		
4.5226011300 推動商業科技發展			44,138	107,693
(1)電商通路物流服務推動計畫	110-113	1.應用AIoT、自動化、無人化等技術優化倉儲作業流程，並透過倉儲或運能共享強化國內電商物流服務品質。 2.促成國內外快遞、倉儲、貨運承攬、報關等業者，推動區域集貨服務促進我國商品出口以帶動跨境物流服務商機。 3.辦理說明會、推介會、成果分享等活動，並與相關公協會共同促進跨業合作。	8,427	19,662
(2)物聯網應用場域資安強化推動計畫-改善升級物流業物聯網資訊安全計畫	109-112	1.調查我國國際物流業企業資安現況，協助國際物流業者識別高風險漏洞，並對企業資安缺口給予重點改善建議。 2.宣導國際物流業資訊安全，提升企業員工資安認知與意識。 3.辦理業者補助案件審查，以及說明與分享計畫內容及成果。	3,200	6,814
(3)推動跨境電商發展計畫	110-113	1.輔導電商業者掌握國際商情及對接國際夥伴，並協助已落地電商開發新賣家服務，以拓展國際通路。 2.舉辦跨國網購行銷活動，帶動臺灣商品銷售國外市場，提高臺灣品牌及商品國際知名度。 3.針對不同國家輔導電商業者導入創新模式，協助提升跨境交易額。	10,000	20,000
(4)網路購物環境健全發展計畫	110-113	1.掌握國內外數位經濟法制規範趨勢，強化網路零售業者個資保護及資安防護能量。 2.協助網路零售業者了解科技應用優勢，並導入數位管理工具以強化客戶關係。 3.擴大辦理國內主題式網路購物活動	3,300	7,775

部
分析表
111年度

單位：新臺幣千元

經費之用途分析			
門	資本門		合計
其他	設備購置	其他	
928	-	-	152,759
-	-	-	28,089
-	-	-	10,014
-	-	-	30,000
-	-	-	11,075

委辦計畫	計畫起訖年度	委辦內容	委辦經常 用人費用	委辦經常 業務費用
		，增加流量與消費意願，促成網購交易額。		
(5)資安跨域整合聯防計畫-網路零售資安聯防計畫	110-113	推動網路零售業者強化委外資安風險管理，輔導其落實資安防護措施，並培訓網路零售業資安人才，提升整體網路零售產業資安水準與應變能力，降低業者資安事件或個資外洩情事發生機率。	2,452	3,678
(6)網際網路內容防護機構計畫	110-111	營運iWIN防護機構網站，觀察網際網路行爲、接受民眾申訴及通報網路不妥內容、推動網站內容分級制度、建立自律機制及辦理上網安全教育宣導。	684	741
(7)商業服務業能源管理與技術輔導計畫	111-112	1.提供商業服務業業者節能減碳輔導並協助落實節能改善。 2.分析連鎖企業門市系統配置模擬。 3.透過種子團隊訓練或節能減碳廣宣，推廣商業服務業節能減碳成效。	1,391	2,320
(8)生活服務業競爭力提升計畫	111-114	聚焦國內民生相關的生活服務產業，協助傳統生活服務業者，如：洗衣業、美容美髮業等，掌握消費者需求及生活型態，藉由數位服務工具的導入，發展創新商業服務模式，促使生活服務業升級轉型爲新型態生活服務業。	2,685	5,805
(9)臺灣老店創新發展與國際推廣計畫	111-114	1.辦理「優良創新老店」選拔，選出「優良臺灣老店」及「地方特色老店」，並以實地採訪、攝影等方式，進行故事化行銷，及辦理頒獎典禮表揚活動。 2.辦理老店故事行銷活動，協助老店參與國內外展會活動，以提升整體品牌價值，增加國際能見度與知名度。 3.輔導老店進行數位導入、服務優化等，以吸引人潮，增加買氣。	720	3,068
(10)餐飲業國際化推動計畫	108-111	1.輔導連鎖餐飲業者運用創新技術，進行系統轉型，提升服務品質與經營效率。	6,900	27,612

部
分析表
111年度

單位：新臺幣千元

經費之用途分析			
門	資本門		合計
其他	設備購置	其他	
-	-	-	6,130
-	-	-	1,425
928	-	-	4,639
-	-	-	8,490
-	-	-	3,788
-	-	-	34,512

委辦計畫	計畫起訖年度	委辦內容	委辦經常 用人費用	委辦經常 業務費用
		2.辦理海內外行銷、展會活動，吸引國內民眾及國際觀光客在臺消費。 3.強化國際合作，與海外商業會共同推動臺灣餐飲業者與國際接軌及展店布局，並辦理考察團、論壇、參展及媒合活動。 4.協助餐飲業進行品牌形象提升、環境優化、服務精進及科技服務應用。		
(11)服務業創新研發計畫	111-114	1.成立「經濟部服務業創新研發計畫辦公室」制定服務業研發個案甄選規範，針對申請補助業者委請專家進行審查，輔導獲補助業者計畫之執行及實地查核，透過補助方式提供企業研發資金，鼓勵企業積極投入創新研發，協助服務業提升創新能力及國際競爭力。 2.辦理計畫相關說明會及亮點個案相關廣宣、媒合及行銷活動等。	4,379	10,218
5.5926011500 經濟行政與管理			-	10,216
(1)公司帳表查核計畫	經常性	辦理公司決算書表查核相關事宜，提升公司財務報表品質。	-	553
(2)傳統市場與夜市創新翻轉提升計畫	110-114	辦理星級評核前瞻推動協助年輕攤商創新並導入美感創新、星級評核輔導授證、推動星級評核升級輔導及推廣。	-	9,663
6.5926011600 貿易調查業務			593	309
(1)採行貿易救濟措施後涉案產品進口市場變化之分析	經常性	1.提供我國採行貿易救濟措施案之進口監視及特定產品項目之產品競爭力分析。 2.配合提供特定產品項目或案件調查之相關統計數據。	593	309
7.5726012000 礦務行政與管理			1,083	2,290
(1)建立爆破振動安全標準及振動評估模式研究計畫	111-113	1.調查礦場地質基本資料，如地層條件、地質結構、岩層力學性質參數等。	1,083	2,290

部
分析表
111年度

單位：新臺幣千元

經費之用途分析			
門	資本門		合計
其他	設備購置	其他	
-	-	-	14,597
-	-	-	10,216
-	-	-	553
-	-	-	9,663
-	-	-	902
-	-	-	902
-	-	-	3,373
-	-	-	3,373

委辦計畫	計畫起訖年度	委辦內容	委辦經常 用人費用	委辦經常 業務費用
		2.蒐集礦場爆破作業基本資料，如炸藥使用量、炸藥類別、布孔方式、與鄰近村莊之距離關係等。 3.蒐集國外振動安全標準並進行分析比較：分析各國振動標準考量之參數及保全對象。 4.建立振動監測背景資料:進行兩礦實際爆破作業之振動監測，並評估對岩體、邊坡影響及損傷程度。 5.選定適合國內爆破振動之評估方式：依據本案調查結果及國內礦場現況需求提出建議。		
8.5926012400 國際經濟合作與促進投資			50,178	45,264
5926012420 促進投資			50,178	45,264
(1)國際組織與協定投資相關議題專業諮詢服務計畫	經常性	辦理我國參與國際經貿組織投資相關議題研究、投資協定與海外投資權利義務等相關議題法律諮詢，工作內容包括： 1.研究分析重要國際組織(如聯合國、WTO、OECD、APEC等)與投資有關之議題發展，及國際投資新興議題、條款之內涵與趨勢。 2.研究新南向及主要經貿國家近期所洽簽的投資協定或FTA投資章之內涵與趨勢(含各該國家之模範範本)，作爲我國洽簽相關協定及臺商赴海外投資之參考。 3.舉辦研討會及工作坊，促進社會各界對於國際投資規範與新興議題之瞭解。 4.透過專家團隊及法律專業人員之諮詢服務，協助我國參與國際投資事務，提升我國參與國際投資議題專業品質與成效。	1,718	1,170
(2)我國企業與人權國家行動計畫	111-114	推動落實我國「企業與人權國家行動計畫」有關之三大支柱-國家保護義務、企業尊重人權、提供有效救濟制度，工作內容包括：	3,336	1,164

部
分析表
111年度

單位：新臺幣千元

經費之用途分析			
門	資本門		合計
其他	設備購置	其他	
16,475	-	-	111,917
16,475	-	-	111,917
174	-	-	3,062
500	-	-	5,000

委辦計畫	計畫起訖年度	委辦內容	委辦經常 用人費用	委辦經常 業務費用
		1.企業與人權國家行動計畫有關之國際規範及準則演進、企業違反人權案件及他國典範法制及措施等之相關研究。 2.推動及促進企業善盡社會責任，包括企業社會責任與人權國際標準、法制建立、企業海內外投資相關法令及應履行之企業社會責任、鼓勵企業設立企業社會責任委員會並訂定企業社會責任政策等。 3.辦理企業人權相關議題之研討會及工作坊。 4.推動企業與人權有關之國際參與及合作。		
(3)國際招商推動計畫	經常性	為主動積極強化我國整體國際招商能量，盤點產業商機，配合國內各部會產業發展政策與全球產業發展趨勢，運用臺灣具競爭力的產業優勢，結合國外優勢(如：AI、數位經濟等)創新觀念，篩選具關鍵技術或投資合作契機之廠商，全方位、行動化、精準化進行招商，工作內容包括： 1.外商投資案源開發、拜會及製作客製化說帖。 2.製作臺灣重點發展產業中英日文文宣。 3.主要國家招商策略及招商議題研析。 4.籌組海外訪團及提供專業意見。 5.辦理投資臺灣說明會及提供專業諮詢。 6.招商活動支援及臨時交辦事項。	5,325	7,505
(4)投資臺灣事務所專案服務計畫	經常性	為強化便捷招商服務，業已於107年6月8日獲行政院同意轉型設置「投資臺灣事務所 InvestTaiwan」，提供投資前中後全程服務，並擔任「歡迎臺商回臺投資行動方案」單一服務窗口，工作內容包括： 1.提供單一窗口全程投資協助服務，並對有服務需求之投資計畫，依業	20,207	12,295

部

分析表

111年度

單位：新臺幣千元

經費之用途分析			
門	資本門		合計
其他	設備購置	其他	
4,921	-	-	17,751
5,498	-	-	38,000

委辦計畫	計畫起訖年度	委辦內容	委辦經常 用人費用	委辦經常 業務費用
		別分案由專案經理提供專案專人專責服務，以加速落實投資計畫。 2.主動洽訪國內外企業，開發招商案源並提供客製化服務。 3.協尋合宜土地廠辦用地，強化媒合服務。 4.協助廠商排除投資障礙，視需要提升至跨部會平臺協處，以加速投資案件進行。 5.協助參與海外訪團介紹臺灣投資商機等。 6.執行「歡迎臺商回臺投資行動方案」，主動開發案源，提供方案申請諮詢及輔導服務，辦理預審及跨部會聯審會議，並視需要進行實地訪廠。		
(5)國際投資合作計畫	經常性	協助臺商因應全球局勢變化，布局東南亞、印度及重要新興市場，推動投資雙向交流，深化對臺商之投資服務。 1.於新南向國家或其他新興國家辦理投資策略夥伴論壇，協助臺商布局全球，並以強化我國與新南向國家及新興市場之雙邊投資關係。 2.辦理臺商海外投資交流座談或研討會，以深化對投資相關議題的瞭解與交流。 3.籌組投資合作促進團或考察團，協助廠商赴當地實地考察。 4.研析區域經濟布局策略，協助臺商就投資關切議題提出建議，深化對臺商之服務。 5.針對廠商雙向投資之需求提供諮詢服務，協助海外臺商掌握當地投資實務及提高投資風險意識。	3,439	4,625
(6)新南向國家產業地圖計畫	經常性	因應美中貿易摩擦引發全球產業供應鏈重整，並配合新南向政策，串連有意願赴新南向國家群聚布局供應鏈廠商，協助快速評估新南向市場投資環境。工作內容包括：	2,315	2,210

部
分析表
111年度

單位：新臺幣千元

經費之用途分析			
門	資本門		合計
其他	設備購置	其他	
530	-	-	8,594
613	-	-	5,138

委辦計畫	計畫起訖年度	委辦內容	委辦經常 用人費用	委辦經常 業務費用
		1.編撰新南向國家臺商重點產業地圖（如機械業）。 2.研析CPTPP對臺灣產業供應鏈影響。 3.持續追蹤輔導廠商投資進展，並提供廠商落地服務。 4.更新重點國家之整合性投資評估資訊，並新增其他新南向國家資訊，建立整合性投資評估流程及模式，協助廠商快速進行新南向布局之整合性評估比較。		
(7)促進臺商轉型升級計畫	經常性	為協助我國廠商因應各類經商環境的改變，掌握經營風險及提升競爭力，輔導與中國大陸經商環境相關聯之臺商進行轉型升級，並增加在臺高附加價值經營活動如研發、高階製造等。工作內容包括輔導案源、主題式臺商服務活動、專題研析及典範學習範例等。	2,845	4,583
(8)臺商在中國大陸投資權益保護法律專業服務計畫	經常性	為執行兩岸投保協議行政協處機制，協助臺商解決在中國投資糾紛，提供臺商專業法律協助，並協助臺商了解中國投資風險、預防投資糾紛發生： 1.由專業律師第一線為臺商提供法律諮詢服務，針對複雜性案件提供法律意見分析，並作為兩岸投保協議行政協處工作函之法律依據。 2.持續追蹤列管協處案件，並主動拜會關懷臺商。 3.針對中國投資法令進行法律與政策研究。 4.辦理臺商投資權益保護議題及赴中國投資風險研討會，協助臺商注意投資風險管理，預防投資糾紛。	1,548	828
(9)加速投資臺灣行動方案服務計畫	經常性	為促進加速投資臺灣，推動「歡迎臺商回臺2.0行動方案」及「根留臺灣企業加速投資行動方案」等，營運單一服務窗口，提供客製化服務，縮短行政流程，以協助業者因應全球經濟環境結構性變化，促進我國產業結構	9,445	10,884

部

分析表

111年度

單位：新臺幣千元

經費之用途分析			
門	資本門		合計
其他	設備購置	其他	
1,126	-	-	8,554
131	-	-	2,507
2,982	-	-	23,311

委辦計畫	計畫起訖年度	委辦內容	委辦 經常 用人費用	委辦 經常 業務費用
		優化轉型，推動產業創新加值。工作內容包括： 1.營運臺商回臺單一服務窗口：成立專案辦公室，進駐全職專業服務人員；維運案件諮詢服務資料庫。 2.落實案源追蹤：透過專案、專人、專責全程客製化服務，縮短行政流程，加速追蹤及協助前已通過方案之優質廠商落實投資。 3.落實智慧元素：連結政府資源及法人能量，協助廠商推動智慧技術或智慧化功能，帶動產業升級。 4.排除投資障礙：協調各目的事業主管機關、地方政府等涉及法令規定、行政程序問題。		
9.5226014000 科技專案			141,896	222,979
(1)政策研究與推動計畫	經常性	經由委辦程序進行政策研究、專案行政作業、績效評估及成果推廣等計畫，期有效發揮決策性、整體性及共通性功能，以落實推動產業科技發展之宗旨及目的。	141,896	222,979
10.5226014200 延攬海外科技人才			4,900	9,974
(1)海外專業人才延攬暨網絡布建計畫	經常性	配合行政院指示維運及強化「Contact Taiwan」網站，作爲國家層級單一攬才平台，協助我國企業延攬所需海外人才。工作內容包括： 1.盤點產業人才需求。 2.維運Contact Taiwan我國攬才單一網絡平台。 3.擴展海外攬才合作網絡。 4.目標導向辦理國內外多元攬才活動。	4,900	9,974
11.5226014400 礦業及土石科技發展			2,579	4,202
(1)臺灣地區偏遠山區礦業權測量建置多種三維數值模型研究計畫	111-115	進行偏遠山區礦業權相關數值測量、紀錄與資料蒐集工作，並利用空載光達，以無人機遙測及最新攝影測量技	914	1,666

部
分析表
111年度

單位：新臺幣千元

經費之用途分析			
門	資本門		合計
其他	設備購置	其他	
40,542	-	-	405,417
40,542	-	-	405,417
1,216	-	-	16,090
1,216	-	-	16,090
-	-	-	6,781
-	-	-	2,580

委辦計畫	計畫起訖年度	委辦內容	委辦 經常 用人費用	委辦 經常 業務費用
		術，在偏遠山區之礦區大範圍地進行監控及分析數值，俾提供各界可親、正確、直觀的礦區資訊公開資料。111年工作項目包含: 1.偏遠山區礦區攝影測量與年度監控。 2.礦區三維實景模型製作塑造。 3.礦害潛勢分析。 4.3D(Three Dimension)化與VR(Virtual Reality)化資料彙整、比較與提供。		
(2)都市及周緣坡地之舊有煤礦三維特徵化-地下礦坑及採掘跡空間重塑研究計畫	111-113	1.進行舊有煤礦地下空間特徵化與充實礦業資料庫。 2.煤礦坑道與採掘跡之三維重塑。 3.地盤下陷潛勢推估。 4.礦渣堆穩定分析。 5.提供舊有煤礦區之地下水、地盤穩定、變形、塌陷等地下安全評估。	1,665	2,536
12.5226014600 推動投資審議智慧發展			2,452	1,908
(1)全球投資政策、審查機制及趨勢研究計畫	110-114	研究主要國家外人投資政策、審查機制，以及分析全球政經情勢變化對外商及臺商投資動態布局之影響。	2,452	1,908

部

分析表

111年度

單位：新臺幣千元

經費之用途分析			
門	資本門		合計
其他	設備購置	其他	
-	-	-	4,201
1,090	-	-	5,450
1,090	-	-	5,450

經濟部
媒體政策及業務宣導經費彙計表

中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

科目 款	項	目	節	名稱及編號	預算數	預計執行內容
13				0026000000 經濟部主管		
	1			0026010000 經濟部	13,271	
				5226010000 科學支出	7,061	
		1		5226011300 推動商業科技發展	1,743	1.辦理物流國際化與科技化推動計畫，相關媒體宣導製作及刊登等經費167千元。 2.辦理電子商務發展與安全推動計畫，相關媒體宣導製作及刊登等經費186千元。 3.辦理提升服務業競爭力與高值化輔導，相關推廣活動、網路媒體及刊登報紙等經費333千元。 4.辦理臺灣餐飲國際化及科技化服務計畫，相關行銷活動之國內外媒體宣導託播刊登或行銷電子手冊等經費535千元。 5.辦理商業發展科技研究能量建置及輔導，其示範案例及輔導成果之平面、網路或電視廣播媒體廣宣項目製作及託播刊登等經費321千元。 6.辦理推動優質智慧商業計畫，相關媒體宣導影音製作、託播及刊登等經費201千元。
		2		5226014000 科技專案	5,188	1.辦理科技行政管理，整體媒體宣導製作、託播及刊登等經費3,900千元。 2.辦理政策研究與推動計畫，「總統創新獎」及「經濟部國家產業創新獎」之推廣作業相關宣導製作、託播及刊登得獎創新成果及獎項徵選訊息等經費325千元。 3.辦理工研院科技專案計畫，科技專案相關實證活動或技術研討會等項目，宣導製作、託播及刊登等經費62千元。 4.辦理資策會科技專案計畫，相關技術研發及應用案例宣導之文宣、託播、刊登及訊息傳播等經費650千元。 5.辦理其他法人科技專案計畫，推廣活動、科專研發成果於平面媒體、網路媒體或電視廣播媒體之相關廣告使用等經費251千元。
		3		5226014200 延攬海外科技人才	130	辦理海外專業人才延攬暨網絡布建計畫，相關媒體宣導製作及刊登等經費130千元。
				5926010000 其他經濟服務支出	6,210	
		7		5926010100 一般行政	5,129	1.辦理基本行政工作維持，相關媒體宣導製作、託播及刊登、新聞聯繫等經費4,193千元。 2.辦理經貿談判，相關媒體宣導製作、託播及刊登等經費936千元。

經濟部
媒體政策及業務宣導經費彙計表

中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

科目 款	項	目	節	名稱及編號	預算數	預計執行內容
		10		5926011200 推動商業現代化	555	1.辦理連鎖加盟及餐飲鏈結發展計畫，企業輔導、線上媒合活動等相關媒體宣導及相關行銷活動之國內外媒體宣導託播刊登或行銷電子手冊等經費468千元。 2.辦理廣告設計服務業加值計畫，相關活動成果於專業雜誌、網路媒體託播及刊登等經費53千元。 3.辦理健全營運主體維護商業秩序，相關社群媒體、平面媒體刊登等經費34千元。
		13		5926012400 國際經濟合作與促進投資	526	
			1	5926012410 國際經濟合作	104	1.辦理參加國際組織及活動，相關媒體宣導製作、託播及刊登等經費100千元。 2.辦理促進國際經濟合作，相關媒體宣導製作、託播及刊登等經費4千元。
			2	5926012420 促進投資	422	1.辦理對僑外商在臺或來臺投資之服務，相關媒體宣導製作及刊登等經費325千元。 2.辦理對赴外投資臺商之服務，相關媒體宣導製作及刊登等經費97千元。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
總預算案 **壹、通案決議部分**		
一	110年度中央政府總預算案針對各機關及所屬統刪項目如下：(僅節錄經濟部主管部分) 1. 大陸地區旅費：統刪40%，其中工業局、智慧財產局改以其他項目刪減替代，科目自行調整。 2. 國外旅費及出國教育訓練費：除法律義務支出不刪外，其餘統刪5%，其中工業局、智慧財產局、加工出口區管理處及所屬、中央地質調查所、能源局改以其他項目刪減替代，科目自行調整。 3. 委辦費：除法律義務支出不刪外，其餘統刪5%，其中經濟部改以其他項目刪減替代，科目自行調整。 4. 房屋建築養護費、車輛及辦公器具養護費、設施及機械設備養護費：統刪5%，其中經濟部、標準檢驗局及所屬、中小企業處、加工出口區管理處及所屬改以其他項目刪減替代，科目自行調整。 5. 一般事務費：除法律義務支出不刪外，其餘統刪5%，其中經濟部、標準檢驗局及所屬、中小企業處、加工出口區管理處及所屬改以其他項目刪減替代，科目自行調整。 6. 政令宣導費：統刪20%。 7. 設備及投資：除法律義務支出及資產作價投資不刪外，其餘統刪	遵照辦理。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	6%，其中經濟部、工業局、水利署及所屬改以其他項目刪減替代，科目自行調整。 8. 對國內團體之捐助與政府機關間之補助：除法律義務支出不刪外，其餘統刪5%，其中標準檢驗局及所屬改以其他項目刪減替代，科目自行調整。 9. 對地方政府之補助：除法律義務支出及一般性補助款不刪外，其餘統刪5%。	
二	為利公開透明，並讓立法院監督各行政機關及基金預算執行情形，俾利發揮預算財務效益，爰請自111年度起各機關編列政策宣導經費應於單位預算書或附屬單位預算書中以表列方式呈現預算科目、金額、預計執行內容等，以利外界監督。	遵照辦理。
三	為公開透明，並利立法院監督預算執行情形，政府各機關編列廣告費用及宣傳費用，須符合預算法第62條之1規定，按季將辦理方式、政策效益及執行情形函送立法院備查，俾利政府預算發揮最大效益。	遵照辦理。
四	有關部分政府捐助之財團法人，如經濟部所轄財團法人工業技術研究院等11家及文化部所轄財團法人中央通訊社等3家長期無償使用國有不動產，無償使用國有不動產作為實驗室、辦公處所、倉庫或職員宿舍等，尚無相關法令許可政府捐助之財團法人得以長期無償使用國有不動產，卻將自有不動產出租以賺取租金收入，使用期間最長有超	(一)本案財政部國有財產署前於110年5月3日來函調查各機關經管國有公用不動產無償提供財團法人使用情形，業經本部總務司彙整技術處及工業局提供資料，於同年5月31日以經總字第11002983660號函復該署，共填列16筆資料，其無償提供使用之法源依據為國有財產法第11條，執行本部科技專案業務

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	過50年者，多數亦長達2、3、40年之久，其合理性，有待商榷。鑑於國有不動產為國家重要資源，政府機關應善盡管理之責任，並為妥適有效之運用，應請行政院責成各主管機關及財政部國有財產署全面清查，及妥適處理國有不動產提供財團法人無償使用情形，並研議短期保障國有財產權益及長期整體規劃有效運用方案，俾利符合國有財產法令之規範，及提升國有財產運用效益，增加財政收入，爰請行政院於6個月內向立法院各相關委員會提出書面報告。	直接管理使用規定。 (二)本案財政部業於110年8月6日以台財產公字第11035010700號函，將書面報告送立法院在案。
五	為完備科技創新研發環境，邁向智慧國家，110年度中央政府總預算案編列科技發展計畫經費969億元，加計中央政府前瞻基礎建設計畫第3期特別預算案編列200億元、國防科技經費104億元、營業與非營業特種基金編列256億元，合共1,529億元，較109年度相同基礎增加27億元，增幅1.8%。另依據科學技術基本法第5條規定，為推廣政府出資之應用性科學技術研究發展成果，政府應監督或協助法人、業學界等執行研究發展單位，將研究發展成果轉化為實際之生產或利用。惟依立法院預算中心評估報告指出，其中經濟部105至108年度科技專案計畫取得國內、外專利，分別1,956件、1,799件、1,651件、1,566件，總計6,972件，件數呈現逐年趨減，已取得之專利超過6年尚未應用者並逾7,000件，近3年增幅將近五成，且未使用專利每年相關管理維護費用達億元。鑑於研發成果攸關產業發展，近來	(一)法人科專預算從105年133.7億元降至108年112.3億元，且自105年起本部科技專案採「重質不重量」方式進行專利布局，故專利獲得數量呈現逐年減少趨勢。 (二)每年專利獲得數大於專利應用數，故未使用專利件數會逐年累積上升。 (三)每年專利獲得與專利應用之差異下降(由105年619件至108年199件)，且近3年每億元經費投入產出之專利應用件數遞增(由106年8.40件，至108年10.24件)，顯見研發成果運用穩健成長。 (四)經強化提升專利應用後，查已取得專利超過6年尚未應用件數，年增率已由106年30%下降至108年7.9%。 (五)本部業以產業領域檢討專利佈局，將過時、較無市場性之專利加速終止維護，以節省維護費支出。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	國內、外業界為增進自己產業競爭力，已紛紛將專利權轉為營業秘密，我國除重視專利權保護外，更應將營業秘密妥為管控，以防資訊外洩，爰請行政院將近3年整體對科技研發經費預算執行、科技研發成果績效及管控機制等相關事項於3個月內向立法院各相關委員會提出書面報告。	(六)為利我國產業競爭力及產業發展，我國除重視專利權保護外，亦將督促科技專案研究單位對營業秘密妥為管控。 (七)本案由科技部主政，該部業於110年5月3日以科部前字第1100024675號函，將書面報告送立法院在案。
六	110年度公共建設計畫預算共編列5,340億元，包括公務預算1,324億元、特別預算1,041億元、營業基金1,386億元及非營業基金1,589億元，金額極為龐大，計畫項目亦極多，主要依「行政院所屬各機關個案計畫管制評核作業要點」辦理管考，評核著重於個案計畫年度目標達成情形、經費運用及執行進度等，國家發展委員會於107年1月起推動預警機制，將計畫「潛藏無法如期達成風險」、「預定工作進度明顯配衡失當」等列入預警計畫篩選原則，整體計畫之執行亦納入考量，國家發展委員會於同年10月修正「行政院及所屬各機關中長程個案計畫編審要點」，將營運評估納入規範，明訂個案計畫執行完成後，各機關應作總結評估報告，並回饋至計畫審議及先期作業階段，國家發展委員會亦應適時辦理各項評估之複評，惟國家發展委員會108年度總結評估複評比率僅11.54%，且106及107年度複評發現，如繳庫率偏高或經費控管不良、規劃及執行能力待加強，未進行經濟效益分析等諸多情形，重要且相似問題一再被提出，又部分公共建設計畫先	(一)本案國家發展委員會業於110年3月3日以發管字第11001400347號函，將書面報告送立法院在案。 (二)本部將持續配合國家發展委員會規劃辦理。

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	期規劃未臻完善，未能落實監督控管廠商履約狀況致計畫頻仍修正、停（緩）辦或內容修正幅度頗大，顯見國家發展委員會評估、審議未能發揮成效，淪為紙上作業，爰請行政院檢討公共建設計畫審議、預警及管控等機制，並於3個月內向立法院各相關委員會針對前揭內容提出書面報告。	
七	5G具有「高頻寬（eMBB）」、「多連結（mMTC）」及「低延遲/高可靠（URLLC）」等特點，有別於4G封閉式核心網路架構，5G網路採用大量軟體26功能模組、核心網路雲端虛擬化設計，且第三方服務提供者可透過電信業者之多接取邊緣運算提供用戶高速、低延遲服務。然而開放式設計，使得5G網路面臨之資安威脅較以往更嚴峻且多元。行政院資通安全處已制訂「107-114年資安產業發展行動計畫」，推動策略並持續檢討資通安全管理法及資安相關規範內容；經濟部亦規劃建置5G網路資安檢測及驗證實驗室，並完成5G資安偵防平台雛型。且國家通訊傳播委員會配合5G釋照時程，修增訂行動寬頻業務管理規則及行動寬頻系統審驗技術規範等法規。上開工作各主責部會雖已達成階段性目標，惟因應未來5G應用場域陸續開放後，恐將面臨各種新興資安威脅與攻擊，鑑於國內5G網路資安防護機制尚未完備，相關評估及強化5G網路業者之資安防護能力工作仍待完成，行政院應督促各主管相關機關持續調適法規	(一)本案本部業於110年6月2日以經科字第11003462630號函，彙整本部及工業局執行5G 資安防護相關計畫之成果資料送行政院資通安全處辦理在案。 (二)本部計畫成果說明如下： 1.本部「5G 資安偵防系統開發計畫(1/4)」截至7月底已有：依據國際標準3GPP 資安評估準則（Security Assurance Specification），累計研發37個檢測測項，並完成其中22個測項之半自動化檢測工具，以降低資安檢測成本，刻正對1家國內電信業者的5G 系統進行資安檢測；參考3GPP 國際標準與5件國際資安案例，規劃15個管理界面測試腳本，完成開發3個測試腳本，已於商用基地臺進行實測，透過定時測試資安防護措施是否持續有效；蒐集國內5G 資安需求與參考國際相關規範，邀集主管機關、電信業者、資安廠商、網通設備廠商與各界學者專家代表於台灣資通產業標準協

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	並促進資安業者參與5G應用場域實驗，以強化資通安全之防禦能量，爰請行政院將各主管機關5G網路資安防護之規範、相關機制、執行成效，於6個月內向立法院各相關委員會提出書面報告。	會(TAICS)推動5G基地臺與邊緣運算資通安全標準；研發5G 資安偵防系統雛型，導入臺中智慧製造實驗場域，進行5G 系統阻斷式攻防演練，並驗證攻擊偵測機制與防護技術效能；完成偵防系統串聯雲端情資平臺，可及時更新最新威脅情資，並針對惡意流量發出告警與進行流量清洗，強化5G 專網服務之安全性與可用性；研發5G 系統阻斷式攻擊工具，可根據場域特性調整攻擊模式進行滲透測試，已於電信技術中心（TTC）場域實測，並協助檢測電信業者資安防護落實度，檢測結果發現通訊網路的路由器有3個資安防護問題，且提供報告協助改善防護問題；技轉5G 基地臺、傳輸網路與核心網路之資安檢測技術予國內資安服務廠商，協助廠商從傳統IT (Information Technology）網路資安檢測轉型做 CT（Communication Technology）系統資安檢測，切入新興5G 資安檢測市場等重要成果。 2.工業局「5G+產業生態鏈推動計畫」在推動產業資安能力部分，輔導科技應用場域主與系統整合商，導入5G 垂直應用實證遵循國際5G 資安規範要求，已輔導2家場域主(系統整合商)，進行

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
		規劃導入5G 垂直應用實證遵循國際5G 資安規範要求；並參與國際5G 開放網路組織如開放式無線電接取網路聯盟(O-RAN)資安工作組(STG)安全小組會議，掌握目前5G 開放網路資安標準規範進程。
八	106至110年度經濟部及科技部5G相關計畫補助經費分別為38億4,140萬8千元及13億4,488萬3千元，合計51億8,629萬1千元，補助金額極為可觀，惟以近年補助5G相關計畫執行成效而言，經濟部106至109年截至7月底合計技術移轉，合作件數193件、技術暨專利移轉總收入3億1,152萬7千元及促進國內外廠商投資88億7,407萬元，其中衍生產值從106年度20億2,292萬5千元增加至108年度34億6,600萬元，增幅逾71.34%；科技部107至109年截至7月底合計技術移轉，合作件數5件、技術暨專利移轉總收入1,627萬元、促成產學合作件數23件及產學合作金額3,714萬4千元。由此觀之，我國5G專利取得數量仍偏低，顯示對5G關鍵智財之掌握程度及技術自主能量恐有不足，行政院應結合產官學之力，共同研發5G前瞻關鍵技術，建立優勢5G核心技術，將5G技術研發成果導入相關產業供應鏈，以增加經濟產值，並提升我國5G通訊產業競爭力。	(一)本部自106年起推動5G法人科專計畫，建構我國5G 自主專網系統，截止110年7月已投入研發經費約39.26億元，取得專利獲證逾641件，技轉國內廠商累計超過256件，累計技轉金額逾4.48億元，投入產出比為11.41%。為鼓勵國內業者投入自主技術研發，法人以較合理的技轉費用，提供相關技術與服務給國內廠商，以達成產業發展之目的。 (二)行政院於108年5月核定「臺灣5G行動計畫(108~111年)」，統整各部會能量，以帶動5G 創新應用產業發展，提升我國5G 通訊產業競爭力。各部會分工概述如下，本部主責「推動5G 垂直應用場域實證」及「完備5G 技術核心及資安防護能量」；科技部與教育部共同推動「建構5G 創新應用發展環境」；交通部與國家通訊傳播委員會主責「規劃釋出符合整體利益之5G 頻譜」及「調整法規以創造5G 發展有利環境」。
九	目前中央政府轉投資公私合營事業達近200家，尚未包括其再轉投資之眾多	(一)本案行政院業於110年7月13日以院授主基營字第1100200957B 號函，

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	子（孫）公司，每年所獲配股息係政府重要收入來源之一，重要性日增，惟各主管機關對所轄公私合營事業之資訊公開程度未盡一致，於官網所揭露相關資訊，內容差異頗大，有揭露亦僅有第一層投資事業，有關再轉投資至第二層以下子、孫公司等，不少為母公司持股百分之百者，公股仍具有主導權，對高階經理人等均有決策權，屬於政府投資公私合營事業範疇，相關資訊外界均無所知悉，易有低估政府投資事業規模現象。鑑於中央政府轉投資公私合營事業，家數極多且規模不小，為利社會大眾瞭解政府轉投資事業之全貌，請行政院研擬訂定各主管部會應於官網公開資訊之一致標準，並適用於公股具主導權（董、總由政府指派）之再轉投資公司，衡量建立彙整資料之可行性，以相同密度監督管理，減少資訊不對稱情形，以利各主管機關之管理及國會監督，爰請行政院於6個月內向立法院各相關委員會提出書面報告。	將書面報告送立法院在案。 (二)本部將依行政院前述函文，每年8月底前於機關網站公告相關資料。
十	依財團法人法第67條第1項及第2項規定，財團法人與該法規定不符者，應自該法施行後1年內補正，但情形特殊未能如期辦理，並報經主管機關核准延長者，不在此限，延長期間以1年為限。然該法於107年8月1日公布，並自108年2月1日施行，迄今近2年，依立法院預算中心評估報告指出，截至109年4月底止，部分政府捐助之財團法人尚未完備財團法人法相關規定，例如訂定內	(一)本部均已依據財團法人法訂定相關子法。 (二)本部主管政府捐助之財團法人之預算、決算書及定期查核情形，均公開於網站。 （https://serv.gcis.nat.gov.tw/jsm/publicdata/PublicShowInfo.jsp） (三)本案由法務部主政，該部已於110年4月29日以法律字第11003500290號函，將書面報告送

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	部制度及稽核制度、投資之項目及額度、董事人數超逾15人或監察人未達2人等相關規範，鑑於財團法人法賦予主管機關對政府捐助之財團法人採高密度監督之權力，爰請法務部加強督促各主管機關於3個月內儘速完成相關規範之訂定，及依財團法人法第56條第3項規定，政府捐助之財團法人之預算、決算書及定期查核情形，主管機關應於網站主動公開之，以利社會大眾及國會監督，並請法務部於3個月內向立法院司法及法制委員會提出書面報告。	立法院在案。
十一	依據文化基本法第26條，文化部於108年11月發布施行文化藝術採購辦法，規範機關採購文化藝術作品、藝文創作展演與研究、出版或相關藝文服務等，應優先適用上開辦法。為維護文化藝術價值、保障文化與藝術工作者權益及促進文化藝術事業發展，請各單位包含政府機關（構）、公立學校、公營事業、政府所屬行政法人及財團法人進行藝文採購時，應以「與創作者共有共享著作財產權」為原則，且不應再強制要求創作者放棄行使著作人格權，此外，應針對第一線採購人員進行文化藝術採購作業訓練及觀念宣導，以保障創作者之智慧財產權。	遵照辦理。
十二	110年度中央政府總預算案中，各級機關、部會、單位預算編列設備資訊採購經費，進行各類如電腦設備、網路設備、無人機、虛擬設備、及其他各類電子資通訊設備採購時，為維護我國資安	本案行政院業於110年5月4日以院臺護字第1100172709號函，將書面報告送立法院在案。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	安全，實不應採購中國廠商或由中國所實質控制廠商品牌之設備。惟立法院於第9屆處理行政院預算解凍案時，曾附帶決議要求行政院應公布危害國家資通安全廠商清單，然迄今未見行政院公布該清單。而危害國家資通安全廠商清單攸關我國5G資訊建設及設備採用，政府應正視我國國安層級資安事件頻生之嚴重性，採取積極之作為。爰要求行政院確實盤點各級機關現行使用情形，並於110年底前汰換，各項採購不得採購中國品牌或中國所實質控制廠商品牌之設備，並應於採購驗收時，嚴格把關，並於3個月內向立法院各相關委員會提出書面報告。	
十三	有鑑於近期立法院審查各項法案時，各目的事業主管機關均未依據納稅者權利保護法第6條之規定：「…租稅優惠之擬訂，應舉行公聽會並提出稅式支出評估」，與納稅者權利保護法施行細則第4條規定：「業務主管機關研擬稅式支出法規，應於送立法院審議前舉行公聽會；前項公聽會會議記錄及稅式支出評估報告應併同租稅優惠法律送交立法院審議」。為避免立法機關帶頭違法，並陷立法委員於不義，爰要求各行政部門應落實遵守相關規定，將公聽會與稅式支出評估完成後，併同法案送立法院審議。	遵照辦理。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
貳、各組審查決議部分 **內政委員會審議結果** **歲出部分第2款第1項行政院**		
一	行政院與各公家機關大量製作懶人包、梗圖流傳於網路，性質形同廣告宣傳，查「電視節目廣告區隔與置入性行銷及贊助管理辦法」及「廣播節目廣告區隔與置入性行銷及贊助管理辦法」已明確規定須「明顯揭露置入者之名稱或商標」，爰要求行政院通令所屬，自110年度起，凡公家機關自製或委外製作之網路宣傳品，皆須註明機關名稱。	遵照辦理。
二	有鑒於最新的空污排放清冊統計，臺中火力電廠排放PM2.5的量，佔整體的1.3%，不過，柴油大貨車卻高達10.17%，108年通過空氣污染防制法36條修訂，行政院環境保護署得視空氣品質需求，加嚴烏賊車排氣標準，惟執行至今仍未見具體成效，因此，建議各公部門及國營事業在委外業務招商時，研議於合約內要求載明廠商使用柴油大貨車，提出檢驗報告符合四期環保法規後方可執行委辦業務，藉以達到降低空污之效果。有鑑於此，爰要求行政院明令各公部門及所屬各事業機構應優先採用符合四期標準之車輛進行委辦，並責成環保署於110年6月底前建立柴油車定檢制度，以落實降低空污。	本案將配合行政院辦理相關作業。
經濟委員會審議結果 **歲出部分第13款第1項經濟部**		
一	110年度經濟部歲出預算第1目「推動商業科技發展」編列6億4,072萬9千元，	本案業經立法院110年5月24日台立院議字第1100702127號函復准予動

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	凍結該預算10%，俟向立法院經濟委員會提出書面報告後，始得動支。	支在案。
二	110年度經濟部歲出預算第2目「科技專案」編列141億8,270萬6千元，凍結該預算2億5,000萬元，俟向立法院經濟委員會提出書面報告後，始得動支。	本案業經立法院110年5月24日台立院議字第1100702130號函復准予動支在案。
三	110年度經濟部歲出預算第6目「礦務行政與管理」編列2,827萬5千元，凍結該預算10%，俟向立法院經濟委員會提出書面報告後，始得動支。	本案業經立法院110年5月24日台立院議字第1100702131號函復准予動支在案。
四	110年度經濟部歲出預算第13目「國際經濟合作與促進投資」編列1億8,619萬8千元，凍結該預算2,000萬元，俟向立法院經濟委員會提出書面報告後，始得動支。	本案業經立法院110年5月24日台立院議字第1100702111號函復准予動支在案。
五	經濟部主管之「礦業法」，除涉及環境保育問題外，尚牽涉水泥產業之發展、地方就業、對原住民族地區或鄰近關係部落民眾之財產及安全，影響我國經濟發展、環境生態以及對於原住民族地區或當地居民之生命及財產之保障。然而，礦業權(探礦及採礦)之申請，與礦業用地之申請租用，涉及中央目的事業主管機關-經濟部與各土地管理機關-如行政院農業委員會林務局(管理國有林班地)、原住民族委員會(管理公有原住民保留地)及財政部國有財產署(管理公有非公用土地)等法律主管之權責劃分及各土地管理規範。惟實務問題，即常發生經濟部依礦業法，准予民間業者礦業權之新申請或是展延，惟土地管理機關即須配合辦理其轄管土地之租	本部業於110年3月8日以經授務字第11020100960號函，將書面報告送立法院在案。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	用，無置喙餘地，經濟開發彷彿永遠凌駕環境保育與地方民眾之生命及財產安危，爰基於此，請經濟部應於1個月內邀集行政院農業委員會、原住民族委員會及財政部國有財產署針對上情進行檢討，並將相關檢討及未來改進措施等書面檢討報告送立法院經濟委員會，以利立法委員進行後續監督。	
六	經濟部依據產業發展趨勢預估至111年仍有1,266公頃新增產業用地需求，於106年11月6日「產業缺地現況與策略」簡報提出公有土地優惠釋出、民間閒置土地釋出、產業用地開發與更新等3大策略、12項具體作法，預估可提供產業用地1,442公頃，以協助企業解決產業用地需求問題；其中產業創新條例修法為民間閒置用地釋出策略具體作法之一，於產業創新條例增訂第46條之1訂定閒置產業用地強制拍賣機制。按立法院預算中心之報告內容指摘，查審計部107年度中央政府總決算暨附屬單位決算及綜計表審核報告指出，截至107年底各地方政府轄管產業園區，閒置土地面積約269.73公頃，並截至109年7月底止仍未有直轄市、縣市政府依產業創新條例第46之1條及「產業園區閒置土地認定與輔導使用及強制拍賣辦法」規定辦理公告所轄產業園區之閒置產業用地資訊，亟待依法辦理，顯見經濟部工業局身為產業創新條例之主政機關，未積極督促各地方政府應依法辦理清查、認定及公告等行政作業，影響國家未來經濟產業之發展，爰請經濟部應於	本部業於110年3月2日以經授工字第11020406160號函，將書面報告送立法院在案。

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	1個月內研謀善策，並將檢討改善等書面報告資料送立法院經濟委員會。	
七	第9屆立法院經濟委員會會期中，併案審查行政院擬具之礦業法部分條文修正草案、與孔文吉委員等各委員擬具之各礦業法部分條文修正草案在案。肇因立法院屆期不連續之故，原行政院擬具之礦業法草案須重行函請立法院審議，經濟部目前刻正辦理法制研析作業。惟第9屆礦業法草案審議過程，歷經數次委員會審查及數次黨團協商之討論，國人與該相關產業業者尤其關注該法案之審查進度及修正內容。惟礦業法之修法除涉及環境保育問題外，尚牽涉國家水泥產業之發展、地方就業、對原住民族地區關係部落知情同意權之踐行與落實地方回饋等重大經濟與民生議題，涉及層面既深且廣，影響我國經濟發展、環境生態以及對於原住民族地區當地居民之生命及財產上之保障。爰基於此，建請經濟部應持續與產業、地方政府以及當地原住民族進行溝通協調，且儘速完成礦業法草案之法制作業，並提報行政院院會通過後函請立法院審議。	(一)本部已就礦業法修正草案於110年1月8日、11日及29日拜會行政院環境保護署、原住民族委員會(以下簡稱原民會)及內政部；並於3至5月間，陸續向關心修法進度之立法委員進行說明。 (二)另本部於礦業法修正通過前，已著手依前次修法共識，於現行法規範圍內，加強相關行政管理措施如下： 1.礦業規費合理化：辦理「礦業權費收費辦法」修正草案，已研擬並公布於公共政策網路參與平臺之眾開講上，以收集民眾看法。 2.成立「礦務局與原民會及公有土地管理機關業務聯繫平台」：對於礦業用地土地申請租用相關事宜，與土地主管機關定期召開會議討論之範疇，包含機關間橫向交換訊息及原民土地租用等議題。 3.修正「申請核定礦業用地開採及施工計畫製作格式」：增訂核定礦業用地施工計畫納入礦場「關礦計畫」內容。 4.道德勸說業者依原住民族基本法(以下簡稱原基法)精神辦理原民諮商說明會：向既有礦業用地涉及原住民土地之業者加強溝通請其依原基法第21條精

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
		神，對原住民部落舉辦溝通說明會，其中亞洲水泥股份有限公司已主動踐行諮商同意程序。 5.加強礦業權審查：諸如零產量礦業權管理、限制不當權利移轉、納入環境敏感區查處機制。 6.落實監督檢查機制：定期及不定期與相關專業人士和權責機關，進行聯合審查及檢查。 7.運用資訊革新流程：定期揭露相關礦業資料，公開透明各方面資訊。
八	有鑑於經濟部為配合國家發展委員會自110年起推動辦理「服務型智慧政府2.0推動計畫」，推動4項5年度跨年期（110至114年）數位轉型及線上申辦審議計畫，總經費10億7,810萬元，惟經查是項計畫多為延續106至109年度配合「服務型智慧政府-第五階段電子化政府計畫」所推動之計畫，基此，為避免公帑之浪費執行效益不彰，爰要求經濟部應審酌過去執行所遇問題，宜加強瞭解使用者需求，並強化跨機關間資訊之整合及鏈結，暨擴大商工資訊開放範圍，對個人或商業資訊保護機制等予以釐清並於計畫書中具體說明，俾利繼續執行以落實智慧政府，推動國家數位轉型與國際接軌。	本案業依過去執行問題彙整精進項目，並業於「服務型智慧政府2.0推動計畫」計畫書中，針對使用者需求、跨機關間資訊整合鏈結及資訊保護機制與資安措施等內容補充具體工作項目與內容。
九	針對110年度經濟部預算案中有關編列營業盈餘及事業收入之營業基金盈餘繳庫數98.7億餘元，較108年度決算減少176億餘元，有鑑於近年度經濟部所屬國營事業之重要經營效能比率多呈	本部業於110年3月10日以經授營字第11020355330號函，將書面報告送立法院在案。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	下降趨勢，爰要求經濟部應重新審酌所屬國營事業業務發展及近年營運實績，詳實評估年度預算目標訂定之妥適性，妥訂盈餘目標，並檢討所屬國營事業各項經營效能比率衰退降低之原因，研謀有效改善措施，以提高競爭力；並於3個月內提出書面檢討報告送立法院經濟委員會。	
十	有鑑於經濟部長期挹注龐鉅經費辦理科技專案計畫，推動法人研究機構、產業界及學術界等研發具前瞻性、關鍵性技術，經查經濟部近5年度(106至110年度)各類科技專案經費平均每年為143億餘元，其中以法人科專計畫平均每年117億餘元占比82%為大宗；又查，有關法人科技專案計畫預、決算書編列分類內容，與實際執行成果係依領域別表達方式迥異，然近年對補捐助法人機構經績效考核結果幾乎都是以「優」者居多，致不易勾稽法人科技專案補助經費與其工作目標執行良窳暨研發成果效益之關聯性，更不易彰顯法人科專計畫經費及營運績效之關聯性，爰此，為增進我國研發創新及產業技術能量，要求經濟部應即檢討改善，並於3個月內提出檢討改善報告送立法院經濟委員會。	本部業於110年2月26日以經科字第11003453680號函，將檢討報告送立法院在案。
十一	有鑑於近年來台商回流，我國產業正面臨5缺問題，產業園區之開發、管理及永續經營勢必成為中央及地方政府需面對之難題。按產業創新條例第49條第1項及第4項規定：「為因應產業園區發展之需要及健全產業園區之管理，中央主管機關或直轄市、縣（市）主管機關	本部業於110年3月9日以經授工字第11020407370號函，將書面報告送立法院在案。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	得設置產業園區開發管理基金。」、「產業園區開發管理基金之用途如下：一、供產業園區開發之融貸資金。二、產業園區內土地或建築物，長期未能租售，致租售價格超過附近使用性質相同之土地或建築物者，其所增加開發成本利息之補貼。三、產業園區或其周邊相關公共設施之興建、維護或改善。四、產業園區管理機構之營運。五、產業園區或其周邊受影響區域環境保護之改善。六、產業園區之相關研究、規劃或宣導。七、產業園區相關事業之投資。八、產業園區內重大公共意外事故之後續救助、補償之定額支出。九、其他有關之支出。」；產業園區開發管理基金收支保管及運用辦法第4條亦有明文基金之用途。查上開規定雖明文中央及地方政府皆有權設置產業園區開發管理基金，惟地方政府所成立之開發管理基金捉襟見肘所在多見，考量產業園區開發促進全國經濟發展不應區分中央或地方政府主管，故於地方政府所設立之產業園區開發管理基金年度收入不足新臺幣1,000萬元者，請經濟部於1個月內研議是否得支用於地方政府所設置之產業園區或協助提供其他補助來源。	
十二	依據美國節能經濟委員會(ACEEE)的分析，即便再生能源成本不斷下降，節電的成本還是低於各種發電方式的成本，節約能源及提升工業能源效率為世界各國能源轉型推動之優先方向。截至109年底，「新節電運動方案」計畫期滿，卻不見相關延續的完整節電與提升	本部業於110年4月6日以經授能字第11005003660號函，將書面報告送立法院在案。

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	能源效率之計畫，且110年相關預算只剩三成，住商節約能源、提升工業能源效率等工作恐面臨難以再精進的瓶頸。為使我國能源轉型健全發展，爰要求經濟部擬定「跨部會全面提升能源效率計畫」，及「擴充節能投資之財務計畫」，以捲動更多節電能量與相關服務產業發展。上述兩計畫請經濟部於2個月內送書面報告予立法院經濟委員會及提案委員。	
十三	鑑於勞動部109年10月16日發布最新減班休息（俗稱無薪假）統計，目前實施無薪假有624家、13,058人，1週之內增加28家、348人，增加主要集中在製造業、批發零售業及運輸倉儲業。勞動部認為，長期來看，無薪假有穩定減少趨勢，而且是連續3個月減少，惟期間難免會有些微波動。根據勞動部最新統計，製造業向來是無薪假重災區，這期仍有203家、8,860人實施無薪假，占整體無薪假人數三分之二強，較上一期微增5家、75人。4大製造業中，以金屬機電工業、化學工業無薪假情況較嚴重。其中，因受全球需求減少、衝擊最嚴重的金屬機電工業，目前仍有百家、3,205人實施無薪假，較上1週增加2家、96人。化學工業現則有47家、4,236人實施無薪假，較上一期減1家、82人，據了解，全球知名鞋廠目前仍在實施無薪假。資訊電子工業目前則有23家、752人實施無薪假，較上一期增1家、13人。民生工業現則有33家、667人實施無薪假，較上一期增3家、48人。服務業部	本部業於110年3月12日以經研字第11004502130號函，將書面報告送立法院在案。

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	分，與製造業景氣連動高的批發零售業則有209家、1,920人實施無薪假，較上一期增加12家、106人。住宿餐飲業目前僅有15家、230人實施無薪假，較上一期減3家、20人。經查，業者實施減班休息最新動態：1.勞動部提供10月第2週資料，計有624家、13,058人，相較第1週596家、12,710人，增加28家、348人，但相較6月高峰期1,440家、31,816人，已大幅下降。2.本次製造業實施家數220家(占總家數35.3%)、實施人數9,075人(占總人數69.5%)，按人數以民生化工73家、4,533人最多，其次為金屬機電產業114家、3,719人。綜上所述，建請經濟部應持續推動紓困措施：鑑於全球疫情持續蔓延，紓困振興措施除紓困1.0及2.0已投入特別預算975.16億元，第2次追加預算共編列1,375.47億元，希望協助產業渡過難關及留住人力，以避免減班休息及大量解僱發生。其次，經濟部應持續滾動式檢討因應：倘後續疫情持續延燒，應召開會議研擬後續紓困振興措施，並視情況爭取預算推動。爰建請經濟部於1個月內提出說明書面報告送立法院經濟委員會。	
十四	109年中國立訊公司、藍思科技公司接連收購台廠在中國產能，文匯法律事務所統計，近5年來中企共斥資1,052億元收購台廠在中國產能，反映中資「繞道」收購台廠在中國子公司股權或產能，導致技術、產能、人才外流，台鏈遭染紅，未來可能衝擊國內科技業，建議提升國內投資審議委員會職能，參考美國外資	本部業於110年3月9日以經授審字第11020712000號函，將書面報告送立法院在案。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	投資委員會（CFIUS）作法，提高監管密度。過去20年來，政府為鼓勵台商出國賺取外匯，管制相對鬆散，目前台商赴中國投資限制採「負面表列」，不涉及先進技術、國防相關產業均可赴中國投資，且台廠在中國落地，旗下子公司營運、股權及資產轉讓等，只要事後2個月內報備即可。主動審查可要求暫停交易：隨著紅色資本滲透益發嚴重，律師楚曉雯建議提升投資審議委員會職能，並參考美國外資投資委員會（CFIUS）作法。她說，目前投資審議委員會偏向被動審查，加上裁罰手段有限，人力、資源不足，均影響其職能發揮；相較之下，CFIUS針對外人對美企投資有「主動審查」權限，只要CFIUS認定收購資本有問題，可要求暫停交易，且收購或投資方必須提出最終受益人資料，監管密度、能力均高於台灣投資審議委員會。中華經濟研究院研究員馬毓駿認為，以立訊公司、藍思公司兩併購案來看，出售的產能未涉及核心技術，且若緯創公司、可成公司拒絕出售，中企可另外建置產能，屆時反面臨紅鏈削價競爭。此外，隨著美中貿易衝突升溫，未來供應鏈可能走向美中脫鉤，中國產能僅可供做內銷，台廠產品若要輸美，則要轉往東南亞、東歐、中南美洲等地設廠，對兩台廠而言，此時出售是最好的選擇。綜上所述，建請經濟部於1個月內提出說明書面報告送立法院經濟委員會。	

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
十五	鑑於美中衝突加速台廠分散生產據點以降低風險，經濟部將持續協助業者回台投資、以及協助台商赴其他地區投資設廠，擴大全球區域生產布局並掌握市場先機。台灣人要到中國投資都要經過經濟部投資審議委員會審查，只要通過審查，在中國投資設立子公司後，未來該子公司股份交易，不管賣掉1%還是100%，投資審議委員會都管不到。以中國代工大廠立訊公司為例，立訊公司曾在2012年向投資審議委員會申請要直接投資台灣公司，投資審議委員會認為有侵犯台灣科技業的關鍵技術，駁回申請，但立訊公司卻發現台灣法律漏洞，繞道投資，仍能大舉收購。立訊公司鎖定在中國有子公司的台灣科技廠，台廠把子公司股權賣給立訊，之後台廠自己開股東會，解除其3位重要經理人的競業禁止，改到立訊公司上班，並用3人的名義在中國申請專利，原本屬於台灣科技廠的專利，原封不動的跑到中國，專利、供應鏈、訂單順利轉移到中國，台鏈變成紅鏈。立訊只是個案，從2016到2020年，至少約20家的台灣科技產業透過繞道方式，被中國紅色供應鏈收購，金額超過700億元以上，若政府沒有配套，會助長紅色供應鏈快速完成，未來會反噬台灣科技產業。中國試圖重組紅色供應鏈，在關鍵技術上藉由「繞道」模式，規避台灣相關法規，取得台廠的關鍵技術與人才，爰建議經濟部投資審議委員會應加速修正「在大陸地區從事投資或技術合作許可辦	本部業於110年3月9日以經授審字第11020712010號函，將書面報告送立法院在案。

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	法」，將技術授權及轉讓均納入技術合作的定義，未來技術轉讓將須事先申請許可。爰建請經濟部於1個月內提出說明書面報告送立法院經濟委員會。	
十六	為降低疫情對國內經濟衝擊，經濟部刻正規劃於疫情趨緩時振興及活絡經濟，與兩國或多國間彼此同意劃定「泡泡」(走廊)，開放重要且特定之商務人士入境，有限度恢復部分商務活動交流。面對疫情恐成為新常態，國際間多國正在積極協商、彼此解除防疫限制，政府日前推動美、日、捷克等國「外交泡泡」的成功入境模式，更著手推動台灣與帛琉的「旅遊泡泡」，3大工商團體認為，也應有「商業泡泡」，為台灣在疫後時機的經濟發展搶得機先。據3大工商團體指出，台灣對外貿易依存度極高，如持續對防疫採取嚴苛的邊境管制，勢將對經濟產業造成更嚴重傷害，雖然指揮中心有條件開放入境的短期商務人士，但已陸續看到許多國家嘗試突破，不只挽救國內經濟，如要儘快掌握國際經貿活動的主動地位，工商界領袖們直言，目前開放境管的力度是不足的，強烈呼籲政府推動「商業泡泡」。具體而言，有以下5點建議：1.不論是推動「商業泡泡」或超前部署境管解除，皆牽涉諸多個部會，建議由行政院副院長居間擘劃與協調。2.對與我國商務往來密切，或與我共組防疫供應鏈的國家地區商務人士，例如新南向國家等，建議只要透過在搭機前14天起進行測溫等自主健康監測，及取得搭機前3	本部業於110年3月5日以經授貿字第11040010390號函，將書面報告送立法院在案。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	天採檢的核酸檢驗陰性後，可免除14天的隔離規定。3.只要落實「防疫新生活運動」配合實名制，及落實個人防護措施，建議開放國內舉辦各類大型展銷活動，並洽邀國際買主依上述開放境管方式來台觀展採購。4.國際間已有多國正積極協商，透過彼此解除防疫限制，共組防疫供應鏈，建議政府積極建立各國對台灣的信任感，以力求先期參與，並能與他國共組防疫供應鏈，挽救台灣經濟。5.國際交通運輸航線攸關貨品進出口，國際間商務人員往返台灣洽談商務的便利性，以及商機的掌握，政府應儘速回復疫情爆發前的既有航線航班。綜上所述，經濟部應持續蒐集各國對商務人士入境開放作法，並積極向指揮中心反映及蒐報亞洲主要國家如韓國、日本及新加坡等地針對外籍商務人士入境之相關措施，研議工商團體之建言，並持續向指揮中心社區防疫組(疾管署)反映。爰建請經濟部於1個月內提出說明書面報告送立法院經濟委員會。	
十七	110年度經濟部「科技專案」項下「政策研究與推動計畫」編列7億9,181萬元，持續辦理科專計畫績效評估規劃機制及執行法人科專管理考核作業等業務，較109年度預算數7億7,662萬2千元，增加1,518萬8千元(增幅1.96%)，其中「委辦費」科目3億9,791萬4千元，則較109年度增加6,566萬5千元(增幅19.76%)，詢據經濟部技術處，主要係因110年度新增「無人載具科技創新沙盒暨實證運行推動計畫」，該計畫109年	本部業於110年2月26日以經科字第11003453510號函，將書面報告送立法院在案。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	度原列為補助款計畫，經考量該計畫主要係受理申請、審查、查證及結案等相關行政業務，已於109年度改以委辦方式辦理，並於110年度預算將其改列為委辦費科目所致。另依法規及參據立法院決議意旨，經濟部應辦理主管財團法人之業務監督及績效評估；其中經濟部技術處為紡織所、金屬中心、食品研究所、工研院、船舶中心、資策會、車輛中心、生物中心等8個財團法人之業務承辦主管單位，負責其業務監督及績效評估事項；故對於執行法人科專計畫且財務依賴政府程度較高之財團法人，如工研院、生技中心、金屬中心及船舶中心等，除就其執行科專計畫之成果績效辦理考評外，亦宜參據立法院決議意旨，對各該財團法人從民間爭取財源之能力、輔導或服務績效等範圍予以考評，以利降低對科技專案委辦或補助經費之財務依賴程度。主管科技財團法人110年度整體收支賸餘較108年度決算大幅減少，且部分財團法人自籌財源目標及實際達成比率偏低：1.為應立法院前揭對政府捐助之財團法人應提高自主收入之相關決議，行政院曾於「政府捐助之財團法人行政監督專案小組」第13次及第14次會議中，提出主管政府捐助財團法人之自籌財源檢討報告，並自105年起要求各政府捐助基金比例超過50%之財團法人，均應設定自籌財源目標；另106年11月決議「請各主管機關將財團法人之自籌財源目標列為年度目標，納入年度績效評估，以作為主管	

