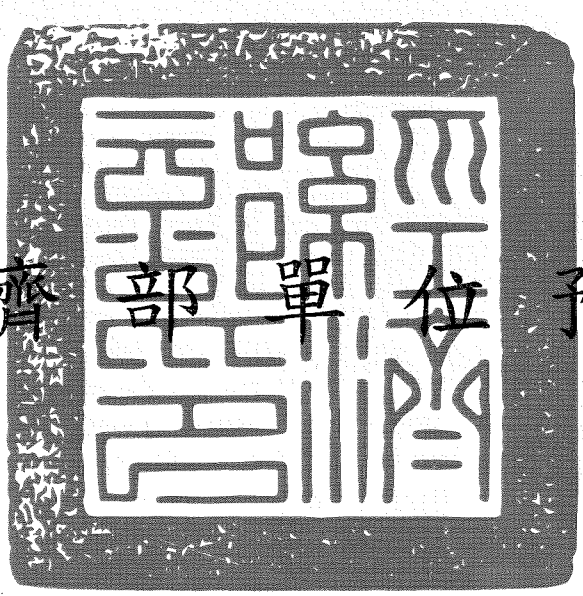
13－1

中華民國 105 年度

中央政府總預算案



經濟部單位預算

經濟部 編

經濟部

目　次

中華民國 105 年度

書表名稱　　頁次

一、預算總說明 1-11

二、主要表

1. 歲入來源別預算表 12-16
2. 歲出機關別預算表 17-24

三、附屬表

1. 歲入項目說明提要表 25-43
2. 歲出計畫提要及分支計畫概況表 44-141
3. 各項費用彙計表 142-149
4. 歲出一級用途別科目分析表 150-151
5. 資本支出分析表 152-153
6. 人事費分析表 154
7. 預算員額明細表 155-156
8. 公務車輛明細表 157-159
9. 現有辦公房舍明細表 160-161
10. 補助經費分析表 162-163
11. 捐助經費分析表 164-175
12. 派員出國計畫預算總表 176
13. 派員出國計畫預算類別表 177-184
14. 派員赴大陸計畫預算類別表 185-190
15. 歲出按職能及經濟性綜合分類表 191-192
16. 跨年期計畫概況表 193
17. 委辦經費分析表 194-215
18. 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 216-247

四、附錄

附錄一、本部

附錄二、礦務局

附錄三、中部辦公室

附錄四、國營事業委員會

附錄五、投資審議委員會

附錄六、貿易調查委員會

預 算 總 說 明

經　濟　部
預算總說明
中華民國 105 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)本部業務會報事項及部長赴行政院院會資料整備事項。
(2)本部首長信箱信件管考事項。
(3)行政院公報刊登作業相關事項。
(4)立法委員質詢案件之彙辦管考事項。
(5)立法委員關切事項之管考事項。
(6)監察院相關案件之管考事項。
(7)本部政策宣導協調與執行事項。
(8)本部重大新聞剪輯及相關輿情處理與媒體公關事項。
(9)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)我國商業政策及法規之擬訂。
(2)商業之規劃、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)科技應用創新及服務模式研發、促進產業技術創新前瞻發展事項。
(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)本部暨所屬機關事務之研究、發展事項。
(3)經濟動員準備措施之協調、聯繫、研究事項。
(4)經濟資料之蒐集、編譯、出版事項。
(5)其他經濟研究、發展事項。
(6)年度施政方針、施政計畫、工作報告之彙編事項。
(7)施政之研究、發展、管制及研究事項。

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)依法審議人民不服本部所屬各行政機關，或直轄市政府、各縣（市）政府處理有關本部主管監督範圍事項所為行政處分提出之訴願案件。
(2)依法審議人民因本部所屬各行政機關、直轄市政府、各縣（市）政府處理有關本部主管監督範圍事項，對其依法申請案件，於法定期間內應作為而不作為，所提出之訴願案件。

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)本部資訊安全監控機制之規劃、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、礦業權登記、礦區調整。
(2)礦業用地核定、變更及註銷、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)礦產品產銷進出口調查統計、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)國際組織合作、會議等涉外業務事項。
(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、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。
(10)海洋事務。

16.中部辦公室：工業行政管理、租稅減免核證、動產擔保交易登記、冷凍空調業登記與管理、自用發電設備登記業務、商品標示督導執行、公司登記與管理、零售市場、攤販輔導與管理事項。

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。