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	機關編列補(捐)助預算之參考」。復依行政院主計總處建議3項自籌財源指標，經濟部於107年1月8日函各單位研提年度工作目標時，凡各政府捐助基金比例超過50%之財團法人，應研訂自籌財源目標；另於次年辦理年度績效評估作業時，將其自籌財源目標達成情形納入評核指標，以利管考法人自主收入及績效。2.據經濟部技術處提供其主管8個財團法人108至110年度接受政府委辦及補捐助合計數介於235.77至267.41億元間；上開財團法人110年度預估整體收支賸餘合計1億2,211萬3千元，雖略高於109年度預估之1億1,143萬3千元，惟較108年度決算數4億2,087萬6千元，大幅減少2億9,876萬3千元，減幅達70.99%；其中又以工研院110年度預估收支賸餘2,000萬元、資策會收支賸餘60萬元，分別較108年度決算數減少1億8,672萬6千元及5,097萬5千元，減幅90.33%及98.84%最大。3.另經濟部技術處主管其業務之財團法人中政府捐助基金比例超過50%者，包括：工研院、生技中心、金屬中心及船舶中心，近年法人科專計畫獎補助占其收入總額比例仍高，107至110年度僅船舶中心實際(或預計)自籌財源比率逾八成，而工研院、生技中心、金屬中心無論自籌財源目標或實際達成比率均在32%以下，且部分年度決算未達預訂之自籌財源目標，顯示各該財團法人對法人科專計畫等政府獎補助經費依賴程度仍高，恐影響其運作之彈性與效率。綜上，經濟部技術處主管	

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	科技財團法人110年度預計整體收支賸餘較108年度決算大幅減少，且部分自籌財源目標比率偏低，仍高度倚賴法人科專計畫等政府獎補助及委辦經費挹注。為降低主管財團法人對政府之財務依賴程度，允宜參據立法院決議意旨及相關規定，督促其研謀提升自籌財源收入及營運績效，並納入年度績效評估，以作為未來編列補(捐)助預算之參考。爰建請經濟部於1個月內提出說明書面報告送立法院經濟委員會。	
十八	110年度經濟部「科技專案」預算案數141億8,270萬6千元，其中以「工研院科技專案計畫」67億7,512萬2千元、「資策會科技專案計畫」9億7,952萬7千元、「其他法人科技專案計畫」25億6,425萬2千元，合計103億1,890萬1千元，占110年度「科技專案」預算數比率達72.76%為大宗，另「業學界科技專案計畫」29億8,758萬元，占比21.06%次之。近年法人科專及學界科專取得國內、外專利件數，概呈現逐年減少趨勢：專利權取得及運用為衡量科技專案研發成果之重要可量化績效指標之一。據經濟部技術處提供資料，105至108年度科技專案計畫取得國內外專利總計6,972件，其中以法人科專取得專利6,508件占93.34%最多。惟如觀察近幾年法人科專及學界科專取得專利件數，108年度法人科專分別取得國內、外專利700及722件，相較於105年度之924及946件，概呈現逐年減少趨勢；另學界科專108年度取得國內、外專利27	本部業於110年3月5日以經科字第11003453490號函，將書面報告送立法院在案。

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	及6件，亦較105年度之31及17件減少。已取得之專利超過6年尚未運用者趨增，近3年增幅將近五成，且未使用專利每年相關管理維護費用達億元：近年法人科專計畫以規劃開發未來產業發展所需核心技術，以及建立相關產業關鍵零組件與產品之關鍵技術計畫經費為主，其中關鍵技術計畫占法人科專經費逾七成，然法人科專計畫近年取得專利證數減少外，且截至108年底已取得之專利超過6年尚未應用者達7,012件，較105年度4,678件，3年間增加2,334件，增幅49.89%。依經濟部科學技術研究發展成果歸屬及運用辦法第27條規定，各法人應自行負擔研發成果之維護費用及確保費用，亦由105年度9,444萬9千元攀升至108年度之1億2,364萬1千元。另該4年間經過檢討評估無運用價值並向主管機關申請終止維護之專利總計達2,794件，其中相當比例均未曾被運用，凸顯政府補捐助各法人機構研發經費所產出之專利權，部分未獲致應有效益。近年我國智慧財產權使用費貿易逆差雖有下降，惟仍逾18億美元：1.「國外技術引進」及「國外合作件數」係法人科專計畫執行績效指標之一，且為國內法人研究機構吸取國外研究機構重要技術經驗途徑，然105至108年度法人科專計畫之國外技術引進件數每年僅4至5件，並無明顯成長；而國外合作件數則逐年遞減，108年度僅16件，較105年度34件大幅減少18件，減幅達52.94%。2.參照中央銀行國際收支統	

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	計，近年我國屬經常帳服務類之智慧財產權使用費購買金額雖略有下降，惟108年度購買金額及貿易逆差仍分別達32.63億美元、18.58億美元，顯示國內技術供給缺口仍大。復依台灣電子設備協會於107年11月電子設備產業白皮書指出，106年台灣電子設備產值為2,946億元，全球排名第5，106年度台灣電子設備市場創造超逾5,000億元需求，然設備自給率僅為12%，我國電子設備主要需求為半導體及平面顯示器兩大產業，而設備卻多數由美、日、荷所供應，有相當大之關鍵設備與技術缺口掌握在國外廠商，形成掣肘，恐影響我國產業長期發展。綜上，鑑於科技與創新係提升國家競爭力之重要關鍵，經濟部長期挹注龐鉅經費推動科技專案計畫，補捐助法人研究機構、業界及學界投入前瞻關鍵技術等領域研發工作，惟近年取得專利件數趨減，且取得專利數年尚未使用者已達7千件，我國產業研發與製程中所需相關技術仍多倚賴進口，均待賡續研謀改善。爰建請經濟部於1個月內提出說明書面報告送立法院經濟委員會。	
十九	110年度經濟部「科技專案」項下「業學界科技專案計畫」編列29億8,758萬元，較109年度預算數28億5,351萬6千元，增加1億3,406萬4千元，增幅4.7%。詢據經濟部技術處，主要係因近年業界參與度高，部分優質計畫受限預算規模無法即時獲得補助，另為配合總統就職演說中所擘劃之6大核心戰略產業，其	本部業於110年2月26日以經科字第11003453800號函，將書面報告送立法院在案。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	中「資訊及數位相關產業」、「5G及資安產業」、「生物及醫療科技產業」係該處重要推動方向，為引導我國企業持續投入創新前瞻技術研發，深化關鍵技術能量，故110年度增列相關經費加強辦理。允宜賡續加強「全球研發創新夥伴計畫」推動成效：A+淬鍊計畫主要包括「前瞻技術研發計畫」、「整合型研發計畫」、「鼓勵國內企業在臺設立研發中心計畫」及「全球研發創新夥伴計畫」等子計畫。其中為連結與我國產業互補互利之外國企業來臺從事創新研發活動，透過與我國產業合作，進行關鍵及共通性技術研發、經由上中下游技術整合或跨領域技術整合，創造產業鏈價值，進而促成國際創新研發合作，經濟部於A+淬鍊計畫下推動「全球研發創新夥伴計畫」，並自104年5月起公告接受外界申請；據經濟部技術處提供資料，105年度迄今已運用本政策工具促成外商在臺直接投資約新臺幣22.4億元，引導投資117億元，並新增對臺採購累計達到115億元；惟該計畫實施迄至109年8月底止共僅核定通過11件，允宜賡續加強計畫推動成效。A+淬煉計畫中部分已核定計畫因技術問題無法克服或市場、產業態勢變遷等致成效欠佳而提前終止執行：鑑於政府資源有限，業界科專計畫經費並無法支應所有企業之申請案，爰企業係經由競爭機制而獲得經費補助。然近年部分A+淬煉計畫因技術問題無法克服、市場或產業態勢變遷、企業財務困難或違約、推動	

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	成效與計畫書所列內容差距過大等因素於計畫期間提前終止執行，諸如此類情形恐影響資源有效運用，亦排擠其他廠商獲得業界科專計畫補助之機會。綜上，近年業界科專計畫執行結果，存有A+淬煉計畫中部分子計畫推動成效尚待提升，且少數已核定子計畫因技術無法克服或市場、產業態勢變遷等致成效欠佳而中途提前終止執行等問題，允宜積極精進業界科專計畫事前審查與後續推動機制，並賡續強化計畫執行與管理成效，以提升政府研發經費效益。爰建請經濟部於1個月內提出說明書面報告送立法院經濟委員會。	
二十	為強化我國應用科技實力，引領產業結構優化，提升國家競爭能力，經濟部技術處持續補助法人研究機構進行產業技術研發與創新，110年度法人科技專案中又以「工研院科技專案計畫」67億7,512萬2千元(占當年度科專計畫總經費之47.77%)、「資策會科技專案計畫」9億7,952萬7千元(占比6.91%)、「其他法人科技專案計畫」下「金屬中心科技專案計畫」7億3,813萬2千元(占比5.2%)、「紡織所科技專案計畫」4億2,481萬元(占比3%)及「生技中心科技專案計畫」3億9,826萬元(占比2.81%)為大宗。而研發成果收入、促成廠商投資金額等均為衡量科技專案研發成果之重要可量化績效指標。按經濟部技術處提供資料，108年度法人科專研發成果收入占研發經費投入金額之比率12.44%，相較於105至107年度之	本部業於110年2月26日以經科字第11003453960號函，將書面報告送立法院在案。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	10.26%、11.29%及11.99%，呈現逐年上升趨勢；另108年度法人科專促成廠商投資金額與研發經費投入數之比率479.2%，亦較105至107年度之361.28%、430.37%及439.33%，逐年遞增，顯示近年法人科技專案計畫之研發成果收入比與帶動廠商投資效益均有所成長。然105至108年度整體法人科專研發成果收入比雖呈現上升趨勢，惟該期間接受政府補助科技專案計畫經費較多之法人研究機構，如：工研院、資策會及生技中心研發成果收入比平均分別為10.87%、10.4%及5.33%，均低於同期間整體法人科專研發成果收入比平均數11.43%，凸顯部分法人科技研發成果之加值應用及衍生利益仍有提升空間。綜上，為配合政府政策及我國產業發展趨勢，布局重點領域產業，引領技術研發與創新，經濟部技術處歷年均投入龐鉅科技專案經費，其中並以法人科專計畫為大宗；然近年部分受補助金額較大之法人研究機構之研發成果收入比低於同期間整體法人之表現，允宜積極研謀改善，將法人科專計畫研發成果有效引導至商業化階段，俾落實產業應用成效、提升法人財務績效。爰建請經濟部於1個月內提出說明書面報告送立法院經濟委員會。	
二十一	近5年度(106至110年度)各類科技專案經費平均每年為143.75億元，其中以法人科專計畫平均每年117.88億元占比82%為大宗。查經濟部有關法人科技專案計畫之編列說明，主要係按各受補助	本部業於110年2月26日以經科字第11003453690號函，將書面報告送立法院在案。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	法人區分「創新前瞻計畫」、「關鍵技術計畫」、「環境建構計畫」及「研發服務計畫」等類別表達其計畫概要及金額，其中並以「關鍵技術計畫」占大多數，主要目標為開發相關產業之關鍵零組件及產品，並落實國內產業應用等。惟依據「2018科技專案執行年報」所揭之法人科專營運成果與效益，主要係按各機構之「智慧科技」、「綠能科技」、「製造精進」、「民生福祉」、「服務創新」、「共通及其他領域」等「領域別」分析其研發經費、研究人力、技術引進、專利獲得及運用、技術移轉、技術暨專利移轉總收入等。由於法人科專計畫之預算編列項目內容，與近年科技專案執行年報中營運成果與效益之領域分類項目不同，恐難以落實勾稽法人科專預算執行及其成果之關聯性。此外，經濟部每年對受補助各法人機構所擬訂之績效目標(如：整合跨領域資源協助產業創新、專利獲得與應用件數、促成廠商投資金額、研發成果收入繳庫數及自籌財源成長等項目)，辦理科技專案績效考評作業。經濟部近3年(106至108年)法人科專計畫獎補助費對象，以工研院最多，其次為資策會、金屬中心及生技中心等，同期間績效評核結果除工研院106年、107年為「特優」、108年為「優」外，資策會、金屬中心及生技中心則3年均為「優」，其餘法人評核結果亦以「優」者居多，至少均為「良」以上。近幾年經濟部對各法人績效考核結果幾乎均為優或良，除無法有效區辨各法	

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	人科專計畫執行效益外，亦不易彰顯各法人機構接受科專計畫補助與其工作目標執行良窳之關聯性。綜上，為增進我國研發創新及產業技術能量，經濟部長期挹注龐鉅經費辦理科技專案計畫，推動法人研究機構、產業界及學術界等研發具前瞻性、關鍵性技術，惟有關法人科技專案計畫預、決算書編列分類內容，與實際執行成果係依領域別表達方式迥異，且近年法人機構經績效評核結果以「優」者居多，致不易勾稽法人科技專案補助經費，與其工作目標執行良窳暨研發成果效益之關聯性，允宜檢討改善。爰建請經濟部於1個月內提出說明書面報告送立法院經濟委員會。	
二十二	110年度經濟部「科技專案」計畫預算數141億8,270萬6千元，占經濟部歲出預算數之72.48%，較109年度預算數148億9,662萬4千元，減少7億1,391萬8千元，減幅4.79%；惟如考量經濟部技術處於前瞻基礎建設計畫第3期特別預算案編列「綠能建設」5億9,000萬元、「數位建設」63億8,625萬元，補捐助工研院、資策會、金屬中心及國內、外領導企業等科技創新研發費用(其中110年度「綠能建設」、「數位建設」預算數分別為3億4,000萬元、37億4,625萬元)，則110年度科技專案計畫總經費實際並未減少。依預算法規定，新增計畫支出及其績效均為預算審議之重點，故宜詳實列明各項新增計畫總經費、期程及各年度分配金額等資訊，以利預算審議：預算法第39條規定：「繼續經費預算之	本部業於110年2月26日以經科字第11003453330號函，將書面報告送立法院在案。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	編製，應列明全部計畫之內容、經費總額、執行期間及各年度之分配額，…。」預算法第49條復規定：「預算案之審議，應注重歲出規模、預算餘絀、計畫績效、優先順序…；歲出以擬變更或擬設定之支出為主，審議時應就機關別、政事別及基金別決定之。」依前揭法律規定，年度新增計畫支出及其績效均為立法院審議預算重點之一，故110年度「科技專案」計畫下新增「健康大數據應用於產業發展計畫」、「臺灣資安卓越深耕-半導體及資通訊供應鏈資安關鍵技術發展計畫」、「低軌衛星地面通訊設備技術開發計畫」等7項新興計畫，經費合計10億3,805萬元，計畫期程均為4年(110至113年度)，總經費達41億5,220萬元，允宜參照預算法第39條及各機關編製110年度單位預算案應行注意辦理事項第10條之預算編列規定，於預算書中更詳實列明全部子計畫內容、期程、總經費及各年度分配金額等資訊，以利預算審議。經濟部技術處110年度科技專案計畫中新增「健康大數據應用於產業發展計畫」、「低軌衛星地面通訊設備技術開發計畫」等7項4年期新興計畫總經費達41.52億元，其中110年度計畫經費逾10億元，允宜依預算法有關繼續經費預算之編列規定，於預算書中更詳實列明全部子計畫內容、期程、總經費及各年度分配金額等資訊，以利預算審議，並宜加強後續計畫之執行監督，落實研發成果與產業界之鏈結，以提升政府資源運用效益。爰建請經濟部於1個	

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	月內提出說明書面報告送立法院經濟委員會。	
二十三	110年度經濟部編列「促進投資」1億6,847萬3千元，主要用以辦理對僑外商在臺或來臺投資之服務及國際招商推動計畫等，俾以促進僑外來臺投資。近年度僑外來臺投資情形：比較經濟部投資審議委員會105年度至109年8月核准僑外來臺投資情形，108年度核准僑外新增投資4,118件，較107年增加13.73%；總投(增)資金額計美金111億9,597萬5千元，則較107年度114億4,023萬4千元，減少2.14%；109年迄8月底累計核准新增投資2,256件，總投(增)資金額美金57億1,661萬元，分別較108年度同期減少4.04%及12.29%。詢據投資審議委員會表示，主要因107年底及108年8月核准較大型投資案件，比較基期較高，惟108年度核准金額仍為近10年次高者。允宜賡續檢討法規鬆綁及產業投資環境優化，以吸引投資：依據瑞士洛桑國際管理學院IMD於2020年6月發布之2020年IMD世界競爭力年報，在63個受評比經濟體中，我國綜合排名第11名，較2019年第16名，上升5名，係近5年來最佳名次，惟經濟表現(第17名)則下滑2名，另比較20個中項指標中，國際貿易（第27名）、經商法規（第27名）及國際投資(第26名)相對落後，另就255個細項指標中，外人直接投資存量占GDP比率(第57名)、人才外流（第48名）、國內企業環境能吸引國外高階人才（第47名）、能源基礎建設充足且有	本部業於110年2月26日以經投字第11005310560號函，將書面報告送立法院在案。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	效率（第46名）、用水取得獲得適當保障與管理（第41名）等吸引外商來臺投資項目相對劣勢，允宜賡續檢討精進。審計部108年度中央政府總決算審核報告即提具：IMD等國際評比結果凸顯我國於能源及用水供給等基礎建設尚有不足，對於鼓勵外人投資及解決企業爭端等法規體制及政策方面，有待健全完備，暨108年度民間投資總額創近6年度新高，惟重大投資案件及僑外投資金額減少，仍待賡續優化投資環境，以創造投資成長動能等審核意見。為因應美中貿易大戰，行政院於108年1月推動「歡迎臺商回臺投資行動方案」，由投資臺灣事務所作為單一窗口，縮短簡化審查流程，以加速引導優質臺商回臺。爰此，允宜參據「歡迎臺商回臺投資行動方案」執行成效，賡續檢討僑外資來臺投資之法規鬆綁及投資審核程序之精簡縮短，並強化投資所需用地、人才、水電能源設施之盤整，俾以擴大吸引僑外來臺投資。綜上，108年度僑外資來臺投資金額較107年度減少2.14%，近期瑞士洛桑國際管理學院IMD之國際競爭力評比結果，我國於經商法規及吸引投資等評比上，仍有部分項目待檢討改善，允宜賡續檢討法規鬆綁及產業投資環境優化，俾吸引僑外來臺投資。爰建請經濟部於1個月內提出說明書面報告送立法院經濟委員會。	
二十四	110年度經濟部編列「促進投資-加速投資臺灣之服務計畫」2,754萬元(全數為委辦費)，較109年度預算2,910萬元，減	本部業於110年3月9日以經投字第11005310600號函，將書面報告送立法院在案。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	少156萬元，主要用以成立專案辦公室推動投資臺灣三大方案之單一窗口服務等、審查及追蹤控管等事項。為因應美中貿易爭端，吸引優質臺商回臺投資，行政院108年1月推動「歡迎臺商回臺投資行動方案」（108至110年）108年6月再核定「根留台灣企業加速投資行動方案」及「中小企業加速投資行動方案」，合稱「投資台灣三大方案」，提供土地、水、電、稅務專屬服務等客製化單一窗口，精簡縮短審查時間於2週內完成，並由行政院國家發展基金等政府基金提供融資優惠及補助銀行委辦手續費等措施，預計3年內新增投資1兆3,500億元，創造產值3兆2,568億元及11.8萬個國內就業機會。參據經濟部提供截至109年8月14日執行概況，「投資臺灣三大方案」迄109年8月14日已審核通過602家投資案件、預計投資金額1兆0,768.19億元(包含「歡迎臺商回臺投資行動方案」7,834.19億元、「根留臺灣企業加速投資行動方案」1,577.21億元、「中小企業加速投資行動方案」1,356.79億元)，已具相當成效，有助國內產業轉型升級，核准投資廠商已落地投資金額6,156.41億元，占已審核通過預計投資金額約57.17%，詢據經濟部表示，廠商投資之計畫將於3至6年內分年落實投資。另審計部108年度中央政府總決算審核報告亦提具審核意見：「推動投資臺灣三大方案有助推升經濟成長，惟部分區域投資金額或作業機制，尚待提升及檢討改善，俾利促進產業升	

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	級及帶動經濟發展。」綜上，110年度經濟部編列「促進投資-加速投資臺灣之服務計畫」2,754萬元，用以成立專案辦公室推動投資臺灣三大方案之單一窗口服務、審查及追蹤控管事項，為利各投資方案之落實執行，允宜加強核准業者投資金額落實情形之控管機制，定期檢討單一服務窗口執行成效，俾利臺商回臺及在地業者之投資。爰建請經濟部於1個月內提出說明書面報告送立法院經濟委員會。	
二十五	110年度經濟部「經濟行政與管理」新增「傳統市場與夜市創新翻轉提升計畫」(110至114年度)，總經費1億6,000萬元，110年度編列1,070萬7千元。前期計畫執行情形：1.經濟部自100年起以5年1期推動各地傳統市集改造提升計畫，包含100至104年度之「樂活菜市仔競爭力提升計畫」及105至109年度之「市集品牌塑造暨競爭力提升計畫」。2.前期「市集品牌塑造暨競爭力提升計畫」原訂總經費2億元，規劃推動「政策行銷與輔導認證」、「推動雲端市集」、「形塑品牌市集」、「樂活市集優質環境提升」、「攤商轉型輔導暨樂活名攤加值」及「低度使用市集輔導」等6大工作項目及37個分項工作；截至109年度已編列預算7,153萬4千元(迄109年6月累積支用數6,292萬8千元)，參據經濟部提供資料及說明，因實際預算未及原規劃之四成，故原訂分項工作中有8項未辦理，部分項目亦未依原規劃方式辦理(如原定推動樂活市集優質環境提升	本部業於110年2月26日以經授中字第11030018640號函，將書面報告送立法院在案。

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	150處，105至109年共輔導72處示範攤鋪)，並改以輔導及評核為推動主軸，截至108年底全臺577處公有傳統市場中，已有234處通過評核，通過比率達41%，4,810處攤鋪位通過星級認證，其中29攤通過5星評核。3.因經濟部未依據推動現況定期檢討修正前期「市集品牌塑造暨競爭力提升計畫」，致實際辦理內容與計畫所列推動事項差距甚大，經濟部對於該計畫之規劃與執行之控管未盡落實，允宜檢討並研謀改善。允宜審酌我國各地傳統市集發展，定期盤點檢討推動計畫內容，以達成效：1.110年度開始推動之「傳統市場與夜市創新翻轉提升計畫」，該計畫書對於現行我國傳統市集主要競爭弱勢分析包含：「建築及設施老舊」、「環境衛生較差」、「商品陳列待加強」、「人員老化」、「攤商經營方式保守」及「行銷資金有限」等。2.另依據行政院主計總處每5年度對於攤販經營概況調查，108年5月所發布之最近1期(107年度)統計結果，107年8月底我國攤販計30.7萬攤，從業人數47.6萬人，全年營業收入5,395.17億元，與前期(102年)調查相較，近5年來分別減少3.73%、3.29%及2.08%；另比較平均每攤營運情形，107年平均每攤營業收入及營業利潤分別為175.8萬元(增幅1.74%)，57.5萬元(增幅4.17%)，近5年來雖呈增加趨勢，惟增加幅度趨緩，另以經營業別分析，小吃、食品及飲料類受惠於外食風潮及觀光旅遊發展，平均每攤全年營業收入增	

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	加3.5%，其他商品販賣類與成衣、被服、布及鞋類則分別減少5.63%與3.14%。3.110年度開始推動之「傳統市場與夜市創新翻轉提升計畫」，預計5年度投入「星級評核前瞻」6,750萬元、「星級評核輔導授證」2,700萬元及「星級評核宣傳行銷」5,700萬元，其中辦理各項行銷活動之「星級評核宣傳行銷」約占整體經費之35.63%，鑑於近年政府財政困難，前期計畫中亦因經費限制，部分轉型輔導工作未推動辦理，且全臺各地傳統市集因所在都市化程度不同及受電子商務或新式賣場之影響不同，發展特色亦有差異，允宜審慎瞭解各地發展現況及待解決問題，定期盤點推動計畫內容，以達成效。綜上，經濟部自110年起推動5年期「傳統市場與夜市創新翻轉提升計畫」(110至114年度)，總經費1億6,000萬元，110年度編列1,070萬7千元，鑑於前期「市集品牌塑造暨競爭力提升計畫」實際辦理事項與原規劃差異頗大，允宜審慎檢討前期計畫執行所遭遇之問題，並參據各地發展現況，定期盤點評估推動項目，以達成效。爰建請經濟部於1個月內提出說明書面報告送立法院經濟委員會。	
二十六	110年度經濟部「經濟作業基金」項下新增撥補產業園區開發管理基金15億元，辦理「新材料循環產業園區申請設置計畫」。允宜加強與地方政府及民眾間之溝通協調，以利推動：依該計畫書之說明，第一區大林蒲地區，設籍戶數約1.1萬餘戶，人口數超過1.9萬人，將	本部業於110年3月9日以經授工字第11020407410號函，將書面報告送立法院在案。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	委託高雄市政府辦理後續遷村取得作業。爰此，允宜加強與地方政府及當地居民間之溝通協調，以利計畫推動，另本計畫預期自償率64.52%，無法自償部分將由國庫撥補支應，允宜審酌產業及地區發展情形，賡續檢討強化園區運用效率，並滾動評估國庫撥補金額，期以逐步提高政府投資效益。綜上，為推動辦理「新材料循環產業園區申請設置計畫」，就無法自償部分，自110至116年度間由國庫撥補產業園區開發管理基金385.55億元，110年度並於「經濟作業基金」項下編列15億元，允宜加強與地方之溝通協調，俾利推動，並審酌產業發展，積極研謀強化園區運用效率，以維成效。爰建請經濟部於1個月內提出說明書面報告送立法院經濟委員會。	
二十七	110年度經濟部編列投資民營事業之「營業盈餘及事業收入-投資股息紅利」22億1,674萬4千元，較109年度預算29億5,252萬5千元及108年度決算37億3,863萬7千元，分別減少7億3,578萬1千元及15億2,189萬3千元。直接投資民營事業概況：經濟部直接投資民營事業共7家，近年獲配股息紅利及營運情形：1.109年度實際獲配投資股息紅利20億8,825萬6千元，較109年度預算數29億5,252萬5千元及108年度決算37億3,863萬7千元，分別減少8億6,426萬9千元及16億5,038萬1千元。另110年度編列投資股息紅利22億1,674萬4千元，雖較109年度實際獲配數增加，惟較107及108年度決算分別減少10億	本部業於110年3月3日以經授營字第11020354720號函，將書面報告送立法院在案。

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	5,042萬4千元及15億2,189萬3千元。2.比較7家轉投資事業107及108年度營運概況，中鋼公司、臺鹽公司及漢翔航空工業公司等3家被投資事業，近2年度營運雖均獲有盈餘，惟盈餘金額縮減，每股盈餘及股東權益報酬率均呈下降；台灣造船公司及華擎機械公司分別面臨航運景氣衰退、汽車市場競爭及轉型等問題，已連續2年度虧損，華擎機械公司之虧損並逐年擴大，台灣造船公司108年度虧損數雖較107年度減少，惟虧損數仍高達18.16億元，每股盈餘及股東權益報酬率均為負值。允宜檢討強化公派董監事之職能，加強督導改善各轉投資事業之營運績效：現行政府對於轉投資事業之管理，主要藉由指派公股代表擔任董監事參與管理及監督，經濟部為加強對於轉投資事業之管理，並訂有「經濟部派任直接投資事業董監事及經理人管理要點」及「經濟部及所屬機關事業機構遴派公民營事業與財團法人董監事及其他重要職務管理要點」等，就公股董監事代表之專業資格條件、待遇、職責與義務，暨後續考核作業等進行規範；經濟部就所投資之7家民營事業，除華擎機械公司僅派任監察人1名外，其餘6家均派任有公股董事代表，並由公股董事代表擔任董事長，允宜檢討強化轉投資事業公派代表之職能，加強督導改善各轉投資事業之營運績效，確切落實政府投資目的。綜上，110年度經濟部編列投資民營事業之「營業盈餘及事業收入-投資股息紅	

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	利」22億1,674萬4千元，較107及108年度決算均減少逾10億元，比較所投資7家公私合營企業108年度營運表現，其中3家獲利衰退，2家已連續2年度虧損，允宜強化公派董監事之職能，審慎檢討各轉投資事業之營運績效，並加強督導改善，以提高政府投資效益。爰建請經濟部於1個月內提出說明書面報告送立法院經濟委員會。	
二十八	110年度經濟部編列「營業盈餘及事業收入-營業基金盈餘繳庫」98億7,642萬7千元，較109年度預算84億9,782萬4千元，增加13億7,860萬3千元，惟較108年度決算275億0,005萬1千元，減少176億2,362萬4千元。近2年度所屬國營事業預決算差異甚大，允宜審酌業務發展，妥訂盈餘目標：彙整所屬4家國營事業(台糖公司、中油公司、台電公司、台水公司)107及108年度預算執行情形如下：1.台糖公司107及108年度決算本期淨利分別較預算增加45.17億元及0.03億元，增加幅度分別為170.34%及0.11%。2.中油公司107及108年度本期淨利預決算差距均逾160億元，決算較預算增幅均逾1倍。3.台電公司107及108年度本期淨利預決算差距分別為206.53億元及130.6億元，其中108年度預計盈餘僅30.35億元，決算為160.95億元，差距幅度逾4倍。4.台水公司107及108年度均預計虧損，決算均呈盈餘，差距金額分別達7.38億元及2.66億元。5.近2年度經濟部所屬國營事業預決算差異頗大，允宜審慎評估各國營事	本部業於110年3月9日以經授營字第11020355200號函，將書面報告送立法院在案。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	業預決算差異原因之合理性，檢討強化各國營事業110年度盈餘目標訂定之妥適性，俾利國家財政規劃及後續對於所屬國營事業績效考核之有效執行。近年度所屬國營事業之重要經營效能比率多呈下降趨勢，國營事業經營績效，亟待檢討提升：彙整107至110年度經濟部所屬4家國營事業營運獲利情形，暨重要經營效能比較：1.營運獲利部分：除台電公司外，台糖公司、中油公司及台水公司110年度預計「營業利益」均較107及108年度決算衰退；有關整體營運之「本期損益」，除台糖公司外，中油公司、台電公司及台水公司110年度均較107及108年度決算縮減，中油及台電公司之差距並逾百億元，台水公司則由盈餘轉呈虧損。2.重要財務經營效能比率之比較：中油公司及台水公司「營業利益率」、「淨利率」及「總資產報酬率」呈逐年下降之趨勢；台電公司109及110年度「營業利益率」雖改善提升，惟「淨利率」及「總資產報酬率」概呈逐年下降趨勢。3.審計部108年度審核報告亦提具審核意見：「經濟部所屬事業整體經營結果已獲有盈餘，惟整體經營獲利較107年度退，且各事業經營管理尚有待改善之處，亟待研謀妥處，以提升事業經營績效。」綜上，110年度經濟部編列「營業基金盈餘繳庫」98億7,642萬7千元，較108年度決算減少176億2,362萬4千元，允宜審酌所屬國營事業近年營運實績，詳實評估年度預算目標訂定之妥適性，並檢討所屬國營事業各	

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	項經營效能比率衰退降低之原因，研謀有效改善措施，以提高競爭力。爰建請經濟部於1個月內提出說明書面報告送立法院經濟委員會。	
二十九	110年度經濟部配合「服務型智慧政府2.0推動計畫」推動4項5年度跨年期（110至114年）線上申辦審議及數位轉型計畫，總經費10億7,810萬元，110年度編列1億9,855萬2千元。106至109年度配合第五階段電子化政府推動辦理情形：經濟部自110年度起配合國家發展委員會「服務型智慧政府2.0推動計畫」所推動辦理之4項5年度跨年期數位轉型計畫，除「僑外來臺投資全程線上申辦審議服務計畫」為新納入推動者外，其餘3項計畫多為延續106至109年度配合「服務型智慧政府-第五階段電子化政府計畫」所推動之計畫；參據經濟部提供資料，該3項計畫迄108年底雖多已達成預計目標，惟就與民眾及企業較具相關之「公司與商業及有限合夥一站式線上申請作業網站」使用情形，如：1.經濟部於100年度建置商工登記一站式線上申請網站，便利民眾以線上申請方式辦理企業開辦及後續變更登記等法定登記事務，惟以105至108年度公司組織案件使用情形觀之，主要仍以公司名稱預查為主，已達整體申請案件數之九成；惟有關設立及變更登記等採商工登記一站式線上申請之案件量雖有成長，但截至108年底占整體登記案件比率尚未及10%，使用率仍低。2.詢據經濟部使用率偏低之原因表示，主要包	本部業於110年3月3日以經資字第11004880560號函，將書面報告送立法院在案。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	含：(1)所需應備文件項目偏多，上傳手續較為複雜；(2)一站式線上申請需以工商憑證或自然人憑證以電子簽章方式送件，現行實體憑證普及化不足；(3)銀行等部分機關仍以公司印鑑作為驗證標的，線上申辦所核發之無印鑑章公司登記表，仍未被採用，亦影響使用意願。3.有關110年度配合「服務型智慧政府2.0推動計畫」將推動4項智慧化政府計畫，允宜審酌過去執行所遇問題、民眾使用需求、政府對於工商登記或僑外投資審議作業及應備文件等是否配合檢討簡化，跨部會間具體整合或資訊鏈結分享內容及進程，暨擴大商工資訊開放範圍，對個人或商業資訊保護機制等，予以釐清並於計畫中敘明，以利執行。綜上，經濟部自110年度起配合國家發展委員會「服務型智慧政府2.0推動計畫」推動4項5年度跨年期數位轉型計畫，計畫總經費10億7,810萬元，110年度編列1億9,855萬2千元(包含「商工行政智慧服務暨跨域加值計畫」2,940萬元、「經濟資料決策分析與智慧輔助計畫」7,392萬元、「砂石產業數位轉型計畫」403萬2千元、「僑外來臺投資全程線上申辦審議服務計畫」9,120萬元)，允宜審酌過去執行所發生之問題，加強瞭解使用者需求，並強化跨機關間資訊之整合及鏈結，暨擴大商工資訊開放範圍，對個人或商業資訊保護機制等，予以釐清並於計畫書中具體說明，俾利推動。爰建請經濟部於1個月內提出說明書面報告送立法院經濟委員會。	

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
三十	110年度經濟部「推動商業科技發展」編列「獎補助費-對國內團體之捐助」2億6,881萬1千元及10項委辦計畫之「委辦費」1億9,782萬9千元，合共4億6,664萬元，用以推動或補助商業服務業之產業創新或優化。另因應COVID-19疫情對商業服務業所提出之重要紓困振興措施辦理情形：109年初受COVID-19疫情之影響，全球內需及觀光市場緊縮，商業服務業所受衝擊尤為嚴重，經濟部於「嚴重特殊傳染性肺炎防治及紓困振興特別預算」中，亦就該產業提出多項紓困振興措施，包含刺激國內民眾消費措施512.51億元、受疫情影響業者員工薪資及營運資金補貼184.48億元、產業設施更新改善、輔導、市場行銷活動及人才培育等19.5億元，合共716.49億元。1.比較批發、零售及餐飲業109年1至8月營業額，累計至8月底雖仍較108年度同期分別衰退0.21%、1.02%及6.66%；隨國內疫情趨緩及政府相關消費振興措施之陸續啟動，零售及餐飲業自5月起已逐步回升中。2.為提供受疫情影響商業服務業者短期資金短缺之協助，經濟部於紓困振興特別預算編列184.48億元，對於營業額衰退達五成以上之業者，提供109年4至6月，共3個月之員工薪資及一次性營運資金補貼(申請期限至7月15日)，截至10月5日已撥付補貼金額約177.06億元，總受惠員工37.67萬人；參據行政院主計總處統計，106至108年度商業服務業就業人數尚呈逐年成長趨勢；惟	本部業於110年3月5日以經商字第11002405190號函，將書面報告送立法院在案。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	109年1至6月受疫情影響「批發及零售業」及「住宿及餐飲業」概轉呈減少趨勢，自8月起雖有回升，惟與108年同期比較，仍分別減少1.17%及0.07%。爰此，有關政府補貼政策於6月底屆期後，對於商業服務業就業市場之影響，允宜審慎注意並妥作因應。3.鑑於疫情帶動電子商務及餐飲外送等宅經濟服務之需求，經濟部於紓困振興特別預算中編列補助零售業上架電商1億元及餐飲業上架外送服務1.65億元；惟自109年4月起推動迄10月5日，分別核定補助零售業795家及餐飲業4,388家，僅占預計目標(補助1千家零售業上架電商及1.1萬家餐飲業上架外送)79.5%及39.89%，推動辦理方式是否符合業者所需、電子商務交易及外送宅配市場因疫情所帶動之供需變化、現行管理規範之完備性、政府補助計畫申辦成效及退場後之變化等，仍待檢討評估並研謀改善。4.鑑於全球COVID-19疫情仍尚未完全控制，110年度所編之各項產業輔導資源之配置及優先順序，允宜審酌疫情變化及政府紓困振興措施之辦理情形，滾動調整，以維成效。綜上，110年度經濟部「推動商業科技發展」編列「獎補助費-對國內團體之捐助」2億6,881萬1千元及「委辦費」1億9,782萬9千元，合共4億6,664萬元，用以推動或補助商業服務業之產業創新或優化，鑑於全球COVID-19疫情仍尚未完全控制，對於產業之影響，仍待觀察評估，允宜審酌疫情變化及政府紓困振興措	

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	施之辦理情形，滾動檢討各項輔導資源之配置及優先順序，以維政府資源之有效運用，俾利產業之健全發展。爰建請經濟部於1個月內提出說明書面報告送立法院經濟委員會。	
三十一	110年度經濟部編列「推動商業科技發展」6億4,072萬9千元，主要用以推動我國商業服務業政策、法規、產業管理及輔導等工作。查近年我國批發、零售及餐飲業等3大商業服務業之營運概況：比較105至109年度上半年我國批發、零售及餐飲業等3大商業服務業營業額，批發業因外銷占比約四成，營運受國際經濟情勢影響，變動較大，106及107年度尚呈成長，108年度因中美貿易摩擦影響等，轉呈衰退；另零售及餐飲業近年因電子商務興起，外食人口增加，及外國旅客來臺攀升等，105至108年度營業額均呈逐年增加之趨勢，其中零售業於108年度之年增率達3.08%，自105年來最高者。惟109年度上半年受COVID-19疫情之影響，內需消費市場緊縮，批發、零售及餐飲業之銷售額分別較108年度同期減少0.31%、3.20%及9.37%。受電子商務交易影響，超級市場、便利商店、無店面之電子購物等零售業成長快速，對產業結構之影響，亟待正視：1.比較近3年度(106至108年)我國零售業之營業額較100年度增減情形，百貨公司、超級市場、便利商店及零售式量販業等綜合商品業均成長逾二成，其中超級市場及便利商店分別成長44.62%及32.75%，成長幅度最高；	本部業於110年3月5日以經商字第11002405191號函，將書面報告送立法院在案。

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	另依經濟部統計，108年度我國平均2,058人即有1間便利商店，僅低於南韓(107年度平均1,205人1間)，高於日本(平均2,233人1間)，密集度居全球第2名。2.隨資訊科技及社群網絡之多元發展，電子商務成為全球最重要零售消費模式之一，近3年來非店面零售業之平均營業額較100年成長52.94%，其中「電子購物及郵購業」成長逾七成；整體非店面零售業店家數從100年度6,701家，迄108年度成長為2萬3,488家，增加1萬6,787家，增幅達2.5倍。3.有關近年電子商務興起，對實體店面及相關產業結構之影響，如近3年來「家用器具及用品零售業」及「文教育樂用品零售業」之營業額及108年底之營業店家數均較100年呈縮減等。允宜審酌後疫情時代經濟發展情勢，全面盤整我國商業服務業之產業發展政策：國家發展委員會109年5月蒐集各方意見所研提之「後COVID-19臺灣經濟發展對策」報告指出：「COVID-19疫情使人民生活與消費型態產生重大改變，然而在病毒擴散及各項管制措施下，巨量資料、AI等數位科技應對疫情的潛力急速爆發，不僅可同時減緩疫情傳播、縮減防疫及封鎖政策所造成的經濟損失，更將重塑未來新經濟、新世代的可能樣貌。因應疫情過後的新經濟模式，政府應跳脫舊有框架，以前瞻與嶄新思維，推動後COVID-19臺灣經濟發展對策。」並就後疫情時代我國各項消費商機或產業發展等提出7支箭重點政策，其中第2	

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	枝箭「發展零接觸經濟」即對商業服務業提出「透過虛實整合提供加值服務」之因應對策，建議政府研議提供相關輔導資源，以協助產業發展新商業模式。綜上，面對近年電子商務及數位經濟之發展，進而帶動零售業者中超級市場、便利商店、無店面之電子購物及郵購業等快速發展之產業變化趨勢，暨COVID-19疫情將加速各國消費市場由實體轉向「宅經濟」等新商業模式推進，允宜全面盤整檢討我國商業服務業營運之優劣勢，審慎研擬後疫情時代之新產業發展政策及相關輔導措施，俾利產業轉型升級，以提升競爭力。爰建請經濟部於1個月內提出說明書面報告送立法院經濟委員會。	
三十二	110年度經濟部「一般行政」科目預算編列16億7,243萬4千元，人事費雖較109年度核實減列332萬1千元，但經濟部相關計畫之勞務承攬進用人數高達167人，以「一般行政」計畫進用133人為最高，「推動商業現代化」計畫進用24人次之。除勞務承攬人力之外,經濟部約聘僱人員亦不少(聘用74人，約僱57人)除此之外，經濟部尚有從科專法人、國營事業等單位借調、借用或過來支援之人員。其次，經濟部本部因無政策規劃研究相關司處部門單位，不像交通部、財政部等單位，因此有些業務計畫預算便放在「一般行政」，例如「研究發展規劃管理經費」2,348萬3千元、「經貿談判經費」3,889萬8千元，日後組改完成後應予以調整，並請經濟部說	本部業於110年4月26日以經人字第11003662980號函，將書面報告送立法院在案。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	明並提供從科專法人、國營事業等單位借調、借用或支援之人力狀況。	
三十三	110年度經濟部編列「經濟行政與管理-工商企業輔導與管理」計畫1,706萬2千元，主要係經濟部中部辦公室辦理工業行政管理、工廠登記管理與輔導、未登記工廠處理與輔導、公司登記與管理及無營業公司命令解散作業等事項。新修正之工廠管理輔導法第39條第2項規定，其施行日期由行政院以命令定之。經濟部中部辦公室表示，配合工廠管理輔導法修正，至少有14項配套法規或行政命令須配合訂定或修正。建請109年底完成相關配套作業，以便有效監督經濟部加速相關配套子法之施行及宣導作業，以利該法順利施行。	(一)本部於108年工廠管理輔導法修訂後，已訂定「特定工廠登記辦法」、「低污染認定基準」、「基於環境保護或安全考量不宜設立工廠者」、「未登記工廠停止供電供水作業程序」，以及「檢舉未登記工廠獎勵辦法」，並於109年3月20日公布施行。 (二)另有關未登記工廠合法化，本部已研擬「非屬低汙染未登記工廠轉型遷廠或關廠及輔導期限處理原則」，並於109年9月2日公布施行。 (三)針對非都市土地之特定工廠，已研訂「特定工廠申請變更編定為特定目的事業用地審查辦法」，並於110年6月21日公布施行。
三十四	比較經濟部現行7家轉投資事業107及108年度營運概況，中鋼公司、臺鹽公司及漢翔航空工業公司等3家被投資事業，近2年度營運雖均獲有盈餘，惟盈餘金額縮減，每股盈餘及股東權益報酬率均呈下降；台灣造船公司及華擎機械公司分別面臨航運景氣衰退、汽車市場競爭及轉型等問題，已連續2年度虧損，華擎機械公司之虧損並逐年擴大，台灣造船公司108年度虧損數雖較107年度減少，惟虧損數仍高達18.16億元，每股盈餘及股東權益報酬率均為負值。現行政府對於轉投資事業之管理，主要藉由指派公股代表擔任董監事參	本部將持續檢討各事業之營運績效，並要求所派公股代表加強督導各投資事業，持續推動營運改善計畫及採取檢討改善措施，提升政府投資效益；另針對投資目的已達成或連續虧損無法改善者，本部將檢討繼續持股之必要性，以維護公股權益。

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	與管理及監督。經濟部就所投資之7家民營事業，除華擎機械公司僅派任監察人1名外，其餘6家均派任有公股董事代表，並由公股董事代表擔任董事長，允宜檢討強化轉投資事業公派代表之職能，加強督導改善各轉投資事業之營運績效，確切落實政府投資目的。	
三十五	經濟部每年對受補助各法人機構所擬訂之績效目標(如：整合跨領域資源協助產業創新、專利獲得與應用件數、促成廠商投資金額、研發成果收入繳庫數及自籌財源成長等項目)，辦理科技專案績效考評作業。經濟部近3年(106至108年)法人科專計畫獎補助費對象，以工研院最多，其次為資策會、金屬中心及生技中心等，同期間績效評核結果除工研院106年、107年為「特優」、108年為「優」外，資策會、金屬中心及生技中心則3年均為「優」，其餘法人評核結果亦以「優」者居多，至少均為「良」以上。近幾年經濟部對各法人績效考核結果幾乎均為優或良，除無法有效區辨各法人科專計畫執行效益外，亦不易彰顯各法人機構接受科專計畫補助與其工作目標執行良窳之關聯性，經濟部允宜檢討改善。	(一)本部每年進行法人組織及計畫績效考評，經多年考核結果，各研發計畫執行單位都能戮力達成預估目標，故評核結果均為優或良。 (二)本部109年2月18日完成修正「經濟部執行科技專案績效考評作業要點」，自109年起取消評分與評等機制，針對法人機構於四大構面(指定任務、研發成果、產業效益、財務責任)訂定的指定指標(計5項)及自提指標(至少4項)，依年度績效考評結果未達績效目標項數扣減次二年科技專案預算(0-15%)，另情節重大者，則限制一定期間不得申請科技專案，以督促改善缺失。
三十六	「台灣中油股份有限公司睦鄰工作要點」係依據「經濟部所屬事業機構睦鄰工作要點」、「中央政府各機關對民間團體及個人補(捐)助預算執行應注意事項」訂定，回顧前開規定沿革，乃監察院於93年調查報告糾正行政院未監督所屬機關對國內團體及個人之捐助，亦	本部業於110年3月4日以經授營字第11020354820號函，將書面報告送立法院在案。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	未訂定客觀作業規範及審核標準，核有未當，行政院遂依此訂定相關規範，然相較依據「電業法」第65條第2項規定訂定之「電力開發協助金運用與監督管理辦法」,「中央政府各機關對民間團體及個人補(捐)助預算執行應注意事項」及依此訂定之睦鄰工作要點，至今仍無法律授權依據。　又我國民眾對於生活環境及鄰避設施的風險意識逐漸提高，在地居民對於區域資源分配的公民參與意識也與時俱進，隨著台電公司「電力開發協助金」法制化後，同為國營事業的中油公司，其睦鄰工作法制化的呼聲水漲船高。此外，與其他企業相較，中油公司之睦鄰活動被動傾向明顯，且多以金錢回饋措施為主，忽略主動減低風險及民眾參與溝通之重要性，缺乏積極主動建立地方與廠區的緊密關聯，加上睦鄰經費長期面臨僧多粥少的問題，在地居民接受鄰避設施補償的滿足感也與時遞減，僅具短期安撫效果，無法達成共生共榮的長期目標。綜上，請經濟部針對上列問題於1個月內提出「中油公司睦鄰工作檢討改善計畫」送立法院經濟委員會，包含針對開發及營運階段的睦鄰預算編列標準上修進行可行性評估，提出風險減輕方案、金錢回饋措施(例：能源補貼、生活代金)、非金錢回饋措施、提高民眾參與程度、睦鄰經費運用切合地方民眾需求、等配套措施，以期訂定公平合理的分配標準及回饋範圍。另請經濟部於1個月內針對「高雄市政府第62次環境	

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	影響評估審查委員會第2案-永安廠增建儲槽環境影響說明書-永安區里長8項意見」提出檢討改善報告送立法院經濟委員會，確保該投資計畫儘早獲得在地支持，以利工進：1.除既有的6座儲槽，對永安區居民造成影響危害外，現又要新增3座儲槽，如發生氣爆影響的範圍有多大？迄今都無法交代清楚，無詳細的安全評估？高雄經歷了氣爆事件民眾對防災避難的意識提高，請中油公司應建立完善的災害避難應變計畫，並設置社區避難中心，且針對永安居民做明確撤離機制及演練，一旦發生氣爆，民眾才能迅速做撤離的動作。2.既有的6座儲槽已達使用年限，現又要新增3座儲槽，難道要無限期使用嗎？僅說明有檢查報告還100年，地方民眾無法接受？我們生命財產安全把關注重。3.台電公司也預計要於石斑路埋設天然氣管線，請中油公司要明確說明爾後與台電公司的天然氣管線維護責任的釐清，以確保居民的生命財產安全。4.請問永安離岸堤是否屬企業海堤？里長反映損壞修繕，中油公司置之不理，中油公司應針對海域防波堤(事業海堤)要每年度辦理維護巡檢，進行修繕作為，平常未做好睦鄰，要增建儲槽才在說睦鄰，什麼叫做共存共榮，應是平時都要做好睦鄰關心地方才是！5.中油公司LNG永安廠位於永安區，用人應在地化，以永安居民為優先，這次中油環境影響評估說明書內，中油公司方面只答覆未來增建儲槽施工及營運期	

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	間會增加工作機會，提高睦鄰名額的比例，但卻未實際提出名額比例究竟為多少？既然中油公司增設儲槽是因配合國家能源政策而事在必行，那就應該儘早訂出用人在地化名額比例，而不是又只是敷衍答覆，等到環評通過了，到時又不了了之，針對這次中油公司的答覆，實在難以讓地方信服。6.中油公司另應比照台電公司有年度協助金方式補助永安居民。7.中油公司於永安區增建儲槽除因配合國家能源政策外，設槽對永安區完全沒好處，只會帶給地方上造成危險及困擾，設完槽後永安區依舊沒什麼發展，地區人口依舊沒落，中油公司設槽應有全面及長期的規劃考量，包括思考如何結合整個地區發展，納入城鄉風貌內辦理，且協助高雄市政府石斑路海岸線美化，對地方上長遠的發展才有意義。8.永安區地質屬高敏感地區，如廠內儲油槽設施發生大爆炸時將發生嚴重的土壤液化，但環境影響說明書內，卻以舊資料低敏感地區作為評估標準，明顯與事實不符，且中油公司的災害防護機制，不應只限於廠內評估，應考量災害發生時，對整個永安區週遭所造成的影響，這些都應該納入環境影響說明書內一併評估辦理。	
三十七	近年經濟部法人科專計畫以規劃開發未來產業發展所需核心技術，以及建立相關產業關鍵零組件與產品之關鍵技術計畫經費為主，其中關鍵技術計畫占法人科專經費逾七成，然法人科專計畫近年取得專利證數減少外，且截至108	有關法人科專計畫之專利權的取得及運用情形，分別說明如下： (一)法人科專預算從105年133.7億元降至108年112.3億元，且自105年起本部科技專案採「重質不重量」方式進行專利布局，故專利獲得數量

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	年底已取得之專利超過6年尚未應用者達7,012件，較105年度4,678件，3年間增加2,334件，增幅49.89%。依經濟部科學技術研究發展成果歸屬及運用辦法第27條規定，各法人應自行負擔研發成果之維護費用及確保費用，亦由105年度9,444萬9千元攀升至108年度之1億2,364萬1千元。另該4年間經過檢討評估無運用價值並向主管機關申請終止維護之專利總計達2,794件，其中相當比例均未曾被運用，顯示政府補捐助各法人機構研發經費所產出之專利權，部分未獲致應有效益。鑑於科技與創新係提升國家競爭力之重要關鍵，經濟部長期挹注龐鉅經費推動科技專案計畫，補捐助法人研究機構、業界及學界投入前瞻關鍵技術等領域研發工作，惟近年取得專利件數趨減，且取得專利數年尚未使用者已達7千件，我國產業研發與製程中所需相關技術仍多倚賴進口，均待研謀改善。	呈現逐年減少趨勢。 (二)每年專利獲得數大於專利應用數，故未使用專利件數會逐年累積上升。 (三)每年專利獲得與專利應用之差異下降(由105年619件至108年199件)，且近3年每億元經費投入產出之專利應用件數遞增(由106年8.40件，至108年10.24件)，顯見研發成果運用穩健成長。 (四)經強化提升專利應用後，查已取得專利超過6年尚未應用件數，年增率已由106年30%下降至108年7.9%。 (五)本部將透過法人科技專案、業界科技計畫與學界科技專案串聯整合法業學各界的研發能量，強化前瞻與關鍵技術相關智財布局，提升國內智財自主能力；並邀請產官學研界進行討論，使各項研發成果能夠滿足我國產業需求。
三十八	110年度經濟部「科技專案」計畫下新增「健康大數據應用於產業發展計畫」、「臺灣資安卓越深耕-半導體及資通訊供應鏈資安關鍵技術發展計畫」、「低軌衛星地面通訊設備技術開發計畫」等7項新興計畫，經費合計10億3,805萬元，計畫期程均為4年(110至113年度)，總經費達41億5,220萬元。參照預算法第39條及各機關編製110年度單位預算案應行注意辦理事項第10條之預算編列規定，以利預算審議。	(一)本部技術處已製作「110年科專計畫歲出預算補充資料」，詳實說明7項計畫之內容經費、預期成果、長期效益等資訊，並於109年10月16日送立法院供審議參考。 (二)本部「科技專案」計畫有關未來新興計畫，將依預算法規定敘明計畫期程、總經費等資訊。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
三十九	110年度經濟部編列投資民營事業之「營業盈餘及事業收入-投資股息紅利」22億1,674萬4千元，較107及108年度決算均減少逾10億元，比較所投資7家公私合營企業108年度營運表現，其中3家獲利衰退，2家已連續2年度虧損。建議經濟部強化公派董監事之職能，審慎檢討各轉投資事業之營運績效，並加強督導改善，以提高政府投資效益。	本部將持續檢討各事業之營運績效，並要求所派公股代表加強督導各投資事業，持續推動營運改善計畫及採取檢討改善措施，提升政府投資效益；另針對投資目的已達成或連續虧損無法改善者，本部將檢討繼續持股之必要性，以維護公股權益。
四十	經濟部於100年度建置商工登記一站式線上申請網站，便利民眾以線上申請方式辦理企業開辦及後續變更登記等法定登記事務。然以105至108年度公司組織案件使用情形觀之，有關設立及變更登記等採商工登記一站式線上申請之案件量雖有成長，但截至108年底占整體登記案件比率尚未及10%，使用率仍低。建議經濟部審酌過去執行所發生之問題，加強瞭解使用者需求，以利推動。	(一)本部除了藉由宣導會及訪談等方式與各界交換意見外，亦透過社群軟體與會計師等實際使用者進行交流以持續瞭解使用者需求，並進行以下功能精進，逐步提升線上申請比例： 1.建置電子文件驗證平台，改變各界以公司印鑑為驗證標的習慣。 2.提供一次性短效期憑證，解決自然人憑證因要收取工本費而未全面普及的問題。 3.減少應備上傳文件的數目，簡化線上申辦之流程。 4.民眾於一站式線上申辦網站變更的資料將併同辦理財政部稅籍登記變更，如變更公司所在地將通報交通部公路總局、台灣電力股份有限公司及台灣自來水股份有限公司等相關機關(構)即時更新，省去民眾多處奔波的辛勞。 5.開發資料拋轉介接服務應用程式（API）提供資訊服務業者使

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
		用，便利公司登記代理人可在常用會計套裝軟體直接將登記申請資料傳輸到一站式線上登記系統送件，減少實體與線上互轉的成本。 (二)透過各項措施持續推動，一站式線上申請比例已有逐步成長，公司設立登記自110年5月起線上申辦比例均已超過10%。
四十一	經濟部「科技專案」項下資訊工業策進會110年度技術聚焦「尖端應用」、「智慧服務」、「智慧製造」、「網通感知」及「環境建構」等5大主軸領域。其中，資訊工業策進會「數位服務創新研究所」部門定位在協助產業探索目標群眾剛性需求，發展MVP場域與商模實證，推動數據驅動的數位創新服務與跨業合作科技生態，技術研發涵蓋：區塊鏈(BlockChain)、數位分身(Digital Twin)、智慧物聯網(AIOT)、知識圖譜(Knowledge Graph)、網路探勘(Web Mining)、體感科技以及數據隱私保護技術等；產業創新應用則涵蓋金融科技、OMO虛實融合智慧零售、科技農業、AR/VR、智慧城市、智慧醫療以及運動產業等，故經濟部應督促資訊工業策進會協助前述高雄已在發展之項目，以提升高雄相關數位服務創新產業，並將相關協助方案之書面資料送立法院經濟委員會。	本部業於110年2月26日以經科字第11003453720號函，將書面報告送立法院在案。
四十二	110年度經濟部編列投資民營事業之「營業盈餘及事業收入-投資股息紅	(一)華擎機械工業股份有限公司因受整體汽車市場萎縮、原物料價格上

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	利」22億1,674萬4千元，較107及108年度決算均減少逾10億元，經查，經濟部所投資之7家民營事業，除華擎機械公司僅派任監察人1名外，其餘6家均派任有公股董事代表，並由公股董事代表擔任董事長，華擎機械公司近兩年虧損逐漸擴大，爰要求經濟部強化轉投資事業公派代表之職能，確實掌控董事會，加強督導改善各轉投資事業之營運績效，確切落實政府投資目的。	漲及研發進度落後影響，營運呈現少盈多虧，又該公司土地因政府辦理區段徵收，決定移除研發部門。本部經綜合考量，已於109年12月18日報經行政院同意釋出該公司股權，並於110年6月16日完成股票交割作業，完全釋出華擎持股。 (二)本部將持續檢討各事業之營運績效，並要求所派公股代表加強督導各投資事業，持續推動營運改善計畫及採取檢討改善措施，提升政府投資效益；另針對投資目的已達成或連續虧損無法改善者，本部將檢討繼續持股之必要性，以維護公股權益。
四十三	根據經濟部技術處資料，105至108年度科技專案計畫取得國內外專利總計6,972件，其中以法人科專取得專利6,508件占93.34%最多。但108年度法人科專分別取得國內、外專利700及722件，相較於105年度之924及946件，概呈現逐年減少趨勢；另學界科專108年度取得國內、外專利27及6件，亦較105年度之31及17件減少。專利權取得及運用為衡量科技專案研發成果之重要可量化績效指標，爰要求經濟部加強督導力道，增進專利權的取得及運用。	有關法人與學界科專計畫之專利權的取得及運用情形，分別說明如下： (一)法人科專預算從105年133.7億元降至108年112.3億元，且自105年起本部科技專案採「重質不重量」方式進行專利布局，故專利獲得數量呈現逐年減少趨勢。 (二)每年專利獲得與專利應用之差異下降(由105年619件至108年199件)，且近3年每億元經費投入產出之專利應用件數遞增(由106年8.40件，至108年10.24件)，顯見研發成果運用穩健成長。 (三)另學界科專產出重點自104年起改以產生新創事業而非產出專利為主，故近幾年獲得專利件數漸減，然而具技術含量之新創事業累計至110年7月底已衍生成立44間，促進

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
		投資逾6.37億元，開發符合市場需求之創新產品及科技服務達127件。
四十四	經濟部近5年度(106至110年度)各類科技專案經費平均每年為143.75億元，其中以法人科專計畫平均每年117.88億元占比82%為大宗，但經濟部對於補捐助法人績效考核結果幾為優或良，不易彰顯法人科專計畫經費及營運績效之關聯性，爰要求經濟部應改以年度目標是否達成方式呈現，加強政府督導力道。	(一)本部每年進行法人組織及計畫績效考評，經多年考核結果，各研發計畫執行單位都能戮力達成預估目標，故評核結果均為優或良。 (二)本部109年2月18日完成修正「經濟部執行科技專案績效考評作業要點」，自109年起取消評分與評等機制，針對法人機構於四大構面(指定任務、研發成果、產業效益、財務責任)訂定的指定指標(計5項)及自提指標(至少4項)，依年度績效考評結果未達績效目標項數扣減次二年科技專案預算(0-15%)，另情節重大者，則限制一定期間不得申請科技專案，以督促改善缺失。
四十五	台灣電力股份有限公司大林電廠第三號及第四號2座燃油機組，自2017年除役迄今已屆3年，台電公司卻遲遲未進行拆除作業；此外，於1974年完工之大林第五號燃氣機組迄今商轉已逾45年，因電力調度因素復又延役3年，令當地居民多忍受老舊電廠排放空污，爰要求經濟部及台電公司：1.109年年底前將已除役之大林三號、四號機組拆除計畫送立法院經濟委員會，並於2021年初進行拆除，2022年上半年完成；2.大林第五號燃氣機組應於2022年12月31日準時除役，不得再因任何因素延役；3.原則上不再興建大林新三號機組、新四號機組。	本部業於110年3月18日以經營字第11002603010號函，將書面報告送立法院在案。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
四十六	中小企業處預計109年底前於高雄市成立「前鎮新創園」，然而比較資源分配，中小企業處對林口新創園以亞洲矽谷新創鏈結計畫編列近3.5億元公務預算，對台南沙崙新創園以前瞻基礎建設經費編列至少每年1億元共6億元經費，相較之下，擬成立之「前鎮新創園」於110年僅預算編列600萬元經費，並預計到115年下半年度開始公告招商，116年才正式營運。高雄市刻正積極於發展地方新創事業，經濟部對協助高雄新創產業之決心卻令人擔憂。爰要求經濟部應加速設置「前鎮新創園」，目標於110年6月掛牌營運並取得空間，正式啟動對高雄在地新創事業之服務。	本案將結合「亞洲新灣區5G AIoT創新園區」規劃，運用高雄軟體園區鴻海研發大樓3樓及8樓推動建置「亞灣新創園」，預定110年10月開幕。
四十七	根據統計，2016至2018年間，日本水泥年產量約6,000萬噸，其中使用廢棄物總量約2,800萬噸，替代率為47%；平均生產每噸水泥約去化廢棄物470公斤。而臺灣2014年水泥年產量約1,407萬噸，使用事業廢棄物總量約147萬噸，只有10%的替代率；平均生產每噸水泥約去化廢棄物僅105公斤。使用水泥來去化事業廢棄物不僅能降低焚化爐焚燒垃圾的壓力，還能減少我國砂石採取量，進而達到水土保持的目的。爰建請工業局應與行政院環境保護署共同研議使用水泥去化事業廢棄物之政策，以達成減少土石採取及垃圾減量之目的，並於1個月內提出書面報告送立法院經濟委員會。	本部業於110年3月9日以經授工字第11020408060號函，將書面報告送立法院在案。
四十八	近年不斷發生工廠非法排放廢水，或是國營企業管線洩漏導致油品或是污染	本部業於110年3月4日以經授營字第11020354850號函，將書面報告送立

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	物外流，然我國卻無針對此般污染事件規劃緊急應變之措施，面對污染物時無法及時並有效的控制其擴大並清除，爰建請經濟部應針對緊急事件規劃緊急應變措施，並於1個月內提出報告送立法院經濟委員會。	法院在案。
四十九	查110年度經濟部「推動商業科技發展」編列6億4,000萬餘元，為期透過預算之運用能均衡帶動各地商業科技得以均衡發展，避免預算資源運用常有過度集中於北部區域之情，爰要求經濟部針對「推動商業科技發展」項下預算對於業者補助之運用，應有均衡區域發展之政策規劃，配置適當比例預算運用於帶動中、南、東部之商業科技之發展，以中、南、東部配置70%預算為原則，並請將配置規劃情形向立法院經濟委員會提出書面報告。	本部業於110年3月10日以經商字第11002403580號函，將書面報告送立法院在案。
五十	查110年度經濟部「科技專案」編列141億8,270萬6千元，為期透過預算之運用能帶動科技研發之區域均衡發展，避免經費過度集中北部或大企業，建請經濟部提升科技專案的績效，並針對中南部許多隱形冠軍企業，應鼓勵他們多參與經濟部科技專案，提升其科技能量，另為展現科技專案成效，請每年2次辦理對外成果發表會，讓外界更瞭解科技研發的績效。	(一)為展現本部科技專案成效，110年度已辦理多場發表科技專案技術成果之記者會或展示會。其中亦有多場技術係與中南部隱形冠軍企業進行合作。 (二)110年度上半年已辦理多場記者會及發表會，例如透過車電展mTARC館、touch taiwan系列展，展示整體呈現科技專案投注在車電及顯示技術之能量。另於下半年度，精選本部科技專案的研發成果於台灣創新技術博覽會(TIE)進行大型展示。
五十一	經濟部「延攬海外科技人才」應避免與科技部疊床架屋，請經濟部研提書面報	本部業於110年3月5日以經投字第11005310650號函，將書面報告送立法

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	告，說明推動措施與成效送立法院經濟委員會。	院在案。
五十二	經濟部砂石產業數位轉型計畫，係介接各部會資訊提供砂石最新市場資訊，統計各廠每月申報產銷資料，用大數據分析研擬綜合趨勢指標主動提供客製化資訊。該計畫110年度編列第1年經費403萬2千元，未來尚需經費1,996萬8千元。經濟部過去提出與本計畫內容與預期成果相近之「建置土石資源及產銷鏈資料庫計畫」總經費2,900萬元，106至109年共計編列2,304萬5千元。110年度再提出本新增計畫，與過去之差別與必要性未加說明，請經濟部向立法院經濟委員會提出書面報告。	本部業於110年3月3日以經授務字第11020100870號函，將書面報告送立法院在案。
五十三	經濟部於「礦務行政與管理」項下「礦業行政及輔導」編列1,689萬4千元，主要辦理業務為加強爆炸物管理及礦業資源合理開發、環境資源永續利用等工作，監督礦業並收取礦業權費及礦業權利金。惟查有不肖業者擅自變更採礦營運獲取利益，長達3年期間主管機關礦務局及行政院環境保護署竟無所悉，該業者101年向礦務局申請，經礦務局審查同意後，未依法定程序通過環評逕自以地下室柱法開採3坑，行政院環境保護署於106年9月1日依違反環境影響評估法第17條規定，對業者開罰新臺幣2,349萬4,400元，然而，在業者提起訴訟後，經臺北高等行政法院107年訴字第939號判決，認定主管機關經濟部礦務局及行政院環境保護署怠於執行追蹤、監督的法定權責，等同對業者違法	(一)有關不肖業者未依法定程序通過環境影響評估(以下簡稱環評)，即逕自開採一節，說明如下： 1.臺北高等行政法院109年4月1日判決行政院環境保護署(以下簡稱環保署)開罰該不肖業者地下開採不法利得之裁量違法，應另為適法裁量；環保署不服判決，已上訴。 2.本部相關精進作為： (1)已於本部礦務行政作業須知彙編中有關變更開採構想及其圖說案件，增訂邀請環保署等相關權責機關會勘。 (2)落實追蹤環評結論及環境影響說明書內容。 (3)加強機關間橫向聯繫，定期邀請權責機關辦理礦場聯合監

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	行為之「默示同意」及「間接『共』犯」的「故意」或「幫助」，明顯在執行、追蹤、監督均有重大疏失，導致不肖業者長達3年違規開發，判決撤銷該筆罰鍰。倘若最初能落實資訊公開，應不致導致長達3年無人察覺之情事，綜上，為加強礦區資源永續利用、礦區資訊公開、建置民眾參與機制，建請經濟部礦務局於111年度起編列經費執行建置「礦場書件查詢系統」，並檢討適度公開下列資訊：1.礦業用地開採及施工計畫、2.年度施工計畫、3.礦權設定、展限之開採構想與圖說、4.礦牀地質圖、5.施工計畫位置實測圖、6.礦業權範圍、礦業用地範圍圖資、7.各礦種每月產量、8.採礦過程中檢查紀錄。	督檢查。 (4)運用資訊革新流程：定期揭露相關礦業資料，公開透明各方面資訊。 (二)本部礦務局已於官方網站公開礦業權範圍、礦業用地範圍圖資、各礦種每月產量等資訊，並將持續研議辦理。
五十四	經濟部主管「一般行政」項下「基本行政工作維持」，請經濟部1週內提出第三方支付服務洗錢防制授權子法進度書面報告，送立法院經濟委員會。	本部業於110年2月23日以經商字第11002400990號函，將書面報告送立法院在案。
五十五	110年度國營事業委員會「國營事業管理」編列660萬7千元，108至109年10月期間，經濟部所屬事業仍有工安事件發生，經濟部允應加強對國營事業之監督，爰請經濟部就加強各國營事業工安作為深切檢討，於1個月內提出檢討書面報告送立法院經濟委員會。	本部業於110年2月22日以經授營字第11020354010號函，將書面報告送立法院在案。
五十六	針對經濟部「傳統市場與夜市創新翻轉提升計畫」(110至114年度)總經費為1億6,000萬元，110年度預算編列1,070萬7千元，經調查全國的傳統市場有834個，如何在有限的預算，協助這麼多的傳統市場及夜市轉型，爰建請經濟部於	本部業於110年2月26日以經授中字第11030018670號函，將書面報告送立法院在案。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	2個月內提出書面報告送立法院經濟委員會。	
五十七	「境外資金匯回管理運用及課稅條例」施行2年期間即將屆期，鑑於美中貿易及疫情影響，海外台商資金仍有回台需求，請經濟部會同財政部檢討評估資金匯回專法是否有延長需要，於3個月內提出評估報告送立法院經濟委員會。	本部業於110年2月26日以經授工字第11020405320號函，將書面報告送立法院在案。
五十八	110年度經濟部第1目「推動商業科技發展」編列6億4,072萬9千元及第10目「推動商業現代化」編列2億8,721萬1千元，凍結10%，俟向立法院經濟委員會提出書面報告後，始得動支。	本案業經立法院110年5月24日台立院議字第1100702105號函復准予動支在案。
五十九	110年度經濟部第1目「推動商業科技發展」項下「02電子商務發展與安全推動計畫」編列1億0,339萬6千元，凍結5%，俟向立法院經濟委員會提出書面報告後，始得動支。	本案業經立法院110年5月24日台立院議字第1100702129號函復准予動支在案。
六十	110年度經濟部第2目「科技專案」編列141億8,270萬6千元，凍結1%，俟向立法院經濟委員會提出書面報告後，始得動支。	本案業經立法院110年5月24日台立院議字第1100702106號函復准予動支在案。
六十一	110年度經濟部第2目「科技專案」項下「06業學界科技專案計畫」編列29億8,758萬元，凍結1,000萬元，俟向立法院經濟委員會提出書面報告後，始得動支。	本案業經立法院110年5月24日台立院議字第1100702107號函復准予動支在案。
六十二	110年度經濟部第7目「一般行政」項下中「07經貿談判」編列3,889萬8千元，凍結400萬元，俟向立法院經濟委員會提出書面報告後，始得動支。	本案業經立法院110年5月24日台立院議字第1100702108號函復准予動支在案。
六十三	110年度經濟部第8目「國營事業管理」項下「01事業發展企劃」編列458萬5	本案業經立法院110年5月24日台立院議字第1100702109號函復准予動

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	千元，凍結70萬元，俟向立法院經濟委員會提出書面報告後，始得動支。	支在案。
六十四	110年度經濟部第8目「國營事業管理」項下「03化工事業管理」編列73萬2千元，凍結10%，俟向立法院經濟委員會提出書面報告後，始得動支。	本案業經立法院110年5月24日台立院議字第1100702132號函復准予動支在案。
六十五	110年度經濟部第11目「經濟行政與管理」編列2,776萬9千元，凍結30萬元，俟向立法院經濟委員會提出書面報告後，始得動支。	本案業經立法院110年5月24日台立院議字第1100702133號函復准予動支在案。
六十六	110年度經濟部第11目「經濟行政與管理」項下「01工商企業輔導與管理」編列1,706萬2千元，凍結30萬元，俟向立法院經濟委員會提出書面報告後，始得動支。	本案業經立法院110年5月24日台立院議字第1100702134號函復准予動支在案。
六十七	110年度經濟部第11目「經濟行政與管理」項下「02傳統市場與夜市創新翻轉提升計畫」編列1,070萬7千元，凍結100萬元，俟向立法院經濟委員會提出書面報告後，始得動支。	本案業經立法院110年5月24日台立院議字第1100702110號函復准予動支在案。
六十八	110年度經濟部第13目「國際經濟合作與促進投資」項下「促進投資」中「03對僑外商在臺或來臺投資之服務」編列6,570萬元，凍結500萬元，俟向立法院經濟委員會提出書面報告後，始得動支。	本案業經立法院110年5月24日台立院議字第1100702112號函復准予動支在案。
六十九	110年度經濟部第13目「國際經濟合作與促進投資」項下「促進投資」中「07加速投資臺灣之服務計畫」編列2,754萬元，凍結500萬元，俟向立法院經濟委員會提出書面報告後，始得動支。	本案業經立法院110年5月24日台立院議字第1100702135號函復准予動支在案。
七十	查110年度經濟部歲入來源別預算「財產售價—動產售價」編列1,000萬元，主要是台灣電力股份有限公司辦理水	本部業於110年3月10日以經授營字第11020355350號函，將書面報告送立法院在案。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	庫淤積餘土石方標售，查106至108年度決算數至少7,206萬8千元；考量水資源珍貴，為增加水庫容量，建請台灣電力股份有限公司積極辦理水庫清淤，並統計107至109年水力發電執行狀況與水庫清淤情形及如何有效改善台中火力發電廠燃煤發電情形，於1個月內向立法院經濟委員會提交書面檢討報告。	
七十一	110年度經濟部預算案歲出195億6,748萬9千元，較109年度預算187億3,318萬9千元，增加8億3,430萬元。鑑於COVID-19疫情方興未艾，經濟局勢何時能回復常態尚不可知，爰就經濟部110年度預算案歲出部分，請經濟部就後疫情時代臺灣經濟發展對策向立法院經濟委員會提出書面報告。	本部業於110年4月13日以經研字第11004503380號函，將書面報告送立法院在案。
七十二	依據立法院預算中心評估報告指出，經濟部110年度配合「服務型智慧政府2.0推動計畫」推動4項5年度跨年期（110-114年）線上申辦審議及數位轉型計畫，總經費10億7,810萬元，110年度編列1億9,855萬2千元。鑑於近年來國人對政府資訊資安防護及資訊開放等要求甚高，爰就110年度經濟部「服務型智慧政府2.0推動計畫」編列1億9,855萬2千元，請經濟部就強化跨機關間資訊之整合及鏈結，暨擴大商工資訊開放範圍，對個人或商業資訊保護等機制，向立法院經濟委員會提出書面報告。	本部業於110年3月3日以經資字第11004880580號函，將書面報告送立法院在案。
七十三	110年度經濟部「推動商業科技發展」計畫項下「05商工資訊創新服務與安全認證推動」分支計畫編列1億4,073萬7千元，其中服務型智慧政府2.0推動計	本部業於110年3月3日以經資字第11004880590號函，將書面報告送立法院在案。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	畫之下，編列1,932萬元辦理建置政府補助計畫智慧審查，擴大政府業務數據資料，導入AI機器深度學習云云，然資料基礎建設(如資料倉儲是否完整?)、資料格式是否統一?資料治理是否有明確的授權規則?資料蒐集及產出是否在公務體系的公文系統中嗎(還是每次得為特定專案再花人力時間資源來整理蒐集)?資料應用的導入是預設得進行的常規任務，還是需另外花力氣去說服其他相關單位?分析資料團隊是商業司或是以後都必須委外給資料分析團隊來進行?資料工程師都熟悉機器學習嗎?還是僅以傳統繪圖製表工具做基礎層次的資料視覺化?商業界多有花大錢引進AI系統，但卻無法發揮效用之個案，為避免浪費公帑，請經濟部提出書面報告送立法院經濟委員會。	
七十四	110年度經濟部於「推動商業科技發展」項下「商工資訊創新服務與安全認證推動」編列1億4,073萬7千元，較109年8,854萬9千元，多編列5,218萬8千元。其中因應「服務型智慧政府推動計劃」將於109年結束，為延續相關計畫，於110年度有關「服務型智慧政府2.0推動計劃」分別編列2,940萬元、7,392萬元，係為推動「商工行政智慧服務暨跨域加值計畫」、「經濟資料決策分析與智慧輔助計畫」。政府雖於2016年啟動《數位國家和創新經濟發展方案(2017-2025)（DIGI+)》，發展與運用人工智慧、智慧物聯網、區塊鏈等智慧科技政策來打造「智慧國家」。然依據早稻田大學年	本部業於110年3月3日以經資字第11004880600號函，將書面報告送立法院在案。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	度國際數位政府評比，台灣在2018年數位政府評比中排名第9，在亞太地區排名第4。究其原因為台灣在應用新興科技的整合服務與相關配套法規，仍未做好充分準備；此外，「服務型智慧政府推動計畫-第五階段電子化政府計畫」所規劃單一窗口一站式整合服務，皆需跨部門合作與資料流通才能運行，但仍流於各部會各做各計畫之情況。因此，為確保公共服務數位化順利轉型及政府數位化跨部會合作與溝通，以落實相關政策，要求經濟部就推動「服務型智慧政府2.0推動計劃」如何就法規鬆綁、跨部會聯繫與資料流通，提出書面報告送立法院經濟委員會。	
七十五	110年度經濟部於「商工資訊創新服務與安全認證推動」編列1億4,073萬7千元，其中「服務型智慧政府2.0推動計劃」，係為辦理「商工行政智慧服務暨跨域加值計畫」，執行期間自110至114年，110年第1年編列2,940萬元。辦理包括優化公司與商業及有限合夥一站式線上申請作業系統等工作；然相關申請案件數雖有成長，但使用率仍偏低。經查105至108年度公司組織案件使用情形觀之，主要仍以公司名稱預查為主，已達整體申請案件數之九成；惟有關設立及變更登記等採商工登記一站式線上申請之案件量雖有成長，但截至108年底占整體登記案件比率尚未及10%，使用率仍低。爰要求經濟部就網站申請使用情形進行檢討，並向立法院經濟委員會提出書面報告。	本部業於110年3月10日以經商字第11002404020號函，將書面報告送立法院在案。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
七十六	針對110年度經濟部單位預算，歲出預算第1目「推動商業科技發展」項下「商工資訊創新服務與安全認證推動」之「商工行政智慧服務暨跨域加值計畫」預算原列2,940萬元，經查是項分支計畫總經費1億9,500萬元，係為配合國家發展委員會「政府資料傳輸平臺(T-Road)」釋出商工行政登記資料，改良及擴充商工資訊系統服務功能。有鑑於經濟部為配合國家發展委員會自110年起推動辦理「服務型智慧政府2.0推動計畫」，推動4項5年度跨年期（110-114年）數位轉型及線上申辦審議計畫，總經費10億7,810萬元，惟經查是項計畫為延續106至109年度配合「服務型智慧政府-第五階段電子化政府計畫」所推動之計畫；職是之故，為避免公帑之浪費執行效益不彰，爰要求經濟部應審酌過去執行所遇問題，除應加強瞭解使用者需求，並強化跨機關間資訊之整合及鏈結，暨擴大商工資訊開放範圍，對個人或商業資訊保護機制等，予以釐清並於計畫書中具體說明，俾利繼續執行以落實智慧政府，推動國家數位轉型與國際接軌。	(一)「商工資訊創新服務與安全認證推動」項下進行商品標示管理系統再造，均以加強瞭解使用者需求為核心，以滿足各地方政府商品標示業務執行，預計110年11月底上線；於公司名稱預查申辦機關導入智慧型公司名稱預查審查作業，協助進行自動化預查審核，提高審查品質。為確保資訊安全，執行全年無休的商工行政資訊資安監控、資安檢測、防毒檢測，有效預防異常攻擊事件之發生。 (二)本部「商工行政資料開放平台」及「e政府服務平台商工資訊中介服務」持續提供全國政府機關進行商工登記資料跨領域應用，以促進擴大商工資訊開放範圍，在遵循個人資料保護相關法令之前提下，對個人或商業資訊落實保護機制，110年仍持續提供多個機關介接，協助各機關精進行政工作。 (三)在強化跨機關間資訊整合及鏈結部分，本部配合國發會所建置之My Data服務，於110年5月將有限合夥登記個人化資料於MyData數位服務個人化平台上架，讓當事人可自主使用存放於政府機關的各項資料，以擴大商工資訊跨機關使用範圍，該服務可提供公司行號負責人自主運用本身商工登記資料，在完成授權程序後傳輸其他機關或銀行做為申辦業務的佐證文件，讓商工登記個人化資料服務更

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
		方便使用。 (四)有關決議事項所提應釐清及具體說明部分，未來制訂計畫將配合辦理。
七十七	針對110年度經濟部單位預算，歲出預算第1目「推動商業科技發展」項下「商工資訊創新服務與安全認證推動」之「經濟資料決策分析與智慧輔助計畫」預算原列7,392萬元；經查是項分支計畫總經費4億1,600萬元，係為發展經濟業務串聯跨機關服務、建置經濟數據決策支援模型及經濟業務智慧輔助審查，推動創新數位服務之目標。然鑑於經濟部為配合國家發展委員會自110年起推動辦理「服務型智慧政府2.0推動計畫」，推動4項5年度跨年期（110-114年）數位轉型及線上申辦審議計畫，總經費10億7,810萬元，惟經查是項計畫為延續106至109年度配合「服務型智慧政府-第五階段電子化政府計畫」所推動之計畫；職是之故，為避免公帑之浪費執行效益不彰，爰要求經濟部應審酌過去執行所遇問題，除應加強瞭解使用者需求，並強化跨機關間資訊之整合及鏈結，暨擴大商工資訊開放範圍，對個人或商業資訊保護機制等，予以釐清並於計畫書中具體說明，俾利繼續執行以落實智慧政府，推動國家數位轉型與國際接軌，並針對「經濟資料決策分析與智慧輔助計畫」，請經濟部向立法院經濟委員會提出書面報告。	本部業於110年3月3日以經資字第11004880620號函，將書面報告送立法院在案。
七十八	經濟部於100年度建置開辦企業公司與商業及有限合夥商工登記一站式線上申請網站，便利民眾以線上申請方式辦	本部業於110年3月10日以經商字第11002404180號函，將書面報告送立法院在案。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	理企業開辦及後續變更登記等法定登記事務。經查，以105至108年度公司組織案件使用情形來看，主要仍以公司名稱預查功能為主，反觀有關設立及變更登記等服務功能採商工登記一站式線上申請之案件量雖有成長，但截至108年底止，整體登記案件比率甚至尚未及6%，使用率仍非常之低。依據經濟部調查使用率偏低之原因表示，主要係因線上申請所需應備文件項目偏多，上傳手續較為複雜，效率遠不及親送文件，且一站式線上申請需以工商憑證或自然人憑證以電子簽章方式送件，現行實體憑證普及化仍不足，又銀行等部分機關仍以公司印鑑作為驗證標的，線上申辦所核發之無印鑑章公司登記表，仍未被採用，亦影響使用意願。爰建請經濟部商業司、資訊中心，允宜審酌過去執行所遇問題、加強瞭解使用者需求、對於工商登記應備文件等是否配合檢討簡化、跨部會間具體整合或資訊鏈結分享內容及進程，予以釐清並於研擬改進措施，於110年4月底前，提出詳細具體改進規劃之書面報告及相關規劃時程，以做為未來政策規劃之依據。	
七十九	針對110年度經濟部單位預算，歲出預算第5目「推動投資審議智慧發展」項下「建置僑外來臺投資全程線上化計畫」之「僑外來臺投資全程線上申辦審議服務計畫」預算原列9,120萬元；經查是項分支計畫總經費4億4,310萬元，係為訂定資料標準、大數據分析，並介接政府T-Road骨幹，辦理跨機關數	本部業於110年3月9日以經授審字第11020711980號函，將書面報告送立法院在案。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	位方式審查，發展僑外來臺投資全程線上申辦審議服務。然鑑於經濟部為配合國家發展委員會自110年起推動辦理「服務型智慧政府2.0推動計畫」，推動4項5年度跨年期（110-114年）數位轉型及線上申辦審議計畫，總經費10億7,810萬元。經查，是項計畫雖為110年度新納入推動，然其餘多為延續106至109年度配合「服務型智慧政府-第五階段電子化政府計畫」所推動之計畫，且經查過去政府亦皆有相關線上申辦系統之設置；職是之故，為避免公帑重複投入並了解未來執行效益，爰請經濟部於1個月內向立法院經濟委員會提出書面報告。	
八十	110年度經濟部「推動商業科技發展」項下「電子商務發展與安全推動計畫」編列「資安跨域整合聯防計畫」2,800萬元，其中包括「水系統資安防護」1,300萬元及「強化關鍵基礎設施資安聯防機制」，如精進資安情資分享等共1,500萬元。然經查行政院資通安全處於中央政府前瞻基礎建設計畫特別預算案第1、2期推動「強化國家資安基礎建設計畫」編列6億元，計畫期程為民國106至109年，分別由經濟部、國家發展委員會、國家通訊傳播委員會執行。其中經濟部係執行「關鍵基礎設施安全防護計畫(水資源)」(共1億2,000萬元)、「經濟部關鍵資訊基礎設施資安資訊分享與分析平台」(共5,500萬元)等計畫。有鑑於相關計畫係從國家整體資安之各面向出發，全面打造數位國家所需	本部業於110年3月4日以經資字第11004880570號函，將書面報告送立法院在案。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	之資安基礎建設，然行政院於中央政府前瞻基礎建設計畫第3期特別預算案未見相關延續性計畫，經濟部續由公務預算編列相關計畫，其合適性容有疑義。要求經濟部向立法院經濟委員會提出書面報告。	
八十一	110年度經濟部「科技專案」計畫下新增「健康大數據應用於產業發展計畫」、「臺灣資安卓越深耕-半導體及資通訊供應鏈資安關鍵技術發展計畫」、「低軌衛星地面通訊設備技術開發計畫」等7項新興計畫，經費合計10億3,805萬元，計畫期程均為4年(110至113年度)，總經費達41億5,220萬元，宜參照預算法第39條及各機關編製110年度單位預算案應行注意辦理事項第10條之預算編列規定，於預算書中更詳實列明全部子計畫內容、期程、總經費及各年度分配金額等資訊，以利預算審議。爰此請經濟部向立法院經濟委員會提出書面報告。	本部業於110年2月26日以經科字第11003453340號函，將書面報告送立法院在案。
八十二	針對110年度經濟部單位預算，歲出預算第2目「科技專案」原列141億8,270萬6千元，有鑑於經濟部長期挹注龐鉅經費辦理科技專案計畫，推動法人研究機構、產業界及學術界等研發具前瞻性、關鍵性技術，經查，經濟部近5年度(106至110年度)各類科技專案經費平均每年為143億餘元，其中以法人科專計畫平均每年117億餘元占比82%為大宗；又查，有關法人科技專案計畫預、決算書編列分類內容，與實際執行成果係依領域別表達方式迥異，然近年對補	本部業於110年2月26日以經科字第11003453850號函，將書面報告送立法院在案。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	捐助法人機構經績效考核結果幾乎都是以「優」者居多，致不易勾稽法人科技專案補助經費與其工作目標執行良窳暨研發成果效益之關聯性，更不易彰顯法人科專計畫經費及營運績效之關聯性；且近年法人科專及學界科專取得國內、外專利件數，概呈現逐年減少趨勢；此外，亦發現近年部分接受補助經費較高之法人研究機構(例如資策會、工研院、生技中心)研發成果收入比平均不但低於同期間整體法人表現之情形，顯示政府年年擲入鉅額預算仍無法有效增進研發創新及產業技術能量。為此，請經濟部向立法院經濟委員會提出檢討改善書面報告。	
八十三	鑑於科技與創新係提升國家競爭力之重要關鍵，經濟部長期挹注龐鉅經費推動科技專案計畫，補捐助法人研究機構、業界及學界投入前瞻關鍵技術等領域研發工作，惟近年取得專利件數趨減，且取得專利數年尚未使用者已達7,000件，我國產業研發與製程中所需相關技術仍多倚賴進口，均待賡續研謀改善。爰此，請經濟部向立法院經濟委員會提出書面報告。	本部業於110年3月5日以經科字第11003453590號函，將書面報告送立法院在案。
八十四	為配合再生能源發展目標，經濟部自110年1月1日起，已要求工業局所轄中、南部工業區產業用地之新租購案廠商及北部工業區產業用地新租購案之廠商分別於屋頂50%及40%面積設置太陽能光電設施。經查，工業用電逐年上升，1998年時工業用電占比為50.01%，2019年時上升到56.16%，用	本部業於110年6月9日以經授工字第11020418070號函，將書面報告送立法院在案。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	電量增幅幾達九成，為各類型用電之冠。經濟部作為全國工廠之中央督導機關，太陽光電政策不應侷限於工業局所轄工業區及新租購案廠商，而應全力推動工廠一律設置屋頂型太陽光電。為達成2025年再生能源發電比例達20%之目標，請經濟部、工業局、能源局盤點工業區廠商屋頂潛力設置面積和容量（安全前提下客觀認定為可設置面積和容量），並成立各類工業區既有及新設廠商屋頂型太陽光電推動專案，提出書面報告送交立法院經濟委員會。	
八十五	中國鋼鐵公司每年消耗超過500萬公噸煤炭，占全台煤炭進口量的9%，約三成五產量外銷到東南亞、日本、中國等地，然每年所產生之高爐石，轉爐石等達620.8萬公噸，去化不易，且難去化、再利用的事業廢棄物，假再利用之名亂竄，污染土地及環境。加上高爐煉鋼污染較高，新的鋼鐵政策環評對高爐祭出「限建令」與「限污令」，未來台灣不再新建煉鋼高爐，加速汰舊換新，從低階鋼材朝高值化產品邁進。請經濟部及國營事業委員會針對未來中鋼集團轉型，評估如何逐步減少或淘汰原料處理、煉鐵煉鋼製程，藉由從國外進口鋼胚進行軋鋼，以因應國內鋼品需求，提出書面報告送交立法院經濟委員會。	本部業於110年3月10日以經授營字第11020355230號函，將書面報告送立法院在案。
八十六	110年度經濟部預算「科技專案」項下「02政策研究與推動計畫」編列經費7億9,181萬元。國際五大科技業巨頭Apple、Google、Amazon等公司，近年皆大力研發醫療科技產品；我國多位科	本部業於110年2月26日以經科字第11003453810號函，將書面報告送立法院在案。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	技業巨頭，也多次在公開場合中提及，科技醫療將成為我國下個「護國神山」。產業發展必須超前部署，根據國際趨勢，前瞻性擘劃發展願景，以利產業追求永續價值。爰要求針對「科技專案-02政策研究與推動計畫」，經濟應針對20年內國際發展趨勢，做扶植產業計畫，與計畫實踐時程，向立法院經濟委員會、社會福利及衛生環境委員會提出書面報告。	
八十七	110年度經濟部預算「科技專案」項下「02政策研究與推動計畫」業務費編列3億9,791萬4千元，依立法院預算中心評估報告指出，經濟部主管科技財團法人110年度整體收支賸餘較108年度決算大幅減少,部分財團法人自籌財源目標及實際達成比率偏低。原因為法人科專計畫獎補助占其收入比例過高,如財團法人工業技術研究院、財團法人資訊工業策進會、財團法人生物技術開發中心、財團法人金屬工業研究發展中心等，自籌財源目標或實際達成比率均為32%以下。對於政府捐助之財團法人之整體業務、財務及投資等情形之績效監督乃是經濟部之責任。請經濟部向立法院經濟委員會提出書面檢討及改善報告。	本部業於110年2月26日以經科字第11003453530號函，將書面報告送立法院在案。
八十八	經濟部技術處「科技專案」計畫項下編列「獎補助費」辦理「工研院科技專案計畫」、「資策會科技專案計畫」、「其他法人科技專案計畫」、「業學界科技專案計畫」，有鑑於政府研發投入除有助於國家累積知識創新之能量外，對於人才	(一)本部技術處每季均盤點各法人執行科技專案計畫之研發成果，並透過辦理成果發表會、FB 平台、新聞稿發布及與媒體進行策略合作（如專欄撰寫、專家投書等）的方式，連結各法人能量共同行銷現有

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	培育、產業發展與國家永續發展亦有相當重要之貢獻。「科技專案」之主要工作，包含規劃並推動全國整體科技發展，建構優質研發環境，補助國內大專院校及研究機構之教師及研究人員從事基礎學術與應用研究工作，培育科研人才等。同時運用學術研界充沛之創意與研發能量，以我國社會經濟的需求與問題為中心，篩選適合我國發展之重點方向，並藉由各項產學鏈結機制，接續往中下游的產業應用延伸，直接或間接產生經濟效益。綜上，經濟部技術處應運用法人的資源與能量，盤點、加值與行銷現有的研發成果，以提高研發成果的產業應用價值。爰建議經濟部技術處應研議相關策略，爭取資金挹注以協助新創產業、中小企業等新興產業發展以及促進臺灣研究人才、技術及資金之鏈結。	的研發成果，並預計於110年下半年度精選科技專案研發成果，於台灣創新技術博覽會(TIE)進行大型展示，促進業界及社會大眾對科專成果的瞭解及提升產業應用價值。 (二)本部技術處透過法人科專、業界科專、學界科專等政策工具，協助新創產業、中小企業等新興產業發展，說明如下： 1.透過「法人科技專案計畫」協助投入中小企業所需之前瞻技術研發，及提供技術升級診斷輔導，連結法人研究機構與業者共同進行前瞻關鍵技術研發，以利成果擴散至中小企業。 2.推動「學研雙引擎推動在地產業科技加值創新計劃」，建立產、學、研聯合研發服務平台，解決技術瓶頸並發掘中小企業創新研發契機，以協助國內中小企業之產業技術升級、提升產業競爭力。 3.透過 AI 新創領航計畫鼓勵我國新創投入 AI 相關技術產品開發，並協助新創業者鏈結外部資源包含資金募集、技術串聯等，以加速新創業者商業落地。 4.另於110年度制定學界科技專案計畫「科研成果價值創造計畫(價創2.0)」，以有效促成、培育校園技術團隊成立新創事業為目標，預期可引領具前瞻能量之新創事業形成產業聚落，繼而帶

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
		動新創資源、人才培育及技術創新之鏈結，從而落實本部推動新興科技產業發展之任務。
八十九	110年度經濟部預算「科技專案」項下「05其他法人科技專案計畫」編列25億6,425萬2千元。據報載，全球醫療與生技市場的產值市場將在2025年達20兆美元，且以數位醫療成長動能最強，預計2025年市場規模將達5,040億美元。QUICK FactSet的數據也指出，從各行業與2019年底相比的股價總市值增減率來看，醫療保健行業的漲幅高達28%，十分具有發展潛力。然而經濟部對該產業的扶植力道，遠不及醫療科技產業的發展性。經濟部應奠基於我原有的健保大數據基礎，就產業發展性，大力扶植醫療科技產業創新與發展。為促經濟部針對產業發展趨勢，擘劃中、長程願景，訂定願景落實計畫，以建立「護國群山」。爰要求針對「科技專案-05其他法人科技專案計畫」儘速向立法院經濟委員會、社會福利及衛生環境委員會提出書面報告。	本部業於110年2月26日以經科字第11003453580號函，將書面報告送立法院在案。
九十	110年度經濟部預算第2目「科技專案」中「05其他法人科技專案計畫」編列25億6,425萬2千元，專利權取得及運用為衡量科技專案研發成果之重要可量化績效指標之一，經查，該筆預算截至108年底已取得之專利超過6年尚未應用者高達7,012件，較105年度4,678件，3年間暴增2,334件；另105至108年經檢討評估無運用價值並向主管機關申請終止維護之專利總計達2,794件，其中相	本部業於110年3月5日以經科字第11003453620號函，將書面報告送立法院在案。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	當比例之專利均未曾被運用，實須檢討改善，請經濟部於3個月內向立法院經濟委員會提出書面報告。	
九十一	110年度經濟部預算「科技專案」中「業學界科技專案計畫」編列29億8,758萬元，本計畫較109年度預算數28億5,351萬6千元，增加1億3,406萬4千元，增幅4.70%。詢據經濟部技術處，主要係因近年業界參與度高，部分優質計畫受限預算規模無法即時獲得補助，另為配合六大核心戰略產業：「資訊及數位相關產業」、「5G及資安產業」、「生物及醫療科技產業」等之發展，110年度增列相關經費加強辦理。經查：近年業界科專計畫執行結果，存有A+淬煉計畫中部分子計畫推動成效尚待提升，且少數已核定子計畫因技術無法克服或市場、產業態勢變遷等致成效欠佳而中途提前終止執行等問題，應積極精進業界科專計畫事前審查與後續推動機制，並賡續強化計畫執行與管理成效，以提升政府研發經費效益。請經濟部向立法院經濟委員會作書面報告。	本部業於110年2月26日以經科字第11003453790號函，將書面報告送立法院在案。
九十二	針對110年度經濟部單位預算，歲出預算第4目「礦業及土石科技發展」項下「建置土石資源及產銷鏈資料庫計畫」之「砂石產業數位轉型計畫」預算原列403萬2千元；經查是項分支計畫總經費2,400萬元，係為介接相關機關土石資源產銷資訊。然鑑於經濟部為配合國家發展委員會自110年起推動辦理「服務型智慧政府2.0推動計畫」，推動4項5年度跨年期（110-114年）數位轉型及線	本部業於110年3月3日以經授務字第11020100860號函，將書面報告送立法院在案。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	上申辦審議計畫，總經費10億7,810萬元，惟經查是項計畫為延續106至109年度配合「服務型智慧政府-第五階段電子化政府計畫」所推動之計畫，爰針對「砂石產業數位轉型計畫」，要求經濟部向立法院經濟委員會提出新、舊計畫差異性報告。	
九十三	礦業法修法在立法院第9屆已經過多次委員會審查和黨團協商，修法重點包含刪除霸王條款，未經環評的礦業用地需要進行環評，未經諮商的礦業需經原住民族諮商同意，另展限審查時亦須納入環評與原住民族諮商同意。蔡英文總統雖承諾要修礦業法，甚至在第9屆最後1年，再次向總統府原住民族歷史正義與轉型正義委員會承諾要推動礦業法修法，續任的蘇貞昌院長也在第10屆第1會期總質詢時，承諾要將礦業法列為優先法案，然2個會期過去，行政院至今未將修法草案版法送進立法院審議。為使產業發展得兼顧環境保護與原住民權益，爰要求經濟部礦務局儘速研擬提出礦業法修法草案。	(一)本部已就礦業法修正草案於110年1月8日、11日及29日拜會行政院環境保護署、原住民族委員會(以下簡稱原民會)及內政部；並於3至5月間，陸續向關心修法進度之立法委員進行說明。 (二)另本部於礦業法修正通過前，已著手依前次修法共識，於現行法規範圍內，加強相關行政管理措施如下： 1.礦業規費合理化：辦理「礦業權費收費辦法」修正草案，已研擬並公布於公共政策網路參與平臺之眾開講上，以收集民眾看法。 2.成立「礦務局與原民會及公有土地管理機關業務聯繫平台」：對於礦業用地土地申請租用相關事宜，與土地主管機關定期召開會議討論之範疇，包含機關間橫向交換訊息及原民土地租用等議題。 3.修正「申請核定礦業用地開採及施工計畫製作格式」：增訂核定礦業用地施工計畫納入礦場「關礦計畫」內容。

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
		4.道德勸說業者依原住民族基本法(以下簡稱原基法)精神辦理原民諮商說明會：向既有礦業用地涉及原住民土地之業者加強溝通請其依原基法第21條精神，對原住民部落舉辦溝通說明會，其中亞洲水泥股份有限公司已主動踐行諮商同意程序。 5.加強礦業權審查：諸如零產量礦業權管理、限制不當權利移轉、納入環境敏感區查處機制。 6.落實監督檢查機制：定期及不定期與相關專業人士和權責機關，進行聯合審查及檢查。 7.運用資訊革新流程：定期揭露相關礦業資料，公開透明各方面資訊。
九十四	有鑑於蔡總統原住民族就業政策主張：「保障上萬新的工作機會，開創永續的原住民族經濟發展：為保障上萬新的工作機會，政府負擔保障原住民就業之責，採取長期穩定之就業輔導措施，並獎勵私部門參與，以共同創造就業機會，落實原住民工作權之保障。」，中央各機關均應負擔保障原住民就業之責，增加職務型態、提高進用比例，無論業務性質與原住民族業務是否相關，均應積極進用。例如：外交部於96及97年均提報職缺納入原住民族行政特考外交行政類科、97年亦有開設公職獸醫師、歷年有開電子工程、財稅行政等各項在一般通念下與原住民族業務無相關的職缺。對於不須具備公務人員	本部業於110年4月29日以經人字第11003663100號函，將書面報告送立法院在案。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	任用資格之約聘雇人員及技工、工友等，應遇缺即進用原住民；對於需具備公務人員任用資格者，應將職缺提送原住民族委員會納入『原住民族行政特考職缺』辦理進用，俾落實蔡總統保障上萬新的工作機會之政策。請經濟部針對如何增加原住民族就業機會之情形，向立法院經濟委員會提出書面報告。	
九十五	110年度經濟部預算第8目「國營事業管理」編列660萬7千元，經查台灣電力股份有限公司、台灣中油股份有限公司、台灣糖業股份有限公司及台灣自來水股份有限公司於108年至109年10月共發生117件環保事件，又同期發生24件工安事件，合計罰鍰超過4,000萬元，實有改進空間，建請經濟部於1個月內，就加強環保工安事件管理檢討現行機制，向立法院經濟委員會提出書面報告。	本部業於110年2月24日以經授營字第11020354290號函，將書面報告送立法院在案。
九十六	針對110年度經濟部單位預算，歲出預算第8目「國營事業管理」原列660萬7千元，有鑑於經濟部於110年度預算案中，編列營業盈餘及事業收入之營業基金盈餘繳庫數98.7億餘元，較108年度決算減少176億餘元，有差異甚大之情形；經查，近年度經濟部所屬國營事業之重要經營效能比率多呈下降趨勢，顯示國營事業經營績效亟待檢討提升，身為督導國營事業之國營會顯有督導不周之責；爰此，建請經濟部澈底檢討所屬國營事業各項經營效能比率衰退降低之原因，研謀有效改善措施，並向立法院經濟委員會提出書面報告。	本部業於110年3月9日以經授營字第11020355120號函，將書面報告送立法院在案。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
九十七	台商回台用地需求孔急，行政院擇定首批台灣糖業股份有限公司五處近500公頃農場土地，開發為產業園區。經濟部官員透露已報編這五個產業園區，預計110年6月動工，並透過「同步設廠」作法加速作業，盼2021年底就能開放廠商使用。美中貿易戰，加上行政院推動投資台灣三大方案，促使不少包含資通訊產業在內的台商，規劃將廠房產線遷回台灣，造成產業用地需求大增。為此，行政院盤點各處可用土地後，核定台糖在彰化以南共九處土地，要增設九處產業園區，其中擇定第一期開發者鎖定面積未滿100公頃者，如此便可不必經過冗長的二階環評，以加速開發進度。經濟部表示，第一期預計開發的包括雲林褒忠馬光農場、嘉義中埔公館農場、嘉義水上南靖農場、台南新市番仔寮農場、高雄岡山九鬮農場，總開發面積近500公頃。目前已報編這五個工業局轄管的新設產業園區，正加速相關行政程序中，並正在確認編定作業，預計110年5月就可完成編定，接著6月就可進行產業園區用地開挖作業。對於有急用的廠商，官員表示只要登記就會提供，目前採取的是「同步設廠」，在工廠興建同時，完成產業園區內公共設施，以期同步完工。有鑑於國內工業區及加工出口區目前尚有土地可供運用，又台灣糖業股份有限公司五處為「農場土地」，有牴觸「台糖農地只租不賣」之虞，又跳開「二階環評」更可能造成周遭環境衝擊，國營會有失推動轄下事業發展之	本部業於110年3月5日以經授營字第11020354930號函，將書面報告送立法院在案。

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	責，爰此，要求經濟部國營事業委員會於1個月內向立法院經濟委員會提出書面報告。	
九十八	中國大陸放軟身段，讓中歐投資協定的談判得以拍板，以及包括在2020年10月底讓RCEP（區域全面經濟夥伴協定）得以正式啟動，用意自然是在面對美方軟封鎖策略下，找出突圍的破口。台灣的處境則是對於國際區域經貿聯盟，不論是RCEP或者CPTPP，都陷入不得其門而入的困境。即使蔡政府為此不惜開放具爭議性的美豬進口，而激化內部的對立，但是想因而與美國展開FTA談判，迄今仍陷於可望卻不可及的困境。而在策略上為討好日本，不惜棄釣魚台主權之爭於不顧，並積極謀求開放核食進口。客觀來看，即使採取不計代價拉攏美日以求自保，但在現實的國際環境下，只怕這種一味討好的作法，姑且不論能否奏效，為此而升高內部的爭議對立，其代價恐將是執政團隊不能承受之重。儘管兩岸關係持續惡化，台資前進大陸的步伐未停。經濟部投審會公布統計，11月台資赴大陸投資件數58件，年減6%，投資金額8億9,723美元（約新台幣269億元），年增71%，為連續6個月成長。累計今年前11月，台資赴陸投資件數為445件，年減20.2%，投資金額56億0,312萬美元（約新台幣1,680億元），年增50.4%。但就在中歐敲定雙邊投資談判的同一天，經濟部針對陸資與台商合作，以及來台投資為落實從嚴管制，公告最新的兩大禁令。針對陸資來台投	本部業於110年3月9日以經授審字第11020711990號函，將書面報告送立法院在案。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	資，除拉高門檻，並採行分層認定。而針對赴大陸地區投資的台商，則以避免技術外流之名，規定未來企業與陸資合作，如果以專門技術或智財權做為合作選項，均須申請取得同意才行。對於此一新規，財會專業人士直言，新制其實只是把「反對」陸資來台予以檯面化而已！而商總理事長賴正鎰則認為，政府不歡迎陸資來台，乃是不智之舉。而限縮赴陸投資合作，則將讓台商錯失大陸擴大內需的發展契機！爰此，為落實國會對政策監督之目的，促成該會施政目標之達成，要求經濟部向立法院經濟委員會提出「如何避免技術外流管制措施造成限縮赴陸投資合作維護產業發展」書面報告。	
九十九	針對110年度經濟部單位預算，歲出預算第13目「國際經濟與促進投資」原列1億8,619萬8千元，有鑑於經濟部對政府開放美國萊豬進口政策之目的與效益未能審慎評估即貿然執行，可能換取不到任何台美經貿協議的簽署或協議，其國際經濟合作關係恐有未能良好建立之虞；加以，是項預算主要用以吸引僑外商來台及台商回台投資，協調有關單位瞭解並解決廠商遭遇之投資障礙等業務，然根據瑞士洛桑國際管理學院IMD於2020年6月發布之2020年IMD世界競爭力年報，在63個受評比經濟體中，我國經濟表現(第17名)則下滑2名，另比較20個中項指標中，國際貿易（第27名）、經商法規（第27名）及國際投資(第26名)相對落後；爰此，請經濟部向立法院經濟委員會提出書面報告。	本部業於110年3月8日以經投字第11005310710號函，將書面報告送立法院在案。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
一００	110年度經濟部預算「國際經濟合作與促進投資-促進投資」編列1億6,847萬3千元，受惠於iPhone新手機遞延上市及熱銷，加上遠距需求持續，經濟部公布109年11月外銷訂單寫下史上最佳成績，達577.8億美元；不過，在政府狂打「台商回流」政績之下，海外生產仍隨外銷訂單開紅盤、寫下5年來新高，挹注外銷訂單「連九紅」。資訊通信貨品接單暢旺，11月外銷訂單的海外生產比也上升到59.2%，海外生產比為近5年來最高。代表每接到100美元訂單，就有超過59美元貢獻給海外生產基地，對促進國內投資、帶動國內就業的效果只剩下不到41美元。雖創2015年12月以來最高，似乎看不出台商回流態勢。不過，經濟部表示，台商回流以資通信產品、電機產品為主，整個全球供應鏈重組目前還是「由中國大陸撤出」，台商根據營運需求，需要大量人工的移往東協，高科技、半導體等在台灣有聚落優勢，就會回台，這個趨勢短期內不會改變。業者認為全球供應鏈重組趨勢有利於半導體及高科技，但傳統產業則受到斷鏈衝擊。爰此，為落實國會對政策監督之目的，促成該處提出更接地氣而非膨風之政策，要求經濟部向立法院經濟委員會提出「台商回流與新南向執行檢討」書面報告。	本部業於110年2月26日以經投字第11005090730號函，將書面報告送立法院在案。
一０一	畜牧業者配合行政院農業委員會、行政院環境保護署推動畜牧糞尿沼液沼渣農地肥分使用，改善河川污染及環境臭味問題，減少溫室氣體排放，促進畜牧	本部業於110年3月24日以經授營字第11020356600號函，將書面報告送立法院在案。

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	業循環經濟，惟實務上遭遇大部分畜牧場無廢水厭氧消化設備或設備損壞待修繕，除修繕經費由農委會補助外，等待專業施工廠商排程亦耗費時日，致改善進度延宕，故請經濟部推動發展畜牧場廢水處理設備改善之產業鏈，俾利加速養豬產業整體提升。	
一0二	110年度經濟部編列投資民營事業之「營業盈餘及事業收入-投資股息紅利」22億1,674萬4千元，相較於109年度預算29億5,252萬5千元減少了7億3,578萬1千元。經濟部現行直接投資民營事業共有7家-中鋼公司、台鹽公司及漢翔航空工業公司。此3家被投資事業近2年度雖然均有盈餘，但每股盈餘及股東權益報酬率均下降；其餘4家各自因為市場競爭與轉型等問題，已連續多年虧損。現行政府對於轉投資事業之管理，主要藉由指派公股代表擔任董監事善於管理及監督，經濟部為加強對於轉投資事業之管理，就公股董監事代表之專業資格條件與義務，以及後續考核作業進行規範。經濟部目前投資的7家民營事業，除了華擎機械公司僅派任1名監察人外，其餘6家均有派任公股董事代表，並由公股董事代表擔任董事長。鑑於以上如此規劃。經濟部允宜檢討強化轉投資事業公派代表之職能，加強督導改善各轉投資事業之營運績效，確切落實政府投資目的。綜上所述，110年度經濟部編列投資民營事業之「營業盈餘及事業收入-投資股息紅利」22億1,674萬4千元，較108及109年度預算均	本部將持續檢討各事業之營運績效，並要求所派公股代表加強督導各投資事業，持續推動營運改善計畫及採取檢討改善措施，提升政府投資效益；另針對投資目的已達成或連續虧損無法改善者，本部將檢討繼續持股之必要性，以維護公股權益。

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	少近10億元，比較所投資7家公司合營企業108年度營運表現，其中3家獲利衰退，2家已連續2年度虧損，經濟部應強化公派董監事之職能，審視檢討各轉投資事業之營運績效，並加強督導改善，以提高政府投資效益。	
一〇三	經濟部應積極多元開發水資源及有效節約用水，水庫集水區保育治理、強化韌性治水流域治理及防汛整備，營造永續水環境。109年底水情堪慮，各集水區水庫降雨量不足，導致缺水危機，因水利法授予水權者如遭受停水等用水受損因水權導致損失者將由中央政府補償其用水損失。我國水資源作業基金近3年負數成長，其水權多由主管機關經濟部水利署管轄，水庫營運管理由水利署及部分委託行政院農業委員會農田水利署代為管理。上述之情形除水資源作業基金虧損負成長外，接續受到缺水影響經濟部宣布110年水庫集水區之第一期作物停灌，範圍擴及桃竹苗雲嘉南等地區，其水權損失之賠償應由經濟部撥補停灌導致損失之足額金額賠償，考量各水權主管單位歲入歲出平衡，原已通過之耗水費建議研議擬定施行日並研討民生與工業用水之水價調整，水資源作業基金負成長問題研擬長期性水資源收入政策，以符合政府財政紀律。	(一)有關耗水費部分，本部水利署為研擬耗水費徵收，經召開多次會議後已初步完成規劃草案；並建置完成耗水費徵收系統與大用水戶歸戶作業。此外，為瞭解外界意見，本部水利署於106年9月7日起至今(110年7月底前)針對徵收對象召開50餘場諮詢座談會外，亦蒐集全國工業總會白皮書，業界針對耗水費提出之意見，已充分納入規劃草案中。考量自來水水價調整之進程與耗水費開徵相關，相關評估及作業應避免競合：依據水利法第84條之1第2項，對於自來水事業之水價已計入水源保育與因應乾旱災害準備之成本時，耗水費應予減徵或免徵；因此為免被徵收人有重複漲價之感，必須審慎考量配合自來水水價調整之時程與方案，朝整體考量後擇適當時機開徵。 (二)為提高水資源作業基金營運績效，降低營運虧損，持續以自給自足原則編列相關預算，並撙節開支，設法增加收入創造盈餘，爰研擬提高營運績效增加收入之措施如下：

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
		1.發電業務：近年售電業務均有盈餘，將配合實需辦理發電機組檢修，並持續加強設備維護，以確保機組運轉可靠度，有效提升穩定發電收益。 2.給水業務：近3年均呈現短絀情形，需調高原水價格方可合理反映成本，惟考量自來水價涉及民眾生活負擔，已26年未調整，未來將配合政策決定調整自來水價後，調整原水價格以合理反映成本，提升基金收入。 3.觀光業務：為改善觀光事業，將透過園區設施更新改善、環境教育場域認證及跨域合作共同行銷，形塑水利設施親和形象，吸引遊客以增加觀光收入，並有助於發展多元觀光。 4.清淤業務：將目前許可縣市政府疏濬土石材質較佳盈餘較高之河段，改由河川局與縣市政府協調，以輪流方式辦理疏濬，並規劃減少現地處理與高灘地培厚數量，增加外運販售比例，以提高土石銷貨收入。
一〇四	為促進產業發展，協助製造業振興與升級，經濟部持續挹注資源，補助企業創新研發與人才培育，以帶動民間創新研發動能，促成產業結構調整、轉型升級並引導其發展出自主創新體系。又政府自106年起推動5+2產業創新方案，以智慧機械、亞洲·矽谷、綠能科技、生醫產業、國防產業、新農業及循環經濟，做	本部業於110年4月27日以經授工字第11020413980號函，將書面報告送立法院在案。

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	為我國未來發展之主軸產業，期藉該方案之推動，配合5G行動通訊、AI(人工智慧)、物聯網(IoT)及Big Data(大數據)等數位技術之發展，帶動製造業轉型與升級，朝智慧化生產轉型，以提高產業競爭力。惟製造業升級步調趨緩；另中小企業暨金屬機電工業投入研發比率偏低，研發能量尚待充實，且產業仍有欠缺人才之情事。爰要求經濟部檢討相關計畫與方案之執行成效，於3個月內提出書面報告送立法院經濟委員會。	
一〇五	對外貿易為我國經濟主要成長動能之一，108年我國經濟成長率2.7%，輸出之貢獻率達0.79%，又我國出口長期以製造業為主，108年製造業產品占出口總額比率99.67%。經濟部中小企業處近年來雖持續於「中小企業科技應用」工作計畫中，執行「推動中小企業智慧領航拓銷國際計畫」、「推動中小企業跨域創新加值計畫」、「提升偏鄉企業數位行銷應用能力計畫」、「推動中小企業雲端創新應用發展計畫」、「輔導小微型企業數位轉型及永續發展計畫」、「推升中小企業跨域生態系價值共創計畫」等措施，以強化中小企業數位應用與營運之能力中小企業，冀拓展多元行銷提高中小企業之國際行銷能力；惟據調查結果，中小型製造業之數位行銷能力仍待積極提升。爰要求經濟部檢討相關計畫與方案之執行成效，於3個月內提出書面報告送立法院經濟委員會。	本部業於110年4月20日以經授企字第11020390890號函，將書面報告送立法院在案。
一〇六	第9屆立法院任期中，經濟委員會併案審查行政院所擬具之礦業法部分條文	(一)本部已就礦業法修正草案於110年1月8日、11日及29日拜會行政院環

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	修正、與孔文吉委員等各委員所擬具提出之各礦業法部分條文修正草案在案。肇因立法院屆期不連續之故，原行政院所擬具之礦業法草案須重行函請立法院審議，爰經濟部目前仍刻正辦理法制研析作業。惟上一屆礦業法草案審議過程，歷經數次委員會審查及數次黨團協商之討論，國人與該相關產業業者，尤其關注該法案之審查進度及修正內容。惟礦業法之修法除涉及環境保育問題外，尚牽涉國家水泥產業之發展、地方就業、對原住民族地區關係部落知情同意權之踐行與落實地方回饋等重大經濟與民生議題，涉及層面既深且廣，影響我國經濟發展、環境生態以及對於原住民族地區當地居民之生命及財產上之保障。爰基於此，建請經濟部應持續與產業、地方政府以及當地原住民族進行溝通協調，且儘速完成礦業法草案之法制作業，並提報行政院院會通過後函請立法院審議。	境保護署、原住民族委員會(以下簡稱原民會)及內政部；並於3至5月間，陸續向關心修法進度之立法委員進行說明。 (二)另本部於礦業法修正通過前，已著手依前次修法共識，於現行法規範圍內，加強相關行政管理措施如下： 1.礦業規費合理化：辦理「礦業權費收費辦法」修正草案，已研擬並公布於公共政策網路參與平臺之眾開講上，以收集民眾看法。 2.成立「礦務局與原民會及公有土地管理機關業務聯繫平台」：對於礦業用地土地申請租用相關事宜，與土地主管機關定期召開會議討論之範疇，包含機關間橫向交換訊息及原民土地租用等議題。 3.修正「申請核定礦業用地開採及施工計畫製作格式」：增訂核定礦業用地施工計畫納入礦場「關礦計畫」內容。 4.道德勸說業者依原住民族基本法(以下簡稱原基法)精神辦理原民諮商說明會：向既有礦業用地涉及原住民土地之業者加強溝通請其依原基法第21條精神，對原住民部落舉辦溝通說明會，其中亞洲水泥股份有限公司已主動踐行諮商同意程序。 5.加強礦業權審查：諸如零產量礦

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
		業權管理、限制不當權利移轉、納入環境敏感區查處機制。 6.落實監督檢查機制：定期及不定期與相關專業人士和權責機關，進行聯合審查及檢查。 7.運用資訊革新流程：定期揭露相關礦業資料，公開透明各方面資訊。
一〇七	為配合政府政策及我國產業發展趨勢，布局重點領域產業，引領技術研發與創新，經濟部技術處歷年均投入龐鉅科技專案經費，其中並以法人科專計畫為大宗；然近年部分受補助金額較大之法人研究機構之研發成果收入比低於同期間整體法人之表現，要求經濟部提出積極研謀改善「將法人科專計畫研發成果有效引導至商業化階段」之書面報告送立法院經濟委員會。	本部業於110年2月26日以經科字第11003453780號函，將書面報告送立法院在案。
一〇八	為增進我國研發創新及產業技術能量，經濟部長期挹注龐鉅經費辦理科技專案計畫，推動法人研究機構、產業界及學術界等研發具前瞻性、關鍵性技術，惟有關法人科技專案計畫預、決算書編列分類內容，與實際執行成果係依領域別表達方式迴異，且近年法人機構經績效評核結果以「優」者居多，致不易勾稽法人科技專案補助經費，與其工作目標執行良窳暨研發成果效益之關聯性，要求經濟部提出檢討改善書面報告送立法院經濟委員會。	本部業於110年2月26日以經科字第11003453640號函，將書面報告送立法院在案。
一〇九	經濟部110年度配合「服務型智慧政府2.0推動計畫」推動4項5年度跨年期（110-114年）線上申辦審議及數位轉	本案業依過去執行問題彙整精進項目，並業於「服務型智慧政府2.0推動計畫」計畫書中，針對使用者需求、

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	型計畫，總經費10億7,810萬元，110年度編列1億9,855萬2千元。經濟部自110年度起配合國家發展委員會「服務型智慧政府2.0推動計畫」推動4項5年度跨年期數位轉型計畫，計畫總經費10億7,810萬元，110年度編列1億9,855萬2千元(包含「商工行政智慧服務暨跨域加值計畫」2,940萬元、「經濟資料決策分析與智慧輔助計畫」7,392萬元、「砂石產業數位轉型計畫」403萬2千元、「僑外來臺投資全程線上申辦審議服務計畫」9,120萬元)，建請經濟部應審酌過去執行所發生之問題，加強瞭解使用者需求，並強化跨機關間資訊之整合及鏈結，暨擴大商工資訊開放範圍，對個人或商業資訊保護機制等，予以釐清並於計畫書中具體說明，以利推動。	跨機關間資訊整合鏈結及資訊保護機制與資安措施等內容補充具體工作項目與內容。
一一0	鑑於新南向政策為我國分散貿易對象，以避免出國過於仰賴少數國家或地區，並降低區域經濟波動對國內經濟影響程度，係重要貿易政策之一。惟根據貿易資料統計自民國106年起，我國對東協10國出口金額並無顯著成長且逐年下降，主要仍是集中於中國大陸與香港地區，顯見效果不如預期，實有改進必要，爰要求經濟部於1個月內，向立法院經濟委員會提出新南向政策檢討書面報告，以確保我國貿易動能。	本部業於110年3月8日以經授貿字第11040010820號函，將書面報告送立法院在案。
一一一	鑑於兩岸經貿合作架構協議(ECFA)運作已逾10年，其中，已為台灣出口中國大陸節稅超過63億元美金，惟有關10年大限終止聲音不曾間斷，雖執政黨欲用新南向政策作為防範機制，其結果卻	本部業於110年3月2日以經授貿字第11040009510號函，將書面報告送立法院在案。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	不甚理想，已致多數台商及諸多業者表示憂慮，爰要求經濟部針對ECFA若終止，對我國經貿影響進行產業衝擊影響評估，並於1個月內，向立法院經濟委員會提出書面報告，以符合超前部署之精神。	
一一二	鑑於受新冠肺炎(COVID-19)疫情影響，全球經貿動能出現變化，而109年係為新竹科學園區成立40周年，會上科技業點出缺水、缺電、缺地、缺人才等相關隱憂，同時呼籲應培育多元產業，而更有人點出，台灣需要更多「護國神山」，顯見身為台灣發展火車頭之科技產業，有待政府協助調整相關結構，爰要求經濟部於1個月內向立法院經濟委員會提出專案報告，以利國內產業界長遠發展。	本部業於110年3月8日以經授工字第11020407470號函，將專案報告送立法院在案。
一一三	鑑於執政黨於民國110年1月1日起開放含有萊克多巴胺豬肉及內臟進口台灣，稱此舉為讓我國能加入多邊經貿組織之敲門磚，隨即傳出我國可望與美國洽簽BTA，及申請加入CPTPP之消息。惟洽簽BTA及加入CPTPP對於台灣經貿發展具一定程度影響，甚會使國內產業結構出現變化，爰要求經濟部針對與美國簽署BTA及加入CPTPP產生之效應、產業衝擊影響評估、協助產業轉型方案，於1個月內將上開報告送立法院經濟委員會，以利監督。	本部業於110年3月8日以經授貿字第11040010780號函，將書面報告送立法院在案。
一一四	有鑑於我國外送美食商業行為興起，所配合之店家以及外送員人力亦於近年大幅增加，且我國中央政府也曾動支特別預算予以推動和獎勵補助，更扮演新	本部業於110年3月9日以經商字第11002406090號函，將專案報告送立法院在案。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	冠肺炎疫情期間的「無接觸用餐」重要功能。然而，查與外送美食有關之消費糾紛如費用收付或退費拖延、商品配送、訂單取消、自動續訂，及數量或品項不符等糾紛，目前也呈現暴增情形，除不斷給予經濟部行政治理的外部成本，也對我國線上消費糾紛受理機關增加行政負荷。爰此，建議經濟部會同衛生福利部等相關部會限期於1個月內研議「美食外送平台業增設語音客服(投訴)專線」之輔導暨獎勵機制，俟後並向立法院經濟委員會提出專案報告。	
一一五	依據立法院預算中心評估報告指出，110年度經濟部編列投資民營事業之「營業盈餘及事業收入-投資股息紅利」22億1,674萬4千元，較109年度預算29億5,252萬5千元及108年度決算37億3,863萬7千元，分別減少7億3,578萬1千元及15億2,189萬3千元。爰要求經濟部強化監督各轉投資事業之營運績效，並檢討各公派董監事、公股代表之作為，以落實督導各轉投資事業改善營運績效。	本部將持續檢討各事業之營運績效，並要求所派公股代表加強督導各投資事業，持續推動營運改善計畫及採取檢討改善措施，提升政府投資效益；另針對投資目的已達成或連續虧損無法改善者，本部將檢討繼續持股之必要性，以維護公股權益。
一一六	110年度經濟部「科技專案-政策研究與推動計畫」編列7億9,181萬元，較109年度預算數7億7,662萬2千元，增加1,518萬8千元，增幅1.96%，係持續辦理科專計畫績效評估規劃機制及執行法人科專管理考核作業等業務，且依財團法人法第56條第1項:「主管機關對於政府捐助之財團法人之業務與財務運作狀況及投資情形，應定期以書面或其他方式查核，並得視需要實地查	有關法人科專計畫營運績效，本部已納入年度實地查核、績效評估及績效考評，分別說明如下： (一)法人實地查核：本部針對業管法人每年定期辦理實地查核，各法人每3年至少接受1次查核，查核面向包含業務、財務運作及投資情形、人事、會計、資通安全等，以落實行政監督機制及主管機關之管理作為。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	核…。」，爰應請經濟部對主管之財團法人中政府捐助基金比例超過50%者，包括：財團法人工業技術研究院、財團法人生物技術開發中心、財團法人金屬工業研究發展中心及財團法人船舶暨海洋產業研發中心，又近年法人科專計畫獎補助占其收入總額比例仍高，除就其執行科專計畫之成果績效辦理考評外，亦應對各該財團法人從民間爭取財源之能力、輔導或服務績效等範圍予以考評，以利降低對政府科技專案委辦或補助經費之財務依賴程度。	(二)法人整體績效評估：本部每年針對政府捐助財團法人之營運績效、工作目標達成情形、財產運用及投資效益等，辦理績效評估作業，評估項目包含對政府經費依賴度與自籌經費自主性等，以檢討及改進法人各項業務運作。 (三)法人科專績效考評：本部技術處「科技專案績效考評作業」，訂定績效指標及相關程序，監督法人科專執行單位成效，增進其對產業之創新效益。
一一七	查經濟部於「經濟行政與管理」新增「傳統市場與夜市創新翻轉提升計畫」(110至114年度)，總經費1億6,000萬元，110年度編列1,070萬7千元。惟實際預算未及原規劃之四成，部分項目亦未依原規劃方式辦理。爰請經濟部審慎檢討前期計畫執行所遇到之問題，並參酌各地夜市發展情況，定期滾動式盤點檢討、評估推動項目以達翻轉提升計畫之目的與成效。	本部業於110年2月26日以經授中字第11030018720號函，將書面報告送立法院在案。
一一八	監察院有鑑於審計部查核行政院農業委員會「106年度新農業政策多元傳播案」、「106年度新農業政策多元傳播案後續擴充案」、「106年度加強新媒體農業傳播計畫案」、「107年度加強新媒體農業傳播計畫案」、「107年度農業創新黑客松案」、「107年度政策座談會暨媒體行銷教育訓練案」、「107年度輿情蒐集及網路輿情監測分析服務案」等採購案，相關政策宣導經費預算之編列未臻允適，發現不利國會監督等情形後，進	本部業於110年2月25日以經秘字第11002570160號函，將書面報告送立法院在案。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	行調查。有鑑於農委會媒體宣導相關勞務採購案，監察院財政及經濟委員會於109年5月6日通過監察委員王幼玲、楊芳玲對行政院農業委員會辦理媒體採購案之調查報告，請行政院農業委員會確實檢討改進。要求針對該會各項廣宣執行見諸於官方網、FACEBOOK、LINE、論壇等民眾常見網路介面情形，為免生疑義及便於查詢、檢視，於該會官方首頁「政府資訊公開專區」，應彙整執行成效，以昭公信。媒體宣導相關勞務採購案目前仍由各業務單位於計畫項下分列，未以「專項」方式編列，不利國會及社會大眾監督。又行政院農業委員會近10年來以援例辦理為由，先簽首長授權人核准後，以公文要求所屬機關依照分攤比例方式控留隔年宣導經費，供會本部辦理宣導採購案件，惟該會歷年要求所屬機關分攤總金額均僅約2,000餘萬元，占會本部宣導經費來源科目預算34億餘元之0.61%，微乎其微，且編列於所屬機關之宣導經費撥至會本部後，選擇金額較大之採購案予以消化，其餘採購案則未分攤，執行分攤比例未按原核定方式辦理，難謂允當，應檢討改進。為避免經濟部發生類似行政疏失，爰要求110年度起經濟部主管及所屬之媒體宣導相關勞務採購案預算編列符合「專項」編列，並於1個月內向立法院經濟委員會提出書面報告。	
一一九	查110年度經濟部預算，各項費用彙計表內「業務費」項下編列「委辦費」10億	本部已將106至109年度預算工作計畫項下分支計畫所編列「委辦費」之

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	2,436萬1千元，占該業務費比例高達61.64%，為提升人民瞭解委外業務執行情形，落實政府資料公開透明，強化歷年資料查詢功能。應自106年起按預算工作計畫之分支計畫逐筆詳列決標時間、計畫項目、內容摘要、實現金額、得標單位及執行效益檢討等資訊上網。爰要求於2個月內完成上述標案依按表列項目內容於經濟部專區網站公布。	執行情形，按計畫逐筆詳列決標時間、計畫項目、內容摘要、實現金額、得標單位及執行效益檢討等資訊，放置於「經濟部全球資訊網」專區網站。 (網址：https://www.moea.gov.tw/MNS/populace/content/ContentMenu.aspx?menu_id=32818)
一二0	有鑑於經濟部業已於109年5月26日修正「優惠電價收費辦法」，大幅降低公私立國中、小學校之電價計費方式，及放寬夏季因使用冷氣而導致之可能超出契約容量標準。預期未來國中、小全面施行班班有冷氣政策後，將可大幅減少現行國中、小學於夏季因使用冷氣所產生之電費。然，我國自103年8月起，正式實行12年國教，將高中、職，專科前3年，納入國民基礎教育。而修正後之優惠電價方案，卻僅照顧到原先9年國民基礎教育之國中、小階段之學校，未普及至新增之高中、職等，亦屬國民基礎教育學程之學校。爰建議經濟部於110年度夏季來臨前，研議「優惠電價收費辦法」，將目前對國中、小學之電價優惠方案，普及至公私立高中、職，協助同為國民基本教育之學程學校，亦能適用相同優惠電價方案，以減少現行公私立高中、職學校，於夏季因使用冷氣所產生之電費。	(一)為配合國民義務教育(強迫入學)推動，自74年起開始提供國中小學優惠電價，106 年修正電業法後，維持提供相關優惠；另高中職尚非義務教育，爰高中職電價優惠係與大學(專)相同。 (二)相較國中小學，高中職學校收取較高學費，學校之冷氣設備多較國中小學齊全，亦即高中職學校原本就有能力負擔其空調用電之電費，若放寬優惠恐使其尖峰用電量大量增加，而導致線路安全疑慮，並降低高中職用電管理誘因。 (三)考量國中小學屬於國民義務教育，具公益性，爰該等電費優惠尚可歸為政策性負擔項目，惟高中職非屬國民義務教育，台電公司估算，倘高中職比照優惠，預估每年費用增加3.12億元，此費用由全民負擔有違公平。 (四)考量上述因素，高中職電價優惠建議維持現行規定。
一二一	近年受到中美貿易戰影響，台商回流設廠，加之全國焚化爐陸續進入整修期，	本部業於110年3月9日以經授工字第11020406960號函，將書面報告送立

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	事業廢棄物去化已嚴重排擠家戶垃圾處理量。然經濟部作為中央目的事業主管機關，並未積極管理、輔導事業單位優先於廠區內自行處理或開發廢棄物能資源化及再利用之經濟價值，爰要求經濟部全面評估、盤點事業廢棄物再利用、能資源化、妥善處理之管道與技術，並向立法院經濟委員會提出書面報告說明如何推動事業單位提升廢棄物處理技術及其衍生之經濟價值。	法院在案。
一二二	為加速能源轉型，經濟部大力推動「109年太陽光電6.5GW達標計畫」，惟地面型太陽光電開發過程屢屢傳出環境、生態、社會疑慮，致使太陽光電裝置容量未能如期達標，顯見再生能源主管機關缺乏完善推動機制，爰要求經濟部於3個月內，向立法院經濟委員會提出書面報告說明如何精進光電開發審查機制，設定有效的光電目標推動策略。	本部業於110年4月16日以經授能字第11006003700號函，將書面報告送立法院在案。
一二三	天然氣是能源轉型重要的能源選項，但是天然氣接收站時常面對破壞海洋生態的爭議，如第三天然氣接收站興建，可能破壞7,600年歷史的觀塘藻礁及一級保育類柴山多杯孔珊瑚生態；第四天然氣接受站基隆協和電廠案，填海造陸可能衝擊基隆保育類綠蠵龜、玳瑁龜和豐富珊瑚；台中港接收站，則是造成瀕危物種台灣白海豚棲地切割，加速滅絕。天然氣接收、運輸、儲存應整體規劃，朝向利用現有港埠、減少對海洋生態影響為原則，爰要求經濟部邀請台灣電力股份有限公司、台灣中油股份有限公司、台塑公司等大型能源企業，針對	(一)本部能源局業於110年4月6日邀請台灣中油股份有限公司、台灣電力股份有限公司、麥寮汽電股份有限公司、台塑石化股份有限公司及本部國營事業委員會，召開「因應未來天然氣需求有關接收站規劃」座談會(會議當日由麥寮汽電股份有限公司代表台塑石化股份有限公司出席)。 (二)會議結論簡述如次： 1.台灣中油股份有限公司及台灣電力股份有限公司已充分考量利用現有永安接收站、台中港與協和接收站等設施進行整體供應規

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	如何利用現有台北港、台中港、麥寮港與其他接收站滿足未來天然氣需求進行整體規劃，減少對海洋環境生態之影響。	劃，以滿足未來天然氣需求，並已評估台北港因供氣時程無法配合及管線鋪設難度高而不可行。 2.麥寮汽電股份有限公司已充分考量利用麥寮港設施進行整體供應規劃，以滿足未來麥寮廠內天然氣需求。
一二四	我國能源轉型是否成功，關鍵之一為公民是否參與能源轉型過程。公民參與再生能源生產，不只促進人民對政府能源轉型政策之支持度，也可能促進偏遠農漁村、原鄉部落社區地發展，有助於國家推動地方創生工作。然而我國目前再生能源之推動，仍著眼於大規模開發廠商之需求，尚缺推動家戶、社區型公民電廠之整體策略。家戶小規模綠能設置程序繁瑣，社區公民電場亦需政府投入資源輔導。雖經濟部能源局過去曾補助社區團體規劃進行公民電廠，然偏遠地區社區組織受限於專業、人力等問題，仍無法促成與社區產業相互加值之社區型公民電廠。建議經濟部，邀請行政院農業委員會、行政院原住民族委員會、專家學者、綠能與水電產業代表、社區團體、環境團體，研議針對如何促進公民電廠進行討論，並制定推動策略。	(一)「再生能源發展條例」於108年5月1日修正公布，依第11條第2項規定：「對於合作社、社區公開募集之公民電廠或設置於原住民族地區之再生能源發電設備及儲能設備，中央主管機關得基於示範之目的，於一定期間內，給予相關獎勵」及同條第3項規定：「前2項示範獎勵辦法由中央主管機關定之」，本部已於109年11月16日公告訂定「合作社及社區公開募集設置再生能源公民電廠示範獎勵辦法」（以下簡稱本辦法）。 (二)本部前於預告階段，分別於108年6月21日及109年8月4日召開利害關係人會議，邀集國會辦公室、台灣經濟研究院、台灣電力股份有限公司、臺北市政府產業發展局等單位及民間團體（包含公司、合作社、協會等）一同與會討論本辦法草案，以廣納各界意見，作為擴散民間參與再生能源發展之參考。 (三)本辦法意旨為藉由民間團體協同社區居民規劃再生能源設置，並建立我國綠能社區示範案場，由下而

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
		上推動綠能發展，促進社區共同參與；本辦法採分階段推動補助，第一階段先調查社區在地居民參與意願及掌握可開發場域，第二階段就其規劃場域進行再生能源發電設備（或含儲能）實質設置。 (四)110年度將持續推動相關示範獎勵，並視情形針對公民電廠受補助團體，規劃座談會、定期電訪追蹤或實地訪視，掌握受補助團體之實際執行情形，積極輔導及協助解決遭遇之困難。
一二五	煉鋼產業之能源消耗、二氧化碳與空氣污染排放量影響甚大，也是中南部空氣品質不良的原因之一。我國地狹人稠，環境污染承受力有限，高耗能高污染產業應朝向高值化轉型、以供應國內需求為主。鋼鐵產業應評估增加進口鋼胚、再製成高值化鋼材，取代部分冶煉製成粗鋼，減少空氣污染與能源消耗之可行性。爰要求經濟部及國營事業委員會針對中鋼集團逐步減少產能，增加進口鋼胚以減少粗鋼冶煉進行評估，並提出書面報告送交立法院經濟委員會。	本部業於110年3月10日以經授營字第11020355231號函，將書面報告送立法院在案。
一二六	台灣糖業股份有限公司自2002年起參與行政院農業委員會林務局平地造林計畫，半數以上場域位在屏東、花蓮，部分最快將在2021年到期，未來4年內將有10,889公頃台糖造林地陸續到期。由於造林不易，林地屬天然屏障，應優先維持原樣保留。另農委會盤點全臺農地僅68萬公頃供糧食生產，距我國	本部業於110年3月17日以經授營字第11020355860號函，將書面報告送立法院在案。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	應維護農地總量為74～81萬公頃尚有至少6萬公頃之落差，現狀若為可農用素地同樣應保留作為農地使用。爰建請經濟部配合行政院農業委員會盤點平地造林地仍具農業、林業、林下經濟、遊憩潛力的面積，並提出維持原樣保留之整體規劃送立法院經濟委員會。	
一二七	2019年1月台南市政府將龍崎掩埋場預定場址共41公頃指定為「暫定自然地景」，同年2月行政院長蘇貞昌對外宣布，龍崎掩埋場開發許可執照不再展延，珍貴的自然地景不再作為掩埋場使用。該世界級泥岩惡地，目前正由台南市政府依文化資產保存法申請指定為自然地景，同一時間台南市國土計畫卻已先劃為城鄉發展地區的工業區。上述地區有四分之三土地是政府公告的山崩地滑災害敏感區，同時自然環境與生態保存良好，符合「環境敏感區」的地質特殊性、生態、文化景觀、災害等特性，特殊的青灰泥岩惡地形、沙岩地形、特殊淺山泥岩地質、牛埔溪貫穿其間形成生態廊道、淺山的生物方舟皆符合自然保留區指定基準，應劃為「國保一」自然保留區，及「國保二」地質公園。俟台南市政府正式提出龍崎自然地景規劃及範圍面積後，經濟部再研議配合辦理。	(一)臺南市政府前於110年4月23日府農森字第1100506702號公告預告設立龍崎牛埔惡地「自然保留區」及「地質公園」。 (二)經查龍崎工業區屬國軍退除役官兵輔導委員會(以下簡稱退輔會)於63年因遷建新竹彈藥處理工廠用地，依「獎勵投資條例」向本部申請設置，本部業請臺南市政府就龍崎工業區廢止事宜轉請原申請單位退輔會評估是否有辦理廢止編定之需求；經該會於110年5月26日以輔事字第1100029635號函說明，龍崎工業區內龍崎工廠範圍，刻正辦理非公用財產移交財政部國有財產署接管作業中，後續將依權責辦理該工業區廢止事宜。
一二八	為確保糧食安全並杜絕農地上違規工廠亂象，行政院於106年10月13日核定「保護農地-拆除農地上新增違規工廠行動方案」，宣示105年5月20日後農地新增建	本部業於110年6月10日以經授中字第11031300660號函，將書面報告送立法院在案。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	違章工廠即報即拆政策,「工廠管理輔導法」修法後，也在第28條之1再次宣示，105年5月20日以後新增建違章工廠應即停水停電及拆除。109年3月20日修法施行至今，已查處確認為新增違章工廠有155家，截至109年12月31日為止，地方政府僅斷水斷電14家，拆除3家。又「工廠管理輔導法」第28條之3條文第5項亦規定，直轄市、縣（市）主管機關如未定期將新增及既有未登記工廠處理情形通知各中央目的事業主管機關，或對轄區內新增未登記工廠及非屬低污染之既有未登記工廠，怠於依法執行停止供電、供水或拆除者，中央機關得酌予減列、減撥或緩撥相關補助款。為落實中央督導責任，杜絕農地上違規工廠，爰要求經濟部於3個月內檢討2020年各地方政府是否有「工廠管理輔導法」第28條之3第5項所指怠於執行之職務行為，及相關減列、減撥或緩撥補助款之規劃或已執行進度，向立法院經濟委員會提出書面報告，後續每年向立法院提地方政府依法執行「工廠管理輔導法」第28條之3第1及第2項之減列、減撥或緩撥相關補助款前1年度已執行進度及下1年度執行規劃書面報告。	
一二九	中鋼為粒狀污染物（包括TSP、PM10和PM2.5）的最大固定污染源，而中龍鋼鐵則位居第5、6大污染源，為中部僅次於台中電廠的第2大固定污染源，而集塵灰還含有各種重金屬和戴奧辛，且近2年中鋼共5次違反空污法，中龍亦有	本部業於110年3月3日以經授營字第11020354710號函，將評估報告送立法院在案。

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	3次。另中鋼和中龍亦名列我國10大溫室氣體排放企業，理應率先減污減碳，落實企業社會責任，責無旁貸。而煉焦爐是鋼鐵業主要的污染排放，中鋼二號煉焦爐刻正進行改為乾式淬火設備工程，有鑑於煉焦爐一旦啟用則展開另一段長達50年污染不停爐的特性，且高雄為PM2.5/PM10/臭氧8小時之三級防制區，實應大幅減少在地空污排放量，以維護市民健康，並期早日達到空品標準。爰此，建請經濟部針對1.中鋼煉焦爐改乾式之50年健康風險評估和空污模擬；2.中鋼一號煉焦爐壽終正寢不再改建更新方案之環境效益評估，以達成空污永久減量；3.中鋼中龍煉焦所需生煤以年減5%方式減少進口及使用，以從源頭減少煉焦空污；4.中鋼中龍檢討空污防制工作，恪遵空氣污染防制法等相關規定之精進措施，以及改善廠內空污逸散和勞工作業環境之具體作為，以上於1個月內提出評估報告。	
一三0	高雄大林蒲沿海6里長年被石化重工業和800支煙囪包圍，社區居民健康深受空氣、工業污染影響。行政院於108年10月8日核定「全國循環專區試點暨新材料循環產業園區申請設置計畫」，該計畫第一期工程所需用地，即是小港沿海六里大林蒲地區，當地居民近2萬人被迫放棄自己的土地，未來需配合新材料循環園區辦理遷村，涉及遷村土地面積達124公頃。經查，關乎遷村安置細節的大林蒲遷村安置計畫書目前仍由	(一)本案110年第1及2季報告，本部分別於110年3月15日以經授工字第11020407430號函及同年7月12日以經授工字第11020423600號函，將書面報告送立法院在案。 (二)後續大林蒲遷村辦理最新進度書面報告將按季函送立法院。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	高雄市政府研擬中，為保障居民居住權及財產權，建請經濟部督導高雄市政府之遷村安置計畫，應實踐行政院核定方案給予大林蒲居民住商土地一坪換一坪的承諾，另對於非住商土地、建物及地上物從優補償並顧及擁有持分土地民眾的權益，每季向立法院經濟委員會提交大林蒲遷村辦理進度報告。	
一三一	有鑑於「產業創新條例」於2017年11月3日修正增訂第46條之1，針對工業區閒置土地無正當理由持續閒置者，得強制拍賣之制度，以處理我國工業區閒置土地問題。為確認我國工業區土地自「產業創新條例」於2017年11月3日之影響變化，爰要求經濟部於3個月內，針對至今工業區整體土地面積、閒置土地面積、工業區土地交易面積、價格變化與實際使用情形變化，以及依據產業創新條例第46條之1強制拍賣之面積、價格與後續使用情形，提出書面報告送交立法院經濟委員會。	本部業於110年3月11日以經授工字第11020407830號函，將書面報告送立法院在案。
一三二	有鑑於「產業創新條例」於2014年5月30日通過第10條及第70條修正案，增加公司企業近3年違反環保、勞工、食安情節重大者，不得申請抵減稅和獎補助，同時規定應追回違法期間內依本條例申請所獲得之獎勵或補助。同時，經濟部並於2019年12月5日訂定「經濟部投資抵減及補助或獎勵案件有違反環境保護勞工或食品安全衛生相關法律且情節重大認定要點」，以避免違法情節重大業者獲政府補助導致社會觀感	本部業於110年5月7日以經授工字第11020416310號函，將書面報告送立法院在案。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	不佳。為確保前述相關規範之執行情形，爰建議經濟部於3個月內，研議針對「產業創新條例」於2014年5月30日修法過後至今依法追回之案件數量與金額，提出書面報告送交立法院經濟委員會。	
一三三	經濟部為推動非核家園，應監督台灣電力股份有限公司各核能發電廠除役作為，並面對反對非核家園之人士，所進行之與核能發電相關的錯誤資訊應隨時進行輿情追蹤與更正。而我國目前取得電力之各類別中，歷年核能發電量占總體發電量之占比逐年下降，目前僅占約總體發電量的8%，但國人普遍不知悉核能發電之現況，經濟部顯有檢討現行宣傳作業之必要。爰要求經濟部應規劃宣傳核能發電量逐年減少之現況、核廢料處理難題等之宣傳策略及方式，並向立法院經濟委員會提出書面報告。	本部業於110年3月9日以經授能字第11001002420號函，將書面報告送立法院在案。
一三四	2020年11月15日，東協十國與中國、日本、南韓、紐西蘭、澳洲等5國簽署了區域全面經濟夥伴協定（RCEP），其關稅廢除率達91%，引發各界擔憂對臺灣出口產業造成衝擊。經濟部長王美花對此表示，為舒緩廠商的關稅壓力，政府會持續爭取加入跨太平洋夥伴全面進步協定（CPTPP）。查政府推動我國加入CPTPP之政策文件，加入CPTPP將有助於電機設備及其零件等產業之出口，亦會對我國特定產業造成衝擊，如尚有較高進口關稅稅率的農業。經濟部並於2018年11月向立法院第9屆第6會	本部業於110年4月7日以經授貿字第11040016730號函，將書面報告送立法院在案。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	期經濟委員會第5次全體委員會議提出相關產業衝擊評估報告，表示正在推行多項計畫以因應相關產業衝擊，包含推動對地綠色直接給付措施、發展六級化農產業、推動「5+2」產業創新計畫，以及提供「外銷貸款優惠信用保證方案」等融資保證措施等等。然因應國際經貿局勢變化如RCEP之簽署，政府應更新我國相關產業加入CPTPP後的衝擊評估及相關因應措施，方能將對我國產業之衝擊降至最低，並最大化CPTPP對我國人民之利益。爰要求，經濟部針對臺灣加入CPTPP對國內相關產業之衝擊評估報告進行重新評估，一併更新具體因應計畫之進度，並向立法院經濟委員會提出書面報告。	
一三五	有鑑於「工廠管理輔導法」於2019年7月24日立法院修法三讀通過，並於2020年3月20日實施以來，整體執行涉及整體違章工廠盤點統計，2016年5月20日後新增違章工廠斷水斷電與即報即拆，2016年5月19日前既有違章工廠分類，中高污染工廠輔導遷廠，低污染工廠輔導合法，以及相關公司工廠登記、工安、環保、消防、稅收等面向之改善與執行落實。為避免發生2010年及2014年修法後執行狀況不盡理想之情形，爰要求經濟部針對「工廠管理輔導法」於2019年7月24日立法院修法三讀通過及2020年3月20日實施以來，以下各點之執行情形及改善措施：1.斷水斷電與即報即拆政策執行情形。2.限期輔導轉	本部業於110年7月22日以經授中字第11031300860號函，將書面報告送立法院在案。

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	型、遷廠或關廠執行情形與協助措施及相關資源規劃。3.針對全面納管及就地輔導相關執行方案之訂定與推動執行情形。4.地方未執行，中央主管機關減列、減撥或緩撥相關補助款或其他相關措施之執行。5.工廠管理輔導會報追蹤管考，以及學者專家和民間團體代表參與情形。6.地方主管機關定期通知中央相關主管機關之執行情形。7.與業者及民間團體意見溝通及相關建議納入政策之情形。8.立法院相關決議及臨時提案或質詢要求執行情形。敬請經濟部會同相關機關，針對新修工廠管理輔導法實施後整體執行情形與後續檢討改善方針提出書面報告，於6個月內送立法院經濟委員會。	
一三六	有鑑於經濟部投資審議委員會於2020年8月17日預告修正「臺灣地區與大陸地區人民關係條例」第3條、第4條、第6條及相關解釋令，修正重點在於：1.發布「百分之三十」計算方式之解釋及修正「具有控制能力」之認定標準，以嚴格認定第三地區陸資定義。包括發布「百分之三十」之計算方式：由現行「綜合持股計算法」改採「分層認定計算法」。同時修正「具有控制能力」之認定標準，將公司之決策組織由「董事會或約當組織」擴大為「董事會或其他可決定公司營運方針之組織」（即包含董事會下設之其他決策組織）。2.擴大投資行為態樣，新增投資樣態包括：大陸地區投資人以協議或其他方式控制我	本部業於110年6月4日以經授審字第11020714680號函，將書面報告送立法院在案。

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	國獨資、合夥、有限合夥或非上市(櫃)、興櫃公司；併購我國非上市(櫃)、興櫃公司（因海外併購取得國內公司特定部門或資產）。3.修正大陸地區黨政軍所投資之企業者，主管機關應限制其來臺投資：將現行條文規定「軍方投資或具有軍事目的之企業」修正擴大為大陸地區「黨政軍所投資之企業」，其申請來臺投資者，主管機關「應限制」其投資。前述修正案也在2020年12月30日正式公告實施。為瞭解中資投資審議新制實施後之成效，敬請經濟部於6個月內，針對新制實施後相關成效與相關社會關注案件之處理情形，向立法院經濟委員會提出書面報告。	
一三七	有鑑於經濟部天然氣發電量的整體規劃策略不明確，且無規劃有效節能方案與有效節能下之用電量發展，以及在國際社會RE100對再生能源與產業綠電需求下，國際產業鏈對於綠電的要求逐漸上升，甚至要求2050年後僅使用再生能源等能源變革因素下，經濟部應明確規劃2025年後綠能發展，以帶動國內產業鏈與國際綠電接軌，並配合行政院院長蘇貞昌2050淨零碳排之規劃，降低石化燃料如天然氣發電之依賴。同時天然氣「附屬設施」（即填海造陸蓋天然氣接收站），不應對台灣海洋與漁業資源造成重大影響。爰要求經濟部應就下列事項，於1個月內向立法院經濟委員會提出書面報告：1.經濟部提出2025年後能源轉型政策，並說明2021年能源轉型工作項	本部業於110年3月8日以經授能字第11001001870號函，將書面報告送立法院在案。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	目與預算規劃。2.經濟部明確說明2025年後的天然氣配比與天然氣用量之規劃。3.經濟部明確說明2025年後再生能源發展規劃。4.考量台灣中油股份有限公司三接、台灣電力股份有限公司四接與五接的接收站等天然氣發電附屬設施，對海洋與漁業可能造成的傷害，敬請經濟部參考國外永久FSRU之技術與趨勢，研議天然氣接收站替代方案。	
一三八	有鑑於2008年，六輕第四期第3次環差審查中，環評大會便已做出如下結論：「應補充枯水期供水量不足345,495噸/日時之自籌水源替代方案」，而當時除農業尾水再利用，大會亦提出雨水回收、海水淡化等自籌水源方式。同時，六輕自籌水源之「農業尾水再利用案」，最終於2014年11月26日行政院環境保護署第274次環評大會審查終結，作出如下3點結論：1.開發單位所提農業渠道灌溉尾水再利用方案窒礙難行，農業渠道灌溉尾水再利用應由開發單位依其他法令規定辦理，不再納入環評承諾事項，本因應對策審查終結。2.開發單位若推動以海水淡化或除農業渠道灌溉尾水再利用以外之其他方式作為替代水源，須依環境影響評估法規定提出環評書件，送本署審查。3.枯水期替代水源應由開發單位自行設法解決。然而，六輕海水淡化廠迄今仍未完成，有鑑於近年因極端氣候水源不穩，為避免六輕與農民搶水之爭議，強化產業用水穩定，爰建請經濟部確實掌握六	本部業於110年6月3日以經授水字第11020213650號函，將書面報告送立法院在案。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	輕海水淡化進度，並針對相關執行情形予以適時督導及改善要求，並向立法院經濟委員會提出書面報告。	
一三九	依據行政院副院長沈榮津於2020年12月20日接受《今周刊》記者採訪報導(刊載於2021.01.01～2021.01.10第1254期《今周刊》第76至78頁)，沈榮津副院長表示：「為了達到20GW，我們把屋頂型光電的目標從六GW提升到八GW；地面型光電澤增設專區，由政府與業者共同排除障礙。」。為確保光電設置目標達成，針對以下疑義：1.工業區、公有設施等不同類型的屋頂，光電設置的目標配比與推動策略為何？2.行政院調整政策目標的評估依據是什麼？民間團體透過圖資套疊推估，發現光是工廠屋頂就能達到3.5～4.9GW的光電裝置潛力。因此，目前全國屋頂目標調升到8GW，是否還是還有增加空間？3.地面型光電中，除了漁電共生確定導入環社檢核機制，其餘國有土地、低地力、受污染土地等地在設置光電前，是否也會導入環社檢核機制，來協助光電避開爭議，去到對的地方？敬請經濟部會同相關機關於3個月內針對上述疑義，向立法院經濟委員會提出書面報告。	本部業於110年5月12日以經授能字第11006004840號函，將書面報告送立法院在案。
一四0	有關中國阿里巴巴集團透過英商克雷達公司來台設立分公司，並以「淘寶台灣」經營電商平臺乙案，經濟部投資審議委員會業已於2020年8月24日認定違法，依據經濟部投資審議委員會公告：	本部業於110年3月19日以經授審字第11020712400號函，將書面報告送立法院在案。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	「英商克雷達投資有限公司（以下簡稱英商克雷達）於108年7月4日以新臺幣10萬元在臺設立分公司，嗣後於108年10月間增加營運資金至新臺幣2,010萬元，並以「淘寶台灣」名義經營電商平臺，經本部調查後認定，阿里巴巴集團對英商克雷達具有控制能力，已屬「大陸地區人民來臺投資許可辦法」所稱之投資人，該公司未依陸資來臺投資相關規定申請許可，已違反臺灣地區與大陸地區人民關係條例（以下簡稱兩岸條例）第73條第1項規定，本部依同條例第93條之1第1項處新臺幣41萬元罰鍰，並限期於6個月內撤回投資或改正。」。為追蹤本案後續，避免中資假借外資名義違法來台投資經營電商平臺，爰要求經濟部於本案限期6個月，亦即2021年2月24日後1個月內，將本案後續發展，以及經濟部最終處置情形，以書面報告送交立法院經濟委員會。	
一四一	有鑑於2019年三讀，2020年實施之新修「工廠管理輔導法」第28條之2中，明確規範：「為達成未登記工廠全面納管及就地輔導之政策目標，中央主管機關應設工廠管理輔導會報，由相關部會、直轄市、縣（市）政府共同組成，開會時得邀請專家學者及民間團體代表參與，負責推動各項工廠管理輔導工作檢討及改進措施；必要時，得報請行政院協調之。」。然而，依據經濟部中部辦公室於「特定工廠登記與未登記工廠專區」公告之2020年4月24日、8月26日與	本部業於110年7月22日以經授中字第11031300850號函，將書面報告送立法院在案。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	10月28日等迄今3次「工廠管理輔導會報」會議，主管機關均未邀請專家學者及民間團體代表參與。為解決我國違章工廠問題、整合民間意見與資源，參酌國外相關經驗，爰建請經濟部針對如何於新修工廠管理輔導法政策執行過程中擴大納入專家學者及民間團體代表參與，以及是否能夠研議建立類似日本公害防止事業團之制度，整合專家學者、民間團體及業者之政策建議與資源，以期解決我國違章工廠問題，並於6個月內提出書面報告送立法院經濟委員會。	
一四二	有鑑於新修「工廠管理輔導法」於2020年3月20日實施後，相關業務龐大繁雜，為確保我國中央及地方政府之相關人力得以因應新修工廠管理輔導法業務，包括現行違章工廠盤點查緝、斷水斷電與即報即拆執行、特定登記工廠申請之審查、中高污染及低污染廠商之非類、查證、勾稽與現勘、避免相關特登工廠有借殼上市情形等諸多業務之落實。爰建請經濟部應會同相關機關，盤點整體新修工廠管理輔導法實施後逐年所需人力，研議提高中央或地方執行新修工廠管理輔導法業務之相關人力及預算，補足法規落實與執行所需之量能，俾利我國違章工廠問題於本次修法後確實澈底解決，並請經濟部會同相關機關，針對前述補足新修工廠管理輔導法人力需求之計畫及預算編列研議結果，於6個月內向立法院經濟委員會提出書面報告。	本部業於110年6月8日以經授中字第11031300630號函，將書面報告送立法院在案。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
一四三	鑑於全球氣候變遷改變降雨型態，中南部降雨量逐年降低，政府針對108年度配合行政院「擴大投資方案」及「排除企業投資障礙-穩定供水策略」修正計畫，漏水率目標值由原計畫10年內降低5.3百分點(下降至14.25%)，修正為降低6.1百分點（下降至13.45%)，中長期目標為120年全國平均漏水率降至10%，並將用水成長較高之南部地區平均漏水率優先於111年降至10%（包含嘉義、台南及高雄地區，分屬台灣自來水股份有限公司第五、六及七區管理處之轄區）。為珍惜水資源，爰請經濟部國營會督導台灣自來水股份有限公司調整中長期目標，至113年全國平均漏水率降至12%以下，用水成長較高之南部地區（嘉義、台南及高雄)，平均漏水率優先於111年降至10%。	為加速降漏成效，本部國營事業委員會已督導台灣自來水股份有限公司重新盤點相關資源及策略並調整中長期目標，辦理「降低漏水率計畫（102至113年）」第2次修正計畫，並於110年5月24日奉行政院核定辦理。未來該公司將增加每年所投入經費，目標於113年底漏水率加速降至12%，用水成長較高之南部地區（嘉義、台南及高雄)，平均漏水率優先於111年降至10%以下，本部國營事業委員會亦將持續督導該公司積極推動計畫，以如期如質達成計畫目標。
一四四	鑑於全球氣候變遷改變降雨型態，近年來旱澇發生頻率增加，審計部108年度中央政府總決算暨附屬單位決算及綜計表審核報告提具審核意見：截至108年底止，各區域中以南部區域（包括嘉義、臺南、高雄及屏東等地區）自來水系統供水缺口達每日22萬公噸為最高，另參據經濟部水利署陸續核定南部科學園區等產業開發案之中、長期用水計畫等，預估南部區域至120年度供水缺口擴大至每日56萬公噸。南部近年來枯水季比往年更長，降雨量逐年遞減，建請經濟部督導台灣自來水股份有限公司提出不影響農業及民生用水量及	本部業於110年3月26日以經授營字第11020356790號函，將書面報告送立法院在案。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	水質之規劃，及維護水質之改善計畫，並於2個月內提出書面報告送立法院經濟委員會。	
一四五	依「工廠管理輔導法」第28條之1第1項前段，直轄市、縣（市）主管機關對於2016年5月20日以後新增之未登記工廠，應即依法停止供電、供水及拆除。然據民團調查，各縣市編列之違章建築拆除費嚴重不足，致使拆除進度緩慢。新法自2020年3月施行公布至今近10月，僅拆除3家。爰建請經濟部中部辦公室於3個月內協同各縣市地方政府，研商自臨時登記回饋金、新制納管輔導金及特定工廠營運管理金，提撥一定比例作為查處(勒令停工、停止供電供水、拆除等)新增違章工廠之專案執行費用，以遏止違章工廠新增之亂象。	(一)目前各地方政府主管機關收取之納管輔導金、營運管理金已有用於未登記工廠之管理、輔導，勘查新增未登記工廠與執行停止供電供水程序、輔導既有非屬低污染未登記工廠轉型遷廠或關廠。 (二)經地方工業單位勘查屬於興建中的違章建築，非屬工廠管理輔導法查辦範疇者及經工業單位查處後已歇業之違章工廠，則平行通報地方政府相關單位依區域計畫法第21條、都市計畫法第79條、國土計畫法第38條規定處罰，並停止供電、供水或採取其他恢復原狀之措施，達成不准新增之管制目的。
一四六	「工廠管理輔導法」修法於2020年3月公布後施行，全國未登記工廠採分級輔導和管理原則，新增建違章工廠應依法斷水斷電及拆除，非屬低污染之既有未登記工廠應於期限內申請轉型遷廠、關廠及輔導期限，屬低污染之既有未登記工廠應於期限內申請納管或提出工廠改善計畫，曾依第34條規定補辦臨時登記之工廠應於期限內申請特定工廠登記。為利民眾之瞭解與監督，上述行政機關已處分或通過轉型遷廠、關廠及輔導期限、納管或提出工廠改善計畫、及特定工廠登記申請，建請依據各類別公開工廠原始資料（包括工廠名稱、地址	(一)本部為利民眾之瞭解與監督，配合「工廠管理輔導法」(以下簡稱工輔法)相關子法工作項目與資訊公開時程表，陸續公布未登記工廠與特定工廠之輔導及管理進度統計等資訊，目前於本部中部辦公室網站業務焦點「特定工廠登記與未登記工廠專區」(網址：https://www.cto.moea.gov.tw/FactoryMCLA/)，其公開項目說明如下： 1.工輔法相關子法工作項目與資訊公開時程表。 2.源頭管制農地申請用電案件數統計(按月公開)。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	(無地址者用地號)、統一編號、可識別外觀的照片、產業類別、主要產品等)，並製成開放資料，上載到政府開放資料平台。	3.各縣市疑似未登記工廠相關查處執行情形(按月公開)。 4.非屬低污染臨登轉特登工廠核准清冊及統計表(按月公開)。 5.工廠管理輔導會報會議紀錄(按季公開)。 6.各縣市已申請納管工廠提交「工廠改善計畫」名單(按月公開)。 7.既有未登記工廠申請納管及取得特定工廠登記流程，及其他相關法規資訊與疑義問答。 (二)其他各縣市納管、取得特定工廠登記等家數，後續將配合前述時程表陸續公布。
一四七	有鑑於國營事業長期因夜點費未納入平均工資計算退休金，近5年已遭主管機關裁罰近760萬元，且屢遭退休員工提告，近10年民事訴訟皆以敗訴居多(公司敗訴346件、勝訴6件)，國營事業工會亦反應多年未獲解決，經查係因國營事業管理法第14條規定所屬人員待遇皆須由行政院規定，因此國營事業無法自行將夜點費認定為工資，因而屢遭主管機關以違反勞動基準法為由裁罰，又國營事業採取不告不給之方式，導致徒增法院負擔，也付出許多不必要之上訴費用。爰要求經濟部國營事業委員會邀集所屬國營事業，並責成所屬國營事業與其工會洽商後，於6個月內提出書面報告說明，送立法院經濟委員會。	本部業於110年7月2日以經授營字第11020364300號函，將書面報告送立法院在案。
一四八	負責任商業聯盟（Responsible Business Alliance，簡稱RBA）（前身為電子行業	(一)為協助參與國際組織責任商業聯盟(RBA)之國際企業在臺供應商以

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	公民聯盟（Electronic Industry Citizenship Coalition，簡稱EICC）行為準則為電子行業或電子為主要組成部分的行業和其供應鏈訂定一套規範，從而確保工作環境的安全、工人受到尊重並富有尊嚴、商業營運合乎環保性質並遵守道德操守。諸如：蘋果、英特爾、惠普、IBM、戴爾、飛利浦等電子業；Ford、Volvo、Tesla、BMW等汽車產業；Nike、Patagonia、Uniqlo、H&M、Zara等服裝品牌；Amazon、Walmart等國際品牌大廠皆為RBA成員。國外大廠買家要求其供應鏈廠商改革工人的工作條件，避免觸及人口販運、強迫勞動相關的風險。2018年RBA曾點名台灣廠商「放任仲介移工收取高額仲介費，導致工人前2年常為了還債而工作」遭RBA認定為強迫勞動。RBA於2019年進一步向全球供應商發布關於「仲介費的行為準則」，以確保「所有勞工不應為了被僱用而支付任何費用，尤其是外籍移工」。國際上要求移工零付費的聯盟不斷增加，台灣電子代工廠作為美國電子業最重要的合作夥伴首當其衝。爰建請經濟部洽勞動部研議宣導雇主符合RBA行為準則，以保台灣於國際供應鏈競爭力及勞工權益。	直接聘僱方式招聘外國人，勞動部於110年2月5日以勞動發管字第1100501627號函洽本部協助提供現行國際企業及在台供應商參與RBA之廠商名冊，本部業於110年3月8日以經授工字第11020407920號函提供在案。 (二)勞動部排定參訪業者行程，於110年5月6日以勞動發事字第1100506591號函洽請本部工業局陪同，本部業於110年5月14日以經工授字第11000596990號函復將配合辦理。惟近來因應疫情嚴峻，勞動部已暫緩執行。
一四九	為確保糧食安全並杜絕農地上違規工廠亂象，行政院於106年10月13日核定「保護農地-拆除農地上新增違規工廠行動方案」，宣示105年5月20日後農地新增建違章工廠即報即拆政策，「工廠	(一)經本部分別於109年及110年篩選較高風險疑似新增未登記工廠，列入優先查處名單，督促各地方政府實地查核。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	管理輔導法」修法後，也在第28條之1第1項前段再次宣示，105年5月20日以後新增建違章工廠應即停水停電及拆除。經查，經濟部中部辦公室掌握疑似新增違章工廠約2,500家，預計以每年400至500家分年進行查處，截至109年12月31為止，已執行家數已達687家，各縣市最多為新北市173家，另外也是百家以上者尚有桃園市、台中市、彰化縣，其餘縣市均在50家以內。為發揮嚇阻違章工廠新增效果，爰要求經濟部中部辦公室提高執行效率，將年度交付執行目標提升到至少1,000家，並篩選有公共安全與環境安全之虞者，於2021年優先進行查處。	(二)109年本部納入優先查報名單706家，均已完成查處，其中勒令停工29家、處停工或歇業60家、斷水電或拆除18家、專案計畫60家、非屬工廠308家、既有未登記工廠輔導申請納管中230家及陳述意見中1家。 (三)110年度納入查報名單235家，已裁處完成45家(其中勒令停工29家、已處停工或歇業15家、拆除1家)、非屬工廠78家、既有未登記工廠輔導申請納管中53家、陳述意見中7家及待查處52家。 (四)疑似非屬低污染之既有未登記工廠1,092家，已勘查442家，結果未有非屬低污染之既有未登記工廠。
一五0	依立法院決議，台灣電力股份有限公司應於2020年底之前將核四廠1744束燃料棒全數運至美國。據報載，台電核四財報仍列「在建工程」，廠內尚存置6個貨櫃約120束燃料棒。另，據台電2020年6月台電書面研析報告，擬規劃將核四廠轉作「綜合電力設施園區」，包括開發再生能源及興建潔淨火力機組。然核四廠用地當初依「土地法」徵得土地，不得直接轉用指定目的以外用途，台電應先針對核四廠址轉型進行廣泛徵詢公眾意見及建議。又上述報告內容簡略，未說明設備處理的整體去化目標、開發再生能源設施的效率分析與開發規模的計算方式，亦未對相關設備留用、燃料供應、碳排量、管線拉設進行	本部業於110年3月19日以經營字第11002603070號函，將書面報告送立法院在案。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	嚴謹評估。爰請經濟部國營會督導台灣電力股份有限公司確實遵照立法院決議將燃料棒全數運出，並積極規劃核四轉型提出書面報告送交立法院經濟委員會。	
一五一	「工廠管理輔導法」修法於2020年3月公布後施行，全國未登記工廠採分級輔導和管理原則，新增建違章工廠應依法斷水斷電及拆除，非屬低污染之既有未登記工廠應於期限內申請轉型遷廠、關廠及輔導期限，屬低污染之既有未登記工廠應於期限內申請納管或提出工廠改善計畫，曾依第34條規定補辦臨時登記之工廠應於期限內申請特定工廠登記。根據經濟部目前掌握之違章工廠數量至少有3萬5,000家，除了2,500家疑似新增違章工廠，依法應予斷水斷電及拆除，其餘3萬餘家既有違章工廠則進入最快2年、最慢20年之輔導或納管期，由於多數違章工廠位在農地上，業者若未依照環保法規處理廢水、廢氣，將直接衝擊鄰近農用土地及農產品安全。爰要求經濟部中部辦公室提供3萬5,000家未登記工廠資訊，供行政院農業委員會農田水利署及農業試驗所協同行政院環境保護署，依污染潛力規劃佈設農地土壤及農業灌溉用水監測，監測結果之書面報告送立法院經濟委員會，以確保農業生產環境之安全。後續新增舉報或國土監測之變異點之資訊，亦應比照提供予監測機關。	本部業於110年7月26日以經授中字第11031300890號函，提供全國未登記工廠資料清冊予行政院農業委員會與行政院環境保護署，後續將由該二機關將監測結果之書面報告送立法院經濟委員會。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
一五二	為減緩氣候變遷，讓台灣邁向永續發展，國際間興起全球性的減碳浪潮，我國也必須在穩定供電的前提下，更加積極減碳。由於天然氣發電時每一度電所排放的二氧化碳不到燃煤發電的一半，因此除了積極發展再生能源之外，在往長期減碳目標前進的同時，「以氣換煤」是現階段另一個重要的減碳方式，也是目前政府積極推動中的政策。另一方面，因應再生能源的發展，我國需要增加可以快速啟動與快速升降載的天然氣發電機組，以協助電網的穩定，確保穩定供電。不論從永續發展或穩定供電的角度來看，我國都必須加快「以氣換煤」的腳步，銜接未來中長期更大程度擴大再生能源的配套需求，以符合國際趨勢。台中發電廠已規劃2部新燃氣機組(新1、2號機)及天然氣接收站工程，燃氣機組商轉後將有4部燃煤機組轉為備用，但若要加大減碳的力道，必須大幅提升「以氣換煤」的規模及速度，爰建請行政院要求經濟部督導台電公司(一)除新燃氣1、2號機組外，加速推動台中電廠新燃氣3、4號機組計畫及天然氣接收站計畫，(二)未來每完成一部新燃氣機組商轉，兩年運轉順利後即除役不拆除(無運轉許可，但機器保留，因應緊急危機)現有兩部燃煤機組，以達成「早一天燃氣，少一天燃煤」，(三)台中電廠10部燃煤機組原定2046年前全部除役，應提前約10年，於2035年就實現。	(一)台中燃氣計畫1、2號機組辦理情形如下： 1.主要工程標案 (1)1至2號機複循環發電機組設備及其廠房與相關設施採購帶安裝案已於109年9月1日決標，決標金額約375.84億元(未稅)；於110年5月3日發契約執行通知函，110年6月22日台灣電力股份有限公司與美商奇異國際股份有限公司及中鼎工程股份有限公司簽約，先行辦理施工之前置作業，以降低時程衝擊。 (2)循環水抽水機房及暗渠新建工程已於109年10月26日決標，決標金額約37.5億元(未稅)，已於110年3月1日第一分項開工，先行辦理施工之前置作業，待相關證照及許可取得後，進場施工。 2.重要里程碑 (1)天然氣通氣：114年1月1日。 (2)循環水通水：114年1月1日。 (3)1號機點火：114年2月1日。 (4)1號機接受調度：114年6月30日。 (5)1號機商轉：114年8月31日。 (6)2號機接受調度：115年6月30日。 (7)2號機商轉：115年8月31日。

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
		(二)台中燃氣計畫3、4號機組部分，本計畫現已完成可行性研究決標作業，未來計畫若可於111年9月奉核，及同意「112年度先行辦理、113年度補辦預算」方式執行，在後續環境影響評估及工程順利推動下，則機組將可如期商轉。 (三)台中燃氣計畫天然氣接收站區辦理情形如下： 1.主要工程標案 (1)液化天然氣儲槽興建統包工程已於109年2月25日決標，決標金額約156.2億元（未稅）；預計於110年8月26日復工，初期先進行如地質鑽探、測量、細部設計及量化風險分析(QRA)等工作，以降低時程之衝擊。 (2)液化天然氣站區興建統包工程已於109年9月7日決標，決標金額約181.22億元（未稅）；已於110年7月26日復工，初期先進行如地質鑽探、測量、細部設計及量化風險分析(QRA)等工作，以降低時程之衝擊。 2.重要里程碑 (1)第一座儲槽槽體完成：114年7月26日。 (2)第一艘 LNG 船舶進港供試運轉：114年10月1日。 (3)接收站供氣商轉：115年1月1日。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
		(四)台中電廠燃煤機組除役規劃：2部燃氣機組完工後，空污排放可再減5成，為進一步滿足台中市民對中部以氣換煤的期待，若第一部燃氣機組114年順利上線，將於115年啟動拆除2部燃煤機組及1根煙囪。
一五三	核四從1980年提出興建規劃，1999年3月才動工，施工期間多次發生違法情事，更遭遇大力的公民抗爭。直到2014年4月前行政院長江宜樺宣布封存，2015年才正式封存。2020年12月建廠執照到期，歷程期滿40年，爭議不斷，更存在諸多安全風險。根據目前已公開查證之資料顯示，核四過去有不按圖施工、違法變更設計、設備多次泡水、起火等諸多情事，甚至核四部分零件目前已停產，一號機大量挪用二號機機件等做法，以及遭到地質專家學者揭露活動斷層新事證，質疑電廠設計之耐震係數不足，在在都對社會大眾產生很大的安全疑慮。日本福島核災後，因台灣核電廠更加鄰近首都圈，所以社會大眾已有核電廠若要運轉，必須以最高安全規格要求之共識。目前社會對核四廠之安全仍有疑問，但相關申設、環境與安全評估資訊卻難以讓大眾取得與清楚瞭解，長期以來都未有清楚機制與管道供民眾取得相關資訊，如此缺乏正確資訊的環境，恐非公民社會進步健康之思辨情境。資訊公開為政府之基本責任，爰要求經濟部在兩個月內建立核四資訊網頁，完整公開將核四自規劃設計、興	(一)有關核四資訊網頁連結已於110年6月21日上線，並放置於本部、本部國營事業委員會及台灣電力股份有限公司首頁。 (網址：https://lungmen-info.taipower.com.tw/TC/index.aspx) (二)另本部業於110年6月30日以經營字第11002607530號函，將書面報告送立法院在案。

經濟部

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國110年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	建、封存至今之以下資訊：一、歷年申設相關文件。二、針對環境影響之評估與審查文件記錄。三、針對各階段核安事項之評估與審查文件紀錄。四、違規事件之彈劾紀錄。五、監察院糾正與彈劾紀錄。六、核四工程現況。七、核四四十年大事記。以供社會大眾查閱檢視。	

附　　錄

附錄一、本　部

本　部

目　次

中華民國 111 年度

一、歲出計畫提要及分支計畫概況表……353-431

二、各項費用彙計表……432-435

三、人事費彙計表……436

四、預算員額明細表……437-438

五、公務車輛明細表……439

本部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5226011300 推動商業科技發展	預算金額	532,830

計畫內容：

1.電商通路物流服務推動計畫
2.物聯網應用場域資安強化推動計畫-改善升級物流業物聯網資訊安全計畫
3.溫控物流服務發展計畫
4.推動跨境電商發展計畫
5.網路購物環境健全發展計畫
6.資安跨域整合聯防計畫-網路零售資安聯防計畫
7.資安跨域整合聯防計畫-關鍵基礎設施資安聯防計畫
8.商業服務業能源管理與技術輔導計畫
9.生活服務業競爭力提升計畫
10.臺灣老店創新發展與國際推廣計畫
11.會計資訊品質提升計畫
12.餐飲業國際化推動計畫
13.商業資訊躍升計畫
14.雲世代產業數位轉型-數位平台服務與科技研發推動計畫
15.經濟決策輔助及智慧治理計畫-經濟資料決策分析與智慧輔助計畫
16.服務業創新研發計畫
17.商業服務業發展動能推升計畫
18.流通服務智慧化推動計畫

預期成果：

1.協助宅配、倉儲、國際快遞、承攬報關等物流業者，透過共享運能，應用AIoT、自動化等技術，以及跨境電商物流集貨服務，提升物流效率並降低成本，支援電商之國內外銷售以帶動物流服務商機。
2.推動國際物流業者資訊安全診斷與建議服務，協助業者掌握資安弱點，提升資訊安全意識；另透過捐助業者實際導入資安解決方案與國際資安標準規範，以建立企業內部資安管理制度，強化資安事件緊急應變處理能力與防禦強度。
3.發展提貨直配、快速轉運之調度與溫控管理技術，並開發冷熱食共配保溫容器，建立最後一哩物流服務模式，提高效率與強化品質；發展符合國際規範之溫控物流管理系統，並聯合業者拓展海外市場，以輸出物流服務、技術或設備。
4.針對有跨境經營意願之電商業者，透過相關廣宣行銷活動、海外洽商團或媒合會等，協助電商業者跨足海外市場；協助已經營海外市場之電商業者發展新服務與商業模式，並進而提升跨境交易額。
5.掌握國內外數位經濟法制規範趨勢，強化網路零售業者個資保護及資安防護能量；協助網路零售業者了解科技應用優勢，並導入數位管理工具以強化客戶關係；擴大辦理國內主題式網路購物活動，增加流量與消費意願，促成網購交易額。
6.推動網路零售業者強化委外資安風險管理，協助業者提升資安防護能量，培訓網路零售業資安人才，提升整體網路零售產業資安水準與應變能力，降低業者資安事件或個資外洩情事發生機率。
7.推動能源與水資源關鍵基礎設施資安聯防，透過輔導及資安稽核，加強領域內各場域工業控制環境之資安防護落實度，並透過資安職能培育方案、攻防演練、資安情資分析與分享等面向提升資安聯防成效，強化場域資通安全與持續營運能力。
8.提供商業服務業業者節能減碳輔導並協助落實節能改善，分析連鎖企業門市系統配置模擬，透過種子團隊訓練或節能減碳廣宣，推廣商業服務業節能減碳成效。
9.協助傳統生活服務業運用數位科技，推動創新應用服務，發展創新商業服務模式，促使生活服務業升級轉型爲新型態生活服務業。
10.選拔臺灣優良老店及在地特色老店，並以老店故事行銷及參與國際展會活動，提升老店品牌知名度，同時運用科技與專業顧問輔導老店升級轉型，以達老店永續經營。
11.接軌國際通用會計準則，辦理國內「企業會計準則公報」增修訂、解釋及相關宣導事宜，促成國內企業與國際使用一致會計語言，降低國內企業報表編製成本，增進會計資訊朝科技化加值應用發展之可能性。
12.輔導餐飲業者運用創新技術，進行系統轉型，提升服務品質與經營效率；辦理海內外行銷、展會活動，吸引國內民眾及國際觀光客在臺消費；強化國際合作，與海外商業會共同推動臺灣餐飲業者與國際接軌及展店布局，並辦理考察團、論壇、參展及媒合活動；協助餐飲業進行品牌形象提升、環境優化、服務精進及科技服務應用。
13.配合國家發展委員會數位政府計畫推動，以「依法善

工作計畫名稱及編號	5226011300 推動商業科技發展	預算金額	532,830

用商工登記資料」、「建構貼心數位商工服務」、「商工行政作業智慧化」與「提升資通訊安全」爲執行策略，透過國家發展委員會所建之跨機關資料傳輸專屬通道(T-Road)，提供其他公務機關業務上所需之登記資料，並改良及擴充商工資訊系統服務功能，加速商工資料數位流通，增進企業及民眾的互動和參與，以提升政府商業服務品質與滿意度。

14.優化政府服務企業單一入口網站，綜整政府提供之企業服務，推動企業全程線上申辦，利用精準企業資訊，協助企業創設、規模成長、持續發展、結構轉型，讓政府服務更便利，更有效率、省時，提升服務品質與滿意度。

15.發展經濟業務串鏈服務，由單一機關逐步發展至跨機關及跨部會服務，並持續發展經濟數據決策支援模型，以擴大資料加值應用；另發展經濟業務智慧輔助助理，協助政府補助計畫智慧審查與管考。

16.針對商業服務業加強新服務商品、新經營模式或新服務業應用技術之研發應用，並協助業者辦理創投媒合及服務創新行銷廣宣等活動，進行服務創新知識擴散與推廣，提升我國服務業之競爭力。

17.針對商業服務業發展情勢、產業結構等進行跨期或跨域整合研究，掌握趨勢及研擬重要議題之因應策略，另藉由優化商業相關法制，以健全經商環境；強化業者英語力、數位應用能力、營運模式創新、品牌美學及行銷活動，提升產業價值；協助商業服務業對接媒合商機、追蹤經貿動態，拓展國際市場，提升我國商業服務業發展動能。

18.應用物聯網、人工智慧、5G、Augmented Reality(AR)、Virtual Reality(VR)等科技，協助批發零售及物流等流通服務業者，發展創新的商品供銷服務解決方案與商業模式；並應用打造示範案例及方案實證等措施，與業者共同合作進行導入驗證，增加業者服務效率與營收，同時創造服務方案國內外擴散商機。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 物流國際化與科技化推動計畫	73,205	商業司	本分支計畫編列73,205千元(含媒體宣導經費167千元)，內容如下： 1.計畫審查委員出席費及稿費198千元。 2.委辦費： (1)電商通路物流服務推動計畫：發展配送共享機制，協助不同宅配業者合作提升電商貨物配送服務；推動跨境電商頭程物流服務，支援臺灣供應商拓展海外市場；應用智慧揀理貨等技術，協助物流業者改善人工作業；並辦理相關成果廣宣活動等28,089千元。 (2)物聯網應用場域資安強化推動計畫-改善升級物流業物聯網資訊安全計畫：調查
2000 業務費	38,463		
2036 按日按件計資酬金	198		
2039 委辦費	38,103		
2075 大陸地區旅費	36		
2078 國外旅費	126		
4000 獎補助費	34,742		
4040 對國內團體之捐助	34,742		

工作計畫名稱及編號	5226011300 推動商業科技發展	預算金額	532,830

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			我國國際物流業企業資安現況，協助國際物流業者識別高風險漏洞，並對企業資安缺口給予重點改善建議；辦理業者補助案件審查，提供諮詢顧問服務，以及說明與分享計畫內容、成果並辦理廣宣活動等10,014千元。 3.協同物流或智慧商業服務業者與大陸地區相關業者進行產業交流與商機媒合所需旅費36千元。 4.參加物流相關會議或活動所需國外旅費計126千元。 5.獎補助費： (1)溫控物流服務發展計畫：捐助財團法人結合AIoT及自動化發展溫控品調度、管理與保溫技術，建立支援最後一哩之物流服務模式；發展溫控檢核管理系統，協助企業管理運輸網絡，另與相關協會、業者合作，將物流服務、技術或設備輸出至越南等海外市場，並辦理相關成果廣宣活動等24,672千元。 (2)物聯網應用場域資安強化推動計畫-改善升級物流業物聯網資訊安全計畫：捐助物流業者導入與驗證資安防護方案，以提升其資訊安全防護能力等10,070千元。
02 電子商務發展與安全推動計畫	72,498	商業司、資訊中心	1.電子商務發展與安全推動計畫：推動跨境電商發展、健全網路購物環境之發展及推動網路零售業者強化資安防護措施等，計畫經費計49,560千元(含媒體宣導經費186千元)，內容如下： (1)郵資及電話費等40千元。 (2)計畫審查委員出席費及稿費100千元。 (3)委辦費： <1>推動跨境電商發展計畫：協助電商業者尋找海外合作夥伴，推動電商進入當地市場；透過與當地國官方或非官方電商組織、或當地經營電商之臺灣業者合辦行銷活動，提升臺灣電商與品牌海外知名度；輔導業者開發創新服務與商業模式，協助電商拓展跨境
2000 業務費	72,498		
2009 通訊費	40		
2018 資訊服務費	22,938		
2036 按日按件計資酬金	100		
2039 委辦費	48,630		
2072 國內旅費	200		
2075 大陸地區旅費	35		
2078 國外旅費	505		
2084 短程車資	50		

工作計畫名稱及編號	5226011300 推動商業科技發展	預算金額	532,830

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			銷售，並辦理廣宣行銷活動等30,000千元。 <2>網路購物環境健全發展計畫：掌握國內外數位經濟法制規範趨勢，強化網路零售業者個資保護及資安防護能量；協助網路零售業者了解科技應用優勢，並導入數位管理工具以強化客戶關係；擴大辦理國內主題式網路購物活動，增加流量與消費意願，促成網購交易額，並辦理廣宣行銷活動等11,075元。 <3>資安跨域整合聯防計畫-網路零售資安聯防計畫：推動網路零售業者強化委外資安風險管理，協助業者提升資安防護能量，培訓網路零售業資安人才，提升整體網路零售產業資安水準與應變能力，降低業者資安事件或個資外洩情事發生機率及相關廣宣行銷活動等6,130千元。 <4>網際網路內容防護機構計畫：協助iWIN防護機構，觀察網際網路行爲、接受民眾申訴及通報網路不妥內容、推動網站內容分級制度、建立自律機制，及辦理上網安全教育等1,425千元。 (4)洽辦業務國內差旅費200千元。 (5)參與大陸地區電子商務相關會議或活動所需旅費35千元。 (6)參加電子商務相關國際會議及活動所需旅費505千元。 (7)洽公短程車資50千元。 2.資安跨域整合聯防計畫-資安產業推動暨關鍵基礎設施資安強化旗艦計畫-關鍵基礎設施資安聯防計畫經費計22,938千元，內容如下： (1)訂定能源及水資源領域工業控制系統資安防護基準防護建議、能源及水資源領域資安風險情境評估模型，並輔導本部轄管關鍵基礎設施提供者導入，另建立能源及水資源領域工業控制系統資安職能培育藍圖、學習地圖、設計課程等12,

工作計畫名稱及編號	5226011300 推動商業科技發展	預算金額	532,830

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			500千元。 (2)強化本部轄管關鍵基礎設施資安聯防機制，包括精進資通安全情資分享、通報應變、資安監控等平台及資通安全攻防演練等10,438千元。
03 提升服務業競爭力與高值化輔導	19,172	商業司	本分支計畫編列19,172千元(含媒體宣導經費333千元)，內容如下：
2000 業務費	16,962		1.計畫審查委員出席費及稿費25千元。
2036 按日按件計資酬金	25		2.委辦費：
2039 委辦費	16,917		(1)商業服務業能源管理與技術輔導計畫：輔導商業服務業用戶節能減碳，協助企業建置雲端能源管理系統和研析低碳節能門市，透過訓練班培育企業節能種子團隊廣宣，結合政府補助資源，促使業者落實節能改善等4,639千元。
2084 短程車資	20		
4000 獎補助費	2,210		
4040 對國內團體之捐助	2,210		(2)生活服務業競爭力提升計畫：聚焦國內民生相關的生活服務產業，協助傳統生活服務業者，如：洗衣業、美容美髮業等，掌握消費者需求及生活型態，藉由數位服務工具的導入，扶植生活服務業者數位創新加值，推動其成爲蘊含科技創新軟實力之新型態生活服務業及辦理相關廣宣活動等8,490千元。 (3)臺灣老店創新發展與國際推廣計畫：選拔臺灣優良老店及在地特色老店，並以老店故事行銷及參與國際展會和廣宣活動，提升老店品牌知名度，同時運用科技與專業顧問輔導老店升級轉型，以達老店永續經營等3,788千元。 3.洽公短程車資20千元。 4.獎補助費：會計資訊品質提升計畫，捐助財團法人辦理國內「企業會計準則公報」增修訂、解釋及相關宣導事宜，促成國內企業與國際使用一致會計語言，降低國內企業報表編製成本，增進會計資訊朝科技化方式加值應用發展之可能性等2,210千元。
04 臺灣餐飲國際化及科技化服務計畫	34,923	商業司	本分支計畫編列34,923千元(含媒體宣導經費535千元)，內容如下：
2000 業務費	34,923		1.計畫審查委員出席費及稿費90千元。 2.委辦費：餐飲業國際化推動計畫，以升級轉

工作計畫名稱及編號	5226011300 推動商業科技發展	預算金額	532,830

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
2036 按日按件計資酬金	90		型輔導餐飲業導入科技化應用服務(如排班系統、行動支付系統等)，及協助餐飲業進行環境及品牌升級再造；進行國內外行銷，舉辦「臺灣美食」系列活動，邀集國際媒體來臺報導，參與國內外美食展會及海外商機媒合；引進國際餐飲發展趨勢，提升餐飲業經營效能等34,512千元。
2039 委辦費	34,512		
2072 國內旅費	45		3.洽辦業務國內差旅費45千元。
2078 國外旅費	271		4.參加餐飲觀光相關國際展覽會議所需旅費271千元。
2084 短程車資	5		5.洽公短程車資5千元。
05 商工資訊創新服務與安全認證推動	118,421	商業司、資訊中心	1.商業資訊躍升計畫：以資料治理爲中心，提供商工開放資料及個人化資料自主運用(MyData)，透過跨機關資料傳輸專屬通道(T-Road)提供可靠的跨機關資料介接服務；優化商工登記公示資料查詢服務及擴充商工行政資訊服務；推動資訊安全強化工作，提升商業行政資訊系統可靠度，計畫經費計46,366千元，內容如下：
2000 業務費	62,222		
2018 資訊服務費	61,758		
2036 按日按件計資酬金	60		
2054 一般事務費	24		
2072 國內旅費	280		
2084 短程車資	100		
3000 設備及投資	56,199		
3030 資訊軟硬體設備費	56,199		(1)服務型智慧政府2.0推動計畫-商工行政智慧服務暨跨域加值計畫：行政院109年8月3日院臺科會字第1090022013號函核定，總經費195,000千元，執行期間自110年至114年止。配合國家發展委員會服務型智慧政府規劃，以「依法善用商工登記資料」、「建構貼心數位商工服務」、「商工行政作業智慧化」與「提升資通訊安全」爲執行策略，連結跨機關資料傳輸專屬通道(T-Road)進行跨機關資料交換，並依據各界需求優化MyData，並提供更友善公司登記線上服務。110年度已編列28,168千元，本年度續編第2年經費30,691千元，未來尚須經費136,141千元。 (2)商業行政資訊雲端應用擴充及效能提升計畫15,675千元： <1>強化商工登記公示資料查詢服務可靠度及回應速度，以滿足連年攀升的系統訪查次數；配合行政院資安工作的推動，確保商工行政資訊服務之網路

工作計畫名稱及編號	5226011300 推動商業科技發展	預算金額	532,830

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			安全監控及防禦機制；落實執行商工行政資訊之風險評估與資訊安全作業，計15,211千元。 <2>計畫審查委員出席費及稿費60千元。 <3>繳納ISO/CNS27001登記年費24千元。 <4>赴地方機關督導相關業務推動所需旅費280千元。 <5>洽公短程車資100千元。 2.雲世代產業數位轉型-數位平台服務與科技研發推動計畫：優化與維運政府服務企業單一入口網站，綜整政府提供之企業服務連結於單一網站，讓政府服務更便利，提供企業所需服務資訊，協助企業發展，計8,883千元。 3.服務型智慧政府2.0推動計畫-經濟決策輔助及智慧治理計畫-經濟資料決策分析與智慧輔助計畫：行政院109年8月3日院臺科會字第1090022013號函核定，總經費416,000千元，執行期間自110年至114年止。發展經濟業務串鏈服務、建置經濟數據決策支援模型及經濟業務智慧輔助審查，推動創新數位服務之目標。110年度已編列71,885千元，本年度續編第2年經費63,172千元，未來尚須經費280,943千元，內容如下： (1)建置以應用服務串接技術打造資料交換保存與追蹤機制，提供申辦登記與跨機關查證便民服務及優化資訊安全機制等作業，提升民眾對施政之滿意度等25,825千元。 (2)蒐集經濟數位服務的大量數據，建構決策支援分析模型及服務機制，提供國內企業、民眾及政府機關之資料治理服務，並介接政府服務平台，增加資料服務管道，提升政府開放資料之服務範圍及成果等20,813千元。 (3)建置政府補助計畫智慧審查，擴大政府業務數據資料，導入AI機器深度學習，將數據轉換爲數位輔助經驗累積，提供施政之輔助，提升效率，達到智慧政府目標等16,534千元。

本部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5226011300 推動商業科技發展	預算金額	532,830

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
06 商業發展科技研究能量建置及輔導	122,703	商業司	本分支計畫編列122,703千元(含媒體宣導經費321千元)，內容如下： 1.郵資及電話費等20千元。 2.計畫審查委員出席費及稿費200千元。 3.委辦費：服務業創新研發計畫，爲針對申請補助業者委請專家進行服務業創新研發個案計畫審查，制定服務業研發個案甄選規範，輔導獲補助業者計畫之執行及實地查核，並辦理計畫說明會及亮點個案相關廣宣、媒合及行銷活動等14,597千元。 4.洽辦業務國內差旅費248千元。 5.參加商業論壇、商機媒合會及相關活動所需旅費137千元。 6.洽公短程車資100千元。 7.獎補助費： (1)服務業創新研發計畫：鼓勵業者自主從事創新研發及市場試營運行銷活動費用，強化服務業核心競爭力等73,266千元。 (2)商業服務業發展動能推升計畫：捐助財團法人優化商業法制及研提強化我國商業服務業競爭力之策略；藉由測評、實戰演練、現場輔導、工作坊、行銷活動、營運模式創新及商機媒合，提升業者英語力、強化數位應用、國際拓展、強化品牌美學、跨業交流促成合作，並辦理相關政策與宣導等34,135千元。
2000 業務費	15,302		
2009 通訊費	20		
2036 按日按件計資酬金	200		
2039 委辦費	14,597		
2072 國內旅費	248		
2078 國外旅費	137		
2084 短程車資	100		
4000 獎補助費	107,401		
4040 對國內團體之捐助	107,401		
07 推動優質智慧商業計畫	91,908	商業司	本分支計畫編列91,908千元(含媒體宣導經費201千元)，內容如下： 1.郵資及電話費等95千元。 2.計畫審查委員出席費及稿費96千元。 3.洽辦業務國內差旅費330千元。 4.參加智慧商業之創新服務相關會議或活動所需旅費126千元。 5.洽公短程車資120千元。 6.獎補助費：流通服務智慧化推動計畫，捐助財團法人應用物聯網、人工智慧、5G、AR、VR等科技，協助批發零售及物流等流通服務業者，發展創新的商品供銷服務解決方案與商業模式；並應用打造示範案例及方案實證
2000 業務費	767		
2009 通訊費	95		
2036 按日按件計資酬金	96		
2072 國內旅費	330		
2078 國外旅費	126		
2084 短程車資	120		
4000 獎補助費	91,141		
4040 對國內團體之捐助	91,141		

本部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5226011300 推動商業科技發展	預算金額	532,830

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			等措施，與業者共同合作進行導入驗證，增加業者服務效率與營收，同時創造服務方案國內外擴散商機。另亦舉辦公開廣宣活動，擴散計畫推動成效等91,141千元。

本部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

計畫內容：

1.爲配合政府接軌未來、國際及在地整體產業創新政策之思維推動，並因應我國產業界需求與國內外經濟情勢之發展，藉由全球產業科技前瞻趨勢掃描，評估國際變化態勢並結合滾動更新國內產業技術基磐資訊，連結智庫能量、法人資源及專家網絡等，提出臺灣產業科技未來發展關鍵致勝議題，及宏觀角度檢視國際與國內之經濟、產業與技術之發展。以科技前瞻策略研究及產業科技政策爲主軸，導入前瞻科技技術，訂定推動下世代產業成長動能之核心技術方向，從產業需求到技術產業化之規劃架構，形塑未來產業需求情境及研發布局並針對經濟與產業現況及需求描繪未來產業技術發展總體藍圖，滾動式調整及動態掌握臺灣產業發展及研發布局之關鍵議題，引導產業技術發展朝向原創性及高價值領導者邁進。爲強化我國創新驅動力，提升產業發展與全球科技創新之連結，發揮政府資源槓桿效益及國際產業技術生態系鏈結，串聯國內、外技術研發與創新網路平台，深化臺灣企業國際競爭力優勢，精進、拓展新世代產業技術創造性及未來性。本部爲有效發揮政府對產業發展之整體決策、導引及溝通功能，透過專業分工評估整體產業環境，規劃效率驅動產業升級的策略願景、政策研究、服務資訊及績效管理等作爲，透過研發成果展示與科技專案業務相關推廣，加速擴散科研成果與產業化，進而達成產業創新升級之目的，規劃多元科專成果產業化機制，整合串聯各項科技專案研究計畫之短中長程推動內容，促進產業創新生態系建構，快速提升科技研發成果產業化及落地，並強化連結開放式創新平台。

2.聚焦科技專案在生技醫藥、智慧機械、永續科技、物聯網及新材料(石化產業轉型與循環經濟)等重點領域，投入產業技術之相關應用研發，並形塑區域之特色產業，依各領域產業之技術發展需要，整體提升科技專案在智慧科技、製造精進、永續科技、民生福祉及服務創新等領域之產業技術發展，並依產業發展現況及需求，配合政府推動新世代技術、三大連結及五大中心之政策主軸，促使產業全面升級轉型；針對各領域投入資源與重點領域進行宏觀調配，並藉由辦理科專研發成果推廣及落實產業化運用，強化產業技術之跨領域整合發展。

3.化合物半導體先進製造技術研發與關鍵應用發展：

(1)計畫期程自111年至114年止，技術處總經費預估編列1,876,247千元。111年經費編列451,247千元、未來尚須編列1,425,000千元。

(2)扣合六大核心戰略產業之新世代半導體技術政策，建構國內化合物半導體與車用電子產業生態系。重點爲發展化合物半導體高效能雷射改質設備技術；投入晶圓生產與封裝用自主材料；對準電動車需求，發展符合車規驗證化合物半導體元件與模組。長期目標將完善化合物半導體設備、材料、元件與應用布局，開創南部新興產業聚落，進軍高成長之化合物半導體與電動車市場。

4.亞灣5G AIoT創新科技應用：

(1)計畫期程自111年至114年止，技術處總經費預估編列1,858,372千元。111年經費編列446,941千元、未來尚須編列1,411,431千元。

(2)配合國家六大核心戰略產業推動，以5G、AI、IoT科技發展結合創新應用，促成5G AIoT應用場域實證與

預期成果：

1.展望後疫情及全球產業韌性等競爭態勢，連結智庫能量、法人資源及專家網絡，進行前瞻趨勢掃描、國際產業競爭研析、國內產業基磐核心能量檢視，提出臺灣產業科技未來發展關鍵致勝議題，並規劃新興領域研發布局策略，引導法人、業界及學界投入前瞻性、關鍵性及跨領域之產業技術開發，強化科專政策規劃及執行成效。

2.從使用者角度檢視科技專案計畫政策工具及資源運用，盤點臺灣產業需求進行產業技術前瞻規劃，研發資源配置建議及研擬產業技術發展政策，以提供制訂政策與配套工具之參考，並探討產業創新之各領域成功要素及研發服務應用模式，促進我國重點領域產業技術突破及發展，提升附加價值、強化產業國際競爭力及推動我國整體產業結構優化。

3.爲利本部產業技術發展、創新前瞻、關鍵研發、環境建構及國際合作等各項計畫規劃、推動之產業應用，與加強我國連結未來、鏈結國際與落實在地政策思維，落實產業技術研發，擴大並加速推動國內企業從事創新研發，促成與國際大廠形成緊密產業創新合作研發策略夥伴，帶動新興產業聚落及供應鏈在臺發展，以提升臺灣產業之價值及國際競爭優勢。

4.針對生技醫藥、新興能源、電子資訊、機械金屬及化學民生共5大領域，提供產業界，尤其中小企業所需產業情報知識服務，包含產業年鑑12本、產業評析150篇、產業趨勢分享會40場次等，協助業者掌握最新產業技術與市場情報，提升產業智庫研究人才能量。

5.針對國際產業技術進行分析，並辦理產業科技發展專題研究及產出幕僚研究報告建議，以作爲政府推動產業創新政策中技術發展決策參考資料。

6.推動法人科技專案計畫研發產業所需先進前瞻技術，針對各項執行目標，運用循環式績效管理機制，提升科專整體執行績效，促進研發成果回饋應用，積極推動科技專案研發資源與成果推廣，加速科專成果之高值化應用，引領產業升級。

7.邀請產、官、學、研等各界熟悉產業技術研發及發展趨勢之專家，透過期末審議與實地訪視作業，進行計畫成果驗收查證，並辦理法人內控與財務查核，有效督導計畫實施，控管執行單位經費運用、國有財產管理與個人資料保護之實施，加強科專計畫品質管理之正向循環。

8.持續強化法人研發成果技轉品質與制度改善，彙整法人專利、技術與技轉資料，藉由科專計畫研發成果運用調查，瞭解技轉廠商滿意狀況與商品化階段，以掌握科專成果落實業界之情形及執行單位與產業界之互動關係，作爲執行單位追蹤評鑑之依據。

9.透過A+企業創新研發淬鍊計畫，以六大核心戰略產業爲發展方向，引導國內企業進行前瞻技術之研發活動，強化企業科技創新應用能力，鼓勵新創企業、中小企業共同申請，創造產業鏈價值，並協助業者建立研發組織與團隊、建構研發管理制度及發展核心技術能耐或創新營運模式，帶動企業研發與產業投資效益，藉由推動各項計畫，預期達成輔導廠商家數逾100家以上及政府每投資1元引領廠商研發投資達1.2元之效益。

10.爲建構新創公司發展基礎，推動科研成果價值創造計畫，以促成、培育校園新創團隊，形成新興科技產業聚落；同時管考產學研價值創造計畫，以產學研合作

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

商用，以維持臺灣ICT技術領先之優勢。中央相關部會與高雄市政府多次研商後，決議以高雄亞洲新灣區規劃發展5G AIoT新科技，結合周邊高雄港整體開發，將可快速形塑南臺灣重要科技產業發展聚落，吸引北部產業至南部地區擴大投資，達成南北均衡發展。

5.量子科技關鍵元件及系統模組開發：
(1)計畫期程自111年至114年止，技術處總經費預估編列335,750千元。111年經費編列80,750千元、未來尚須編列255,000千元。
(2)依據臺灣量子科技之科研規劃外部專家討論會議及臺灣量子科技之科研規劃會議，研擬量子科技科研綱要規劃；本計畫借重我國領先國際之半導體及資通訊產業優勢，與透過整合產學研人才資源及國際合作，擬就量子電腦關鍵零組件技術爲本計畫之執行重點。計畫所開發出來的相關技術，將佈局核心關鍵IP，未來在臺灣廠商投入量子科技時，可補足量子科技缺口並與產業對接，能夠擁有關鍵技術與核心IP，加速技術落地。

6.次世代車電創新研發環境建構及關鍵系統技術開發：
(1)計畫期程自111年至114年止，技術處總經費預估編列1,883,751千元。111年經費編列443,751千元、未來尚須編列1,440,000千元。
(2)呼應蔡總統109年5月20日就職演說，打造六大核心戰略產業，發展「資訊及數位相關產業」中「國際級系統解決方案」及「輸出AIoT解決方案」。計畫目標爲發展次世代車電關鍵可商品化關鍵技術、整合驗證平台及完備的車電研測驗證能量，以因應智慧車輛的創新應用之急速發展，帶動我國車輛電子產業搶占國際市場。

7.大功率電力轉換系統(PCS)研發：
(1)計畫期程自111年至114年止，技術處總經費預估編列687,300千元。111年經費編列165,300千元、未來尚須編列522,000千元。
(2)呼應蔡總統109年5月20日就職演說，打造綠電及再生能源產業，掌握大功率PCS與碳化矽功率元件設計/模組封測技術自主化，除可提升國內技術能量，並可創造未來碳中和經濟產業國際競爭力。短期目標將投入碳化矽基礎MW級綠電應用PCS研發、高壓大功率併網檢測驗證技術自主與高壓碳化矽功率元件/模組技術開發，補足現行PCS產業市場缺口及開創國產SiC半導體應用於綠電及再生能源產業之實績。長期目標將持續配合政府與業者未來產業規劃，以更大功率(≧ 5MW)、高效率(≧ 98%)且更高功率密度之離岸風電產業應用進行研發，創造臺灣新契機。

8.精準健康技術研發與創新應用推動：
(1)計畫期程自111年至114年止，技術處總經費預估編列1,942,667千元。111年經費編列467,213千元、未來尚須編列1,475,454千元。
(2)配合六大核心戰略產業推動方案及2020 BTC會議結論，發展關鍵生物製造技術。另依行政院科技會報召開之創新生物製造技術發展溝通會議決議：自動化製造標的如細胞、mRNA、DNA、RNA等爲臺灣發展利基。故本計畫主要進行核酸藥物開發與關鍵製程，布局核酸藥物利基領域，建構新興領域生物製造共同進行技術商品化開發，預期111年累計將衍生新創事業達45間、技術移轉逾50件、引導業界投資達6.5億元。

11.在智慧科技領域，依據科技計畫政策推動數位經濟、亞洲矽谷、AI on chip及晶片設計與半導體與智慧顯示科技重點項目，發展新世代移動交通深度學習智慧系統、智慧感知互動科技等產業核心技術，優先布局Beyond 5G低軌衛星、5G前瞻系統關鍵技術暨應用，開發次世代物聯網關鍵智慧系統、韌性生產決策支援應用、軟性混合電子核心技術與應用、擴增實境之高亮度暨低功耗微型發光二極體顯示模組、毫米波通訊零組件及模組化關鍵材料、無光罩噴印材料與製程驗證、半導體及資通訊供應鏈資安關鍵技術，建立AI on chip設計、製程、異質系統整合與軟體關鍵技術布局與推動示範應用，跨領域整合產學研能量，持續深耕產業創新轉型所需基礎技術，掌握關鍵智財與建構高值化試量產平台，引導產業開發自主技術，切入國際高端產品應用市場，推升智慧科技領域產業競爭優勢。

12.在製造精進領域，爲建立金屬切削設備、電子設備、金屬成型設備、塑橡膠設備及紡織設備等雲端智慧模組，提供設備加值服務，協助設備業者轉型成爲領域專業SI業者，帶動產業附加價值率提升，另建置機械雲與製造服務生態系統，協助客戶(設備製造商或加工廠)創造數位轉型新價值；對應智慧製造所需之產品多元化、彈性客製化及快速接單等要求，以提升工業基礎設施核心能力爲目的，投入基礎感測器與零組件、智慧控制與機電模組、機器人系統控制協作及智慧加工系統應用驗證等國產化解決方案之研發，協助國內廠商降低導入智慧製造門檻與減少關鍵零組件進口比例，開創高值、敏捷、優化設計及人機共融的智慧製造模式，促使產業升級轉型。另一方面，以建立雷射與金屬材料高值關鍵技術推動驗證平台與產業化轉型，精密射出成型元件、金屬/熱塑複材接合、精密鍛壓成型與後處理等製造關鍵技術，結合雷射銲接應用驗證平台進行產業化推動，建構優質產業生態鏈，加速產業朝先進製造層級邁進；建構完善且安全之無人載具創新實驗環境，以促進無人載具科技發展及加速國內無人載具產業建立創新營運或服務模式；協助特色工藝等區域產業建立新技術與服務，以標竿企業帶領產業鏈創新，建構產學交流平台導入跨領域專家人才能量，協助中小企業升級轉型。

13.在永續科技領域，主要以能源永續及資源永續爲範疇，協助產業積極開發高能源密集度之關鍵技術，並可在短期內導入降低能源需求及減少二氧化碳排放的目標，透過鏈結下游產業需求，以自主材料工業，提高我國5+2產業創新系統國際競爭力，並創造友善環境及產業經濟發展。在能源永續方面投入節能、移動式儲能、系統整合等領域，包含高效節能工業伺服電機節能與高精度控制元件、移動載具之線傳底盤整合控制與關鍵次系統及移動式高能量固態電池等關鍵技術，以實現工業能源智慧化及運輸能源智慧化之發展目標；另在資源永續部分，則以環境友善爲主之材料高值循環利用以及綠色新材料做爲開發主軸，包含低廢高值循環鋁材創新製程、產業自主特用材料、民生工業

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

技術平台，扶持國內創新生技藥物與先進製造能量，補足核酸藥物產業缺口，加速國際接軌；並完善細胞治療產業供應鏈，跨域整合以開發自動化、高效能製程與規模化生產平台。

9.數位科技之領航企業研發深耕：

(1)計畫期程自111年至114年止，技術處總經費預估編列7,900,000千元。111年經費編列1,900,000千元、未來尚須編列6,000,000千元。

(2)蔡總統推動「高科技研發中心」重要政策，經行政院院會通過，並爲六大核心戰略產業「資訊及數位」重要之一環。加速吸引國際領導大廠在臺設立高端研發基地並落地與國內產業共創，提升我國領導型產業技術競爭力，接軌國際市場發展新興產業聚落。

關鍵材料及綠色轉型與製程資源化等關鍵技術，以環境保護考量之前提以永續科技創新產業發展，帶動國內產業技術升級並加速產業轉型，建構國內完整產業鏈。

14.在民生福祉領域：

(1)在材料化工部分，配合「循環經濟」產業創新政策，建構創新高值/高循環材料與應用驗證場域整合性技術，引導我國材料產業蛻變爲資源永續利用之循環型產業。111年度將以「民生工業關鍵材料與綠色轉型技術」、「產業自主特用材料開發及應用」、「工業循環創新技術開發與應用」、「循環經濟推動方案-循環技術暨材料創新研發平台推動」及「紡織產業科技開發與應用」爲重點發展主軸，串連材料及化工產業聚落，開創創新材料及循環經濟產業生態鏈。

(2)在生技醫藥部分，配合「六大核心戰略產業推動方案」、「臺灣精準健康方案」施政方針，111年度將以「精準醫療抗癌新藥」、「數位科技應用生醫產業」、「次世代抗體藥物技術」、「細胞治療」、「免疫細胞治療產品」、「核酸藥物」、「微創手術智能診療系統」、「組織修復再生醫材」及「食品及生物資源」爲重點發展主軸，預期開發小分子候選藥物與平台(難治標靶PROTAC藥物、治療濕式黃斑部病變藥物、碳十四藥物代謝技術平台)、開發大分子候選藥物(anti-CD73抗體藥物、anti-MSLN ADC藥物、anti-NTSR1-ADC、CNS 抗體藥物)、CAR-T免疫細胞生產技術及自動化生產系統、創新異體幹細胞生產製造技術、選定核酸藥物(TXNDC5)先導藥物。打造全球首件動態多椎節影像導航手術機器人系統；開發國內首件植入式電刺激器醫材產品、首創深腦組織辨識與成像系統。以液態生物檢體技術結合新穎生物標記發展伴同診斷；並運用編紡與複合材料列印技術，開發生醫編紡材料與組織工程產品。打造臺灣爲亞太生技醫藥研發產業中心，滿足藥品、醫療器材及健康醫療相關市場需求。

15.在服務創新領域，導入軟體思維加值硬體製造，協助產業以智慧分析技術轉型尋求藍海市場：透過新興技術（物聯網/人工智慧/資料科學）導入運動休閒產業，發展次世代產品與服務模式。以「研發人本設計的科技整合解決方案，協助產業數位化轉型，導入服務、載具與體驗場域，作爲臺灣運動休閒產業數位轉型之典範。」爲目標，進行關鍵應用元件／模組開發與整合設計，以提升技術自主之競爭力；同時，透過消費光譜及特徵工程法探知消費者偏好，發展個別化的深度體驗與服務設計之基礎，創造消費者行爲資料驅動創新服務之經濟價值。預計發展與推動數據共享管理機制與研發中心，以區塊鏈作爲基礎環境建設，研發第三方存證服務工具，推動企業數據存取與合規之應用，鏈結國內監理機構、法治機構、各產業標竿業者以及第三方技術提供商(如：資服業者、資安業者等)，共同建構數據共享與合規生態，協助企業交易資訊、營業秘密，乃至個人交易資訊等，均能通過區塊鏈去中心化技術的不可竄改性與可追溯性，提供一具備法律保護效力的存證機制環境，以促使企業間數據資料能妥善運用與存取。

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

16.完善國內化合物半導體設備、材料、元件與應用布局，進軍高成長之化合物半導體與電動車市場，預期成果包含:
(1)設備：研發高效能雷射改質技術，全程完成8吋SiC晶錠雷射改質關鍵模組，大幅降低晶錠切割損耗及時間。
(2)材料：建立我國化合物半導體材料技術，如半絕緣高純度碳化矽粉體，高純度鉭金屬、鋁鉭靶、高性能封裝材料等，強化國內新興化合物半導體產業上游關鍵材料自主化能力。
(3)元件：開發高壓SiC元件，以整合設計輔助環境進行元件與車用次系統模擬驗證，建立非破壞性碳化矽晶碇/基板檢測技術。完成碳化矽耐壓1700V溝槽式SiC MOSFET元件，及碳化矽元件之車用功率模組封測技術，並通過AQG-324可靠度規範。建立SiC功率元件電性層級模擬平台與元件、模組與系統之驗證技術，遵循車規國際標準ISO 26262功能安全設計流程與IATF 16949生產製造品質管理。
17.完善亞灣5G AIoT創新科技實證環境，帶動灣區產業快速轉型，預期成果包含：
(1)依據亞灣區域發展需求，完成區域策略藍圖與產業推動運作機制。
(2)以科專研發成果結合廠商合作導入場域，促成5G AIoT技術與多元應用落地。
(3)完成科技創新推動平台徵案，促進5G AIoT產業群聚生態鏈。
18.協助國內產業搶先布局量子電腦關鍵零組件相關技術，預期成果包含：
(1)建立量子電腦關鍵零組件核心技術能量包括低溫控制電路與模組技術。
(2)布局核心專利與技術，包含在(~4° K)下工作之低溫控制微波元件、控制電路及模組等。爲國內業者先行布局量子電腦關鍵零組件相關技術，提升未來國內產業在量子電腦相關產品之競爭力。
19.推動次世代車電創新研發環境建構及關鍵系統技術開發，預期成果包含：
(1)技術自主：透過產學研合作發展溝通平台，瞭解產業需求，發展次世代車電關鍵技術及商品化技術，可解決對國外產品依賴及價格高昂之問題。
(2)產業升級：於國內提供國際車廠廠規測試驗證服務，如EV多合一驅控系統、智慧駕駛艙關鍵組件等，將可帶動國內產業技術升級。
(3)國際同步：應用與國際同步之驗證平台及國際認可之實驗室，發展具特色及利基之關鍵技術，節省次世代車電技術開發時間及成本。
20.掌握碳化矽基礎MW級綠電應用PCS及高壓碳化矽半導體元件技術自主，預期成果包含：
(1)建立高壓大功率核心技術能量包括高絕緣能力碳化矽基礎單元技術、高壓碳化矽模組封裝及檢測技術開發。
(2)布局高壓大功率電力轉換系統之核心技術專利，建構高壓大功率電力轉換系統研究型檢測環境，提升國內技術能量及創造未來碳中和經濟產業國際競爭力。
21.發展創新生物藥開發與先進技術製造平台、下世代細

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

胞產品智能化及自動化製造關鍵技術與創新應用，預期成果包含：
(1)開發長鏈mRNA產品，包括建立mRNA細胞外轉錄酵素反應與特性分析方法，mRNA藥物序列設計。
(2)開發短鏈核酸藥物技術，包括選定核酸先導藥物與建立核酸藥物生產技術，並布局核心專利與技術。
(3)開發細胞生物製劑產品與精準品質監測技術，包括細胞自動化生產系統軟硬體整合及NK免疫細胞生產及分析技術。
22.引導國際領導大廠在臺前瞻布局科技研發，預期成果包含：
(1)促成國際領導大廠針對新興半導體、次世代通訊、人工智慧或其他國家重點領域，在臺投資進行研發或擴展產業科技量能。
(2)引導國內產業鏈合作共創，提升產業技術競爭力，帶動新興產品開發及國際市場拓展。
(3)引進國際研發人才，開創優質就業機會。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 科技行政管理	87,012	技術處	1.本項經費支用主要包括本部技術處編制內職員33人、聘用8人、約僱1人，共計42人之相關人事費，詳人事費彙計表。 2.科技管理及研發策略教育訓練費200千元。 3.與科專相關業務聯繫溝通之通訊費200千元。 4.配合本部推動設置「經濟部傳統產業創新加值中心」，支付該加值中心土地租賃之租金費用5,856千元。 5.辦理產業技術創新研發推動研討會場地及影印機等租金500千元。 6.兼任顧問7人之兼職費672千元。 7.年度綱要計畫規劃審查，綱要技審會、年度領域規劃、年度查證、全程計畫查證、年度細部計畫審查出席費及審查費100千元。 8.科技專案相關雜誌、期刊、文具紙張等耗材220千元，相關會議資料、報表及年度預算編製說明等150千元，共計370千元。 9.審查會議運作雜支、辦公事務雜支、組織學習雜支、科專業務推動、環境佈置、外賓接待及整體政策宣導(含媒體宣導經費3,900千元)等相關業務5,787千元。 10.辦理科技專案計畫聯繫通訊及辦公自動化設備等機具修繕維護保養費38千元。 11.科技專案計畫不定期查證、督導各項產業
1000 人事費	57,967		
1015 法定編制人員待遇	28,584		
1020 約聘僱人員待遇	10,368		
1030 獎金	7,971		
1035 其他給與	672		
1040 加班值班費	3,256		
1050 退休離職儲金	3,433		
1055 保險	3,683		
2000 業務費	15,998		
2003 教育訓練費	200		
2009 通訊費	200		
2012 土地租金	5,856		
2021 其他業務租金	500		
2030 兼職費	672		
2036 按日按件計資酬金	100		
2051 物品	370		
2054 一般事務費	5,787		
2066 車輛及辦公器具養護費	38		
2072 國內旅費	1,830		
2075 大陸地區旅費	44		

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
2078 國外旅費	201		研發技術推廣會議與推動建構特色產業研發據點與園區所需差旅費1,830千元。 12.在維持兩岸對等層級前提下，出席產業技術交流相關會議或洽談相關機構業者旅費44千元。 13.派員出國計畫「出席國際雙邊或多邊創新研發合作會議或參訪」旅費201千元。 14.洽公短程車資200千元。 15.會議用相關設備、成果展示設備及辦公室設備47千元。 16.辦理促進產業創新、新創發展之績優成果表揚13,000千元。
2084 短程車資	200		
3000 設備及投資	47		
3035 雜項設備費	47		
4000 獎補助費	13,000		
4085 獎勵及慰問	13,000		
02 政策研究與推動計畫	773,357	技術處	1.委辦費 (1)透過研析全球經濟情勢、創新科技產業生態系等相關議題，結合觀測國際產業競合、產業創新政策、國際科技技術交流、區域創新發展趨勢及新興產業發展，進而強化對於國際及區域產業技術布局，完善我國產業科技發展政策基磐，深化跨國產業技術研發交流合作。透過委託辦理產業前瞻或關鍵技術開發研究、辦理政策課題研究、產業技術專業研究、學術發表、創新論壇、研討會及座談會等方式，加強科技專案研究成果宣傳及擴散，凝聚產官學研各界共識，整合政府政策與科技領域專業，以協助科研政策整合推動，通盤考量我國產業競爭力、資源條件、在地產業特性、國際分工及技術創新能量，尋找具潛力之新興產業及創新領域，以利我國產業搶進下世代產業技術布局，提升在全球市場之競爭力。 (2)持續精進科技專案計畫績效評估規劃與管理機制，包括績效評估對象選擇、新評估指標設計、績效指標、評核準則及預算扣減等作法，以促使整體績效管理機制更為完善；同時藉由科技專案計畫績效考評作業之落實，引導並發揮科技專案計畫之效益，以展現本部整體科技施政之執行成效。
2000 業務費	405,417		
2039 委辦費	405,417		
4000 獎補助費	367,940		
4040 對國內團體之捐助	367,940		

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			(3)達成法人科專計畫施政目標，執行法人科專計畫管理考核作業，研擬各項管考精進方案，提升行政作業執行效率，落實法人管理內控查核暨進度異常預警管理，同時彙整、公開研發成果，管理經濟部專利暨可移轉技術資料庫，辦理法人科專研發成果技轉滿意度調查，促進成果擴散、創造產業效益。 (4)持續精進研究機構之機構管理及智慧財產管理制度(含研發成果維護制度)評鑑及追蹤評鑑機制，並配合法規修訂與本部政策推動需求調整評鑑重點，以督促各法科執行機構滾動檢討改善內部管理制度，並提升組織管理效能及強化智慧財產營運管理能力等，進而妥善管理科技專案計畫之研發資源與成果。另持續深化產學研價值創造計畫成效評估機制，包含旗艦型計畫之評估指標設計及產業效益分析等作法，以展現計畫於經濟面、社會面與產業面之多元成果效益，同時回饋產學研價值創造計畫選題及選案機制調整建議，以使價創計畫更符合產業需求與發揮效益。 (5)A+企業創新研發淬鍊推動管理：引導業者進行前瞻產業技術之研發，鼓勵新創企業、中小企業共同申請，創造產業鏈價值，並協助企業建構研發環境，建立企業核心能耐，結合跨國企業全球研發體系，從事創新研發到價值創造之活動，以完備我國產業生態發展，協助辦理A+企業創新研發淬鍊之各項行政作業，包括辦理相關計畫推廣活動與計畫諮詢服務、受理計畫申請、辦理計畫審查及管考等工作，並建置及維護計畫網站、資料庫及電子化服務系統等相關作業，並持續檢討執行現況，強化作業機制，提升行政效率與作業品質，使計畫效益得以充分發揮運用，亦針對結案計畫進行成效調查，持續追蹤研發補助計畫後續衍生之成果與績效，以評估提升業界研

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			發能量之效益。另配合政策推動方向及產業發展需要，搭配六大核心戰略產業，辦理AI領航推動、無人載具科技實證運行推動、領航企業研發深耕等計畫之各項行政作業，未來將視產業政策需求，推動各項計畫。 (6)科研成果價值創造推動與管理：為建構新創公司發展基礎，推動「科研成果價值創造計畫」，以促成、培育校園新創團隊，形成新興科技產業聚落為目標；同時管考「產學研價值創造計畫」，以業界需求為核心導向，透過產學研合作進行技術商品化開發。計畫主要工作項目包括： <1>辦理價創計畫相關行政作業：如計畫推動、計畫審查、管考作業及計畫成效追蹤、成果擴散等。 <2>滾動式檢討調整計畫機制：因應計畫執行情形，機動調整強化計畫機制，以推動學界促成、培育新創能量為主要目標，並開發出符合市場需要之創新產品或科技服務，落實本部推動新興科技產業發展目標。 (7)依據總統「以創新、成長、就業、分配為核心價值，追求永續發展」的新經濟模式，及5+2產業創新計畫及鼓勵青年創新創業等產業發展政策，持續推動「第五屆總統創新獎」、「第八屆經濟部國家產業創新獎」(含媒體宣導經費325千元)，以鼓勵產業創新，建構國內最具公信力及規模之「產業創新競爭力平台」，發掘及樹立創新典範標竿(Benchmark)，透過獎項創新典範表揚與成果擴散，塑造典範移轉及經驗傳承；並為促進青年學子科普知識，啓迪學生科研志向，辦理法人科專成果體驗活動，創造延攬科技研發青年人才的契機。另透過獎項創新資訊分析調查，反扣掌握創新政策落實成效，深化計畫核心價值與貢獻，作為鼓勵國內產業轉型升級參考。

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			(8)依據「無人載具科技創新實驗條例」，推動辦理無人載具科技創新實驗，並建立創新實驗計畫運作機制，以監理沙盒精神，藉由暫時監理法規排除，協助國內建立發展具友善法規及創新之測試場域，另辦理無人載具之法規觀測與法規調修研析、產業發展趨勢研析、國際政策觀察與研析、營運及服務模式探討與研析等，以健全我國推動無人載具科技之研究發展與應用。 2.對國內團體之捐助 (1)擘劃我國中長期產業技術發展策略，從社會、技術、經濟、環境及政策等面向，觀測國際產業標竿，預測未來情境需求及技術發展趨勢，篩選未來臺灣具發展潛力之核心研發議題，運用產業發展與科技政策工具，引領我國產業前瞻布局及擴展產業創新效益。 (2)整合法人智庫研究能量，建置產業技術研究基磐，透過產業情報數位平台，提供電子資通訊、機械金屬、化學民生、生技醫藥及新興能源等五大領域知識服務，完成產業年鑑及產業評析等研究報告，協助各界掌握最新產業技術市場情資，並強化公協會合作與在地服務，深入地區舉辦在地型產業趨勢分享會，貼近中小企業需求，加速產業知識擴散交流，養成專業之產業情報研究人才。 (3)爲賦予科技專案因應產業趨勢變化時之機動與彈性功能，針對產業即時性問題或急迫性需求，辦理特殊具時效性之產業技術推動及發展計畫，透過補助辦理產業前瞻或關鍵技術開發研究，以及時推動各項產業技術領域，快速協助產業界引進或善用國外技術能力，帶動我國重點性產業成長。另深化科技專案計畫之創新研發國際合作，尋找區域產業技術國際布局機會，推動國內企業從事創新研發，並與國際大廠形成緊密產業創新合作研發策略夥伴，帶動產業創新聚

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			落及供應鏈在臺發展，建立國內外產官學研技術合作溝通管道，增進我國研發技術移轉、提升產業發展及技術之目標，強化我國在跨國產業技術研發合作之影響力。 (4)爲連結國際打造臺灣接軌全球的生物及醫療科技產業，規劃「藥物法規科學產業加值運用服務平台」，透過藥物法規科學技術審查、諮詢輔導與法規知識分享傳播等方式，提供與國際接軌之藥物研發法規科學評估意見，利於審查與經費補助效益最大化；爲厚實國內生技產業基礎，增進藥物產品市場競爭力及未來可快速進入臨床應用端，並提供在研發初期即需考量的法規科學諮詢輔導、策略構思服務與主題式教育訓練課程。同時以醫藥品查驗中心作爲與衛生福利部溝通之媒介，就藥物法規科學環境與特定研發議題充分交流，強化跨部會合作協調，有助於推展國內生技產業發展。工作內容包含： <1>針對本部技術處所補助之藥物相關科專計畫，進行藥物法規科學技術評估，並以法規角度審視藥物科專計畫申請與執行時常見之問題，進而系統性分析以提供相關建議，做爲技術處評估補助之參考依據。 <2>提供本部技術處科專計畫藥物研發案法規科學諮詢建議與專案重點輔導，做爲藥物研發團隊技術研發時之參考，進而推動更多具上市潛力或商業價值之藥品或醫療器材進行研發策略執行、臨床試驗申請、臨床試驗執行或查驗登記。 <3>發行「當代醫藥法規月刊(Reg Med News)」電子刊物，將藥物法規科學知識傳播予研究人員，做爲研發參考；並研議生技相關科技研發趨勢，舉辦主題式小型法規科學課程及法人機構藥物法規科學交流溝通會議，與研發人

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			員進行法規科學訊息分享，雙向意見交流，促進法規科學經驗交流。
03 工研院科技專案計畫	6,232,209	技術處	依據政府產業創新政策聚焦之研發重點，以系統化方式整合推動，厚植AI、半導體晶片、通訊及資安雲端等四大智慧化智能技術，聚焦「智慧生活」、「健康樂活」及「永續環境」三大應用領域的研發方向，致力成為產業科技的開路先鋒，有效地結合政府、產官學研及國際夥伴攜手創新科技，推動臺灣產業升級。有關111年度辦理化合物半導體元件關鍵技術、亞灣5G AIoT創新科技應用、量子科技關鍵元件及系統模組開發、次世代車電創新研發環境建構及關鍵系統技術開發、大功率電力轉換系統(PCS)研發、精準健康技術研發與創新應用推動等新興計畫，詳細計畫內容、期程、總經費及未來編列經費請參考計畫內容第3至8項，預期成果第16至21項。工研院產業創新研發之推動與投入，將藉由創新前瞻、關鍵技術、環境建構及研發服務等性質之計畫推動，並配合計畫執行成果宣導(含媒體宣導經費62千元)，說明如下： 1.創新前瞻計畫：扮演帶動產業轉型升級先鋒角色，具彈性機動資源配置執行機制，以因應國際科技發展與產業環境快速變化情勢，並借重國際級學者與資深產業經驗專家指導，投入產業未來五至十年發展所需的創新構想探討及早期布局，開創產業跨入新興領域契機與降低後續投入風險。111年度將聚焦於智慧生活、健康樂活及永續環境等三大方向，主要規劃要項如下： (1)智慧生活：因應都會型的多元生活型態，推動人機互動裝置及服務、智慧影像及感知整合系統、自主移動整合平台等重點前瞻技術。 (2)健康樂活；因應人口結構改變與照護負擔，推動照護輔助決策系統、行動樂活及再生醫學等重點前瞻技術。 (3)永續環境：因應全球企業綠色生產供應，推動製造與檢測系統智慧化、循環新材料與生物質技術、先進環境科技等重
4000 獎補助費	6,232,209		
4040 對國內團體之捐助	6,232,209		

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			點前瞻技術。 2.關鍵技術計畫：係規劃開發未來產業發展所需之核心技術或可促成產業界投資，並建立相關產業之關鍵零組件及產品。111年度研發重點依領域別列舉如下： (1)永續科技領域：新興重點包含大功率電力轉換系統研發、產業自主特用材料開發及應用技術等；延續性重點如塑膠循環創新材料與製程技術、再生轉換氮化物晶片材料開發、高效能易拆解太陽光電模組新設計與資源高值循環技術、產業製程循環與創新應用技術、低污染產業關鍵技術、電動車輛線傳底盤關鍵次系統、工業伺服電機節能驅控關鍵組件開發、智能載具動力電池系統技術等，期能引導化工與材料產業提升產品價值並朝向循環經濟發展，及促進節能與儲能等相關產業之發展。 (2)民生福祉領域：新興重點包含精準健康技術研發與創新應用推動、癌症精準診斷與動態監測技術等；延續性重點如高值組織修復材料技術、新世代癌症暨免疫治療生物藥品開發、數位科技應用於產業發展、複合手術室系統與關鍵技術、新成份新藥開發、智慧醫療科技應用與跨場域驗證、治療異位性皮膚炎植物新藥與快速轉譯平台技術、新穎性腫瘤微環境標靶藥物、軟硬組織固定醫材之製程與材料開發技術等，期能帶動醫藥與健康產業、智慧醫療器材等相關產業之發展。 (3)製造精進領域：新興重點包含次世代車電創新研發環境建構計畫及關鍵系統技術、自動駕駛系統技術暨整合應用研究、關鍵元件精密製程技術、高負荷無人機燃料電池電力技術、化合物半導體設備關鍵技術等；延續性重點如智慧設備暨系統雲端加值服務技術、智慧機器人與製造應用AI系統、高值金屬成型機械智慧機電整合技術、智慧化機械動力組

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			件、智慧機械系統單元控制器、複合材料智慧製造及模組開發、高能雷射銲接系統等，期能提升國內機械設備、車輛、智慧製造、工具機、雷射及複合材料製造加工等相關產業之發展。 (4)智慧科技領域：新興重點包含化合物半導體元件關鍵技術、化合物半導體材料關鍵技術、智慧感知互動科技研發及跨域應用、量子科技關鍵元件及電路模組開發、亞灣5G AIoT創新科技應用、韌性生產決策支援系統等；延續性重點如低軌衛星通訊系統技術、半導體及資通訊供應鏈資安關鍵技術、區塊鏈創新產業資料管理應用、無光罩噴印材料與製程驗證技術、AI on chip終端智慧發展、軟性混合電子加值技術與系統應用、5G前瞻系統關鍵技術暨應用、毫米波通訊零組件及模組化關鍵材料技術、新世代感測系統晶片、擴增實境之高亮度暨低功耗微型發光二極體顯示模組開發技術等，期能提升無線通訊、半導體及顯示器等相關產業之發展。 (5)服務創新領域：新興重點爲人工智慧產業普惠技術；延續性重點如主動式資安情資與智能偵防技術、人工智慧導向資安共創技術、農工跨域智慧化整合創新技術等，期能帶動人工智慧、資安及金融等相關產業之發展。 3.環境建構計畫：爲協助科研創新成果快速轉化爲產業技術，投入新興領域共通的研發與驗證環境建置，提供新技術與新服務的產業化驗證服務，期能減少企業單獨投入研發資源負擔，並降低後續大量投入之風險。111年度除持續維運既有檢測及認驗證等實驗室及研發場域，並因應疫情與貿易戰對產業韌性需求，提前因應創新產品或試量產供應鏈應變支援，主要項目如下： (1)檢測/認驗證：新增智慧醫療場域與法規驗證，加速創新醫材產品產業化。持續提供影像感測元件檢測、智慧光電產品

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			驗證、智能晶片測試系統驗證、材料結構檢測及智能特性設計等服務，並持續參與重要國際產業標準制定，如：CIE國際照明標準及SEMI國際顯示標準。 (2)試量產：與創新前瞻、關鍵等科專計畫及業界研發計畫共同合作，提供創新雛型品之試量產服務，以及供應鏈應變支援等，如：功率模組及奈米製程、以及包括非矽基導熱介面材料試量產等新材料製程之試量產與製程精進服務。 (3)軟硬體共通設施場域服務：新增化合物半導體設備等服務，並持續提供半導體與微機電感測元件製程、micro-LED顯示模組等製程用無塵室；再生與免疫醫療GTP工廠等無菌室；AI訓練治理維運及製程設備數位雙生平台等共通軟體服務。 (4)為協助法人建構研發完善環境，購置國有土地，依工業技術研究院設置條例，捐贈工研院使用。 4.研發服務計畫：以提供服務與解決方案為導向的國際合作策略，推動具國際觀的創新研發鏈結；進駐本部中創園區，協助帶動中部地區運動休閒服務業創新升級；強化國家設計軟實力與技術硬實力之溝通介面與整合能力，發展設計導入情境應用示範案例與協助產業技術開創市場機會，111年度新興重點包含人機環科技整合服務躍進、苗栗產業大聯盟推動等項目，延續性重點包含創新研發國際合作推動、創新科技跨域整合與體驗等項目;並強化學研合作、建立科專事業化生態系，增進衍生新創成熟度。
04 資策會科技專案計畫	794,610	技術處	面對全球經貿紛爭及新冠病毒疫情衝擊，不論是產業及社會生活皆產生劇烈變動，更加速了新興科技的應用與數位轉型的導入，配合政府六大核心戰略產業、資安即國安、資料治理及數位經濟發展等政策方向，資策會持續深化「尖端應用」、「智慧服務」、「智慧製造」、「網通感知」及「環境建構」五大領域，落實平台型法人角色，提供跨產業數位轉型服務，發展智慧交通、人工智慧、通訊、資安及資料
4000 獎補助費	794,610		
4040 對國內團體之捐助	794,610		

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			治理等核心技術，並強化技術的產業化布局，以協助政府與產業數位轉型。有關111年度辦理亞灣5G AIoT創新科技應用、精準健康技術研發與創新應用推動等新興計畫，詳細計畫內容、期程、總經費及未來編列經費請參考計畫內容第4項及第8項，預期成果第17項及第21項。資策會創新前瞻、關鍵技術研發之科專計畫，並配合計畫之成果宣導(含媒體宣導經費650千元)，說明如下： 1.創新前瞻計畫：為能持續強化創新前瞻計畫之研發方向與選題，考量技術創新前應先構思商業的創新，透過商業模式圖以釐清提案後續商業模式，配合先前之敏捷式開發思維，進行快速驗證及滾動式修正，校準選題方向，以引導產業深化數位科技應用，加速產業數位轉型。現有創新前瞻計畫依其特性分為：(1)自主性創新前瞻研究：係針對具高風險及高市場潛力之新興技術研究領域，進行中長期探索與研發；(2)探索性創新前瞻研究：由各部門考量整體技術發展方向及技術需求，提出具市場潛力之前瞻技術研究或創新應用。111年度將促成跨所合作並投入未來能源資料治理與智慧微電網數據治理、5G資安偵測與防禦、AI深化應用研究、合規數據交換、區塊鏈相關技術、量子計算應用等領域，擇要優先布局規劃與自主性前瞻技術研發。 2.關鍵技術計畫： (1)尖端應用領域，配合行政院「臺灣AI行動計畫」，聚焦研發主題，投入發展人工智慧大型智慧系統軟體技術，全力發展具臺灣利基之智慧應用，例如智慧交通，建構亞洲第一套智慧路側混合車流深度學習影像資料庫，發展以機車安全為前提之自主解決方案，將結合混合車流影像資料庫、智慧路側系統、智慧交通作業系統及二輪車安全警示智慧服務，發展AI全天候交通安全輔助應用，並與國內機車、工業電腦、感測設備及系統業等產業業者合作，進行產品出貨布

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			局。另與臺灣松下合作發展智慧交通安全警示系統原型，預計進軍國際市場，共創國際級系統整合公司。除了推動產業也與地方政府合作，於車多事故熱區建置智慧路側設備，並引入事件軌跡自動繪測、車輛軌跡預測等技術，協助政府發展道路安全警示應用；此外，物聯網市場應用創新及技術需求，將以霧端管理與雲霧運算平台，發展霧端叢集運算技術與雲霧混合管理平台，提出雲霧協作輕量級霧端系統佈署於智慧物流解決方案，結合策略合作伙伴，期待引領產業發展高價值物聯網解決方案，協助新創企業發展與帶動產業國際輸出。 (2)智慧服務領域，隨著物聯網、人工智慧與互動科技等興起，一個以資料驅動爲根基的數位轉型契機出現，應用在精準醫療、運動科技與智慧城市等，都需要一個信賴體系與運作機制，在人工智慧領域，研發AI普惠技術，打造一站式AI開發解決方案與維運自動化服務系統，以加速國內資訊服務/軟體業者協助企業快速導入AI應用，選定製造、醫療及商務等領域並發展公版加速應用；在醫療健康照護體系需求中「以硬帶軟，以軟扶硬，以服務驅動產業」策略發展軟硬整合智慧醫療系統，建立服務模式帶動廠商投入發展相關醫療器材及服務產業；互動科技的興起，帶動智慧感知互動技術，資策會研發大範圍級別的場域及多人感知技術系統應用，不僅在觀光與育樂領域提供使用者「貼心服務」，更帶動我國創新型態產業鏈，強化高雄區域創新科技生態系；受疫情影響帶動運動科技熱潮，將導入運動體驗服務之人-機器-環境智慧運算進行創新產品／服務／商業模式，將與中部相關產業領域之領導型廠商合作，以在地爲實驗場域，建構中臺灣戶外活動之「主題式智能活動場域」典範，再擴散應用至休閒生活

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			體驗活動；扣合資料驅動之趨勢及政府數位治理之方向，資策會運用多年累積之區塊鏈技術，發展創新產業資料應用，協助解決國內產業重要(機密)資料保護需求，將相容國際資料存證保護機制，推動法院加速採認，降低產業訴訟成本以奠定產業資料管理準則，透過領頭羊及企業機密存證、車聯網資料等典範案例，建立產業創新資料管理解決方案。 (3)智慧製造領域，由於中美貿易戰及疫情造成了斷鏈風險，全球資訊科技研究市調公司Gartner亦於2021年公布策略科技趨勢主要圍繞著三大主題：以人爲本、地點獨立以及韌性傳遞。綜觀國內外大廠也已分別朝人本感知互動、多人異地互動及產業韌性服務等主流科技趨勢發展，故此，以資通訊產業優勢，打造國內產業的全球供應鏈韌性，並配合行政院「數位國家．創新經濟發展方案」中數位創新支持跨產業轉型升級之政策方向，資策會以自身智慧製造技術，發展情境感知韌性決策支援系統。從盤點與歸納業界需求開始，並與產業合作，以實際場域蒐集感知數據，建構決策支援模組，並以混合實境(Mixed Reality, MR)與延展實境(Extended Reality, XR)技術結合自主移載機器人，讓機器人可自主規劃安全送料路線，再結合體感互動系統，發展補料、檢料及品檢等廠務支援應用，在急單、插單及生產品項頻繁且快速變動的環境下，使產能與品質能立即發揮水準，在國際市場上保持競爭性。且爲建構可永續經營之解決方案與商業模式，鏈結設備業者及系統整合商嘗試可行之商業模式。 (4)網通感知領域，配合「臺灣 5G 行動計畫」及「前瞻基礎建設」等政策，持續深化5G核心技術，並淬鍊5G創新應用服務。在核心技術方面，持續深化下列技

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			術包括：<1>研發5G小基站的高可靠低延遲通訊技術：開發 5G 雙基站連結之功能，提升訊息傳送的可靠度；研發時間敏感網路及對應所需之排程技術，確保重要訊息在精確的時間點傳達到接收端，以滿足工業控制應用上的需求；<2>研發符合專網架構的5G小基站網管介面，以支援遠端管理與調控；<3>研發非地面網路回程網路技術，以非地面網路通訊作爲基站與5G核網間的連結，以提升覆蓋率，並進行系統傳輸與架構之優化。另一方面，配合前瞻基礎建設新媒體跨平台內容產製及行政院建構文化資產永續環境、促進跨域合作及公民參與等政策，資策會運用5G及智慧顯示等科技，於國家兩廳院及高雄展覽館等國家級場域淬鍊展演科技創新應用，讓全民享受高品質文化內涵的生活，以達文化近用與平權。 (5)環境建構領域，政府將資安列入「六大核心戰略產業」中，並強調資安即國安。資策會持續深化5G、人工智慧、工控及晶片等領域之資安技術；在5G領域，持續研發資安偵防系統，同時建構5G合規並開發資安檢測技術，建立檢測實驗室測試作業規範；在人工智慧領域，持續深化資安AI技術，研發AI資安聯盟式學習及轉移學習，並與硬體或網通業者共創輕量化資安異常行爲偵測應用，加速技術落地；工控上，持續開發非侵入式資安快篩與威脅分析技術，建立輕量化嵌入式設備異常行爲偵測模型，並進行工控與智慧製造資安偵防場域實證；晶片領域上，持續研發晶片資安威脅檢測技術，並開發晶片旁通道攻擊檢測工具，建立我國晶片檢測自主能量，強化晶片產品資安體質，同時協助晶片設計及製造業者導入安全成熟度模型或國際資安標準，建構符合國際水準的資訊安全管控機制，除協助產業完備資安環境

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			，爲協助提升國內軟體開發環境，且國際市場逐漸開始要求產品需從源頭就做好品質把關。故爲精進研發環境並協助產品合規以利外銷，資策會以開源軟體爲基礎，根據國際新一代軟體開發工程方法，研發敏捷開發管理與國際合規技術平台，實際對接產業痛點，將鏈結產業公協會，依產業實際需求，提供符合產業實際需求的整合式敏捷開發管理工具與服務，協助業者於開發過程即符合國際標準，大幅降低產品因品質議題而遭到國際裁罰之可能，並增加國際銷售出口機會。資策會作爲「數位轉型的化育者」協助整體國家的數位轉型，將依循上述創新前瞻及關鍵技術研發等計畫，採敏捷式開發以確保科技專案計畫執行品質，爲臺灣資通訊產業開啓更多高附加價值的新領域。
05 其他法人科技專案計畫	2,704,683	技術處	本分支計畫係補助核研所，捐助中科院、生技中心、紡織所、金屬中心、食品所、車輛中心、船舶中心、藥技中心、精機中心、自行車中心、鞋技中心、石資中心、印刷中心、塑膠中心、商研院、國衛院及紡拓會等研究機構並配合計畫執行媒體宣導經費251千元。
4000 獎補助費	2,704,683		
4025 政府機關間之補助	37,978		
4040 對國內團體之捐助	2,666,705		
			1.核能研究所科技專案計畫37,978千元。在美國FDA推動及國際新藥申請審查機構認可國際趨勢下，核醫分子影像及碳十四藥物代謝分析技術已成爲國內外藥廠在藥物開發上不可或缺之重要工具，因此核研所將鎖定建立蛋白質核醫分子影像篩選/碳十四藥物代謝分析雙平台，提供我國新藥產業技術服務，以放射核心技術快速提供低成本之候選分子篩選、藥毒理或IND/NDA(新藥臨床試驗)所需重要支持性資訊，同時本計畫規劃開發新型放射攝護腺癌診療藥物(PSMA-INER-56)作爲蛋白質核醫分子影像篩選平台操作實例，朝向精準診斷並於單一療程即可完成治療之目標邁進，提供醫界新的診療選擇。111年度執行重點包括： (1)核醫分子影像實驗室TAF認證：配合TAF

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			審查並取得認證，同時進行資料庫升級，使電子資料庫符合FDA規範。 (2)GLP碳十四藥物代謝技術平台：完成GLP規範之C-14-AR排除及藥物動力學試驗報告，同時以核心平台技術協助RS-PROTAC藥物篩選。 (3)開發新型放射攝護腺癌診療藥物(PSMA-INER-56)：完成放射胜　藥物三批次生產、CMC文件及藥物毒理試驗等，以核醫分子影像平台技術加速研發，增進國人健康福祉，並帶動我國核醫藥物產業持續茁壯發展。 2.中科院科技專案計畫184,351千元。藉由軍民通用科專計畫執行，將國防科技轉化爲業界所需之科技技術，並推動技術移轉與建立技術引進機制，有效透過軍民通用科專計畫成果發展民生產業與國防工業，進而提升國家整體產業競爭力。111年度執行重點包括： (1)關鍵技術計畫： <1>機電運輸方面：支援政府5+2產業創新政策之綠能科技創新計畫，從零件走向系統(整廠輸出的整體解決方案)，包括創能、儲能、節能及智慧系統整合等四大主軸發展方針，建立發展智能載具動力電池系統技術開發計畫、電動車輛線傳底盤系統技術研發計畫及新興智慧自動駕駛決策與控制關鍵技術暨整合應用研究計畫等關鍵技術計畫，發展如下： #1.電池系統技術開發：建立長壽命/高能量密度動力電池及模組技術，提供國內智能電動車與電動巴士系統應用需求。以混合式電池系統導入電動載具的電池架構中，藉由高功率電池與高能量電池的妥適工作分配，提升電動載具混用不同特性電芯之工作壽命與效益，並進行混合式電池系統整合，完成實車運行驗證，後續將

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			根據國際標準建立電池系統設計與驗證平台，提升國內動力電池系統品質。 #2.電動車底盤技術開發：完成開發電控煞車控制模組，整合煞車防鎖死(ABS)、煞車力分配控制(EBD)與煞車維持輔助(HHA)三項控制策略功能及失效診斷設計，並結合中科院新研製之主動增壓煞車作動器模組，設計產出電控煞車系統控制器(GEN2)，完成煞車作動器(GEN2)性能調校與電控煞車系統控制器(GEN2)配合進行實車驗證，分別推動落實於各零組件業者之目標客戶車輛產品。 #3.無人載具關鍵系統開發：本計畫主要發展技術，包括感知、定位、決策與系統整合等共通技術，以及「車、路、雲」隊列及通訊整合技術，並推動自駕車類捷運公共接駁及物流運輸兩項運行服務，帶動國內智慧運輸系統佈建，加速智慧城市的發展。發展自動駕駛之感知定位、決策控制及車路雲等關鍵技術，並開發EEA域控制器及開放式平台，以進行國產化關鍵技術整合試驗，初期以自駕系統整合搭載國產自駕小巴平台WinBus展示，因應公共接駁/物流運輸運行情境，後續將擴展實現至不同平台，推動廠商實際投入場域，實現自駕公共接駁/物流運輸服務商轉運行。 <2>材料化工方面： #1.以國內石油/煉鋼產業之製程副產物結合中科院30多年碳/石墨材料改質、純化及燒結等技術與國內設備商開發出專用之成型與燒結設備；整合軍用與民用科技，發展具產業需求導向，且兼顧高效

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			能、低污染之碳素材料技術及產品。在無機碳素複材應用技術開發上，推動產業高值化與技術創新，建立符合環保及高質化的產業技術，開發放電加工產業電極材料、高強度碳/碳複合材料，並以高溫用零組件爲主要運用標的物，利用高壓浸滲方式提高碳材密度，減少石墨電極之消耗率；除增進自我開發技術能量外，亦與國內化工、石油及鋼鐵產業業者互相合作與交流，共同開發具有國際級水準之高強度及耐高溫之碳/石墨產品標的物。此外，臺灣是全球LED磊晶與半導體生產重鎮，在LED與半導體所使用之陶瓷碳化物料成本相當高且完全仰賴國外廠商提供之情況下，一年向國外採購之碳化物塗層相關耗材與載具約有10億新臺幣以上。本計畫希望能以既有之真空爐高週波感應加熱、熱阻熱場控制技術經驗及碳化矽長晶開發應用技術，開發出適合於SiC半導體長晶坩鍋應用之TaC厚膜製程及材料技術，以自產石墨坩堝爲產品標的物，經過耐蝕塗層塗佈之後將產品高值化，將使用於5G高功率元件之碳化矽長晶石墨坩堝產業，期望能降低對國外技術母廠之依賴以及生產成本，並達成國內關鍵材料自主化及TaC塗佈全製程技術開發目標。 #2.海事工程吸音複合彈性體材料及應用，規劃結合國產橡膠/聚氨酯料源，開發短鏈增強樹脂、軟木、有機礦質填料或空心微球完成外披覆水聲彈性體產品，可將水下聲源與海水之間產生阻抗匹配，使聲能轉換吸收，將材料製程

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			放大進入試產，完成雛形件提供業主國產解決方案，同時完成外披覆彈性體的試量產及佈放設計，搭配國內基樁/水下工程施作廠商佈放及量測，進而透過市場誘因以及現有材料驗證成果連結施工及佈放技術廠商合作，由國產化指標壓力著手說服業主考慮採用自主系統。 #3.航太級耐高溫阻熱塗層材料源開發，發展航太級超高溫熱障塗層(TBC)原料之製程能力，建構完整供應鏈。高溫型微波吸收結構材料開發，開發輕量化寬頻匿蹤吸波結構複合材料，透過粉體均質混合分散與高溫高壓真空燒結製程製備Ti3SiC2碳基三元陶瓷複合材料，其具有輕量化、耐高溫、強度高、抗氧化能力強、缺陷容忍度高及熱穩定性高等特點，又具備金屬材料的導電、導熱、可加工性及塑性等優異性能，爲極具發展前景的新型耐高溫微波吸波材料，滿足國防武器戰略上需求，提升高速飛行載具武器裝備的匿蹤需求和戰場偵查手段，另可作爲國內軌道運輸系統所需之零組件材料，最終建立自主化量產能力與實際落實應用至國防與民生產業，有效提升我國陶瓷複合結構材料產業國際競爭力。 #4.再生轉換氮化物晶片材料開發，本計畫擬在工研院及中科院既有基礎下，於中油高雄煉油廠「循環技術暨材料創新研發及專區」建置高值再生轉換氮化物晶片材料技術平台，針對我國金屬、半導體產業所生產之高純度廢鋁金屬靶材或高純度矽廢料導入再生應用，在計畫分工上，由鑫科及

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			金屬中心所製備的廢鋁靶材再生轉化的無機複合鋁粉爲再生料源，配合本計畫的新式氮化物轉換技術開發，形成爲氮化物襯底材料用無機粉體，並找出循環再生物料關鍵規格，轉化爲用於生產5G/功率半導體元件的晶片襯底材料，驗證前二年以無機複合鋁粉轉化爲氮化鋁襯底粉體技術的開發及試量產爲主；後二年將驗證由半導體廠的廢矽材或廢晶圓再生轉化成爲無機複合矽粉，發展功率模組封裝用襯底基板用無機粉體，落實循環經濟理念，本計畫不但可解決國外大廠襯底原料壟斷的問題，自主掌握關鍵襯底原料生產技術，同時可透過研發專區產學研平台推動，加速人才培育與關鍵材料之生根發展。 (2)軍品釋商計畫：配合5+2產業創新政策之振興國防產業計畫，強化中科院軍民通用科技研發能量，協助產業技術生根並強化國防科技體系，以促進國防軍備及國家經濟發展。爲落實政府於振興國防產業之政策，將原向國外採購之龐大國防經費，逐步轉爲國內採購、擴大內需，實現軍品國內採購、國防自主及活絡經濟之目標。藉由國防科技產業化，推廣衍生產品及系統開發應用，促成產業升級，拓展更大之民生產業商機，以創造軍民雙贏效益，111年軍民通用產業加值關鍵技術開發計畫主要以軍民通用關鍵技術開發、軍規轉化認證及軍品自製爲主軸，將協助產業技術生根並強化國防科技體系，促進國防軍備發展。機械運輸領域將開發移轉高硬度抗彈厚鋼板研製關鍵技術；材料化工領域將移轉高防護性陶瓷複材模組開發；電資通光領域將高階熱像晶片核心技術輔導民間廠商，促進廠商技術精進與產業轉型升級

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			。 3.生技中心科技專案計畫480,790千元。生技中心定位為「生技醫藥創新研發、轉譯加值及整合服務中心」，專注於生技藥品與小分子藥品之臨床前開發，近年配合政府投入前瞻性、創新性及高技術門檻之細胞治療及新興領域核心技術開發，克服現有癌症治療之瓶頸，推動生醫資料應用於智慧新藥開發，研發重點主要為透過強化生物標記(Biomarker)探索及關鍵技術平台建置，縮短標靶藥物開發時程與增進療效，聚焦包含新構型或新成份小分子標靶新藥、免疫治療次世代抗體新藥及關鍵型CAR-T細胞治療、發展新興技術及布局核酸藥物領域，並結合人工智慧，帶動數位健康醫療藥物開發，接軌國際市場，同時建立運用關鍵核心技術及基磐設施，以技術授權、衍生新創及委託服務的方式，協助我國新藥產業發展。有關111年度辦理精準健康技術研發與創新應用推動新興計畫，詳細計畫內容、期程、總經費及未來編列經費請參考計畫內容第8項，預期成果第21項。111年度執行重點包括： (1)創新前瞻計畫：配合國家政策及全球新藥開發趨勢，投入具潛力可促使我國產生領導型技術或大幅提升重要產業競爭力及附加價值之技術，以取得優勢專利智財權為最大目標。111年度預計發展方向包含免疫疾病、癌症領域、中樞神經系統疾病、細胞及基因治療領域、生物藥品先進製程開發及AI導入之癌症新治療等。研發成果將依其市場應用成熟度與最佳開發策略，進行應用推廣研發，以提升計畫執行績效，並透過合作研究提升產學研界推動藥品商品化以促成生醫產值推升，並促進業者投資，在全球市場占一席之地。 (2)關鍵技術計畫： <1>新成份新藥開發：針對難成藥標靶，運用新技術開創小分子藥物藍海市場，111年度執行初步動物毒性評估，選

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			定治療胰臟癌之PROTAC降解Ras候選藥物，開始進行臨床前藥物開發。另一方面以臨床未滿足需求爲導向，以精準醫療切入新利基，針對非小細胞肺癌，開發具高AXL激酶抑制活性的抗癌候選藥物，111年完成候選藥物之臨床試驗規劃與(IND)申請推動技轉。強化產業研發與商品化的能量與實力，加速新藥臨床試驗並成功上市。 <2>新穎性腫瘤微環境標靶藥物開發：配合生醫方案之重點方向，以加速候選藥物進入臨床前及臨床試驗爲目標，推動生技新藥的研發，以配合跨部會/跨法人合作、專業分工機制，導入腫瘤微環境癌症治療概念，包含具有抑制腫瘤療效、安全性佳、可量產與國際競爭力之Anti-CD73抗體藥物；及協助推動三甘露醣鍵結技術開發之Anti-MSLN抗體藥物複合體進入臨床試驗；同時滾動式透析全球生醫產業發展趨勢，創造計畫產品價值，以協助國內生技產業轉型升級，增進病人福祉。 <3>數位科技應用於產業發展：運用國外生醫資料庫，導入臺灣本土之生醫資訊進行分析，支援精準智慧藥品開發，包含篩選2組與治療相關的候選特徵基因、確立CCR5、B7H3抗體準候選藥物。透過運用生醫資訊，翻轉新藥開發策略及資料庫產業應用並鏈結國際。 <4>新世代癌症免疫治療生物藥品開發：結合跨法人能量，解決生物藥品開發及臨床應用瓶頸，發展新世代癌症免疫治療生物藥品，包含選定新穎標Anti-NTSR1抗體藥物複合體候選藥物並建立伴同式診斷抗體與CNS疾病用抗體前藥候選藥物。 <5>創新生物藥開發與先進技術製造平台計畫:爲發展創新生物藥品及其製造關鍵技術推展創新應用，以精準健康爲

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			目標，翻轉產業思維創新，投入短鏈及長鏈核酸藥物應用及製程開發。開發長鏈mRNA產品，包括建立mRNA胞外轉錄酵素反應與特性分析方法，mRNA藥物序列設計。開發短鏈核酸藥物技術，包括選定TXNDC5核酸先導藥物與建立核酸藥物生產技術。 4.紡織所科技專案計畫371,698千元。紡織產業為臺灣重要的創匯產業，配合政府5+2產業創新、六大核心戰略產業等政策，及本部2030紡織產業發展願景與策略，擘劃高階化、永續化與數位化等三大紡織科技研發重點，發展紡織新纖維、新面料、新系統及跨域創新應用，以科技鞏固臺灣持續為機能性紡織品全球生產重鎮，並進階升級成為環境友善之永續紡織品示範生產國，且結合數位科技協助產業創新，使臺灣紡織產業保持差異化、高品質及快速反應之領先地位。111年度執行重點包括： (1)創新前瞻計畫：導入創新材料應用構想，導引紡織產業發展中長期且具市場利基之新興基礎纖維材料及其應用研究，例如以既有高值機能性紡織品為基礎，結合循環永續概念，從源頭設計建構具市場競爭力的循環紡織系統，如紡織品循環再生纖維、低能耗新製程、易循環紡織品、綠色紡織品驗證與溯源等；此外，透過精準製造及數位服務等新形態營運模式，推動產業數位升級轉型，創造產業競爭價值並提升國際競爭力。整體藉由創新前瞻研發投入，蓄積紡織產業高階創新應用紡織品之自主研發能量，提供產業全製程與全方位解決方案。 (2)關鍵技術計畫： <1>新纖維-開發具特色與差異纖維紡織品：結合上游纖維材料改質，發展環境應答防護及感溫溫度調節機能纖維與紡織品應用，從一般機能躍昇至應答機能新纖維紡織品開發，並以高階戶外機能運動服及戶外用品為標的市場

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			，提升新纖維之特色與競爭力。 <2>新面料-開發精簡製程之不織布與噴塗紡織品：結合材料、工程與後整理技術，研發海島水溶除直紡不織布，取代短纖針軋，讓產品從低價拋棄式應用朝向創新人造皮革新面料發展；另聚焦機能性墨水研發，並結合數位科技與同步工程開發輕柔涼爽機能性面料，在兼具環保節能之基礎下，解決傳統製程在少量多樣發展趨勢的技術瓶頸。 <3>新系統-開發紡織品數位檢驗技術：透過紡織品數位檢驗布料累積之瑕疵影像資料，建構織物表面品質數位化檢驗系統(如精準圖紋比對辨識)，突破人力檢驗速度與準確率限制，確保機能布料產品品質，進而對接全製程數位供應鏈整合系統。 <4>紡織跨域創新應用：針對國內取得不易之關鍵資材，建立產業自主特用材應用開發，如輕量超薄碳纖複材、聚醚醯亞胺纖維膜及複合基材等，推動特用資材新興產業發展；另運用臺灣化纖紡織技術優勢，開發高值組織修復材料與高層次植物肉，開創醫材與紡織、食品與紡織等產業跨域整合之新契機。 (3)環境建構計畫： <1>創新機能紡織品評估：針對衣著用紡織品觸感評估流程，建構連續溫度、循環動態並可模擬室內/戶外溫度變化系統之檢測環境，並透過與國際實驗室能力比對與交流，提升檢測評估準確性，同時符合國際規範要求，進而訂定產業規範以利市場推廣。 <2>防護醫用紡織品：建立自主防疫醫用紡織品檢測能量(如防護衣、口罩)，從美規提升至歐規之病毒過濾標準，協助國內業者快速取得輸歐核可，另因應氣候急遽變化或特殊環境溫度，

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			建構符合歐盟標準之安全防護紡織品檢測系統(如極寒、灼傷等防護)；整體檢測時程縮短為7工作天、檢測費用降低1/3以上，快速服務上中下游產業供應鏈需求。 5.金屬中心科技專案計畫734,618千元。在5+2產業創新基礎下推動六大核心戰略產業，朝精密化、模組化及數位化發展，重點投入智慧機械、綠能科技、智慧醫療、循環材料及異質混成板材開發等相關產業之技術研發，並擘劃符合我國產業轉型、升級與創新之科技專案計畫。針對金屬產業市場需求進行盤點，投入發展產業所需之相關研發技術(如：模具產業鏈整體數位轉型關鍵技術、產業創新新材料開發及循環鋁材創新應用製程技術等)，以協助我國金屬及其相關產業（金屬材料及製品、車輛、醫療器材及照護、高值精微製品、高值設備及綠能）進行技術研發，從材料、製程到系統整合服務建立跨域研發生態系統，推動關鍵製造技術及製程優化，並持續運用成熟科專成果為產業注入創新技術、服務與模式，多元連結在地產官學研能量提供完整服務方案，並進行最後一哩場域驗證，協助金屬相關產業朝附加價值率提升、產業結構優化及國際地位提升之目標邁進。有關111年度辦理化合物半導體元件關鍵技術、亞灣5G AIoT創新科技應用、次世代車電創新研發環境建構及關鍵系統技術開發等新興計畫，詳細計畫內容、期程、總經費及未來編列經費請參考計畫內容第3項、第4項及第6項，預期成果第16項、第17項及第19項。111年度執行重點包括： (1)創新前瞻計畫：金屬材料數位化設計平台、放電加工參數智能化補償、移動式無人載具協同作業技術等先進技術之創新前瞻研究，結合學界及業界之專長，進行創新技術整合及多元應用，協助產業技術升級與轉型。在金屬材料數位化設計平台方面：透過材料理論模擬結合AI機器學習，突破材料創新應用主要瓶頸

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			，導入數位研發將能大幅縮減新材料至商品化的應用時程與成本，投入AI人工智慧數位人才培育與新創環境建置；放電加工參數智能化補償方面：以感測結合設備資訊來分析加工品質，並透過人工智慧AI學習回饋，整合線上自動虛擬量測系統，可提供加工製程品質線上監測，滿足精密加工實務需求；移動式無人載具協同作業技術方面：發展海陸空聯合作業之無人載具(如無人船與無人機協同進行遠洋魚群探勘)，藉由開發即時運動控制、影像辨識分析等，展現高可靠度、高適應性自主化的能力，降低現有使用情境之成本。藉由創新前瞻計畫之研發投入以培養金屬中心對於先進技術能量之蓄積，期能協助國內相關產業加速發展，提升其產品附加價值，建立自主技術能力提高技術障礙，鞏固產業高值設計研發端根留臺灣。 (2)關鍵技術計畫： <1>機械暨材料領域方面：發展模具產業鏈整體數位轉型關鍵技術、產業創新新材料開發、循環鋁材創新應用製程技術、網通混成板材開發等技術創新研發，建立材料試作平台及系統整合核心技術，並整合材料和機械的產學研技術資源，協助模具產業開發模具數位輔助及智慧製造技術，從材料、設計、製程到成品之全製程數位化，以縮短開發時程節省成本。協助金屬與石化產業研發創新混成板材及推動前瞻性網通裝置應用，開發關鍵技術，引領產業創新綠色產品升級，開發具競爭力之高附加價值產品，加速我國廠商獲得高值零組件產品訂單之國際競爭能力。 <2>醫材及照護領域方面：針對老化帶來骨科病變及對應微創手術需求增加，現有國際大廠脊椎導航系統無法於手術當中即時修正椎節位置，開發新型

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			定位技術與多椎節導航系統爲國際第一套可實現術中即時定位導航技術，並進入臨床測試階段，醫學影像完成影像註冊後，醫師可在導航系統協助下進行多椎節手術，協助國內廠商逐步掌握全球醫學高階定位技術、影像導航、醫學影像辨識技術，以及手術輔助機器人系統發展趨勢，透過所建立之關鍵技術與檢測能量經驗，協助業者解決相關系統開發問題，降低產品開發風險。爲完善我國智慧醫療產業場域驗證，促使產業和醫療機構緊密合作，發展輕量化影像檢測裝置，聚焦數位口腔病理醫護行動方案，達成國際第一套整合病理螢光影像與光譜分析技術，並整合人工智慧於牙齦炎/牙菌齲齒醫療資訊系統智慧填表功能。 <3>產業創新與服務領域方面：以各縣市群聚產業爲基礎，整合法人研發創新能量，導入學界量能長期協助方式，共同推動產業供應鏈優化，協助業者跨入高值產品市場並進入國際市場；強化供應鏈整合服務能量，結合在地大學服務團隊，輔導業者培育創新研發人才，強化研發法人與學校作爲地方中小企業研發及人才之技術支援後盾。建構食品產業智慧製造之科技研發，開發混合桶槽與破碎設備熱傳流場模擬測試及客製化設計技術，大幅降低業者技術研發投資成本與開發時程，強化國內食品加工產業品質精進，協助開發高營養價值且無添加物的高值化天然食品。 (3)環境建構計畫：以我國金屬產業鏈之缺口及未來發展之需求，結合金屬中心過去在金屬領域持續耕耘所累積的研發能量，整合學界及政府資源，共同建立產業所需要的關鍵設備及創新技術，以解決產業即時性的技術及設備瓶頸。於111

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			年度將以「金屬表面熱處理二次加工技術開發」爲計畫主旨進行研究，研發項目包括「高壓氣淬真空滲碳/碳氮共滲技術」、「數位化伺服沖鍛試作平台」及「產品整合性檢測分析設備」等相關之產業技術，並建置「非接觸式之精密3D輪廓及表面形貌掃描量測系統」之重大設備；經由上述三項技術及系統平台之建立，預計可爲我國精密機械及運輸工具零組件產業業者，提供高階成形加工、後處理及末端檢測等製程技術一站式服務。 6.食品所科技專案計畫182,954千元。依據政府5+2產業創新政策，扶植食品及生技產業之中小企業，藉由整合產業鏈及週邊產業，推動產業創新研發。經由科專計畫建立食品多層次結構及呈味設計與製程技術、建立飲品自動調製關鍵組件研發能量及含植物油脂之高蛋白飲品混合乳化平台、開發商用烘焙及精釀啤酒產業之菌　關鍵技術與建構全方位食品生技關鍵技術服務平台。跨領域整合食品與生物資源重要核心能量，提高技術門檻與知識含量，以提升食品及生技產業在國內外市場的技術競爭能量。111年度執行重點包括： (1)創新前瞻計畫： <1>AI於食品產業之應用-調配與加熱製程應用評估：藉由跨領域導入資料科學與人工智慧能量，深化數值分析與進行製程優化，加值關鍵製程技術及具本土特色與外銷潛力產品；建立相關系統實驗場域，配合軟體模組擴大應用範圍，分析數據相關性，評估演算法以建立預測模型並進行製程智慧控制。 <2>建構食品微生物組工程技術平台：整合食品微生物組系統參數數據，建立參數數據之發酵預測模型；跨域導入資料科學進行數值分析，以及導入調控工程進行製程優化，並整合微生物

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			組平台、發酵平台及數值分析、調控工程技術。 (2)關鍵技術計畫： <1>生物資源之創新加值與服務優化：持續推動與深化生物資源保存與產業應用平台能量，以多元化之優質服務協助食品與生技醫藥相關產業創新發展，包括：持續拓展多元生物資源、維運ISO 9001、17025、17034等品質系統暨優良實驗室操作規範(GLP)符合性系統並擴展高階生技服務、建立特殊微生物培養技術與微生物高通量快速鑑別資料庫，精進升級多元客製化服務；並以本土酵母菌　加值開發爲基礎，建構自主產業用酵母菌株庫，結合在地特色並導入產品設計能量，開發具特殊風味或機能之應用技術，優化相關產業鏈，支援我國烘焙及精釀啤酒產業多樣化產品創新，提升產業競爭力。 <2>結構化食材之多層次呈味設計與製程技術開發：研發健康導向食品非均質結構與呈味設計製程技術，應用於美味及健康兼具之植物基食品及減油酥脆食品之開發與品質精進。透過精準控制風味與質地之製程軟硬體技術開發，加速國內食品機械與製造技術自主發展，開發關鍵素材，強化食材供應鏈的價值串聯，補強食材處理業強弱不齊之產業痛點，滿足消費端兼顧美味健康之需求，推動產業技術創新，提升食品產業整體競爭力。 <3>連鎖現調飲品產業鏈創新與整合研發：研發現調連鎖飲品智慧化調配系統，建立飲品自動調製關鍵組件研發能量，開發能與現調飲品用設備雛型機對應之卡匣式現調飲品用濃縮液及卡匣周邊產業關鍵技術，藉由茶湯與果汁濃縮液製程與風味標準化技術之研發，結合各濃縮液用卡匣設計開發，

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			串聯食品業、食品機械業、食品包裝與應用端產業，促進產業結構優化。 <4>植物性飲品加工機具與製程精進研發：跨領域結合食品所、金屬中心、精機中心及自行車中心，研發多段式調配精準控制技術，優化油脂乳化分散與桶槽結構設計，可應用於含植物油脂之高蛋白飲品，並延伸該系統應用其他如調理食品、烘焙以及養生照護產業需求，提升食品加工設備功能與效率，協助食品產業創造具市場差異化高值產品，並提高製程流暢性與供應效率。 7.車輛中心科技專案計畫321,028千元。以電動車載具結合自動駕駛技術爲車輛產業當前主流發展趨勢，爲提升國內車輛產業及車電廠商之國際競爭力，補強臺灣自動駕駛感知定位、決策控制與測試驗證技術等缺口，積極推動電動自駕及前瞻車電自主技術開發，並以跨法人及產學研整合投入車輛自動駕駛創新前瞻技術研發與精進，建立車電創新研發驗證環境及關鍵技術，協助車輛產業及車電廠商等技術升級，實現系統及基礎核心模組自主化開發，加速自駕或車電系統商品化，並帶動產業投入實現自駕運輸服務商轉運行。基此，車輛中心鎖定自動駕駛、電動車及前瞻車電等主軸進行跨領域前瞻性科技研發。有關111年度辦理次世代車電創新研發環境建構及關鍵系統技術開發新興計畫，詳細計畫內容、期程、總經費及未來編列經費請參考計畫內容第6項，預期成果第19項。111年度執行重點包括： (1)自動駕駛技術： <1>實現車路雲智慧運輸，建構自駕控制、智慧道路及雲端技術(5G及AI應用)等關鍵技術開發及應用，發展無軌自駕捷運系統核心技術，包含雲端決策運算、邊緣運算多車同控、固定運行軌道定位、電巴主動轉向及煞車、智慧路口與車間通訊等技術；布局關鍵

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			技術專利及提供未來新興計畫之前瞻技術探索。 <2>發展自動駕駛之感知定位、決策控制、車路雲等關鍵技術，開發EEA域控制器及開放式平台，以進行國產化關鍵技術整合試驗；初期以自駕系統整合搭載國產自駕小巴平台WinBus展示，因應公共接駁運輸運行情境，後續將擴展實現至不同平台。透過建置自駕小巴運行場域環境，帶動產業廠商實際投入場域，實現自駕公共運輸及接駁運輸服務商轉運行，推動產業化第一哩路。 (2)電動車技術：響應國際車輛電動化以及安全法規之政策與趨勢，開發一款適用於電動車、電動機車及自駕車等車型之電控煞車電控模組(EBS)，具備「防鎖死煞車系統(ABS)」、「煞車力分配系統(EBD)」及「斜坡煞車維持輔助系統(HHA)」三項關鍵控制系統，並經實車測試驗證符合車輛安全檢測基準43-2法規，以高精度線性液壓調變控制策略，有效縮短煞車作動反應時間，可對應各種複雜行駛路況，大幅提升行車安全。透過此關鍵技術開發及商業鏈結產品化推動，將落實國內電動車電控煞車產業關鍵系統自主化。 (3)前瞻車電測試驗證能量及技術：以法人科專資源投入如感知技術及車輛控制技術等關鍵車電技術，進而與產業合作(業界科專) 並推動產業化及商品化，帶動國內產業技術升級。 <1>商品化技術開發：開發定位模組及感知融合技術，發展車載CV2X車路服務監控模組技術，協助國內車路監控硬體之整合及提高產品綜效，進而提升國內自駕車上路穩定性與安全性。 <2>車輛控制技術開發：發展多合一電力轉換控制器、智慧化高功率充電總成及主動轉向系統模組等所需之關鍵系

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			統整合技術，以補足產業系統整合缺口，加速產業自駕系統商品化。 <3>技術商品化驗證平台及產品性整合實驗平台：建置高功率/多軸動力驗證發展技術、智慧車電關鍵零組件驗證、情境式人機界面服務應用及車輛功能安全產品性驗證等技術開發，以滿足自駕車商品化驗證需求，協助業者減少開發時間與降低開發成本。 <4>建置車電創新研發驗證環境及驗證技術：針對多合1動力驅控系統驗證、智慧座艙驗證及車電實車封閉場域複合測試驗證(中高速、全車種、天候模擬環境暨車聯網之測試驗證)等設施建置驗證設備及驗證技術，完備車電、電動車及自駕車產業所需之封閉場域驗證能量。 8.船舶中心科技專案計畫79,209千元。配合政策推動「無人載具科技創新實驗計畫」，鼓勵國內產業投入無人載具相關科技創新與應用服務之發展。船舶中心執行「智能船舶航行技術開發暨外海場域驗證計畫」，透過發展無人載具協助船舶產業升級轉型，並鼓勵與其他產業進行跨領域合作，拓展船舶商業應用，以開發自駕船關鍵技術及推動創新應用服務型態爲目標。有關111年度辦理亞灣5G AIoT創新科技應用新興計畫，詳細計畫內容、期程、總經費及未來編列經費請參考計畫內容第4項，預期成果第17項。111年度示範驗證場域將由前一年港區拓展至近岸水域，因應場域改變將開發關鍵技術，以提升自駕系統在港區複雜交通狀況的應變能力：(1)建立多設備感知融接與多船避碰技術：因應港內與海域複雜環境建構多重感測器資訊融合技術，同時建構智慧港區出海航路規劃模組，提升自駕能力；(2)船舶直流保護裝置與智能控制技術開發：針對港區到近岸水域之柴油引擎推進系統電子油門通訊格式與自駕船操縱系統通訊格式整合技術開發，以及智慧型低功率高壓直流系統保護裝置技術

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			開發，以提升自駕船動力系統強健性。繼110年推動沙盒案例1案及執行自駕船舶實證運行計畫後，隨著示範驗證場域由港區拓展至近岸水域，將與近海遊憩及工作業者共同發展自駕船舶近岸遊客接駁；同時提供國內廠商一條龍的自主航行關鍵技術及附屬系統，來吸引造船業者投入自主航行船舶之開發。 9.藥技中心科技專案計畫11,192千元。為落實政府之生技醫療產業政策規劃，打造臺灣為亞太生醫研發產業重鎮，藥技中心以「醫藥產業技術研發與服務」為定位，提供客製化研發服務，加值並整合醫藥產業，開發具市場利基新劑型醫藥產品，透過技術移轉及加值整合，擴展國際醫藥市場。111年度執行重點為環境建構計畫：依據醫藥產業研發端或生產端不同階段的需求服務，建置醫藥品包材分析、複合醫材試製評估、細胞氧化壓力分析及新技術藥物溶離評估服務能量，同時搭配藥物委託製造及檢驗作業準則等法規，強化發展目標為迅速順應法規變更符合查驗登記及查核與提升業者藥品開發能力縮短藥品開發時程，據此鏈結本計畫建置或維持檢測與認驗證設施、實驗室，在藥物性質分析檢測平台的部分，利用本計畫建置的儀器與檢測能量，進行PIC/S GMP實驗室作業之實地查核，完成查核與改善缺失後取得TFDA與供應商(藥廠)在此相關檢測符合PIC/S GMP之核備，解決藥廠在原料檢測能量之不足，提供醫藥產業第三方分析服務平台，補足產業檢測需求缺口，協助業者落實維持產品品質均一。 10.精機中心科技專案計畫76,440千元。發展金屬零件加工產業的生產製造解決方案，開發機邊運算及設備加值應用服務模組，強化業者對於機台端的數據處理能力與應用服務，以期有效降低中小企業進入智慧製造門檻，提高產業化應用之效益。另透過機械產業服務平台之環境建構，提供專用型多軸機構性能校正所需之服務能量。連結在地與跨法人整合方面，嘉創中心透

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			過法人技術整合與研發服務平台，以雲嘉南地區農水畜物產爲基底素材進行產品創新研發，並藉由各領域技術加值，將農產品加工之製程經驗科學化與加工設備智慧自動化，以協助雲嘉南地區特色產業群聚永續發展。111年度執行重點包括： (1)關鍵技術計畫： <1>開發緊急插單生產動態排程系統、加工時間分析及加工製程參數評估、智慧化修模、線性軸即時角度監控技術及主軸運轉特徵振動診斷等模組，協助精密零件加工終端業者(User)提升加工效率與工件品質，有效改善生產效率及降低製造成本。 <2>解決跨廠牌工具機及機器人控制器連線問題，並開發刀具加工歷程紀錄模組，可即時掌握設備稼動率並精準衡量刀具使用壽命。 <3>建立食品混合線上量測系統，研發攪拌桶槽混合物黏度預測模型以取代線上黏度計使用，可降低製程成本並即時進行品質修正與製程調整，提升食品加工製造效率與品質穩定性。 (2)環境建構計畫：建置專用型多軸機構性能校正模組，結合精機中心機器人精度檢測實驗室之檢測技術與認證服務能量，提供專用型量測設備與機構參數鑑別軟體，滿足廠商對於機械設備精度檢測之需求。 11.自行車中心科技專案計畫29,456千元。因應政府打造亞洲高階製造中心，自行車中心以協助產業加強設計力導入爲主軸，建立高階車架智能設計技術及電輔配套智能控制技術，以數位智慧化支持高階車架研發生產，協助產業前端設計升級並提升產品價值；另整合嘉創中心所建置之製程資訊整合研發技術，建立產業所需之前瞻技術，並透過產業服務平台環境建構，建置產業所需之電動輔助自行車檢測平台及自行車人因實驗室，協助國內自行車整車業

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			者及零組件業者相關產品符合國內外產品標準與規範，保持全球供應鏈競爭優勢。111年度執行重點包括： (1)關鍵技術計畫： <1>建立高階電動輔助自行車數位設計整合平台，發展整合雲端、人因及控制之關鍵技術，建立數位化三電配套整合設計平台，協助國內電輔車產業整合ICT技術提升品級。另建立電輔避震車新設計方法與準則，產出智慧化車架設計系統，有效解決產品靜態及動態工程問題，提升設計優化效率，確保高階車架持續在臺灣基地生產。 <2>建置萃製製程線上監控分析系統，整合食品製程、機械設備、資訊串流領域技術，研發高效能混合調配設備系統，製程資訊聯網監測等特色，可提升食品加工設備功能與提高製程效率，並協助產業創造具市場差異化高值產品。 (2)環境建構計畫：建置電動輔助自行車檢測服務平台及發展自行車運動人因檢測實驗室，以車及車含人之2種檢測面向需求出發，提供產業全方位的檢測服務。 <1>發展電動輔助自行車檢測服務平台，建置電動輔助自行車新版國際標準(ISO)與經濟體規範(EN/CPSC等)之研究解析及檢測能量，檢測驗證接軌國際提供一站式服務，縮短檢測時程，掌握上市時機。 <2>建構自行車運動人因實驗室，掌握電動輔助自行車使用者需求，根據騎乘情境，建立評估電動輔助自行車騎乘者反應之方法，擷取騎乘者輕鬆至中等負荷之功率輸出值，提供電動輔助控制參數建議，協助業者導入智能化人機互動設計，提升產品品級與產品設計軟實力。 12.鞋技中心科技專案計畫29,756千元。呼應石化業轉型與循環經濟政策，鞋技中心發

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			展輕量化物理發泡鞋底開發技術，建立鞋底射出貼合及鞋中底含浸發泡製程，同時因應產業需求，建置功能性鞋品擬真驗證服務，以契合鞋品永續環保趨勢並掌握高端市場商機。111年度執行重點包括： (1)關鍵技術計畫： <1>輕量化物理發泡鞋底開發技術：將創新熱塑性聚酯系彈性體導入超臨界物理發泡製程，發展鞋底射出貼合加工技術並精進鞋中底含浸發泡製程技術，完成具可熱塑回用之輕量化功能性鞋底開發，同時，建置全鞋透氣/透濕功能驗證服務，以契合鞋品永續環保趨勢，並協助國內業者廠商掌握高端市場商機。 <2>薄型均向成型碳纖複合基材開發：應用碳纖複合基材導入功能性鞋品開發，提升鞋品底台結構支撐力及反彈力，人因設計增進舒適穩定度，促進鞋品高值化發展。 13.石資中心科技專案計畫25,676千元。據行政院「花東地區發展條例」政策方向，以「東部產業技術服務中心」爲服務據點，集結平台型法人及領域型法人等科研資源，組成東部產業服務團隊，針對東部地區科技農企及特色工藝等產業，採取資源整合及科技導入，結合產官學研界資源共同輔導，同時將地方文化與生活元素納入輔導意象，建立產品開發、品質檢測及形象設計，加速東部產業升級轉型，並形成產業聚落發展；以東部地區特色原料作爲素材，運用法人研發能量，建立快速篩選與產品技術開發系統，積極開發副產物多元加值技術，加速產業創新產品之進程，協助產業布局國際市場。111年度執行重點包括： (1)環境建構計畫： <1>以東部地區各式特色作物與傳統性原物料，建立原料素材功能性成分多重分析模組與服務平台，分析特色作物

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			中具經濟價值的成分，分類後進行利用評估，另以傳統草藥功能性做比較分析，奠定特色原料運用基礎。 <2>以客製化服務模式，提供原料功能性成分分析與成分替代尋找服務、成品與半成品檢驗分析、製程設計與技術改良開發與穩定性評估，及量產品質管控等服務，協助東部業者強化研發能量與加工技術，使產品創新化、精緻化，輔助整體產業價值提升。 (2)研發服務計畫： <1>東部產業多以微型企業爲主，資通訊能量不足，本計畫將建立東部第一個線上產業資訊服務智庫，並導入成熟法人技術，解決微型企業技術升級需求，以提升產業附加價值率與就業機會，進而帶動更多企業發展，提供新創、微型及聚落等產業汲取有價訊息與服務。 <2>結合跨法人合作模式與跨領域應用技術，導入高階冷凍加工技術，建立科技化二級加工廠，協助漁村復興新聚落發展，同時建立作物機能成分分析技術，協助在地有機農產加工企業，藉由技術輔導開發符合食品法規標準之高值化產品，奠基東部健康產業發展。 14.印刷中心科技專案計畫10,950千元。隨著影像色彩科技的演變，數位化時代來臨，整合網路、數位及資訊技術來改善其製程，使客戶能快速、方便的拿到印刷品，同時對於印刷品的精緻、環保及品質的要求也更爲嚴格。各式印刷色彩皆講求高準確性、低色差。爲推動國內印刷標準化，以在地服務和Idealliance Taiwan組織合作推動G7國際標準產業聯盟，以及在國內印刷企業開辦G7課程培育色彩專家，結合印刷中心色彩暨噴墨實驗室的影像色彩分析服務，輔導業者通過國際標準認證；同時開發高光譜分析技術與印刷相關檢測服務

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			，協助傳統印刷產業升級轉型並與國際接軌，針對印刷影像品質、色彩評估、標準建立以及國際認驗證等基礎維護進行建構，進而創造印刷產業的高附加價值，有效提升高精緻印刷之影像品質及色彩再現。111年度執行重點包括： (1)關鍵科專計畫：開發再生色粉UV墨水印刷技術，將綠色環保油墨概念導入印刷技術，達到循環經濟落實於民生用途，降低對環境污染，並提升印刷精緻高品質。因再生色粉UV墨水可達到印刷品墨色鮮豔，並且固化時間快的優點，可以縮短製程時間，增進交貨速率，可推廣至非紙類材料的噴印並實現高技術性的印製作業。 (2)環境建構計畫： <1>開發多元材料印刷適性檢測及高光譜檢測技術。透過印刷材料特性檢測平台，希望能協助檢測印刷產業的印材，確保其特性穩定，同時發展跨業應用多元材質印刷品，擴散應用於印刷及其輔助業、紡織業、塑料產業、塗料產業、文創產業及數位內容產業，並持續參與國際重要影像品質、光學色彩及心理評價會議，提供標準建言與國際標準制定之發語權。最終目標保持與國際標準組織技術接軌與合作，使國內產業標準與時精進，提高我國國際競爭力並擴大精緻化影像色彩之科技成果。 <2>維持美國G7國際印刷認證：為提升印刷品質，凝聚產業力量，爭取國外訂單，共同拓展外銷市場，協助業者取得國際認證，提供印刷業高附加價值材料品質提升之解決方案，打造臺灣成為優質印刷王國。同時使用高光譜檢測儀器檢測印材相關特性，透過雲端資料庫的建立，分析並解決印材的問題，同時推動在符合ISO 12647印刷規範及ISO 13655標準觀測環境規範下

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			，印材的特性分析標準。與雲端資料庫技術開發計畫合作，縮短客戶與印材場間反覆溝通確認材質的過程，評估印材的原料品質差異讓產業與國際接軌；將印刷技術應用於紙張、塑膠、鋁箔包裝及紡織等多媒材，提升產品附加價值。 15.塑膠中心科技專案計畫27,695千元。配合5+2產業創新政策，在循環經濟基礎下，開發高端關鍵材料與應用，如建置高壓/減震複合材料精密混成加工製程技術、開發混合塑料高值應用及建立功能性複合材料信賴度確效分析平台等，透過跨領域合作，滿足未來生活所需之高端材料與產品需求，建構國內高端新材料加工技術自主能量，提升國際競爭力。111年度執行重點包括： (1)關鍵技術計畫： <1>高壓/減震複合材料精密混成加工製程技術：發展高溫壓浸複材系統搭配一體化精密混成加工成型製程，協助中上游樹脂/複材產業建立高端聚合物複材自主產線，並鏈結下游電動車/航太產業高性能零組件(減震/耐壓/高溫)開發驗證，從核心複材至關鍵零組件全面推升國內自主供應能量。 <2>混合塑料高值應用開發：建立多組份廢塑材料的摻混分散、多組份配方設計與熔融擴鏈技術，改善押出製程時混合配方之相容性不佳與押出表面流痕之狀況，將無法回收之混合廢塑進行再製，賦予其高值化應用(如：綠色再生戶外造景用板材)。 (2)環境建構計畫：建立功能性複合材料信賴度確效分析平台，將功能性複合材料依不同使用情境，進行環境模組化檢測設計與分析(如不同UV波段光源、高濃度鹽霧等)，提供國內中小型與微型新創業者在產品開發初期，透過完善的情境試驗進行材料選用與使用狀態評估，縮短

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			產品開發週期與降低開發成本壓力。 16.商研院科技專案計畫20,193千元。為促成運動休閒產業的發展及達成全民運動的願景，創造運動休閒產業的深度體驗與服務設計將是目前首要之務。本計畫將資料庫、技術導入、特徵工程法及嵌入產品之附加價值等元素，透過數位碁盤帶動軟硬整合產業，形塑行為資料驅動服務生態循環，並導入人工智慧演算法，結合數據整合分析，建構產業發展加速引擎，加快產業數位轉型進程，以協助產業建立深度體驗模式與服務商業模式。 17.國衛院科技專案計畫58,130千元。配合5+2產業創新政策研發計畫中生技醫藥領域發展，因應精準醫療及智慧醫院新趨勢，並為加速臺灣新藥開發時程，提高研發效率，投入新成分新藥開發、CAR-T技術及多光譜皮下受損組織檢測臨床應用與服務驗證，加速國內自行研發新藥與醫材，以促進臺灣生技產業之發展與提高民生福祉，帶動經濟成長。111年度執行重點包括： (1)MERTK/AXL雙重激酶抗癌抑制劑開發：利用國衛院獨有的化合物資料庫研發高選擇性雙重激酶抗癌抑制劑，逆轉對專一激酶抗癌藥物的抗藥性，並增強抗腫瘤免疫反應，預計於111年產出1-2項發展候選藥物，為小分子藥物研發引入新穎藥物治療方法。 (2)新穎抗腫瘤標的小分子藥物複合體開發：藉由國衛院具專利性的連接子-毒素開發技術，聚焦開發具專利性藥物傳輸系統之LHRHR標的配體-藥物複合體，111年度進行臨床前試驗及相關技術應用推廣，藉以銜接至國內製藥產業，增加我國製藥產業發展之競爭力。 (3)抗NTSR1抗體藥物複合物開發：藉由NTSR1介導的信號通路，發展抗體藥物複合體，為腫瘤的治療提供新策略和新靶點，將執行Anti-NTSR1-ADC的體外細胞毒性分析、伴隨診斷分析等，以成功開發成

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			有效的抗癌藥物。 (4)高效能CAR-T技術開發：將著重發展目前標準癌症治療存活率偏低的癌症種類之CAR-T細胞治療。預計研發可對抗實體腫瘤微環境且可被調控之基因模組應用在CAR-T construct，發展出具專利權之新穎CAR-T技術，並規劃技轉廠商或共同開發。預計111年完成第二代Akt-CAR-T細胞之生體外活性測試與開始測其試煞車功能。同時亦將尋求可提供單鏈抗體之合作廠商以將建構並測試此Akt-CART在細胞中之活性。 (5)慢性傷口與血液循環檢測臨床應用與服務驗證：全程目標合作開發一個三合一傷口感測裝置與一套傷口決策支援輔助分析系統，作爲診斷的決策輔助支援，提供更完善的傷口照護。111年度將著重於所開發的雷射血液循環造影系統進行臨床測試，將可應用於臨床末梢血液循環數據收集。 18.紡拓會科技專案計畫22,318千元。配合政府政策推動產業創新研發，藉由本國機能性及科技性紡織品優勢衍生開發縫製技術，透過「紡織品精緻縫製技術」以無縫貼合研發及縫製線跡分析技術，降低製程變異及提升作業效率，發展產業創新新價值。111年度執行重點爲： (1)經編針織物針步特徵與參數技術：因應縫製技術自動化及智慧化的趨勢，建置經編針織布縫跡圖像擷取技術，以有效降低縫製製程中所產生之缺陷機率，提升國內服裝精緻縫製水準。 (2)覆膜布料TPEE膠材縫後防水貼合技術：配合新型無縫貼合製程創新傳統車縫技法，開發熱塑性聚酯防水膠材，提升覆膜防水紡織品車縫處防水機能，強化貼合剝離強度與耐水壓特性，協助國內業者解決在市場發展趨勢上的瓶頸，達到國際要求品質與性能，以提高市場競爭力。

本部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
06 業學界科技專案計畫	4,857,796	技術處	1.對公立學校之補助573,366千元，計畫說明如下： (1)科研成果價值創造計畫：為建構新創公司發展基礎，補助公立學校，以促成、培育校園新創團隊，形成新興科技產業聚落為目標。 <1>推動促新創，促成校園技術含量之團隊，衍生高成長潛力新創公司。 <2>推動育新創，運用學界既有技術能量，協助3年內由學界衍生成立之新創公司，共同完成創新產品測試/驗證/試量，以強化新創公司體質。 (2)產學研價值創造計畫：以業界需求為核心導向，促成產學研合作進行技術商品化與事業化開發。 (3)學研雙引擎推動在地產業科技加值創新計畫：導引學界能量加值在地產業發展，促成學校結合法人及產業公協會，以一產業一學校概念推動學校專責協助在地產業、並援引其他政府資源投入形成互補功效，協助在地企業提升技術研發能力，建立長期協助地方產業發展之目標。 2.對國內團體之捐助4,142,494千元，計畫說明如下： (1)前瞻技術研發計畫：引導國內企業進行前瞻技術研發活動，開發3年後可符合市場需求的技術、產品或服務，亦鼓勵聯合新創企業、中小企業共同申請，以促進產業鏈發展。 (2)鼓勵國內企業在臺設立研發中心計畫：以「研發環境建構」為主要任務，協助廠商建立完善的研發組織與研發管理制度，發展核心技術能耐或有特色的營運模式。 (3)全球研發創新夥伴計畫：以產業政策為導向，盤點我國產業研發能力升級之缺口與需求，連結我國業者與具有互補互利關係之外國企業建立合作夥伴關係，在國內共同研發。
4000 獎補助費	4,857,796		
4030 對特種基金之補助	573,366		
4040 對國內團體之捐助	4,142,494		
4045 對私校之獎助	141,936		

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			(4)推動臺灣成爲「高科技研發中心」，引進國際領導大廠在臺設立高端研發基地或擴展產業科技量能，針對新興半導體、次世代通訊、人工智慧或其他國家重點領域，並與我國產業鏈合作共創，提升我國產業領導型技術競爭力，帶動新興產業聚落發展。詳細計畫內容、期程、總經費及未來編列經費請參考計畫內容第9項，預期成果第22項。 <1>美中科技戰加上武漢肺炎疫情衝擊，不僅帶動臺商回流亦加速國際大廠亞太戰略重新布局，本計畫補助國內外領導廠商，加速引領我國轉型爲創新研發強國。 <2>吸引國際大廠(國內外領導廠商)在臺紮根前瞻技術(研究)，結合我國產業鏈合作研發(共創)，加速帶動新興產業聚落(發展)。 <3>在臺研發布局須具備領航性、共創性及在地性。 (5)鼓勵新創及企業投入人工智慧技術研究與發展，聚焦我國利基領域、加速AI在產業生根、深化我國企業長期競爭力與產業優勢，發展具有國際競爭力的系統應用與創新服務解決方案。 <1>AI新創領航：鼓勵新創業者投入人工智慧前瞻技術與產品的發展，並產出具有國際競爭力的產品、系統應用與創新服務解決方案，期能達到國際輸出及產業領航。 <2>AI on Chip：聚焦「AI on chip」推動領域包括「半通用 AI 晶片」、「異質整合 AI 晶片」、「新興運算架構 AI 晶片」與「AI 晶片軟體編譯環境開發」等，並鼓勵產業以大帶小，投入AI晶片前瞻軟硬體技術與垂直應用發展，加速我國廠商在邊緣裝置端AI智慧應用取得國際市場地位。 (6)爲加速落實無人載具科技在地產業化，鼓勵業者進行無人載具實證運行實驗，

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			規劃以高運量自駕車、低運量高彈性自駕車、物流自駕車服務、自駕船服務、無人機服務、5G應用及資安防護等7項運行重點領域，透過補助導引業者進行驗證無人載具之服務或商業模式，以促進國內產業技術及創新服務之發展。另持續辦理「前瞻技術研發」項目，以強化無人載具科技實證運行之技術深度。 (7)專案類計畫包含：快速審查臨床試驗計畫，係為鼓勵具醫藥研發團隊之業者，執行查驗登記用之新藥或高風險醫療器材之國內外臨床試驗計畫，永續我國生醫產業技術發展；國際創新研發合作補助計畫，係為鼓勵我國產業以全球思維，建構國際策略夥伴創新合作關係，參與國際研發計畫，提升我國產業研發水準與核心競爭力，拓展國際市場商機；亞灣5G AIoT創新科技補助計畫，係為鼓勵業者以5G、AI、IoT科技於高雄亞洲新灣區發展5G AIoT創新應用，結合周邊高雄港整體開發，將可快速形塑南臺灣重要科技產業發展聚落，以維持臺灣ICT技術領先之優勢。 3.對私校之捐助141,936千元，計畫說明如下： (1)科研成果價值創造計畫：捐助私立大學促成、培育新創事業，從而導引新興科技聚落。作法上以促新創樣態計畫，促成私校衍生高技術含量之新創公司；同時以育新創樣態計畫，協助私校運用研發資源，協同其所衍生3年內新創公司，共同完成量產前相關研發工作。 (2)產學研價值創造計畫：捐助私立大學進行產學合作，以業界需求為核心共同進行技術商業化開發。 (3)學研雙引擎推動在地產業科技加值創新計畫：依學校專長領域對應產業需求為主，以目標導向方式由學校籌組專家團隊研擬在地產業轉型方案，注入學界創新能量並以長期協助方式，促進在地產

本部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	15,449,667

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			業轉型升級。

本部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5226014200 延攬海外科技人才	預算金額	17,611

計畫內容：
我國產業轉型升級，企業全球布局，衍生延攬國際技術人才或經營管理人才需求，以強化國際競爭力，拓展國際經貿網絡。因應我國產業延攬海外專業人才需求，本計畫維運Contact Taiwan作爲我國對外攬才單一網絡平台，強化我國攬才形象；與國內產業公協會合作，掌握國內企業攬才需求；擴展海外人才網絡，充實海外人才來源；辦理國內外攬才活動，建立人才供需連結，以協助我國產業延攬國際優質人才。

預期成果：
引進產業高階人才520人，提升我國產業及企業國際競爭力。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 海外專業人才延攬暨網絡布建計畫	17,611	投資業務處	本分支計畫係依據國內重點產業需求，建立延攬海外關鍵人才資源整合與供需媒合體系，以協助業者延攬產業高階專業人才，提升產業競爭力及布局新興市場(含媒體宣導經費130千元)，內容如下： 1.與國內產業公協會合作，辦理產業攬才座談會及舉辦海外校園徵才及攬才研討會場地租金等30千元。 2.邀請專家學者參與攬才相關會議、講習之出席費50千元、舉辦專家座談會聘請講座鐘點費15千元，共計65千元。 3.委託辦理「海外專業人才延攬暨網絡布建計畫」16,090千元，盤點產業攬才需求，維運Contact Taiwan攬才網站，擴展海外攬才網絡，與美、日、歐、東協等地區知名學府或科技社團建立攬才合作管道，並透過多元攬才活動，協助企業延攬所需海外人才。 4.駐外單位洽訪科技社團、知名學府建立與維繫攬才合作管道，不定期參與海外攬才展，辦理海外人才說明會，推廣Contact Taiwan攬才單一網絡平台等相關經費412千元。 5.參加國內Contact Taiwan專案說明會及座談會等差旅費20千元。 6.赴海外與當地知名大學或重要社團建立與維繫攬才合作管道，以協助我國企業延攬海外專業人才所需國外旅費974千元。 7.洽公短程車資20千元。
2000 業務費	17,611		
2021 其他業務租金	30		
2036 按日按件計資酬金	65		
2039 委辦費	16,090		
2054 一般事務費	412		
2072 國內旅費	20		
2078 國外旅費	974		
2084 短程車資	20		

本部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926010100 一般行政	預算金額	1,078,866

計畫內容：
本計畫包括：秘書、人事、政風、總務、會計、法規、訴願、資訊、統計、研考、經貿談判等一般行政管理業務及辦理「中石化安順廠污染案附近居民生活照顧及健康照護第3階段計畫」等。

預期成果：
使本部各項計畫如期完成，達成預期目標。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 人員維持	633,063	本部各幕僚單位	本分支計畫包括職員410人、聘用64人、約僱25人、技工7人、駕駛5人、工友16人，共計527人之相關人事費，詳人事費彙計表。
1000 人事費	633,063		
1010 政務人員待遇	6,492		
1015 法定編制人員待遇	329,705		
1020 約聘僱人員待遇	61,267		
1025 技工及工友待遇	11,882		
1030 獎金	94,084		
1035 其他給與	13,625		
1040 加班值班費	31,343		
1045 退休退職給付	239		
1050 退休離職儲金	41,552		
1055 保險	42,874		
02 基本行政工作維持	119,405	本部各幕僚單位	本分支計畫係一般性事務、管理工作及共同性業務經費，內容如下： 1.教育訓練費7,103千元： (1)辦理駐外人員赴國外接受語文訓練計需5,541千元。 (2)薦送在職進修補助、派員參加各項專業訓練等費用1,562千元。 2.辦公大樓水費、電費等8,654千元。 3.辦公大樓電話、傳真及文件寄送郵資等經費6,977千元。 4.個資自動化管理作業工具使用訓練及維護、本部主管法規系統之異動法規、英譯法規、一般公告等資訊更新及維護等經費1,500千元。 5.辦公廳舍及影印機等租金7,447千元。 6.公務車輛牌照稅、汽車燃料使用費及訴訟規費等295千元。 7.公務車輛、辦公廳舍及機具設備等保險費199千元。 8.法規委員及委員出席訴願審查會議、採購稽核小組之兼職費等1,289千元。
2000 業務費	85,837		
2003 教育訓練費	7,103		
2006 水電費	8,654		
2009 通訊費	6,977		
2018 資訊服務費	1,500		
2021 其他業務租金	7,447		
2024 稅捐及規費	295		
2027 保險費	199		
2030 兼職費	1,289		
2036 按日按件計資酬金	4,399		
2045 國內組織會費	25		
2051 物品	4,887		
2054 一般事務費	35,286		
2063 房屋建築養護費	1,777		
2066 車輛及辦公器具養護費	896		
2069 設施及機械設備養護費	1,777		
2072 國內旅費	1,574		

本部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926010100 一般行政	預算金額	1,078,866

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
2078 國外旅費	159		9.訴願委員接見當事人陳述意見出席費、審查費、鑑定費、行政訴訟裁判費、講習撰稿、講座鐘點費及辦理員工協助方案、專題研修班、專業能力訓練班、專業語文班等之講座鐘點費及輔導工作費等4,399千元。
2081 運費	71		10.參加中華民國訓練協會團體會費及國內法律學會組織會費等25千元。
2084 短程車資	343		11.公務汽機車油料費、公文繕發、刊物、業務用之各式紙張、文具及碳粉匣等4,887千元。
2093 特別費	1,179		12.法制訴願常用法規彙編、預決算書表、資料印製、環境清潔美化、保全、獎章製作、辦理政策宣導(含媒體宣導經費4,193千元)、國會聯絡及新聞媒體相關事宜、辦理法律相關事務、事務文書檔案資料登錄、員工文康活動及健檢補助等經費35,286千元。
3000 設備及投資	32,833		13.辦公大樓、檔案庫房及宿舍等維護費1,777千元。
3010 房屋建築及設備費	2,260		14.公務車輛及辦公器具等維護費896千元。
3035 雜項設備費	30,573		15.中央空調主機、冷氣機、監控系統、停車場及電梯等設備養護費1,777千元。
4000 獎補助費	735		16.赴本部及所屬各機關(單位)辦理文書處理、出納、財產檢核、會計業務、內部控制及財務收支等查核及訴願案件實地履勘、政風案件、執行廉政專案等之國內旅費1,574千元。
4075 差額補貼	3		17.配合國家安全局海外密碼資安督導所需旅費159千元。
4085 獎勵及慰問	732		18.廢品搬運及檔案銷毀等搬運費71千元。
			19.洽公短程車資343千元。
			20.部、次長特別費1,179千元。
			21.本部檔案科辦公大樓防漏工程2,260千元。
			22.本部D棟空調改善工程等經費30,573千元。
			23.辦理前本部第二辦公室原隸屬臺灣省物資局公教人員輔助購建住宅貸款業務3千元。
			24.退休技工工友三節慰問金97人，計582千元；本部暨二辦(原物資處)退休人員及在職死亡職員遺眷三節慰問金25人，計150千元，共計732千元。

本部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926010100 一般行政	預算金額	1,078,866

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
03 資訊管理	82,265	資訊中心	1.辦公大樓電話、數據專線、網路通訊及郵資等費用4,181千元。 2.統計分析套裝軟體(SAS)權利使用費250千元。 3.個人電腦暨週邊設備、整體網路設備及站點、伺服器、磁帶機櫃、視訊設備、UPS站點與電力數據監控設備、資料中心基礎設施等機房相關設備維護經費23,916千元。 4.單一簽入帳號管理介面、資料庫軟體、資料庫稽核系統軟體、儲存媒體控制與管理軟體、虛擬伺服器軟體、網路位址資源管理與安全防護系統、微軟作業平台技術支援服務、政府組態基準(GCB)套用原則管理、伺服器監控軟體、源碼檢測工具更新、即時通訊軟體、端點系統軟體、防護軟體更新授權及維護等資訊相關軟體維護經費7,007千元。 5.全球資訊網、公文e化系統、IBM Lotus Notes平台及相關系統、人事相關資訊系統、電子化會議系統、eKM知識管理系統、統計數分析服務系統、首長信箱及新聞業務管理系統、中英文全文檢索系統(TTS)、訴願管理資訊系統、資通安全管理系統服務、個人資料軌跡與稽核管理資訊系統、資訊概算編審及預算控管系統、外賓及禮品管理系統、資訊系統共用管理優化服務、中文平台系統、工業產銷存統計資訊系統、國會業務管理資訊系統及薪資管理資訊系統、文案系統及電子交換系統等資訊相關系統維護經費20,793千元。 6.採購雲端服務經費6,305千元。 7.小額軟體、即時通訊軟體授權、工具軟體授權等軟體使用費3,158千元。 8.資訊業務委外評選委員出席費、講座鐘點費及稿費163千元。 9.購置碳粉匣、墨盒、條碼、電腦耗材等費用2,881千元。 10.辦理電腦資料委外登錄與整理、印刷及書籍等所需費用5,164千元。 11.機房空調設備維護、電腦機房設備維修材料費、全自動電腦滅火系統等機房設施維
2000 業務費	74,087		
2009 通訊費	4,181		
2015 權利使用費	250		
2018 資訊服務費	61,179		
2036 按日按件計資酬金	163		
2051 物品	2,881		
2054 一般事務費	5,164		
2069 設施及機械設備養護費	155		
2072 國內旅費	74		
2084 短程車資	40		
3000 設備及投資	8,178		
3030 資訊軟硬體設備費	8,178		

工作計畫名稱及編號	5926010100 一般行政	預算金額	1,078,866

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			護經費155千元。 12.參加資訊相關會議等所需旅費74千元。 13.洽公短程車資40千元。 14.汰換個人電腦及印表機、伺服器擴充採購及電腦週邊設備等經費4,328千元。 15.購置虛擬化伺服器軟體、資安防護軟體等經費3,772千元。 16.共用性差勤電子表單系統(WebITR)客製化開發經費78千元。
04 經濟統計調查	30,006	統計處	1.各項經濟統計調查催報、複查、公務聯繫等郵資及電話費1,480千元。 2.撰寫統計分析所需上市櫃財報資料庫使用費403千元。 3.影印機租金284千元。 4.購置經濟統計圖書刊物等208千元。 5.各項經濟統計調查催收、審核、資料整理及調查表件印刷等25,841千元。 6.辦理各項經濟統計調查所需旅費30千元。 7.洽公短程車資6千元。 8.辦理經濟統計調查系統擴充意向調查模組建置專案1,754千元。
2000 業務費	28,252		
2009 通訊費	1,480		
2015 權利使用費	403		
2021 其他業務租金	284		
2051 物品	208		
2054 一般事務費	25,841		
2072 國內旅費	30		
2084 短程車資	6		
3000 設備及投資	1,754		
3030 資訊軟硬體設備費	1,754		
05 研究發展規劃管理	21,770	研究發展委員會	1.公務聯繫等通訊費96千元。 2.影印機及研討會場地等租金161千元。 3.爲民服務、委託研究計畫期中期末等會議出席費及邀請專家學者演講與講習會之講座鐘點費等162千元，政府服務獎參獎申請書評審、中長程計畫書審查等委員參與評審及委託研究報告審查之審查費143千元，共計305千元。 4.委辦費： (1)重要原物料國內外市場情勢分析及研究2,000千元。 (2)國內外與中國大陸經濟情勢發展與我經貿策略規劃5,115千元。 (3)國際經濟整合趨勢下，南部產業的衝擊、商機及升級轉型研究7,490千元。 (4)產業發展諮詢業務委辦計畫5,826千元。 (5)委託縣市政府辦理民生必需品短缺時期
2000 業務費	21,770		
2009 通訊費	96		
2021 其他業務租金	161		
2036 按日按件計資酬金	305		
2039 委辦費	20,811		
2051 物品	72		
2054 一般事務費	126		
2072 國內旅費	120		
2075 大陸地區旅費	34		
2084 短程車資	45		

工作計畫名稱及編號	5926010100 一般行政	預算金額	1,078,866

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			配售準備演習380千元。 5.報章及圖書刊物購置等經費72千元。 6.辦理國內外經濟情勢分析、講習會及檢討會講義印製等經費126千元。 7.配合國防部赴各縣市民防演習及動員輔校、參加列管計畫考核會議以及辦理實質管考業務差旅費120千元。 8.參加有關中國大陸經貿情勢評析與事務管理所需旅費34千元。 9.洽公短程車資45千元。
06 專業人員研究訓練	36,705	人事處	1.水費、電費及天然氣等4,293千元。 2.電話、傳真及文件寄送郵資等經費300千元。 3.影印機租金及學員參訪租車等239千元。 4.公務車輛牌照稅及燃料使用費等12千元。 5.辦公大樓、學員宿舍及公務車輛等保險費55千元。 6.辦理相關訓練之講座鐘點費4,852千元。 7.參加中華民國訓練協會基本會員年費20千元。 8.講義油墨、紙張、教具用品、廁所用品、燈泡、報章雜誌、教室桌椅及公務車輛油料等1,195千元。 9.學員膳食、寢具洗滌、教室宿舍等清潔費、大門保全、庭園維護、環境消毒、文康活動費及辦公室行政雜支等10,121千元。 10.學員宿舍及行政教學大樓之修繕費476千元。 11.公務車輛及辦公器具養護費等64千元。 12.高壓供電設備、大樓電梯等設備維護費503千元。 13.訓練業務需要之國內旅費384千元。 14.國際經濟事務研究班之外籍教授及學員來回機票693千元。 15.辦理宿舍耐震補強及修繕工程等經費12,088千元。 16.汰購冷氣機等設備費1,410千元。
2000 業務費	23,207		
2006 水電費	4,293		
2009 通訊費	300		
2021 其他業務租金	239		
2024 稅捐及規費	12		
2027 保險費	55		
2036 按日按件計資酬金	4,852		
2045 國內組織會費	20		
2051 物品	1,195		
2054 一般事務費	10,121		
2063 房屋建築養護費	476		
2066 車輛及辦公器具養護費	64		
2069 設施及機械設備養護費	503		
2072 國內旅費	384		
2078 國外旅費	693		
3000 設備及投資	13,498		
3010 房屋建築及設備費	12,088		
3035 雜項設備費	1,410		
07 經貿談判	35,832	經貿談判代表辦公室	1.員工國內外教育訓練經費，包括參加國際組織或外國舉辦之訓練或教育課程27千元及其他國內教育訓練課程10千元，共計37千元。
2000 業務費	35,832		

工作計畫名稱及編號	5926010100 一般行政	預算金額	1,078,866

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
2003 教育訓練費	37		2.水費、電費345千元。 3.電話、傳真及文件寄送郵資等經費216千元。 4.線上資料庫使用經費8,775千元。 5.經貿談判資料系統之操作維護經費600千元。 6.租用辦公相關設備租金等500千元。 7.聘僱英文顧問審稿、聘請國際專家及學者來臺舉辦研討會等經費790千元。 8.委辦費：委託跨太平洋夥伴全面進步協定(CPTPP)國家之智庫或相關單位提出研析及對我國之推案建議，以及委託外國顧問或專家學者對突破與新南向或主要經貿夥伴國經貿交流與合作，提出政策研究報告，合計3,669千元。 9.文具紙張、電腦耗材、衛生用品耗材、圖書及報章雜誌等經費300千元。 10.接待外賓、事務性任務、辦理國內重大政策業務溝通、各項推廣活動廣宣(含媒體宣導經費936千元)等相關經費3,956千元。 11.拜會業者、參加會議等國內出差旅費119千元。 12.派員出國計畫： (1)推動參與CPTPP談判及各國洽簽經濟合作協定談判與相關會議等7,113千元。 (2)推動新南向政策前往各國進行洽商及談判，以及參與雙邊經貿事務之相關談判與會議5,090千元。 (3)參與WTO及相關之多邊及複邊談判、經貿議題研討會或工作坊等3,895千元。 13.國際經貿議題會議國外講者機票款260千元。 14.洽公短程車資167千元。
2006 水電費	345		
2009 通訊費	216		
2015 權利使用費	8,775		
2018 資訊服務費	600		
2021 其他業務租金	500		
2036 按日按件計資酬金	790		
2039 委辦費	3,669		
2051 物品	300		
2054 一般事務費	3,956		
2072 國內旅費	119		
2078 國外旅費	16,358		
2084 短程車資	167		
08 中石化安順廠污染案居民照護計畫	119,820	國營事業委員會	辦理「中石化安順廠污染案附近居民生活照顧及健康照護第3階段計畫」總經費1,440,689千元，執行期間自104年至113年止，105至110年度已編列902,858千元，本年度續編第8年經費119,820千元，未來尚需經費418,011千元。
4000 獎補助費	119,820		
4005 對直轄市政府之補助	119,820		

本部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926011200 推動商業現代化	預算金額	275,099

計畫內容：
1.連鎖加盟及餐飲鏈結發展計畫
2.廣告設計服務業加值計畫
3.商業行政資訊維護計畫
4.健全營運主體維護商業秩序

預期成果：
1.提升臺灣連鎖加盟及餐飲產業之經營服務效能與特色品牌力，並連結國際市場。輔導企業服務升級、依連鎖企業不同發展規模提升經營管理能力、鼓勵跨業合作主題式群聚輸出、結合在地資源串聯行銷；並透過國際參展、合作拜會、商機媒合、產業聯盟、海外形象推廣等活動，健全國際市場在地鏈結，加速海外布局腳步與落地之可行性，強化臺灣特色品牌形象、帶動來臺觀光消費。
2.推動商業設計及廣告產業環境研究整備，舉辦國際論壇講座，辦理臺灣商業設計競賽並協助優良作品參與國際競賽，提升國際能見度。
3.確保提供全國逾155萬家公司商業及逾150個各級行政機關即時正確的商業行政資訊服務，並持續提升服務品質及效率；維持商業行政資訊系統及工商憑證管理中心運作順暢，以達到節能減碳目標。
4.協助企業健全商業會計制度，提升商業經營管理效能；加強消費者保護教育，保障消費者權益；維護商業秩序，確保交易安全；加速商業服務業升級轉型，促進商業發展；辦理展演活動及業務宣導。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 連鎖加盟及餐飲鏈結發展計畫	47,824	商業司	連鎖加盟及餐飲鏈結發展計畫：行政院108年5月31日院臺經字第1080014199號函核定，總經費408,080千元，執行期間自109年至112年止。為強化連鎖加盟與餐飲產業鏈結與服務效能，並依新南向國別成立國際拓展產業聯盟，以提高我國連鎖加盟海外落地機會等工作，109及110年度已編列69,637千元，本年度續編第3年經費47,824千元(含媒體宣導經費468千元)，未來尚需經費290,619千元，內容如下： 1.郵資及電話費等22千元。 2.計畫審查委員出席費及稿費149千元。 3.委辦費：提升臺灣品牌形象，以連鎖加盟及餐飲產業為推動對象，從建構優質服務環境、強化經管輔導(總部/加盟管理)以提升服務效能；鼓勵同異業合作，創造新商業合作模式刺激消費；帶領我國品牌業者，辦理國際組織拜會、商機媒合、籌組產業聯盟及海外參展，強化國際市場在地鏈結，藉由品牌行銷廣宣促進整廠輸出等工作47,265千元。 4.洽辦業務國內差旅費151千元。 5.參加大陸地區連鎖加盟或餐飲相關會議所需旅費45千元。 6.參加連鎖加盟相關國際展覽會議所需旅費91千元。
2000 業務費	47,824		
2009 通訊費	22		
2036 按日按件計資酬金	149		
2039 委辦費	47,265		
2072 國內旅費	151		
2075 大陸地區旅費	45		
2078 國外旅費	91		
2084 短程車資	101		

工作計畫名稱及編號	5926011200 推動商業現代化	預算金額	275,099

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			7.洽公短程車資101千元。
02 廣告設計服務業加值計畫	4,926	商業司	本分支計畫編列4,926千元(含媒體宣導經費53千元)，內容如下： 1.計畫審查委員出席費及稿費6千元。 2.委託辦理廣告設計服務業加值計畫：推動商業設計及廣告產業環境研究整備，推動參與國際創意競賽，行銷廣宣臺灣商業設計與廣告服務業能量及國際能見度等經費4,920千元。
2000 業務費	4,926		
2036 按日按件計資酬金	6		
2039 委辦費	4,920		
03 商業行政資訊維護計畫	31,849	商業司	1.為民服務語音傳真、簡訊自動回覆作業系統等通訊費9千元。 2.資訊服務費： (1)商業行政資訊系統維護計畫：服務對象為全國商工行政機關及民眾，提供公務單位穩定與可靠的商工行政資訊系統，維持「商工行政服務e網通計畫」之各應用系統與機房設備及網路運作順暢，並確保本計畫資訊之機密性、完整性及可用性15,000千元。 (2)工商憑證管理中心維運及資訊服務計畫：服務對象為企業組織，提供政府與企業線上交易安全環境，維護「工商憑證管理中心」之應用系統、機房設備及資訊安全、執行商工行政資訊業務技術與支援等工作16,745千元。 3.計畫審查委員出席費等12千元。 4.導入繳費多元化相關費用24千元。 5.赴地方機關督導全國商業行政資訊系統業務推動情形所需旅費48千元。 6.洽公短程車資11千元。
2000 業務費	31,849		
2009 通訊費	9		
2018 資訊服務費	31,745		
2036 按日按件計資酬金	12		
2054 一般事務費	24		
2072 國內旅費	48		
2084 短程車資	11		
04 健全營運主體維護商業秩序	190,500	商業司	本分支計畫編列190,500千元(含媒體宣導經費34千元)，內容如下： 1.辦理公司登記、商業會計、命令解散、商業法制等所需通訊費391千元。 2.影印機租金等466千元。 3.按日按件計資酬金： (1)電子遊戲機評鑑委員會委員出席費540千元。 (2)公司法、商業會計法等法規解釋、委辦
2000 業務費	190,164		
2009 通訊費	391		
2021 其他業務租金	466		
2036 按日按件計資酬金	870		
2039 委辦費	177,751		
2051 物品	128		
2054 一般事務費	10,061		

本部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926011200 推動商業現代化	預算金額	275,099

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
2072 國內旅費	402		計畫、商品標示及定型化契約範本等審查會議之出席費、講座鐘點費及稿費等計330千元。 4.委辦費： (1)公司治理推動計畫1,500千元。 (2)消費者債務清償協助計畫2,156千元。 (3)委託臺北市政府、高雄市政府、新北市政府、臺中市政府、臺南市政府及桃園市政府辦理公司登記業務經費153,457千元。 (4)商工業務客戶服務中心維運計畫9,330千元。 (5)南部商業服務業產業輔導暨經營精進計畫11,308千元。 5.辦公室文具用品等費用128千元。 6.一般事務費： (1)辦理公司登記講習會、「電子遊戲場業暨特定行業管理」工作檢討會議、商品標示、定型化契約等宣導座談會或說明會、財團法人實地查核業務及「電腦資料登錄暨事務性工作業務」等相關經費10,041千元。 (2)編印公司法法規單行本、解釋彙編與講義、商品標示基準及定型化契約文宣品，並配合行政院消費者保護委員會推動「消費者保護系列」活動等經費20千元。 7.洽辦推動商業現代化業務旅費402千元。 8.洽公短程車資95千元。 9.獎補助費：捐助民間團體辦理各項經濟性活動經費336千元。
2084 短程車資	95		
4000 獎補助費	336		
4040 對國內團體之捐助	336		

本部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926012410 國際經濟合作	預算金額	18,476

計畫內容：
藉由舉辦雙邊部次長級會議、推動技術合作計畫、參與國際組織活動、以拓展我實質國際關係，並提升我產業技術水準，增進我國際形象與地位。

預期成果：
積極參與各國際組織，確保我國權益與地位，並促進與各會員國之經濟合作交流；加強推動雙邊經濟合作會議及高層官員互訪接觸，以增進雙方實質經貿關係；運用與工業先進國家經濟技術合作關係，培訓經建技術人才，提升產業技術與經營管理理念。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 參加國際組織及活動	5,088	國際合作處	本分支計畫係為確保我國在國際組織中之地位與權益，並促進與各會員國在棉業、低碳產業之經濟合作及技術交流，出席「國際棉業諮詢委員會」及「亞洲低碳發展策略夥伴」年會，並積極參與相關活動(含媒體宣導經費100千元)，內容如下： 1.繳納國際棉業諮詢委員會會費1,200千元。 2.辦理國際棉業諮詢委員會在臺研討會1,500千元及亞洲低碳發展策略夥伴在臺研討會1,500千元。 3.出席國際棉業諮詢委員會議603千元及亞洲低碳發展策略夥伴年會285千元。
2000 業務費	5,088		
2042 國際組織會費	1,200		
2054 一般事務費	3,000		
2078 國外旅費	888		
02 促進國際經濟合作	7,365	國際合作處	本分支計畫係透過雙邊經濟合作會議與高層官員互訪接觸，定期協商經貿投資與科技合作議題，有助提升我國國際經濟地位，本年度擬舉辦雙邊經濟合作會議，並邀請友好國家官員來訪；同時，續派員赴歐洲、美洲、非洲、中東、亞太等地訪問及洽談經技合作事宜(含媒體宣導經費4千元)，內容如下： 1.召開雙邊經濟合作會議及相關研討會之郵資、電傳及電信費等107千元。 2.辦理涉外業務事務機器租金等100千元。 3.涉外事務所需中、英雜誌期刊及報費等55千元。 4.部次長級雙邊經濟合作會議、友邦官員訪臺與經貿、產業國際合作研討會之籌辦及交流等相關經費854千元。 5.接洽公務及參加會議等旅費54千元。 6.派員出國計畫： (1)出席部次長級雙邊經濟合作會議5,840千元。 (2)加強拓展歐洲、美洲、中東、非洲、亞太地區等經濟暨技術合作關係275千元。 7.駐外商務主管返國參加雙邊經濟(技)合作會
2000 業務費	7,365		
2009 通訊費	107		
2021 其他業務租金	100		
2051 物品	55		
2054 一般事務費	854		
2072 國內旅費	54		
2078 國外旅費	6,135		
2084 短程車資	60		

本部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926012410 國際經濟合作	預算金額	18,476

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			議機票款20千元。 8.洽公短程車資60千元。
03 推動國際技術合作	4,536	國際合作處	本分支計畫係運用與工業先進國家日本之經濟技術合作關係，培訓經建技術人才，提升產業技術；本年度擬選派經建技術人員約16人赴日本研修，以協助我國產業升級轉型；辦理產業技術種子師資培訓計畫約10人及派遣產業專家2人赴友邦國家提供協助，內容如下： 1.派赴日本產官學研機構，進行臺日技術交流教育訓練費2,324千元。 2.派遣產業專家赴友邦國家提供協助及培訓產業技術種子師資人員之按日按件計資酬金等514千元。 3.培訓產業技術種子師資人員所需之保險費22千元、國內旅費13千元及相關事務所需經費1,267千元。 4.產業技術種子師資人員來臺往返機票款219千元及派遣產業專家赴友邦國家授課177千元，共計396千元。
2000 業務費	4,536		
2003 教育訓練費	2,324		
2027 保險費	22		
2036 按日按件計資酬金	514		
2054 一般事務費	1,267		
2072 國內旅費	13		
2078 國外旅費	396		
04 外賓接待及簡報製作	1,487	國際合作處	本分支計畫係為增進應邀來訪之重要外賓瞭解我國致力於經濟發展之成就與前景，負責接待及簡報，以促進彼此之瞭解與關係，提高我國際地位與形象，內容如下： 1.英文核稿專家之稿費等967千元。 2.更新供外賓觀賞之經濟部簡報影片及外賓接待相關事務所需經費520千元。
2000 業務費	1,487		
2036 按日按件計資酬金	967		
2054 一般事務費	520		

本部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926012420 促進投資	預算金額	168,964

計畫內容：
積極吸引僑外商來臺及臺商回臺投資，協調有關單位瞭解並解決廠商遭遇之投資障礙；服務海外臺商及協助國內廠商布局全球，以及辦理政策廣宣等，以促進本國產業升級。

預期成果：
1.吸引僑外商來臺及臺商回臺投資，協助升級轉型與創新。
2.因應全球化、區域化趨勢，協助企業布局全球。
3.更新及維護投資服務網站，提供最新投資資訊。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 基本行政工作維持	20,329	投資業務處	1.辦公室水電費645千元。 2.電話、傳真及文件寄送郵資等經費336千元。 3.辦公室、停車位及影印機等租金9,221千元。 4.訂購業務參考用書報雜誌及圖書資料等經費135千元。 5.辦公室管理費732千元。 6.辦公設施等養護費260千元。 7.新辦公廳舍裝修費9,000千元。
2000 業務費	11,329		
2006 水電費	645		
2009 通訊費	336		
2021 其他業務租金	9,221		
2051 物品	135		
2054 一般事務費	732		
2069 設施及機械設備養護費	260		
3000 設備及投資	9,000		
3010 房屋建築及設備費	9,000		
02 投資資訊服務	15,082	投資業務處	本分支計畫係辦理投資相關網站擴充及維護；編印投資環境簡介、各式投資相關法規等投資參考書刊；辦理參與國際經貿組織及國際投資協定相關議題等，內容如下： 1.投資臺灣入口網內容擴充及維運3,360千元。 2.專家學者出席投資相關會議之出席費及英文撰稿、翻譯、審查及校對等稿費661千元。 3.委辦費： (1)國際組織與協定投資相關議題專業諮詢服務計畫3,062千元。 (2)我國企業與人權國家行動計畫5,000千元。 4.編印臺灣投資環境簡介380千元、各國投資環境簡介與中英文版投資法規等投資書刊100千元及事務性業務1,788千元，共計2,268千元。 5.出席投資相關國際經貿組織及投資協定諮商等相關會議所需旅費180千元。 6.洽公短程車資27千元。 7.捐助地方投資促進團體辦理招商、工商座談會、投資法令宣導等研討講習、訓練等經費524千元。
2000 業務費	14,558		
2018 資訊服務費	3,360		
2036 按日按件計資酬金	661		
2039 委辦費	8,062		
2054 一般事務費	2,268		
2078 國外旅費	180		
2084 短程車資	27		
4000 獎補助費	524		
4040 對國內團體之捐助	524		

本部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926012420 促進投資	預算金額	168,964

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
03 對僑外商在臺或來臺投資之服務	59,998	投資業務處	本分支計畫係赴國外舉辦或參加國際性投資研討會、委託辦理「國際招商推動計畫」、「投資臺灣事務所專案服務計畫」及與各駐外單位合作辦理招商引資相關工作(含媒體宣導經費325千元)，內容如下： 1.吸引僑外商來臺投資與相關單位召開研討會場地租金等83千元。 2.委辦費： (1)國際招商推動計畫經費17,751千元。 (2)投資臺灣事務所專案服務計畫38,000千元。 3.一般事務費包括吸引僑外商來臺投資考察、接待外賓及廣宣吸引僑外商來臺投資業務等相關費用420千元、赴國外舉辦或參加投資研討會暨參加國際性會議費用180千元、舉辦座談會以發掘外商投資案及投資障礙180千元、與駐外單位合作辦理招商引資工作1,292千元、媒體宣導經費130千元，共計2,202千元。 4.陪同外賓參觀或訪問、參加投資研討會及其他相關招商活動等旅費133千元。 5.派員出國計畫： (1)籌組赴美國、日本及歐洲招商團1,219千元。 (2)出席雙邊部次長級會議、雙邊投資諮商及洽簽投資協定會議570千元。 6.洽公短程車資40千元。
2000 業務費	59,998		
2021 其他業務租金	83		
2039 委辦費	55,751		
2054 一般事務費	2,202		
2072 國內旅費	133		
2078 國外旅費	1,789		
2084 短程車資	40		
04 對赴外投資臺商之服務	28,943	投資業務處	本分支計畫係協助廠商群聚布局東南亞、印度及重要新興市場；引介海外臺商國內產業發展資訊及技術升級之資源，輔導海外臺商提升競爭力；捐助世界及六大洲臺灣商會聯合總會年會辦理投資經營實務及宣介國內經貿政策等活動(含媒體宣導經費97千元)，凝聚臺商力量，內容如下： 1.辦理東協及印度各國投資策略夥伴論壇及產業鏈對接等會議場地租金及設備租金506千元。 2.邀請專家學者參與研商臺商產業鏈結、協助臺商投資相關會議、講習之出席費及講座鐘點費99千元。
2000 業務費	26,507		
2021 其他業務租金	506		
2036 按日按件計資酬金	99		
2039 委辦費	13,732		
2054 一般事務費	11,293		
2072 國內旅費	11		
2078 國外旅費	855		
2084 短程車資	11		
4000 獎補助費	2,436		
4040 對國內團體之捐助	2,436		

工作計畫名稱及編號	5926012420 促進投資	預算金額	168,964

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			3.委辦費： (1)國際投資合作計畫8,594千元。 (2)新南向國家產業地圖計畫5,138千元。 4.一般事務費包括於印尼等地設置「Taiwan Desk」提供當地法律、產業服務10,000千元；建立與東協、印度、中東歐等新興市場間之產業鏈對接、投資工作與官方交流對話400千元；請駐外經濟組洽訪駐地臺商、外僑商會組織，宣導臺灣經貿現況、產業能量、回臺投資並轉介國內資源等420千元；與臺商定期座談並交換當地政經情勢，完善緊急應變聯繫網絡等230千元；駐外單位不定期辦理當地法規、勞工管理、稅務等投資實務相關研討會210千元；強化與海外臺商會連結，宣介國內經貿政策等活動33千元；共計11,293千元。 5.參加及辦理投資說明會等所需旅費11千元。 6.派員出國計畫： (1)籌組投資合作促進團400千元。 (2)籌組海外臺商產業升級促進團及回臺投資訪問團455千元。 7.洽公短程車資11千元。 8.捐助世界及六大洲臺灣商會聯合總會辦理年會、理監事會議及宣介國內經貿政策等活動經費計2,436千元。
05 吸引臺商回臺投資之服務	12,409	投資業務處	本分支計畫係辦理海外臺商回臺投資之招商與輔導業務，宣導國內投資環境及投資商機，並強化回臺投資服務；透過委辦團隊專業知能，提供法律諮詢，及向海外臺商宣導提醒海外投資風險及法律問題，降低臺商投資糾紛之發生；捐助產業公會及法人團體等辦理中國大陸臺商產業輔導業務及急難救助事件，內容如下： 1.邀請專家學者參與協助海外臺商回臺投資座談會之出席費等22千元。 2.委辦費： (1)促進臺商轉型升級計畫經費8,554千元。 (2)臺商在中國大陸投資權益保護法律專業服務計畫經費2,507千元。 3.辦理海外臺商回臺投資說明會及座談會174千元、海外臺商負責人回臺座談會248千元
2000 業務費	12,094		
2036 按日按件計資酬金	22		
2039 委辦費	11,061		
2054 一般事務費	702		
2072 國內旅費	59		
2075 大陸地區旅費	240		
2084 短程車資	10		
4000 獎補助費	315		
4040 對國內團體之捐助	315		

工作計畫名稱及編號	5926012420 促進投資	預算金額	168,964

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			及經貿講座280千元，共計702千元。 4.辦理或參加海外臺商回臺投資說明會及經貿講座所需旅費59千元。 5.籌組大陸地區臺商服務團，結合國內法人團體等協助臺商升級轉型及回臺投資，促進投資合作所需大陸地區旅費240千元。 6.洽公短程車資10千元。 7.捐助產業公會及法人團體等辦理中國大陸臺商產業輔導及升級轉型、投資法令研討會等業務及處理急難救助事件等315千元。
06 駐外投資服務工作	8,892	投資業務處	本分支計畫係支應香港辦事處經濟組辦公費、辦公室租金及設備維運等相關費用，以辦理推動拓銷招商及建立雙邊經貿投資關係等相關工作，內容如下： 1.電費62千元。 2.電話、傳真及數據通訊、文件寄送郵資等經費170千元。 3.辦公室、停車位及影印機等租金5,559千元。 4.公務車1輛牌照稅及辦公室租金政府稅等348千元。 5.辦公室綜合險、公務車保險費等26千元。 6.外包人力等703千元。 7.公務車輛油料、購置圖書刊物、訂閱報紙、文具用品及碳粉匣等物品203千元。 8.香港辦事處經濟組辦公室事務費用、資料查詢費、專案經費及辦公大樓管理費、部派人員調動川裝費、交際費、雜支等1,583千元。 9.公務車輛養護費51千元。 10.大陸地區旅費： (1)香港辦事處經濟組業務需要轄訪49千元。 (2)香港辦事處經濟組部派人員(及眷屬)調動及返國述職71千元。 11.洽公短程車資及交通費67千元。
2000 業務費	8,892		
2006 水電費	62		
2009 通訊費	170		
2021 其他業務租金	5,559		
2024 稅捐及規費	348		
2027 保險費	26		
2033 臨時人員酬金	703		
2051 物品	203		
2054 一般事務費	1,583		
2066 車輛及辦公器具養護費	51		
2075 大陸地區旅費	120		
2084 短程車資	67		
07 加速投資臺灣之服務計畫	23,311	投資業務處	本分支計畫係為推動「歡迎臺商回臺2.0行動方案」及「根留臺灣企業加速投資行動方案」等政策，提供客製化單一服務窗口服務，縮短行政流程，以協助業者因應全球經濟環境結構
2000 業務費	23,311		
2039 委辦費	23,311		

本部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926012420 促進投資	預算金額	168,964

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			性變化，促進我國產業結構優化轉型，推動產業創新加值。

本部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926018125 經濟作業基金	預算金額	1,355,480

計畫內容：
由國庫撥補中小企業發展基金，辦理協助中小企業健全發展等業務。

預期成果：
協助中小企業持續創新，帶動升級轉型，促進健全發展，創造就業機會，增進社會安定與繁榮。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 增撥中小企業發展基金	1,355,480	中小企業處	由國庫撥補中小企業發展基金1,355,480千元，辦理促進中小企業健全發展等相關工作事項。
3000 設備及投資	1,355,480		
3045 投資	1,355,480		

本部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926019800 第一預備金	預算金額	86,129

計畫內容：
依預算法第22條規定在經常支出總額百分之一範圍內編列，以備執行歲出預算經費不足及業務臨時之需。

預期成果：
維持業務順利推展。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 第一預備金	86,129	會計處	本年度係在經常支出總額百分之一範圍內編列。
6000 預備金	86,129		
6005 第一預備金	86,129		

本部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6326016200 早期退休人員生活困難照護金	預算金額	963

計畫內容：
依據銓敘部78年9月5日(78)臺華特三字第319772號函，發給68年底以前支領一次退休金生活困難退休人員照護金。

預期成果：
安定裁撤單位早期退休人員生活。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 裁撤單位退休人員照護金	963	人事處	依銓敘部78年9月5日(78)臺華特三字第319772號函，凡於68年底以前支領一次退休金生活困難退休人員之原退休機關如經裁撤，其年節照護金應由上級機關發給，每節有眷者37千元，單身21.6千元，本年度計需963千元: 1.臺灣鋁業股份有限公司463千元。(3人*111千元+2人*64.8千元) 2.聯合工業研究所500千元。(1人*111千元+6人*64.8千元)
4000 獎補助費	963		
4085 獎勵及慰問	963		

本部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	7626016000 退休撫卹給付	預算金額	3,387

計畫內容：
1.依據財政部所屬員工退休及撫卹辦法辦理鹽務員工退休撫卹。
2.依據行政院70年8月17日臺70人政肆字第22538號函辦理保三總隊具鹽警身份退休人員鹽務俸給差額部分。
3.高雄硫酸錏股份有限公司結束營運後，需由國庫撥款繼續核給退休人員或其遺族之月退休金、遺屬年金及優惠存款利息差額。

預期成果：
安定高雄硫酸錏股份有限公司及具鹽務人員身份等之退休退職人員生活。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 鹽務人員退休撫卹	1,617	人事處	1.鹽務人員支領退休金4人，計1,507千元。 2.保三總隊依規定計列員工退休支領鹽務俸給差額4人，計110千元。
1000 人事費	1,617		
1045 退休退職給付	1,617		
02 高硫公司退休人員月退休金遺屬年金	1,770	人事處	高雄硫酸錏股份有限公司自105年1月起結束清理後，需繼續支給退休人員之月退休金3人、遺屬年金3人及優惠存款利息差額，計1,770千元。
1000 人事費	1,770		
1045 退休退職給付	1,770		

本部
各項費用彙計表
中華民國111年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號 第一、二級用途別 科目名稱及編號	5926010100 一般行政	5926011200 推動商業現代化	5226011300 推動商業科技發展	5926012410 國際經濟合作	5926012420 促進投資	5226014000 科技專案
合　　計	1,078,866	275,099	532,830	18,476	168,964	15,449,667
1000 人事費	633,063	-	-	-	-	57,967
1010 政務人員待遇	6,492	-	-	-	-	-
1015 法定編制人員待遇	329,705	-	-	-	-	28,584
1020 約聘僱人員待遇	61,267	-	-	-	-	10,368
1025 技工及工友待遇	11,882	-	-	-	-	-
1030 獎金	94,084	-	-	-	-	7,971
1035 其他給與	13,625	-	-	-	-	672
1040 加班值班費	31,343	-	-	-	-	3,256
1045 退休退職給付	239	-	-	-	-	-
1050 退休離職儲金	41,552	-	-	-	-	3,433
1055 保險	42,874	-	-	-	-	3,683
2000 業務費	268,985	274,763	241,137	18,476	156,689	421,415
2003 教育訓練費	7,140	-	-	2,324	-	200
2006 水電費	13,292	-	-	-	707	-
2009 通訊費	13,250	422	155	107	506	200
2012 土地租金	-	-	-	-	-	5,856
2015 權利使用費	9,428	-	-	-	-	-
2018 資訊服務費	63,279	31,745	84,696	-	3,360	-
2021 其他業務租金	8,631	466	-	100	15,369	500
2024 稅捐及規費	307	-	-	-	348	-
2027 保險費	254	-	-	22	26	-
2030 兼職費	1,289	-	-	-	-	672
2033 臨時人員酬金	-	-	-	-	703	-
2036 按日按件計資酬金	10,509	1,037	769	1,481	782	100
2039 委辦費	24,480	229,936	152,759	-	111,917	405,417
2042 國際組織會費	-	-	-	1,200	-	-
2045 國內組織會費	45	-	-	-	-	-
2051 物品	9,543	128	-	55	338	370
2054 一般事務費	80,494	10,085	24	5,641	18,780	5,787
2063 房屋建築養護費	2,253	-	-	-	-	-
2066 車輛及辦公器具養護費	960	-	-	-	51	38
2069 設施及機械設備養護費	2,435	-	-	-	260	-

本部
各項費用彙計表
中華民國111年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號 第一、二級用途別 科目名稱及編號	5926010100 一般行政	5926011200 推動商業現代化	5226011300 推動商業科技發展	5926012410 國際經濟合作	5926012420 促進投資	5226014000 科技專案
2072 國內旅費	2,301	601	1,103	67	203	1,830
2075 大陸地區旅費	34	45	71	-	360	44
2078 國外旅費	17,210	91	1,165	7,419	2,824	201
2081 運費	71	-	-	-	-	-
2084 短程車資	601	207	395	60	155	200
2093 特別費	1,179	-	-	-	-	-
3000 設備及投資	56,263	-	56,199	-	9,000	47
3010 房屋建築及設備費	14,348	-	-	-	9,000	-
3030 資訊軟硬體設備費	9,932	-	56,199	-	-	-
3035 雜項設備費	31,983	-	-	-	-	47
3045 投資	-	-	-	-	-	-
4000 獎補助費	120,555	336	235,494	-	3,275	14,970,238
4005 對直轄市政府之補助	119,820	-	-	-	-	-
4025 政府機關間之補助	-	-	-	-	-	37,978
4030 對特種基金之補助	-	-	-	-	-	573,366
4040 對國內團體之捐助	-	336	235,494	-	3,275	14,203,958
4045 對私校之獎助	-	-	-	-	-	141,936
4075 差額補貼	3	-	-	-	-	-
4085 獎勵及慰問	732	-	-	-	-	13,000
6000 預備金	-	-	-	-	-	-
6005 第一預備金	-	-	-	-	-	-

本部
各項費用彙計表（續）

中華民國111年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號 第一、二級用途別 科目名稱及編號	5226014200 延攬海外科技人才	7626016000 退休撫卹給付	6326016200 早期退休人員生活困難照護金	5926018125 經濟作業基金	5926019800 第一預備金	合　　計
合　　計	17,611	3,387	963	1,355,480	86,129	18,987,472
1000 人事費	-	3,387	-	-	-	694,417
1010 政務人員待遇	-	-	-	-	-	6,492
1015 法定編制人員待遇	-	-	-	-	-	358,289
1020 約聘僱人員待遇	-	-	-	-	-	71,635
1025 技工及工友待遇	-	-	-	-	-	11,882
1030 獎金	-	-	-	-	-	102,055
1035 其他給與	-	-	-	-	-	14,297
1040 加班值班費	-	-	-	-	-	34,599
1045 退休退職給付	-	3,387	-	-	-	3,626
1050 退休離職儲金	-	-	-	-	-	44,985
1055 保險	-	-	-	-	-	46,557
2000 業務費	17,611	-	-	-	-	1,399,076
2003 教育訓練費	-	-	-	-	-	9,664
2006 水電費	-	-	-	-	-	13,999
2009 通訊費	-	-	-	-	-	14,640
2012 土地租金	-	-	-	-	-	5,856
2015 權利使用費	-	-	-	-	-	9,428
2018 資訊服務費	-	-	-	-	-	183,080
2021 其他業務租金	30	-	-	-	-	25,096
2024 稅捐及規費	-	-	-	-	-	655
2027 保險費	-	-	-	-	-	302
2030 兼職費	-	-	-	-	-	1,961
2033 臨時人員酬金	-	-	-	-	-	703
2036 按日按件計資酬金	65	-	-	-	-	14,743
2039 委辦費	16,090	-	-	-	-	940,599
2042 國際組織會費	-	-	-	-	-	1,200
2045 國內組織會費	-	-	-	-	-	45
2051 物品	-	-	-	-	-	10,434
2054 一般事務費	412	-	-	-	-	121,223
2063 房屋建築養護費	-	-	-	-	-	2,253
2066 車輛及辦公器具養護費	-	-	-	-	-	1,049
2069 設施及機械設備養護費	-	-	-	-	-	2,695

本部
各項費用彙計表（續）

中華民國111年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號 第一、二級用途別 科目名稱及編號	5226014200 延攬海外科技人才	7626016000 退休撫卹給付	6326016200 早期退休人員生活困難照護金	5926018125 經濟作業基金	5926019800 第一預備金	合　　計
2072 國內旅費	20	-	-	-	-	6,125
2075 大陸地區旅費	-	-	-	-	-	554
2078 國外旅費	974	-	-	-	-	29,884
2081 運費	-	-	-	-	-	71
2084 短程車資	20	-	-	-	-	1,638
2093 特別費	-	-	-	-	-	1,179
3000 設備及投資	-	-	-	1,355,480	-	1,476,989
3010 房屋建築及設備費	-	-	-	-	-	23,348
3030 資訊軟硬體設備費	-	-	-	-	-	66,131
3035 雜項設備費	-	-	-	-	-	32,030
3045 投資	-	-	-	1,355,480	-	1,355,480
4000 獎補助費	-	-	963	-	-	15,330,861
4005 對直轄市政府之補助	-	-	-	-	-	119,820
4025 政府機關間之補助	-	-	-	-	-	37,978
4030 對特種基金之補助	-	-	-	-	-	573,366
4040 對國內團體之捐助	-	-	-	-	-	14,443,063
4045 對私校之獎助	-	-	-	-	-	141,936
4075 差額補貼	-	-	-	-	-	3
4085 獎勵及慰問	-	-	963	-	-	14,695
6000 預備金	-	-	-	-	86,129	86,129
6005 第一預備金	-	-	-	-	86,129	86,129

本　頁　空　白

本部
人事費彙計表
中華民國111年度

單位：新臺幣千元

人事費別	金額	說明
一、民意代表待遇	-	
二、政務人員待遇	6,492	特任1人及政務人員2人。
三、法定編制人員待遇	358,289	職員440人。
四、約聘僱人員待遇	71,635	聘用72人，約僱26人，共計98人。
五、技工及工友待遇	11,882	技工7人，駕駛5人，工友16人，共計28人。
六、獎金	102,055	考績獎金44,044千元、年終工作獎金57,487千元、退休人員服務獎章獎勵金324千元、模範公務人員獎勵金200千元，共計102,055千元。
七、其他給與	14,297	休假補助8,448千元、駐外館人員房屋及眷屬補助費5,300千元及駐外館人員子女教育補助費549千元，共計14,297千元。
八、加班值班費	34,599	超時加班費14,201千元、不休假加班費20,210千元、值班費188千元，共計34,599千元。
九、退休退職給付	3,626	鹽務人員退休撫卹給付1,617千元、高硫公司退休人員退休撫卹給付1,770千元、專研中心退休人員退休撫卹給付239千元，共計3,626千元。
十、退休離職儲金	44,985	職員退撫金公提部分38,405千元、技工工友退休準備金1,356千元及約聘僱人員離職儲金5,224千元， 共計44,985千元。
十一、保險	46,557	現職人員公(健)保保費補助及勞(健)保保費補助等計46,557千元。
十二、調待準備	-	
合計	694,417	

科目					員額（單位：													
款	項	目	節	名稱	職員		警察		法警		駐警		工友		技工		駕駛	
					本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度
13				0026000000 經濟部主管														
	1			0026010000 經濟部	443	443	-	-	-	-	-	-	16	16	7	7	5	5
		2		5226014000 科技專案	33	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		7		5926010100 一般行政	410	410	-	-	-	-	-	-	16	16	7	7	5	5

部
明細表
111年度

單位：新臺幣千元

人						)		年 需 經 費			說 明
聘 用		約 僱		駐外雇員		合 計		本 年 度	上 年 度	比 較	
本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度				
72	72	26	30	-	-	569	573	656,192	646,930	9,262	
8	8	1	1	-	-	42	42	54,711	53,510	1,201	
64	64	25	29	-	-	527	531	601,481	593,420	8,061	1.本年度569人較上年度573人減少約僱4人。 2.本年度非以人事費支付之「勞務承攬」支出，包括： (1)「推動商業科技發展」計畫預計進用6人9,452千元。 (2)「一般行政」計畫預計進用131人60,888千元。 (3)「推動商業現代化」計畫預計進用24人10,029千元。 (4)「國際經濟合作與促進投資-促進投資」計畫預計進用4人1,788千元。 (5)以上，共預計進用165人82,157千元。

本部
公務車輛明細表

中華民國111年度

單位：新臺幣千元

車輛數	車輛種類	乘客人數不含司機	購置年月	汽缸總排氣量(立方公分)	油料費			養護費	其他	備註
					數量(公升)	單價(元)	金額			
	現有車輛:									
1	首長專用車	4	105.05	2,500	1,704	30.00	51	51	49	ANX-2398。油電混合車。
1	副首長專用車	4	105.05	2,000	2,628	30.00	79	51	44	ARF-7221。
1	副首長專用車	4	105.05	2,000	3,828	30.00	115	51	44	ARF-7223。
1	副首長專用車	4	105.05	2,000	2,532	30.00	76	51	44	ARF-7225。
1	燃油小客車	4	101.03	1,497	276	72.00	20	51	44	RH-2062。爲駐港經濟組於香港使用，考量物價等各種情況較特殊，車輛保險費爲26千元。
1	燃油小客車	4	104.05	1,800	1,668	30.00	50	51	14	ALK-1797。
1	燃油小客車	4	105.05	1,800	1,668	30.00	50	51	15	ARF-7226。
1	燃油小客車	4	105.05	1,800	1,668	30.00	50	51	15	ARF-7231。
1	油電混合動力車	4	110.05	1,800	1,140	30.00	34	9	14	BKJ-2522。
1	油電混合動力車	4	110.05	1,800	1,140	30.00	34	8	15	BKJ-2523。
1	油電混合動力車	4	110.05	1,800	1,140	30.00	34	8	15	BKJ-2524。
1	小客貨兩用車（７－８人座）	7	105.03	2,200	1,668	30.00	50	51	20	ARE-2073。
	合計				21,060		643	484	333	

附錄二、礦務局

礦務局

目　次

中華民國111年度

一、歲出計畫提要及分支計畫概況表……440-448

二、各項費用彙計表……449-450

三、人事費彙計表……451

四、預算員額明細表……452-453

五、公務車輛明細表……454

礦務局
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5226014400 礦業及土石科技發展	預算金額	16,443

計畫內容：
1.砂石產業數位轉型計畫：介接各部會資訊提供砂石最新市場資訊，統計各砂石場每月申報產銷資料，用大數據分析研擬綜合趨勢指標，輔導砂石產業發展。
2.偏遠山區礦業權三維數值模型研究：進行相關數值測量、紀錄與資料蒐集工作，並利用空載光達，以無人機遙測及最新攝影測量技術，在偏遠山區之礦區大範圍地進行監控及分析數值，俾提供各界可親、正確、直觀的礦區資訊公開資料。
3.舊煤礦三維化及礦坑採掘跡重塑：在既有煤礦資料庫之二維資料基礎下，整合歷年礦區實測圖地下高程等資料，並由專業礦區測量人員重建地下高程，輔以高精度GPS現地調查與GIS空間分析技術，以整合建構舊有煤礦地下空間之三維特徵化(3D Characterization)，及充實礦業資料庫。

預期成果：
1.砂石產業數位轉型計畫：極大化政府開放資料、大數據精準決策分析、提供砂石資訊數位服務。
2.偏遠山區礦業權三維數值模型研究：逐步將礦業開發從經濟導向轉變爲總量管控、減災、水土保持爲主的環境友善開發方式，及資料開放的礦業管理模式，以促進礦業資源合理開發及礦業永續經營。
3.舊煤礦三維化及礦坑採掘跡重塑：
(1)建立完整地下礦坑特徵化資料庫，包括地下高程、採掘煤層分布範圍。
(2)重塑地下坑道採掘跡之三維模型。
(3)建立地上建物、工程結構體之安全評估依據。
(4)提供國土利用及公共工程規劃設計安全資訊。
(5)提供礦業之專業技術與環境資源教育。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 砂石產業數位轉型計畫	3,530	土石組	服務型智慧政府2.0推動計畫-經濟決策輔助及智慧治理計畫-砂石產業數位轉型計畫：行政院109年8月3日院臺科會字第1090022013號函核定，總經費24,000千元，執行期間自110年至114年止。介接各部會資訊提供砂石最新市場資訊，統計各砂石場每月申報產銷資料，用大數據分析研擬綜合趨勢指標，輔導砂石產業發展。110年度已編列3,894千元，本年度續編第2年經費3,530千元，未來尚需經費16,576千元，內容如下： 1.資訊操作作業與系統維運等資訊服務費600千元。 2.計畫審查委員出席費15千元。 3.辦理砂石履歷檢驗評鑑、推廣說明會議等經費955千元。 4.建置與擴充系統及資料庫等資訊軟硬體設備費1,960千元。
2000 業務費	1,570		
2018 資訊服務費	600		
2036 按日按件計資酬金	15		
2054 一般事務費	955		
3000 設備及投資	1,960		
3030 資訊軟硬體設備費	1,960		
02 偏遠山區礦業權三維數值模型研究	8,550	礦政組	本分支計畫係辦理臺灣地區偏遠山區礦業權測量建置多種三維數值模型研究及資訊公開應用，以高精度攝影測量技術，建立礦害潛勢評估機制及長期潛勢評估，並以開放資料模式建置圖雲及展示數值化成果，內容如下： 1.計畫所需資訊安全防護、成果發表所需AR(Augmented Reality)眼鏡及環型投影設備、租用雲端空間等資訊服務費1,400千元。 2.租用航拍機測量儀器等其他業務租金3,500千元。 3.計畫審查委員出席費50千元。
2000 業務費	7,730		
2018 資訊服務費	1,400		
2021 其他業務租金	3,500		
2036 按日按件計資酬金	50		
2039 委辦費	2,580		
2051 物品	200		
3000 設備及投資	820		

礦務局
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5226014400 礦業及土石科技發展	預算金額	16,443

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
3030 資訊軟硬體設備費	820		4.臺灣地區偏遠山區礦業權測量建置多種三維數值模型委託研究計畫2,580千元。 5.購置文具、紙張及電腦週邊耗材等200千元。 6.建置與擴充礦業圖雲PLUS資訊公開系統及資料庫等資訊軟硬體設備費820千元。
03 舊煤礦三維化及礦坑採掘跡重塑	4,363	輔導組	本分支計畫係辦理都市及周緣坡地之舊有煤礦三維特徵化-地下礦坑及採掘跡空間重塑，工作項目包括舊有煤礦地下空間特徵化與充實礦業資料庫，煤礦坑道與採掘跡之三維重塑，地盤下陷潛勢推估，礦渣堆穩定分析，提供舊有煤礦區之地下水、地盤穩定、變形、塌陷等地下安全評估，內容如下： 1.計畫審查委員出席費及稿費28千元。 2.都市及周緣坡地之舊有煤礦三維特徵化-地下礦坑及採掘跡空間重塑委託研究計畫4,201千元。 3.購置文具、紙張及電腦週邊耗材等81千元。 4.辦理計畫進度與成效查訪評估等國內旅費28千元。 5.購置電腦等資訊軟硬體設備費25千元。
2000 業務費	4,338		
2036 按日按件計資酬金	28		
2039 委辦費	4,201		
2051 物品	81		
2072 國內旅費	28		
3000 設備及投資	25		
3030 資訊軟硬體設備費	25		

礦務局
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5726012000 礦務行政與管理	預算金額	33,308

計畫內容：

1.礦業行政及輔導：加強爆炸物管理及礦業資源合理開發，辦理環境資源永續利用等工作：
(1)礦業政策執行暨辦理礦業法規定事項，包括礦業行政管理、監督及礦業用地核定等工作。
(2)徵收礦業權費及礦產權利金作業：定期辦理公告徵收礦業權費及礦產權利金，並督促礦業權者於期限內繳納。
(3)辦理礦物資源應用現況調查與礦產品統計、蒐集彙整相關技術資訊。
(4)辦理爆炸物監督管理及爆炸物管理員、爆破專業人員訓練。
(5)建立爆破振動安全標準及振動評估模式委託研究計畫。
(6)改版事業用爆炸物e網服務系統。

2.礦場保安管理與礦害預防：
(1)辦理礦場安全管理人員資格養成技術訓練。
(2)加強礦場安全監督及礦害預防檢查。
(3)督導礦場建立安全管理及自動安全檢查制度，提升自主管理能力，預防事故發生。
(4)督導辦理礦場救護隊組織演練，及輔導辦理礦場作業人員職前、在職安全訓練。

3.土石管理與遏止盜採：
(1)督導各縣市政府加強辦理土石採取業務，執行土石產銷調查，推動公共工程自行申辦所需砂土石料源。
(2)製作防止盜採土石文宣及舉辦說明會，持續針對盜採砂石遺留坑洞，督導縣市政府進行現地調查並建立資料庫及善後處理工作，建立「航照監測防止盜採砂石」作業模式，執行取締陸上盜採土石政策。

預期成果：

1.礦業行政及輔導：
(1)促進礦業資源合理開發及礦業永續經營，配合查詢敏感區位，以維護公共安全。
(2)完成徵收礦業權費及礦產權利金。
(3)有效掌握國內外礦產品之產銷動態與國際重要工業原料礦物資訊。
(4)監督工廠礦場爆炸物與爆炸性管制物資之管理情形，督導各事業單位爆炸物管理員及爆破專業人員之管理，以維護社會安全。
(5)以國內礦場岩體參數爲背景值，進行爆破振動試驗與研究，並依據研究試驗結果，制訂爆破振動國家標準、評估模式及控制方案，與各國工程作業接軌，以加強礦場開發安全，並有助於管理審核。
(6)提升爆炸物管理系統資安防護，維護公共安全。

2.礦場保安管理與礦害預防：
(1)培訓礦場安全管理人員，提供礦場依法遴用以維礦場安全管理需要，促進永續就業。
(2)防止災變及礦害發生，確保礦業資源有效開發，提供各產業所需原料，促進經濟發展。
(3)建立礦場各級安全管理人員及作業人員之自主檢查功效及能力，消除潛在不安全因素，確保礦場安全。
(4)強化作業人員工作安全觀念及救護、防災技能，促進礦場安全及減低災害損失。

3.土石管理與遏止盜採：
(1)輔導開發陸上砂石，調節砂石供需平衡，確保砂石之穩定供應。
(2)建置盜採砂石之遺留坑洞資料。
(3)對盜採發生頻繁地區實施航照或衛星監測。
(4)提供盜採土石區域資料供地方政府執行查緝取締工作。
(5)輔導縣市政府熟稔土石採取法令及加強查緝取締盜採，以有效遏止盜採土石。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 礦業行政及輔導	24,330	礦政組、東區辦事處、輔導組	本分支計畫係執行礦業政策、辦理礦業行政以健全礦政管理、輔導礦產開發提升礦業開採技術，並加強爆炸物安全管理；因應國土保育政策及防災需求，建立全國礦區廢棄煤礦坑道等相關資料工作，內容如下： 1.辦理東區辦事處員工在職訓練及礦場監督員訓練等146千元。 2.東區辦事處水電費216千元。 3.東區辦事處寄送公文郵資、公務電話及網路通訊費284千元。 4.礦場安全管理及礦業管理之資訊設備保養、維護及操作等資訊服務費2,831千元。 5.租賃影印機等其他業務租金746千元。
2000 業務費	15,173		
2003 教育訓練費	146		
2006 水電費	216		
2009 通訊費	284		
2018 資訊服務費	2,831		
2021 其他業務租金	746		
2024 稅捐及規費	1		
2027 保險費	7		
2036 按日按件計資酬金	294		
2039 委辦費	3,373		

礦務局
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5726012000 礦務行政與管理	預算金額	33,308

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
2045 國內組織會費	115		6.公務車國道通行等規費1千元。
2051 物品	443		7.辦理會議或活動等所需保險費7千元。
2054 一般事務費	4,760		8.委辦計畫審查委員出席費、資訊及資通安全教育講座鐘點費等294千元。
2063 房屋建築養護費	12		9.建立爆破振動安全標準及振動評估模式委託研究計畫3,373千元。
2069 設施及機械設備養護費	35		10.繳納中華民國鑛業協進會等組織會費115千元。
2072 國內旅費	1,468		11.購置礦物樣品、標本、勘查裝備、電腦週邊耗材、文具紙張、碳粉匣等443千元。
2075 大陸地區旅費	92		12.辦理施工實況採礦實測圖資料整理，礦業權費、礦產權利金徵收核算與強制執行，辦理礦業資料建檔，礦業開發圖資資料、印刷、與產官學各界之相關業務連繫、東區辦事處環境清潔及保全等經費4,760千元。
2078 國外旅費	344		
2084 短程車資	6		
3000 設備及投資	9,157		
3020 機械設備費	167		13.房屋建築養護費12千元。
3025 運輸設備費	132		14.設施及機械設備養護費35千元。
3030 資訊軟硬體設備費	8,618		15.辦理礦業法相關條文溝通訪查、轉知礦業權費繳納、抵減等規定、礦業用地核定、礦業開發會勘、協調調查礦業糾紛及施工計畫查對等案件勘查、礦業權變更開採、礦業權移轉、分割、批註土石採取、開工登記等案件勘查、火藥庫檢查含換證或寄存申請案勘查、年度聯合檢查及設置地點申請案勘查、瞭解燃煤進口使用及管理情形查訪等所需旅費1,468千元。
3035 雜項設備費	240		16.出席中國大陸國際礦業會議暨礦產及砂石資源開發利用與技術研討相關會議等大陸地區旅費92千元。
			17.出席礦業能資源開發、投資與科技應用暨永續發展會議等國外旅費344千元。
			18.洽公短程車資6千元。
			19.汰換東區辦事處電話交換機等機械設備費167千元。
			20.汰換全球衛星定位系統及圖檔讀取設備-礦業勘(檢)查用GPS等運輸設備費132千元。
			21.汰換網路交換器、電腦、中階繪圖工作站；改版事業用爆炸物e網服務系統，以提升資訊安全防護及維護公共安全等資訊軟硬

工作計畫名稱及編號	5726012000 礦務行政與管理	預算金額	33,308

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			體設備費8,618千元。 22.汰換東區辦事處空調等雜項設備費240千元。
02 礦場保安管理與礦害預防	5,510	保安組	本分支計畫係辦理礦場安全教育、監督、管理與礦害預防檢查等工作，內容如下： 1.辦理保安中心員工在職訓練及礦場監督員訓練等24千元。 2.各保安中心水電費173千元。 3.各保安中心通訊費161千元。 4.礦業智慧防災應答機器人系統維護費100千元。 5.辦理教育訓練之車輛、演練場地與影印機租金，及宜蘭、和平保安中心房屋租金等1,064千元。 6.實施礦場定期監督檢查車輛國道通行等規費7千元。 7.辦理各項訓練活動之外部參訓學員平安保險費3千元。 8.礦場安全諮議委員會議外聘專家學者出席費、各項訓練講座鐘點費、監考費等326千元。 9.購置救護器材耗材、學員訓練用消耗品、監督查核作業相關物品、電腦週邊耗材、文具紙張及碳粉匣等271千元。 10.各項保安業務資料建置、學員訓練用講義印製、各保安中心環境清潔與保全等事務經費1,954千元。 11.設施及機械設備養護費63千元。 12.辦理礦場安全監督檢查、礦害預防檢查、職災統計調查、會同其他水土保持機關及環境保護機關赴礦場聯合監督檢查、專家學者現場勘查及辦理各項安全教育訓練等所需旅費1,070千元。 13.汰換礦場監督檢查用高度計等機械設備費54千元。 14.購置訓練用甦醒安妮模型、汰換保安中心空調等雜項設備費240千元。
2000 業務費	5,216		
2003 教育訓練費	24		
2006 水電費	173		
2009 通訊費	161		
2018 資訊服務費	100		
2021 其他業務租金	1,064		
2024 稅捐及規費	7		
2027 保險費	3		
2036 按日按件計資酬金	326		
2051 物品	271		
2054 一般事務費	1,954		
2069 設施及機械設備養護費	63		
2072 國內旅費	1,070		
3000 設備及投資	294		
3020 機械設備費	54		
3035 雜項設備費	240		
03 土石管理與遏止盜採	3,468	土石組	本分支計畫係為推動砂石管理及遏止盜採土石，工作重點係配合土石採取及砂石業務輔導監督與管理、土石供需調查、海砂品質檢測及推
2000 業務費	3,348		

礦務局
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5726012000 礦務行政與管理	預算金額	33,308

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
2018 資訊服務費	81		廣研究，監督加強取締陸上盜採土石、坑洞回填善後處理、利用航照或衛星監測盜採砂石及後續進行盜採土石坑洞現地調查與資料庫建立、人員訓練、講習會、實地查核、查緝及檢舉人獎勵作業，內容如下： 1.網路傳輸盜濫採航照及衛星影像與資料即時通報系統維運及圖資更新經費81千元。 2.影印機等租金136千元。 3.辦理土石採取業務、監督土石採取作業所需文具紙張、碳粉匣、電腦週邊耗材等109千元。 4.砂石產銷、庫存量調查及資料建置、盜採土石數量及位置調查資料建置、航照資料判讀建檔業務、土石採取法令資料印刷、航拍監測作業及航照判釋圖資等經費2,328千元。 5.督導及抽查縣市政府辦理土石採取業務、碎解洗選場用地查核與建置網路申報及產銷資料查訪、監督指導土石採取作業與公害防治、進口砂石資料查訪、督導縣市政府取締盜採土石及坑洞善後處理、查核各縣市陸上土石區採取量、綠色國民所得成本利潤率調查等所需旅費694千元。 6.執行查緝取締及檢舉盜採土石獎金120千元。
2021 其他業務租金	136		
2051 物品	109		
2054 一般事務費	2,328		
2072 國內旅費	694		
4000 獎補助費	120		
4085 獎勵及慰問	120		

礦務局
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926010100 一般行政	預算金額	157,220

計畫內容：
本計畫包括秘書、總務、人事、政風、會計等一般行政管理業務。

預期成果：
使本局各項計畫如期完成。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 人員維持	142,086	人事室、秘書室	本分支計畫包括職員120人、約僱2人、技工4人、駕駛4人、工友6人，共計136人之相關人事費，詳人事費彙計表。
1000 人事費	142,086		
1015 法定編制人員待遇	87,864		
1020 約聘僱人員待遇	868		
1025 技工及工友待遇	5,669		
1030 獎金	21,861		
1035 其他給與	2,054		
1040 加班值班費	5,468		
1050 退休離職儲金	8,909		
1055 保險	9,393		
02 基本行政工作維持	13,501	人事室、政風室、秘書室、主計室	1.派員參加各項專業訓練等費用8千元。 2.基本業務維持水電費1,102千元。 3.寄送公文郵資及公務電話費等通訊費755千元。 4.租賃影印機等其他業務租金221千元。 5.公務車輛牌照稅、燃料使用費及財產盤點所需地籍總歸戶使用費等169千元。 6.公務車輛強制險、辦公廳舍及辦公器具商業火災等保險費60千元。 7.主計室代理主任兼職費42千元。 8.辦理性別主流化、政風法令講習講座鐘點費等113千元。 9.購置文具紙張、影印機碳粉匣及公務車輛油料等712千元。 10.辦公場所安全維護、清潔維護、公文檔案整理及編目建檔、資料繕打、員工文康活動及健康檢查補助等經費8,809千元。 11.辦公廳舍修繕養護等經費79千元。 12.車輛及辦公器具養護費443千元。 13.設施及機械設備養護費453千元。 14.辦理東區辦事處及各保安中心財產及非消耗品盤點、公務車輛管理檢核、提升服務品質考核及公文查考、年度在職訓練、職員勤惰管理及辦公情形抽查等所需旅費147千元。
2000 業務費	13,122		
2003 教育訓練費	8		
2006 水電費	1,102		
2009 通訊費	755		
2021 其他業務租金	221		
2024 稅捐及規費	169		
2027 保險費	60		
2030 兼職費	42		
2036 按日按件計資酬金	113		
2051 物品	712		
2054 一般事務費	8,809		
2063 房屋建築養護費	79		
2066 車輛及辦公器具養護費	443		
2069 設施及機械設備養護費	453		
2072 國內旅費	147		
2084 短程車資	9		
3000 設備及投資	55		
3035 雜項設備費	55		
4000 獎補助費	324		
4085 獎勵及慰問	324		

礦務局
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926010100 一般行政	預算金額	157,220

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			15.洽公短程車資9千元。 16.汰換飲水機等雜項設備費55千元。 17.退休退職人員三節慰問金324千元。
03 資訊管理	1,633	人事室、政風室、秘書室、主計室	1.數據專線、網路通訊費838千元。 2.維護公文檔案管理系統、差勤系統、財產管理系統等資訊服務費739千元。 3.購置印表機碳粉匣、記憶體及電腦週邊耗材等56千元。
2000 業務費	1,633		
2009 通訊費	838		
2018 資訊服務費	739		
2051 物品	56		

礦務局
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926019011 交通及運輸設備	預算金額	1,700

計畫內容：
爲辦理礦場安全檢查等業務，汰換公務車輛。

預期成果：
維護行車安全，提升推展業務機動性。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 汰換公務車輛	1,700	保安組、東區辦事處	爲辦理礦場安全檢查等業務，汰換四輪傳動客貨兩用車2輛1,700千元。
3000 設備及投資	1,700		
3025 運輸設備費	1,700		

礦務局
各項費用彙計表

中華民國111年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號 第一、二級用途別 科目名稱及編號	5926010100 一般行政	5726012000 礦務行政與管理	5226014400 礦業及土石科技發展	5926019011 交通及運輸設備		合　　計
合　　計	157,220	33,308	16,443	1,700		208,671
1000 人事費	142,086	-	-	-		142,086
1015 法定編制人員待遇	87,864	-	-	-		87,864
1020 約聘僱人員待遇	868	-	-	-		868
1025 技工及工友待遇	5,669	-	-	-		5,669
1030 獎金	21,861	-	-	-		21,861
1035 其他給與	2,054	-	-	-		2,054
1040 加班值班費	5,468	-	-	-		5,468
1050 退休離職儲金	8,909	-	-	-		8,909
1055 保險	9,393	-	-	-		9,393
2000 業務費	14,755	23,737	13,638	-		52,130
2003 教育訓練費	8	170	-	-		178
2006 水電費	1,102	389	-	-		1,491
2009 通訊費	1,593	445	-	-		2,038
2018 資訊服務費	739	3,012	2,000	-		5,751
2021 其他業務租金	221	1,946	3,500	-		5,667
2024 稅捐及規費	169	8	-	-		177
2027 保險費	60	10	-	-		70
2030 兼職費	42	-	-	-		42
2036 按日按件計資酬金	113	620	93	-		826
2039 委辦費	-	3,373	6,781	-		10,154
2045 國內組織會費	-	115	-	-		115
2051 物品	768	823	281	-		1,872
2054 一般事務費	8,809	9,042	955	-		18,806
2063 房屋建築養護費	79	12	-	-		91
2066 車輛及辦公器具養護費	443	-	-	-		443
2069 設施及機械設備養護費	453	98	-	-		551
2072 國內旅費	147	3,232	28	-		3,407
2075 大陸地區旅費	-	92	-	-		92
2078 國外旅費	-	344	-	-		344
2084 短程車資	9	6	-	-		15
3000 設備及投資	55	9,451	2,805	1,700		14,011
3020 機械設備費	-	221	-	-		221

礦務局
各項費用彙計表
中華民國111年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號 第一、二級用途別 科目名稱及編號	5926010100 一般行政	5726012000 礦務行政與管理	5226014400 礦業及土石科技發展	5926019011 交通及運輸設備		合　　計
3025 運輸設備費	-	132	-	1,700		1,832
3030 資訊軟硬體設備費	-	8,618	2,805	-		11,423
3035 雜項設備費	55	480	-	-		535
4000 獎補助費	324	120	-	-		444
4085 獎勵及慰問	324	120	-	-		444

本　頁　空　白

礦務局
人事費彙計表
中華民國111年度

單位：新臺幣千元

人事費別	金額	說明
一、民意代表待遇	-	
二、政務人員待遇	-	
三、法定編制人員待遇	87,864	職員120人。
四、約聘僱人員待遇	868	約僱人員2人。
五、技工及工友待遇	5,669	技工4人、駕駛4人、工友6人，共計14人。
六、獎金	21,861	考績獎金9,783千元、年終工作獎金12,078千元，共計21,861千元。
七、其他給與	2,054	休假補助2,054千元。
八、加班值班費	5,468	超時加班費585千元、不休假加班費4,883千元，共計5,468千元。
九、退休退職給付	-	
十、退休離職儲金	8,909	職員退撫金公提部分8,588千元、技工工友退休準備金107千元及約僱人員離職儲金214千元，共計8,909千元。
十一、保險	9,393	現職人員健保保險補助6,002千元、公保保險補助2,542千元及勞保保險補助849千元，共計9,393千元。
十二、調待準備	-	
合計	142,086	

科目					員額（單位：													
款	項	目	節	名稱	職員		警察		法警		駐警		工友		技工		駕駛	
					本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度
13				0026000000 經濟部主管														
	1			0026010000 經濟部	120	120	-	-	-	-	-	-	6	6	4	5	4	4
		7		5926010100 一般行政	120	120	-	-	-	-	-	-	6	6	4	5	4	4

局
明細表
111年度

單位：新臺幣千元

人								年需經費			說明
聘用		約僱		駐外雇員		合計		本年度	上年度	比較	
本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度				
-	-	2	2	-	-	136	137	136,618	136,019	599	
-	-	2	2	-	-	136	137	136,618	136,019	599	1.本年度136人，較上年度137人減列技工1人，且不含礦業司職員5人。 2.本年度非以人事費支付之「勞務承攬」支出，包括： (1)「一般行政」計畫預計進用19人7,758千元。 (2)「礦務行政與管理」計畫預計進用16人6,537千元。 (3)以上，共預計進用35人14,295千元。

礦務局
公務車輛明細表

中華民國111年度

單位：新臺幣千元

車輛數	車輛種類	乘客人數不含司機	購置年月	汽缸總排氣量(立方公分)	油料費			養護費	其他	備註
					數量(公升)	單價(元)	金額			
	現有車輛:									
1	燃油小客車	4	106.04	1,798	1,668	32.00	53	34	15	ATC-9670。
1	四輪傳動客貨兩用車	4	96.08	2,736	1,668	30.00	50	33	27	1406-QT。已購置逾15年，預計於111年8月汰換爲四輪傳動客貨兩用車。
1	四輪傳動客貨兩用車	6	96.10	2,350	1,668	30.00	50	40	22	6432-QT。已購置逾15年，預計於111年10月汰換爲四輪傳動客貨兩用車。
1	四輪傳動客貨兩用車	4	104.07	2,359	1,668	32.00	53	51	21	AMY-9287。
1	四輪傳動客貨兩用車	4	105.08	2,359	1,668	32.00	53	51	21	AMX-7217。
1	四輪傳動客貨兩用車	4	105.08	2,359	1,668	32.00	53	51	21	AMX-7223。
1	四輪傳動客貨兩用車	4	107.06	2,359	1,668	32.00	53	34	20	AXE-2053。
1	四輪傳動客貨兩用車	4	110.07	2,359	1,668	32.00	53	9	20	BKU-3351。
1	一般公務用機車	1	96.05	125	312	30.00	9	2	1	385-BAH。
6	一般公務用機車	1	97.04	125	1,872	30.00	56	10	7	627-CKV、628-CKV、629-CKV、630-CKV、631-CKV、632-CKV。
	合計				15,528		486	315	175	

附錄三、中部辦公室

中部辦公室

目　次

中華民國 111 年度

一、歲出計畫提要及分支計畫概況表……455-458

二、各項費用彙計表……459

三、人事費彙計表……460

四、預算員額明細表……461-462

五、公務車輛明細表……463

中部辦公室
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926010100 一般行政	預算金額	129,761

計畫內容：
本計畫依一般行政管理工作分秘書、人事、政風、總務、會計等業務。

預期成果：
使各項計畫如期完成，達成預期目標。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 人員維持	118,394	中部辦公室	本分支計畫包括職員84人、聘用7人、約僱24人、技工3人、駕駛3人、工友9人，共計130人之相關人事費，詳人事費分析表。
1000 人事費	118,394		
1015 法定編制人員待遇	58,140		
1020 約聘僱人員待遇	13,947		
1025 技工及工友待遇	5,949		
1030 獎金	17,785		
1035 其他給與	2,016		
1040 加班值班費	4,611		
1050 退休離職儲金	7,940		
1055 保險	8,006		
02 基本行政工作維持	5,444	中部辦公室	本分支計畫係辦理一般性事務工作，包括秘書、人事、政風、總務、會計等單位所需之經常性維持經費，內容如下： 1.辦公室所需水費及電費等45千元。 2.寄送公文郵資及電話等通訊費28千元。 3.辦公室影印機租金等140千元。 4.公務車輛牌照稅及汽車燃料使用費等24元。 5.召募志工人員協助為民服務、公務車輛、公共意外責任及財物等保險費37千元。 6.舉辦消防檢查、安全維護及員工在職講習等講座鐘點費42千元。 7.購買業務所需紙張、文具用品、碳粉匣、清潔用品及公務車輛所需油料等337千元。 8.辦理辦公室消防檢查申報、公文建檔、環境清潔、及各項資料印刷等經費1,096千元。 9.辦公房舍維護費221千元。 10.公務車輛及辦公器具等維護費101千元。 11.辦公大樓高壓電、空調及電話總機設備等維護費301千元。 12.洽辦政風、總務、人事、會計等業務及出席相關會議所需旅費534千元。 13.改建辦公室老舊廁所工程等經費1,880千元。 14.汰換冷氣機等費用376千元。 15.退休退職人員三節慰問金282千元。
2000 業務費	2,906		
2006 水電費	45		
2009 通訊費	28		
2021 其他業務租金	140		
2024 稅捐及規費	24		
2027 保險費	37		
2036 按日按件計資酬金	42		
2051 物品	337		
2054 一般事務費	1,096		
2063 房屋建築養護費	221		
2066 車輛及辦公器具養護費	101		
2069 設施及機械設備養護費	301		
2072 國內旅費	534		
3000 設備及投資	2,256		
3010 房屋建築及設備費	1,880		
3035 雜項設備費	376		
4000 獎補助費	282		
4085 獎勵及慰問	282		

中部辦公室
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926010100 一般行政	預算金額	129,761

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
03 資訊管理	5,923	中部辦公室	1.辦理各項業務所需數據專線、網路通訊等463千元。 2.本辦公室全球資訊網及公文、薪資、規費管理、人事差勤管理系統等維護經費425千元。 3.個人電腦暨週邊設備、伺服器、磁碟陣列組及防火牆、入侵偵測系統、網路安全弱點掃瞄等資安設備維護經費3,127千元。 4.購置碳粉匣、墨盒、條碼及電腦耗材等費用117千元。 5.外聘維護工程師配合本辦公室上班時間駐點服務費用545千元。 6.汰換伺服主機、印表機及個人電腦等1,246千元。
2000 業務費	4,677		
2009 通訊費	463		
2018 資訊服務費	3,552		
2051 物品	117		
2054 一般事務費	545		
3000 設備及投資	1,246		
3030 資訊軟硬體設備費	1,246		

中部辦公室
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926011500 經濟行政與管理	預算金額	26,414

計畫內容：

1.辦理工業行政管理、工廠登記管理與輔導、未登記工廠處理與輔導、租稅減免核證、動產擔保交易登記業務、公司登記與管理、無營業公司命令解散作業、公司與有限合夥名稱及所營事業預查業務、決算書表查核作業、公司財務報表管理、傳統零售市場及攤販管理輔導、技術行業管理、商品標示督導等業務。

2.辦理傳統市場與夜市創新翻轉提升計畫。

預期成果：

1.工商企業輔導與管理：

(1)改善投資環境，促進工業發展；輔導地方特色產業，促進區域經濟發展。

(2)加強辦理租稅減免核證服務，縮短核證流程，促進投資，加速產業升級。

(3)加強與行庫、業者溝通，以方便資金融通，提高服務品質。

(4)簡化公司登記審核作業，健全公司組織，維護社會交易安全。

(5)加強無營業公司命令解散作業，維護金融市場交易安全。

(6)強化自治組織管理功能，建構市場輔導機制及傳統市場現代化基本架構。

(7)加強企業主及消費者對商品標示正確認識，保障消費者權益。

2.傳統市場與夜市創新翻轉提升計畫：

(1)辦理星級評核前瞻推動,導入美感創新,樹立典範模式推廣。

(2)推動星級評核升級輔導及推廣。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 工商企業輔導與管理	16,751	中部辦公室	本分支計畫係辦理工業行政管理、公司登記與管理、無營業公司命令解散作業、商品標示、公司與有限合夥名稱及所營事業預查、決算書表查核作業、零售攤販管理輔導及傳統零售市場管理輔導等工作，內容如下： 1.辦理工商登記等業務所需水電費1,435千元。 2.寄發各項文件、證照及工商登記等業務所需郵資及電話等通訊費4,119千元。 3.辦理工商登記業務所需資訊作業系統維護費90千元。 4.舉辦各項研討會、講習會等場地租金及影印機租金等411千元。 5.舉辦各項研討會、講習會所需聘請專家學者或講師出席費及講座鐘點費等125千元。 6.委託辦理公司帳表查核計畫553千元。 7.業務所需紙張、文具用品、碳粉匣及紙箱等物品1,241千元。 8.公司登記、無營業公司命令解散作業、公司與有限合夥名稱及所營事業預查業務、決算書表查核作業、動產擔保交易登記、攤販及零售市場輔導管理等業務所需公文收發、資料建檔、整理及印刷等費用5,479千元，以及舉辦各項研討會與講習會等相關經費204
2000 業務費	16,381		
2006 水電費	1,435		
2009 通訊費	4,119		
2018 資訊服務費	90		
2021 其他業務租金	411		
2036 按日按件計資酬金	125		
2039 委辦費	553		
2051 物品	1,241		
2054 一般事務費	5,683		
2066 車輛及辦公器具養護費	92		
2069 設施及機械設備養護費	218		
2072 國內旅費	2,406		
2081 運費	8		
3000 設備及投資	370		
3020 機械設備費	88		
3035 雜項設備費	282		

工作計畫名稱及編號	5926011500 經濟行政與管理	預算金額	26,414

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			千元。 9.辦理工商登記、攤販及零售市場輔導管理等業務所需辦公器具維護費92千元，以及檔案庫高壓電、空調設備等維護費218千元。 10.出席工業行政、公司登記、商品標示、電子遊戲機貼證、市場輔導等業務相關會議暨辦理實地查核等所需旅費2,406千元。 11.公司登記宣導說明會講義運費8千元。 12.更新電梯控制系統等經費88千元。 13.汰換冷氣機282千元。
02 傳統市場與夜市創新翻轉提升計畫	9,663	中部辦公室	本計畫係辦理星級評核前瞻推動協助年輕攤商創新並導入美感創新、星級評核輔導授證、推動星級評核升級輔導及推廣。
2000 業務費	9,663		
2039 委辦費	9,663		

中部辦公室
各項費用彙計表
中華民國111年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號 第一、二級用途別 科目名稱及編號	5926010100 一般行政	5926011500 經濟行政與管理				合　　計
合　　計	129,761	26,414				156,175
1000 人事費	118,394	-				118,394
1015 法定編制人員待遇	58,140	-				58,140
1020 約聘僱人員待遇	13,947	-				13,947
1025 技工及工友待遇	5,949	-				5,949
1030 獎金	17,785	-				17,785
1035 其他給與	2,016	-				2,016
1040 加班值班費	4,611	-				4,611
1050 退休離職儲金	7,940	-				7,940
1055 保險	8,006	-				8,006
2000 業務費	7,583	26,044				33,627
2006 水電費	45	1,435				1,480
2009 通訊費	491	4,119				4,610
2018 資訊服務費	3,552	90				3,642
2021 其他業務租金	140	411				551
2024 稅捐及規費	24	-				24
2027 保險費	37	-				37
2036 按日按件計資酬金	42	125				167
2039 委辦費	-	10,216				10,216
2051 物品	454	1,241				1,695
2054 一般事務費	1,641	5,683				7,324
2063 房屋建築養護費	221	-				221
2066 車輛及辦公器具養護費	101	92				193
2069 設施及機械設備養護費	301	218				519
2072 國內旅費	534	2,406				2,940
2081 運費	-	8				8
3000 設備及投資	3,502	370				3,872
3010 房屋建築及設備費	1,880	-				1,880
3020 機械設備費	-	88				88
3030 資訊軟硬體設備費	1,246	-				1,246
3035 雜項設備費	376	282				658
4000 獎補助費	282	-				282
4085 獎勵及慰問	282	-				282

本　頁　空　白

中部辦公室
人事費彙計表
中華民國111年度

單位：新臺幣千元

人事費別	金額	說明
一、民意代表待遇	-	
二、政務人員待遇	-	
三、法定編制人員待遇	58,140	職員84人。
四、約聘僱人員待遇	13,947	聘用7人，約僱24人，共計31人。
五、技工及工友待遇	5,949	技工3人，駕駛3人，工友9人，共計15人。
六、獎金	17,785	考績獎金7,670千元、年終工作獎金10,115千元，共計17,785千元。
七、其他給與	2,016	休假補助2,016千元。
八、加班值班費	4,611	超時加班費720千元、不休假加班費3,891千元，加班值班費共計4,611千元。
九、退休退職給付	-	
十、退休離職儲金	7,940	職員退撫金公提部分6,508千元、技工工友退休準備金595千元及約聘僱人員離職儲金837千元，共計7,940千元。
十一、保險	8,006	現職人員公(健)保保費補助及勞(健)保保費補助計8,006千元。
十二、調待準備	-	
合計	118,394	

科目					員額（單位：													
款	項	目	節	名稱	職員		警察		法警		駐警		工友		技工		駕駛	
					本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度
13				0026000000 經濟部主管														
	1			0026010000 經濟部	84	84	-	-	-	-	-	-	9	9	3	3	3	3
		7		5926010100 一般行政	84	84	-	-	-	-	-	-	9	9	3	3	3	3

公室
明細表

111年度

單位：新臺幣千元

人								年需經費			說明
聘用		約僱		駐外雇員		合計		本年度	上年度	比較	
本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度				
7	7	24	25	-	-	130	131	113,783	115,247	-1,464	
7	7	24	25	-	-	130	131	113,783	115,247	-1,464	1.本年度130人較上年度131人減少1人，係減少約僱人員1人。 2.本年度非以人事費支付之「勞務承攬」支出，包括： (1)「一般行政」計畫預計進用2人1,090千元。 (2)「經濟行政與管理」計畫預計進用13人4,810千元。 (3)以上，共預計進用15人5,900千元。

中部辦公室
公務車輛明細表

中華民國111年度

單位：新臺幣千元

車輛數	車輛種類	乘客人數不含司機	購置年月	汽缸總排氣量(立方公分)	油料費			養護費	其他	備註
					數量(公升)	單價(元)	金額			
	現有車輛:									
1	燃油小客車	4	104.04	1,798	1,668	30.00	50	51	16	AJV-6731。
1	油電混合動力車	4	108.12	1,798	1,140	30.00	34	26	17	BEF-2951。
	合計				2,808		84	77	33	

附錄四、國營事業委員會

國營事業委員會

目　次

中華民國 111 年度

一、歲出計畫提要及分支計畫概況表……464-468

二、各項費用彙計表……469

三、人事費彙計表……470

四、預算員額明細表……471-472

五、公務車輛明細表……473

國營事業委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926010100 一般行政	預算金額	195,301

計畫內容：
1.辦理一般行政管理工作，包括：掌理文稿、經管文書、公文查詢、出納、營繕、採購、庶務、公關、議事、人事管理、政風、會計、歲計、統計等事務。
2.執行本會行政支援及電腦化業務。

預期成果：
1.執行一般行政管理工作，並積極協調、配合各業務計畫之所需，使本會機關任務得以順利達成。
2.發展本會資訊系統，推動部屬事業軟體資訊作業發展計畫。
3.本計畫係辦理行政管理工作，故工作量無法單獨計算。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 人員維持	159,296	人事室	本分支計畫包括職員85人、工友4人、技工11人，共計100人之相關人事費，詳人事費彙計表。
1000 人事費	159,296		
1015 法定編制人員待遇	86,568		
1025 技工及工友待遇	12,411		
1030 獎金	20,014		
1040 加班值班費	8,211		
1045 退休退職給付	3,564		
1050 退休離職儲金	18,130		
1055 保險	10,398		
02 基本行政工作維持	30,014	行政室	本分支計畫係辦理本會一般行政管理工作所需之經常性維持經費，內容如下： 1.派員參加各項專業訓練費10千元。 2.辦公大樓水電費等1,412千元。 3.文件寄送郵資、電話及傳真資料等通訊費576千元。 4.辦公大樓租金20,405千元，影印機等租用費378千元，共計20,783千元。 5.公務車輛牌照稅及汽車燃料使用費12千元。 6.公務車輛及大樓機具等保險費5千元。 7.辦理性別平等專案小組會議、性別主流化專題演講、防護團常年訓練所需出席費及講師鐘點費21千元。 8.購置業務所需文具、紙張、零星辦公物品及公務車輛油料等547千元。 9.資料印刷費、員工健康檢查、藝文、康樂活動、對民意機關聯繫、接待外賓及其他事務雜支等721千元，清潔費603千元，保全580千元，國會聯絡及新聞媒體相關事宜200千元，辦理公文處理、檔案管理及庶務處理3,310千元，共計5,414千元。 10.辦公大樓維修費119千元。 11.公務車養護費51千元，辦公器具養護費89千元，共計140千元。
2000 業務費	29,678		
2003 教育訓練費	10		
2006 水電費	1,412		
2009 通訊費	576		
2021 其他業務租金	20,783		
2024 稅捐及規費	12		
2027 保險費	5		
2036 按日按件計資酬金	21		
2051 物品	547		
2054 一般事務費	5,414		
2063 房屋建築養護費	119		
2066 車輛及辦公器具養護費	140		
2069 設施及機械設備養護費	294		
2072 國內旅費	272		
2084 短程車資	73		
3000 設備及投資	330		
3035 雜項設備費	330		
4000 獎補助費	6		
4085 獎勵及慰問	6		

國營事業委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926010100 一般行政	預算金額	195,301

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			12.辦公大樓高壓電、中央空調、電梯、消防等設備及多媒體簡報設備、縮攝機、閱讀機等儀器設備所需保養、維護費294千元。 13.赴部屬各事業視察、督導、查核業務等差旅費272千元。 14.洽公短程車資73千元。 15.汰換冷氣機330千元。 16.本會退休退職人員三節慰問金6千元。
03 資訊管理	5,991	行政室	本分支計畫係督導部屬事業資訊業務及辦理本會資訊系統之規劃與推展本會辦公室自動化業務，內容如下： 1.租用電訊線路傳輸資料通訊費183千元。 2.公文及檔案系統、人事差勤薪資考核系統、電子表單系統、財產管理系統、工程管理系統、權限控管系統等維護經費915千元。 3.資安系統、目錄伺服器、系統中心配置管理伺服器、虛擬伺服器等維護經費200千元。 4.電腦及週邊設備、不斷電系統、網路配線及零星維修等維護經費296千元。 5.更新防火牆系統軟體、入侵偵測防禦系統、電腦備份軟體等經費500千元。 6.資訊安全稽核委員出席費、審查費、資訊安全及公文系統操作教育訓練所需講座鐘點費403千元。 7.購置印表機碳粉匣、硬碟及電腦週邊耗材等1,377千元。 8.審查部屬事業資訊預算、計畫等資料打印費及其他雜項業務費45千元。 9.督導及查核各事業資訊業務與參加重要資訊系統評核及審查等所需旅費253千元。 10.洽公短程車資11千元。 11.汰換個人電腦及雷射印表機、網路交換器、中階伺服器、磁碟陣列主機等1,680千元；購置WINDOWS伺服器軟體、移動儲存裝置管控軟體、資訊安全管理與弱點評估軟體等128千元，硬軟體購置共計1,808千元。
2000 業務費	4,183		
2009 通訊費	183		
2018 資訊服務費	1,911		
2036 按日按件計資酬金	403		
2051 物品	1,377		
2054 一般事務費	45		
2072 國內旅費	253		
2084 短程車資	11		
3000 設備及投資	1,808		
3030 資訊軟硬體設備費	1,808		

國營事業委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926011000 國營事業管理	預算金額	6,603

計畫內容：
1.研議及審查督導部屬事業經營企劃及未來發展方向。
2.部屬事業經營管理業務之研審與協調督導。
3.改進部屬事業人事制度及加強事業人力合理化。
4.加強部屬事業工安管理、環境保護及災害防救工作。
5.推動部屬事業民營化及加強公股管理作業。
6.清算事業之督導與管理。
7.辦理本部公共建設推動會報加強公共建設計畫管考。
8.辦理本部活化閒置公共設施推動會報。
9.辦理中央災害應變中心水電維生組油、水、電、氣等基礎設施各項應變處理及災後復原之督導聯繫管控。

預期成果：
1.推動部屬事業企業化經營，提高經營績效。
2.配合部屬事業未來走向，檢討人事制度及加強人力合理化。
3.督促部屬事業強化工安管理、環境保護、水土保持及災害防救工作，防範事故發生，減少災害損失，並加速災後水電設施復原。
4.辦理本部所屬單位公共工程施工查核及全民督工，提升工程品質。
5.提高及改善本部直接投資、部屬事業轉投資事業經營績效。
6.加速進行臺灣中興紙業股份有限公司清算作業及台灣機械、中國紡織建設、高雄硫酸錏及臺灣省農工企業股份有限公司等完結清算後續事宜。
7.配合辦理中石化安順廠污染案居民照護事項。
8.辦理中石化污染案上訴事宜。
9.辦理耀華玻璃股份有限公司法制化作業。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 事業發展企劃	4,477	第一組	本分支計畫係督導部屬事業促進經營管理企業化，提升營運績效；檢討事業經營策略、事業計畫、採購等制度及相關法制研議；檢討人事制度、事業組織與人力運用，審核各事業薪資獎金與用人費用；加強事業土地及資產管理；強化事業建立完善內部控制制度及檢核作業；辦理事業年度工作考成實地查證；督促事業加強加班費控管；辦理事業政策因素審議；辦理本部公共建設推動會報，加強本部相關單位公共建設計畫預算執行及進度列管；辦理部屬單位公共工程施工查核及全民督工；辦理本部活化閒置公共設施推動會報；督導事業加強研究發展；辦理公股股權管理及清算業務工作，內容如下： 1.參加國內大型企管顧問公司或學術單位研討會報名費14千元。 2.文件寄送郵資等通訊費3千元。 3.清算完結公司債權憑證債務人財產調查行政規費27千元。 4.辦理公共工程施工查核業務查核委員平安保險費36千元。 5.辦理本部所屬單位公共工程施工查核、內部檢核、部屬事業績效獎金審議、公股股權投資評估評價會議等所需專家學者出席費、講座鐘點費及審查費2,050千元。 6.辦理部屬事業內部控制制度、工作考成、人
2000 業務費	4,477		
2003 教育訓練費	14		
2009 通訊費	3		
2024 稅捐及規費	27		
2027 保險費	36		
2036 按日按件計資酬金	2,050		
2051 物品	55		
2054 一般事務費	668		
2072 國內旅費	1,535		
2084 短程車資	89		

國營事業委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926011000 國營事業管理	預算金額	6,603

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			事制度等相關法制研議，本部公共建設推動會報、本部活化閒置公共設施推動會報及公股股權管理等工作所需物品55千元。 7.辦理部屬事業內部控制制度、工作考成、人事制度研議，本部公共建設推動會報、公共工程施工查核及全民督工、本部活化閒置公共設施推動會報、公股股權管理及清算業務等工作所需資料打印、經濟部公共工程優質獎製作費、會議場所清潔費及其他雜項業務費668千元。 8.赴各事業內部檢核實地查證、工作考成實地查核、公共工程施工查核、督導公股股權管理及查訪清算公司工作辦理情形等所需旅費1,535千元。 9.洽公短程車資89千元。
02 重機事業管理	712	第二組	本分支計畫係辦理台灣電力股份有限公司之經營績效督導、追蹤重大工程之辦理情形、督導落實物料管理、採購制度、節約能源措施，強化工安、環保、水保及睦鄰工作，落實人力精簡計畫；審議新興投資計畫可行性研究報告、安全防護計畫、水土保持計畫、港口設施保全計畫，增進企業化經營；協助開發電源工作之推行，維持國內備載容量及供電能力，內容如下： 1.參加國內大型企管顧問公司或學術單位研討會報名費2千元。 2.辦理核安文化查證、重大事故調查，及審查水土保持計畫、港口設施保全計畫、投資可行性等所需出席費及審查費280千元。 3.辦理效能與營業績效督導，投資、研發及營業預算審查，重大工程計畫執行情形查核等業務所需物品78千元。 4.辦理績效報表、專案報告、預算審議、可行性審查、查核重大工程計畫執行及其他雜項業務費用42千元。 5.年度工作考成實地查證、內部檢核、核安文化查證、工安查核、港口設施保全計畫審查、投資可行性審查、重大事故調查及採購作業監辦等所需旅費276千元。 6.洽公短程車資34千元。
2000 業務費	712		
2003 教育訓練費	2		
2036 按日按件計資酬金	280		
2051 物品	78		
2054 一般事務費	42		
2072 國內旅費	276		
2084 短程車資	34		

國營事業委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926011000 國營事業管理	預算金額	6,603

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
03 化工事業管理	1,414	第三組	本分支計畫係辦理台灣中油、台灣糖業及台灣自來水股份有限公司之開源節流、採購制度及節約能源措施督導事宜，督導事業解決人力規劃及土地等資產管理與活化利用，以增進事業經營績效，達成企業化經營；強化資金運用及財務管理；督導研訂事業策略、研審事業計畫、協助事業調整發展步調；加強預算之審查及執行成效暨新興投資專案計畫之可行性研究審查與固定資產投資計畫之管制、考核；督促事業強化工安管理、環境保護及災害防救工作，內容如下： 1.參加國內大型企管顧問公司或學術單位研討會報名費10千元。 2.辦理工安楷模選拔委員平安保險費4千元。 3.審查固定資產投資計畫、港口設施保全計畫、工安查核、企業診斷委聘學者專家及辦理工安研討會等出席費、講座鐘點費及審查費413千元。 4.辦理經營策略、事業計畫、投資計畫、營業預算、人力計畫、呆廢料管理、工安研討會及工安楷模選拔等工作所需資料打印及其他雜項業務費195千元。 5.年度工作考成實地查證、專案業務查核、事業生產及工安事故調查、環評追蹤、工安查核、事業採購案件監辦、參與重大工程列管會議及工安楷模選拔等所需旅費767千元。 6.洽公短程車資25千元。
2000 業務費	1,414		
2003 教育訓練費	10		
2027 保險費	4		
2036 按日按件計資酬金	413		
2054 一般事務費	195		
2072 國內旅費	767		
2084 短程車資	25		

國營事業委員會
各項費用彙計表

中華民國111年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號 第一、二級用途別 科目名稱及編號	5926010100 一般行政	5926011000 國營事業管理				合　　計
合　　計	195,301	6,603				201,904
1000 人事費	159,296	-				159,296
1015 法定編制人員待遇	86,568	-				86,568
1025 技工及工友待遇	12,411	-				12,411
1030 獎金	20,014	-				20,014
1040 加班值班費	8,211	-				8,211
1045 退休退職給付	3,564	-				3,564
1050 退休離職儲金	18,130	-				18,130
1055 保險	10,398	-				10,398
2000 業務費	33,861	6,603				40,464
2003 教育訓練費	10	26				36
2006 水電費	1,412	-				1,412
2009 通訊費	759	3				762
2018 資訊服務費	1,911	-				1,911
2021 其他業務租金	20,783	-				20,783
2024 稅捐及規費	12	27				39
2027 保險費	5	40				45
2036 按日按件計資酬金	424	2,743				3,167
2051 物品	1,924	133				2,057
2054 一般事務費	5,459	905				6,364
2063 房屋建築養護費	119	-				119
2066 車輛及辦公器具養護費	140	-				140
2069 設施及機械設備養護費	294	-				294
2072 國內旅費	525	2,578				3,103
2084 短程車資	84	148				232
3000 設備及投資	2,138	-				2,138
3030 資訊軟硬體設備費	1,808	-				1,808
3035 雜項設備費	330	-				330
4000 獎補助費	6	-				6
4085 獎勵及慰問	6	-				6

國營事業委員會
人事費彙計表

中華民國111年度

單位：新臺幣千元

人事費別	金額	說明
一、民意代表待遇	-	
二、政務人員待遇	-	
三、法定編制人員待遇	86,568	職員85人。
四、約聘僱人員待遇	-	
五、技工及工友待遇	12,411	工友4人，技工11人，共計15人。
六、獎金	20,014	考績獎金20,004千元及退休人員服務獎章獎勵金10千元，共計20,014千元。
七、其他給與	-	
八、加班值班費	8,211	超時加班費1,170千元及不休假加班費7,041千元，共計8,211千元。
九、退休退職給付	3,564	退休人員支領公教人員保險養老年金給付超過基本年金率計得部分3,564千元。
十、退休離職儲金	18,130	職員退休準備金16,901千元及工員退休準備金1,229千元，共計18,130千元。
十一、保險	10,398	現職人員公(健)保保費補助及勞(健)保保費補助計10,398千元。
十二、調待準備	-	
合計	159,296	

科目					員額（單位：													
款	項	目	節	名稱	職員		警察		法警		駐警		工友		技工		駕駛	
					本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度
13				0026000000 經濟部主管														
	1			0026010000 經濟部	85	85	-	-	-	-	-	-	4	4	11	11	-	-
		7		5926010100 一般行政	85	85	-	-	-	-	-	-	4	4	11	11	-	-

委員會
明細表

111年度

單位：新臺幣千元

人								年需經費			說明
聘用		約僱		駐外雇員		合計		本年度	上年度	比較	
本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度				
-	-	-	-	-	-	100	100	147,521	158,559	-11,038	
-	-	-	-	-	-	100	100	147,521	158,559	-11,038	1.本年度100人，與上年度同。 2.本年度非以人事費支付之「勞務承攬」支出，係「一般行政」計畫，預計進用8人3,310千元。

國營事業委員會
公務車輛明細表

中華民國111年度

單位：新臺幣千元

車輛數	車輛種類	乘客人數不含司機	購置年月	汽缸總排氣量(立方公分)	油料費			養護費	其他	備註
					數量(公升)	單價(元)	金額			
	現有車輛:									
1	燃油小客車	4	98.06	1,794	852 972	30.00 14.60	26 14	51	15	6319-VA。油氣雙燃料車。
	合計				1,824		40	51	15	

附錄五、投資審議委員會

投資審議委員會

目　次

中華民國 111 年度

一、歲出計畫提要及分支計畫概況表……474-477

二、各項費用彙計表……478-479

三、人事費彙計表……480

四、預算員額明細表……481-482

五、公務車輛明細表……483

投資審議委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5226014600 推動投資審議智慧發展	預算金額	44,305

計畫內容：
本計畫著重於智慧審核服務，擬由資料標準訂定，資料蒐集、大數據分析，人工智慧深度學習及資料串聯，並介接政府T-Road骨幹，導入各項技術，以解決民眾申辦業務繁瑣之問題，發展智慧審議、智慧客服，優化決策品質進行投資審核數位轉型。

預期成果：
1.以新興數位科技改善業務運作，縮短行政作業流程，提升行政效率。
2.藉由人工智慧協助投資案件審查優化決策提升決策品質。
3.確保資料無法竄改，建立安全、可信賴的資訊環境，保護重要投資審議案件。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 建置僑外來臺投資全程線上化計畫	44,305	第四組	服務型智慧政府2.0推動計畫-僑外來臺投資全程線上申辦審議服務計畫：行政院109年8月3日院臺科會字第1090022013號函核定，總經費443,100千元，執行期間自110年至114年止。辦理「僑外來臺投資全程線上申辦審議服務」，解決企業申辦業務繁瑣問題，發展智慧審議、智慧客服，優化決策品質進行投資審核數位轉型等工作，110年度已編列87,671千元，本年度續編第2年經費44,305千元，未來尚須經費311,124千元，內容如下： 1.辦理部分「全球投資審議管理資訊系統」升級再造、達成橫向資料整合、提供跨機關線上審議機制，並提高資安防備等經費22,020千元。 2.全球投資政策、審查機制及趨勢研究計畫5,450千元。 3.開發建置「僑外來臺投資全程線上申辦審議服務」，發展智慧審議服務，辦理數位投資許可證明驗證機制，及T-Road骨幹介接等經費16,835千元。
2000 業務費	27,470		
2018 資訊服務費	22,020		
2039 委辦費	5,450		
3000 設備及投資	16,835		
3030 資訊軟硬體設備費	16,835		

投資審議委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926010100 一般行政	預算金額	62,926

計畫內容：
經常性之行政工作業務。

預期成果：
協助業務單位達成年度施政計畫。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 人員維持	59,077	人事室	本分支計畫包括職員52人、聘用3人、約僱1人、技工1人、工友3人，共計60人之相關人事費，詳人事費彙計表。
1000 人事費	59,077		
1015 法定編制人員待遇	34,907		
1020 約聘僱人員待遇	2,361		
1025 技工及工友待遇	1,561		
1030 獎金	9,209		
1035 其他給與	928		
1040 加班值班費	2,404		
1050 退休離職儲金	3,723		
1055 保險	3,984		
02 基本行政工作維持	3,849	行政室	本分支計畫係一般性事務工作，包括行政、人事、主計等單位所需之經常性維持經費，其內容包括： 1.派員參加各項講習等費用39千元。 2.辦公大樓之水電費627千元。 3.辦公所需電話、傳真及網路通訊等，計775千元。 4.公用車位、影印機及檔案室等租金684千元。 5.公務車輛牌照稅、燃料使用費及規費等，計10千元。 6.公務車輛及辦公廳舍等保險費19千元。 7.員工協助方案心理諮商費等24千元。 8.業務用辦公事務用品及公務車輛油料等，計248千元。 9.辦公大樓管理費、清潔費、員工文康活動費、員工健檢補助、辦公事務及雜支等，計965千元。 10.辦公廳舍維護及整修費等99千元。 11.辦公器具及公務車輛養護費67千元。 12.中央空調主機、送風機及窗型冷氣機等設備養護費98千元。 13.購置冷氣等設備146千元。 14.退休退職人員三節慰問金48千元。
2000 業務費	3,655		
2003 教育訓練費	39		
2006 水電費	627		
2009 通訊費	775		
2021 其他業務租金	684		
2024 稅捐及規費	10		
2027 保險費	19		
2036 按日按件計資酬金	24		
2051 物品	248		
2054 一般事務費	965		
2063 房屋建築養護費	99		
2066 車輛及辦公器具養護費	67		
2069 設施及機械設備養護費	98		
3000 設備及投資	146		
3035 雜項設備費	146		
4000 獎補助費	48		
4085 獎勵及慰問	48		

投資審議委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926011100 投資審議	預算金額	7,568

計畫內容：
1.華僑投資申請案件之審核。
2.外國人投資申請案件之審核。
3.陸資來臺投資申請案件之審核。
4.國外投資申請案件之審核。
5.在中國大陸投資或技術合作申請案件之審核。
6.引進中國大陸產業有關技術、技術人才、研究成果申請案件之審核。
7.受理在中國大陸人民來臺從事商務、經貿等相關活動申請案件之審核。
8.國內廠商申請代訓國外投資事業員工案件之審核。
9.僑外投資、國外投資、對中國大陸投資或技術合作或產業技術引進等有關資料之建立、登記、保管並作成統計資料。
10.舉辦僑外投資、國外投資、臺商對中國大陸投資之說明會及營運狀況座談會。
11.研究我國投資法令、國際投資規範及各國相關投資法令、中國大陸投資法令。
12.提供各類投資案件電腦統計、報表資料工作。

預期成果：
1.配合政策有效爭取僑外人士來華投資。
2.透過申核制度有效管理僑外、國外及國人對中國大陸投資。
3.辦理審查中國大陸商務、經貿與科技人士來臺活動，以協助相關業者提升競爭力，促進國家經濟發展。
4.配合委外研究辦理問卷調查、說明會座談會，宣導政府投資政策，介紹分析國內外及中國大陸投資環境，確實達成政府與民眾的雙向溝通、經驗交換、服務人民。
5.本計畫以人民申請案件數爲工作衡量單位，預估本年度承辦41,200件，估計每件案件之單位成本爲184元。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 投資案件之審核及管理	2,937	第一、二、三組	1.寄發投資案件審查往返公文及處分書等郵資568千元。 2.兼職人員之兼職費162千元。 3.委辦計畫評審會及相關會議出席費、講座鐘點費等38千元。 4.「僑外及陸資投資事業、對海外投資事業營運狀況調查分析」研究計畫委辦費1,200千元。 5.業務用之各式紙張及文具等143千元。 6.辦理投資法令與審查作業說明會及法律相關事務費等521千元。 7.洽辦公務及參加會議等所需旅費87千元。 8.派員赴中國大陸投資廠商之實地訪查所需旅費等67千元。 9.派員出席國際組織之投資議題研討會議及投資協定諮商等會議與配合新南向政策赴海外考察投資環境等所需旅費128千元。 10.洽公短程車資23千元。
2000 業務費	2,937		
2009 通訊費	568		
2030 兼職費	162		
2036 按日按件計資酬金	38		
2039 委辦費	1,200		
2051 物品	143		
2054 一般事務費	521		
2072 國內旅費	87		
2075 大陸地區旅費	67		
2078 國外旅費	128		
2084 短程車資	23		
02 投資案件電腦處理作業	4,631	第四組	1.辦理全球投資審議管理資訊系統安全提升與維護及新舊資訊系統功能介接等3,896千元。 2.影印紙、電腦周邊耗材及碳粉匣等經費285千元。 3.汰購個人電腦等450千元。
2000 業務費	4,181		
2018 資訊服務費	3,896		
2051 物品	285		
3000 設備及投資	450		
3030 資訊軟硬體設備費	450		

投資審議委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926019011 交通及運輸設備	預算金額	820

計畫內容：
汰換公務車輛。

預期成果：
維持業務順利推展。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 汰換公務車輛	820	行政室	汰換油電混合動力車1輛820千元。
3000 設備及投資	820		
3025 運輸設備費	820		

投資審議委員會
各項費用彙計表

中華民國111年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號 第一、二級用途別 科目名稱及編號	5926010100 一般行政	5926011100 投資審議	5226014600 推動投資審議智慧發展	5926019011 交通及運輸設備		合　　計
合　　計	62,926	7,568	44,305	820		115,619
1000 人事費	59,077	-	-	-		59,077
1015 法定編制人員待遇	34,907	-	-	-		34,907
1020 約聘僱人員待遇	2,361	-	-	-		2,361
1025 技工及工友待遇	1,561	-	-	-		1,561
1030 獎金	9,209	-	-	-		9,209
1035 其他給與	928	-	-	-		928
1040 加班值班費	2,404	-	-	-		2,404
1050 退休離職儲金	3,723	-	-	-		3,723
1055 保險	3,984	-	-	-		3,984
2000 業務費	3,655	7,118	27,470	-		38,243
2003 教育訓練費	39	-	-	-		39
2006 水電費	627	-	-	-		627
2009 通訊費	775	568	-	-		1,343
2018 資訊服務費	-	3,896	22,020	-		25,916
2021 其他業務租金	684	-	-	-		684
2024 稅捐及規費	10	-	-	-		10
2027 保險費	19	-	-	-		19
2030 兼職費	-	162	-	-		162
2036 按日按件計資酬金	24	38	-	-		62
2039 委辦費	-	1,200	5,450	-		6,650
2051 物品	248	428	-	-		676
2054 一般事務費	965	521	-	-		1,486
2063 房屋建築養護費	99	-	-	-		99
2066 車輛及辦公器具養護費	67	-	-	-		67
2069 設施及機械設備養護費	98	-	-	-		98
2072 國內旅費	-	87	-	-		87
2075 大陸地區旅費	-	67	-	-		67
2078 國外旅費	-	128	-	-		128
2084 短程車資	-	23	-	-		23
3000 設備及投資	146	450	16,835	820		18,251
3025 運輸設備費	-	-	-	820		820
3030 資訊軟硬體設備費	-	450	16,835	-		17,285

投資審議委員會
各項費用彙計表

中華民國111年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號 第一、二級用途別 科目名稱及編號	5926010100 一般行政	5926011100 投資審議	5226014600 推動投資審議智慧發展	5926019011 交通及運輸設備		合　　計
3035 雜項設備費	146	-	-	-		146
4000 獎補助費	48	-	-	-		48
4085 獎勵及慰問	48	-	-	-		48

投資審議委員會
人事費彙計表

中華民國111年度

單位：新臺幣千元

人事費別	金額	說明
一、民意代表待遇	-	
二、政務人員待遇	-	
三、法定編制人員待遇	34,907	職員52人。
四、約聘僱人員待遇	2,361	聘用3人，約僱1人，共計4人。
五、技工及工友待遇	1,561	技工1人，工友3人，共計4人。
六、獎金	9,209	考績獎金4,226千元、年終工作獎金4,953千元及退休人員服務獎章獎勵金30千元，共計9,209千元。
七、其他給與	928	休假補助928千元。
八、加班值班費	2,404	超時加班費520千元、不休假加班費1,884千元，共計2,404千元。
九、退休退職給付	-	
十、退休離職儲金	3,723	職員退撫基金公提部分3,527千元、技工工友退休金準備53千元及約聘僱人員離職儲金143千元，共計3,723千元。
十一、保險	3,984	現職人員公(健)保保費補助及勞(健)保保費補助計3,984千元。
十二、調待準備	-	
合計	59,077	

科目					員額（單位：													
款	項	目	節	名稱	職員		警察		法警		駐警		工友		技工		駕駛	
					本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度
13				0026000000 經濟部主管														
	1			0026010000 經濟部	52	52	-	-	-	-	-	-	3	4	1	1	-	-
		7		5926010100 一般行政	52	52	-	-	-	-	-	-	3	4	1	1	-	-

委員會
明細表

111年度

單位：新臺幣千元

人								年需經費			說明
聘用		約僱		駐外雇員		合計					
本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	比較	
3	3	1	1	-	-	60	61	56,673	56,717	-44	
3	3	1	1	-	-	60	61	56,673	56,717	-44	1.本年度60人，較上年度61人減列工友1人。 2.本年度非以人事費支付之「勞務承攬」支出，包括： (1)「一般行政」計畫預計進用1人100千元。 (2)「投資審議」計畫預計進用4人2,592千元。 (3)以上，共預計進用5人2,692千元。

投資審議委員會
公務車輛明細表

中華民國111年度

單位：新臺幣千元

車輛數	車輛種類	乘客人數不含司機	購置年月	汽缸總排氣量(立方公分)	油料費			養護費	其他	備註
					數量(公升)	單價(元)	金額			
	現有車輛:									
1	燃油小客車	4	91.03	1,995	950	32.00	30	6	11	6D-2510。預計於111年3月汰換爲油電混合動力車。
1	電動機車	1	106.04	0	0	0.00	0	2	1	QAP-1050電動車。
	合計				950		30	8	12	

附錄六、貿易調查委員會

貿易調查委員會

目　次

中華民國 111 年度

一、歲出計畫提要及分支計畫概況表……484-486

二、各項費用彙計表……487-488

三、人事費彙計表……489

四、預算員額明細表……490-491

五、公務車輛明細表……492

貿易調查委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926010100 一般行政	預算金額	42,423

計畫內容：
1.本計畫係辦理文書、出納、採購、保管、修繕、檔案、財產、議事等事務管理及員工任免調遷、考勤、會計、歲計、資訊、政風等一般行政業務管理。

預期成果：
1.協助業務單位達成年度施政計畫。
2.強化辦公室自動化，提升工作效率。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 人員維持	33,369	人事室	本分支計畫包括職員24人、工友2人，共計26人之相關人事費，詳人事費分析表。
1000 人事費	33,369		
1015 法定編制人員待遇	20,410		
1025 技工及工友待遇	766		
1030 獎金	5,888		
1035 其他給與	400		
1040 加班值班費	1,547		
1050 退休離職儲金	2,294		
1055 保險	2,064		
02 基本行政工作維持	4,234	秘書室	1.派員參加各類研習等訓練費3千元。 2.辦公廳舍水電費312千元。 3.寄送文件郵資、電話、傳真及網路數據交換等通訊費162千元。 4.公務車位租金、電話總機及語音系統租用費等251千元。 5.公務機車燃料使用費及檢驗費等1千元。 6.公務機車保險費1千元。 7.兼辦本會政風業務之兼職費42千元。 8.採購案評選委員出席費及邀請至本會演講之講座鐘點費18千元。 9.公務車輛油料費、購置各類文具紙張、書報雜誌及零星雜支等234千元。 10.辦公大樓管理費、印製各類書表報告、員工文康活動、健康檢查補助、文書檔案作業外包服務費及檔案風乾處理費等經費1,531千元。 11.整修廁所、地板、窗戶等房屋建築養護費20千元。 12.公務車輛及辦公器具養護費28千元。 13.空調、飲水機、影音等設備養護費132千元。 14.員工參加訓練、會議及因公出差等國內旅費30千元。 15.廢紙資料、辦公器具設備及檔案等搬運50
2000 業務費	2,860		
2003 教育訓練費	3		
2006 水電費	312		
2009 通訊費	162		
2021 其他業務租金	251		
2024 稅捐及規費	1		
2027 保險費	1		
2030 兼職費	42		
2036 按日按件計資酬金	18		
2051 物品	234		
2054 一般事務費	1,531		
2063 房屋建築養護費	20		
2066 車輛及辦公器具養護費	28		
2069 設施及機械設備養護費	132		
2072 國內旅費	30		
2081 運費	50		
2084 短程車資	45		
3000 設備及投資	1,368		
3035 雜項設備費	1,368		
4000 獎補助費	6		

貿易調查委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926010100 一般行政	預算金額	42,423

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
4085 獎勵及慰問	6		千元。 16.市內洽公短程車資45千元。 17.汰換節能空調設備1,368千元。 18.退職工友三節慰問金6千元。
03 資訊管理	4,820	秘書室	1.專線網路寬頻費用共計180千元。
2000 業務費	4,020		2.新世代公文系統、國有財產物品管理及物品線上領用系統、圖書管理系統、資訊諮詢服務與系統維護管理等維護費用。伺服主機設備及路由器韌體、機房防火牆設備、交換器及UPS硬體設備、防火牆設備韌體維護更新。防毒軟體一年更新授權、內部資通安全稽核作業、SOC監控服務、資安防護(網站安全弱點檢測、資安健診作業及資安證照課程費用)等經費。共計3,660千元。
2009 通訊費	180		
2018 資訊服務費	3,660		
2051 物品	180		
3000 設備及投資	800		
3030 資訊軟硬體設備費	800		3.購置各類電腦資訊耗材等費用180千元。 4.汰換伺服主機、網路交換器設備等經費800千元。

貿易調查委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國111年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926011600 貿易調查業務	預算金額	2,385

計畫內容：
1.辦理進口救濟案件、平衡稅及反傾銷稅案件之產業損害調查認定，以及行政救濟案件。
2.維運貿易救濟入口網等網站。
3.辦理進口救濟相關國際事務協調合作。
4.辦理採行貿易救濟措施後涉案產品進口市場變化之分析。

預期成果：
1.提升貿易救濟案件產業損害調查效率，維護業界公平合理之競爭環境，辦理貿易救濟、諮詢服務及行政訴訟案件。
2.維運產業損害調查相關網站，提供產業及時訊息。
3.積極參與WTO杜哈回合談判，參與洽簽自由貿易協議相關議題之談判，提出我國立場及配合修法俾符合國際協定。
4.追蹤並瞭解採行貿易救濟措施後之進口市場變化情形，提供業界參考。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 進口救濟與不公平貿易調查	2,138	調查組	1.寄送調查案件公函等郵資費157千元。 2.貿易救濟入口網等網站維護經費448千元。 3.舉辦聽證場地及設備租金60千元。 4.兼任委員兼職費100千元。 5.委員及學者專家出席案件調查工作小組會議、聽證等出席費及稿費265千元。 6.委託辦理「採行貿易救濟措施後涉案產品進口市場變化之分析」計畫902千元。 7.購買WTO貿易救濟專業叢書、判例、期刊、雜誌等86千元。 8.實地訪查進口救濟及不公平貿易調查案件涉案廠商所需旅費97千元。 9.洽公短程車資23千元。
2000 業務費	2,138		
2009 通訊費	157		
2018 資訊服務費	448		
2021 其他業務租金	60		
2030 兼職費	100		
2036 按日按件計資酬金	265		
2039 委辦費	902		
2051 物品	86		
2072 國內旅費	97		
2084 短程車資	23		
02 國際事務協調合作與行政救濟	226	調查組	1.委員及學者專家協助處理行政救濟案件之出席費及審查費20千元。 2.參加WTO、APEC委員會及其會員召開之防衛、反傾銷、補貼暨平衡措施等相關會議所需旅費196千元。 3.洽公短程車資10千元。
2000 業務費	226		
2036 按日按件計資酬金	20		
2078 國外旅費	196		
2084 短程車資	10		
03 進口救濟法令蒐集及諮詢服務	21	法務室	1.派員參加貿易救濟法令研習等專業訓練費1千元。 2.學者專家提供法制作業諮詢出席費10千元。 3.購置法律專業用書及工具書等1千元。 4.參加訓練、會議、法令宣導會審查所需旅費9千元。
2000 業務費	21		
2003 教育訓練費	1		
2036 按日按件計資酬金	10		
2051 物品	1		
2072 國內旅費	9		

貿易調查委員會
各項費用彙計表

中華民國111年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號 第一、二級用途別 科目名稱及編號	5926010100 一般行政	5926011600 貿易調查業務				合　　計
合　　計	42,423	2,385				44,808
1000 人事費	33,369	-				33,369
1015 法定編制人員待遇	20,410	-				20,410
1025 技工及工友待遇	766	-				766
1030 獎金	5,888	-				5,888
1035 其他給與	400	-				400
1040 加班值班費	1,547	-				1,547
1050 退休離職儲金	2,294	-				2,294
1055 保險	2,064	-				2,064
2000 業務費	6,880	2,385				9,265
2003 教育訓練費	3	1				4
2006 水電費	312	-				312
2009 通訊費	342	157				499
2018 資訊服務費	3,660	448				4,108
2021 其他業務租金	251	60				311
2024 稅捐及規費	1	-				1
2027 保險費	1	-				1
2030 兼職費	42	100				142
2036 按日按件計資酬金	18	295				313
2039 委辦費	-	902				902
2051 物品	414	87				501
2054 一般事務費	1,531	-				1,531
2063 房屋建築養護費	20	-				20
2066 車輛及辦公器具養護費	28	-				28
2069 設施及機械設備養護費	132	-				132
2072 國內旅費	30	106				136
2078 國外旅費	-	196				196
2081 運費	50	-				50
2084 短程車資	45	33				78
3000 設備及投資	2,168	-				2,168
3030 資訊軟硬體設備費	800	-				800
3035 雜項設備費	1,368	-				1,368
4000 獎補助費	6	-				6

貿易調查委員會
各項費用彙計表

中華民國111年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號 第一、二級用途別 科目名稱及編號	5926010100 一般行政	5926011600 貿易調查業務				合　　計
4085 獎勵及慰問	6	-				6

本　頁　空　白

貿易調查委員會
人事費彙計表

中華民國111年度

單位：新臺幣千元

人事費別	金額	說明
一、民意代表待遇	-	
二、政務人員待遇	-	
三、法定編制人員待遇	20,410	職員24人。
四、約聘僱人員待遇	-	
五、技工及工友待遇	766	工友2人。
六、獎金	5,888	考績獎金3,247千元、年終工作獎金2,641千元，共計5,888千元。
七、其他給與	400	休假補助400千元。
八、加班值班費	1,547	超時加班費336千元、不休假加班費1,156千元、值班費55千元，共計1,547千元。
九、退休退職給付	-	
十、退休離職儲金	2,294	職員退撫金公提部分2,219千元，技工工友退休準備金75千元，共計2,294千元。
十一、保險	2,064	現職人員公(健)保保費補助及勞(健)保保費補助計2,064千元。
十二、調待準備	-	
合計	33,369	

科目					員額（單位：													
款	項	目	節	名稱	職員		警察		法警		駐警		工友		技工		駕駛	
					本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度
13				0026000000 經濟部主管														
	1			0026010000 經濟部	24	24	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-
		7		5926010100 一般行政	24	24	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-

委員會
明細表

111年度

單位：新臺幣千元

人								年需經費			說明
聘用		約僱		駐外雇員		合計		本年度	上年度	比較	
本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度				
-	-	-	-	-	-	26	26	31,822	31,295	527	
-	-	-	-	-	-	26	26	31,822	31,295	527	1.本年度26人，與上年度同。 2.本年度非以人事費支付之「勞務承攬」支出，係「一般行政」計畫，預計進用3人2,315千元。

貿易調查委員會
公務車輛明細表

中華民國111年度

單位：新臺幣千元

車輛數	車輛種類	乘客人數不含司機	購置年月	汽缸總排氣量(立方公分)	油料費			養護費	其他	備註
					數量(公升)	單價(元)	金額			
	現有車輛:									
1	一般公務用機車	1	107.05	149	312	30.00	9	2	2	MPM-1867。
	合計				312		9	2	2	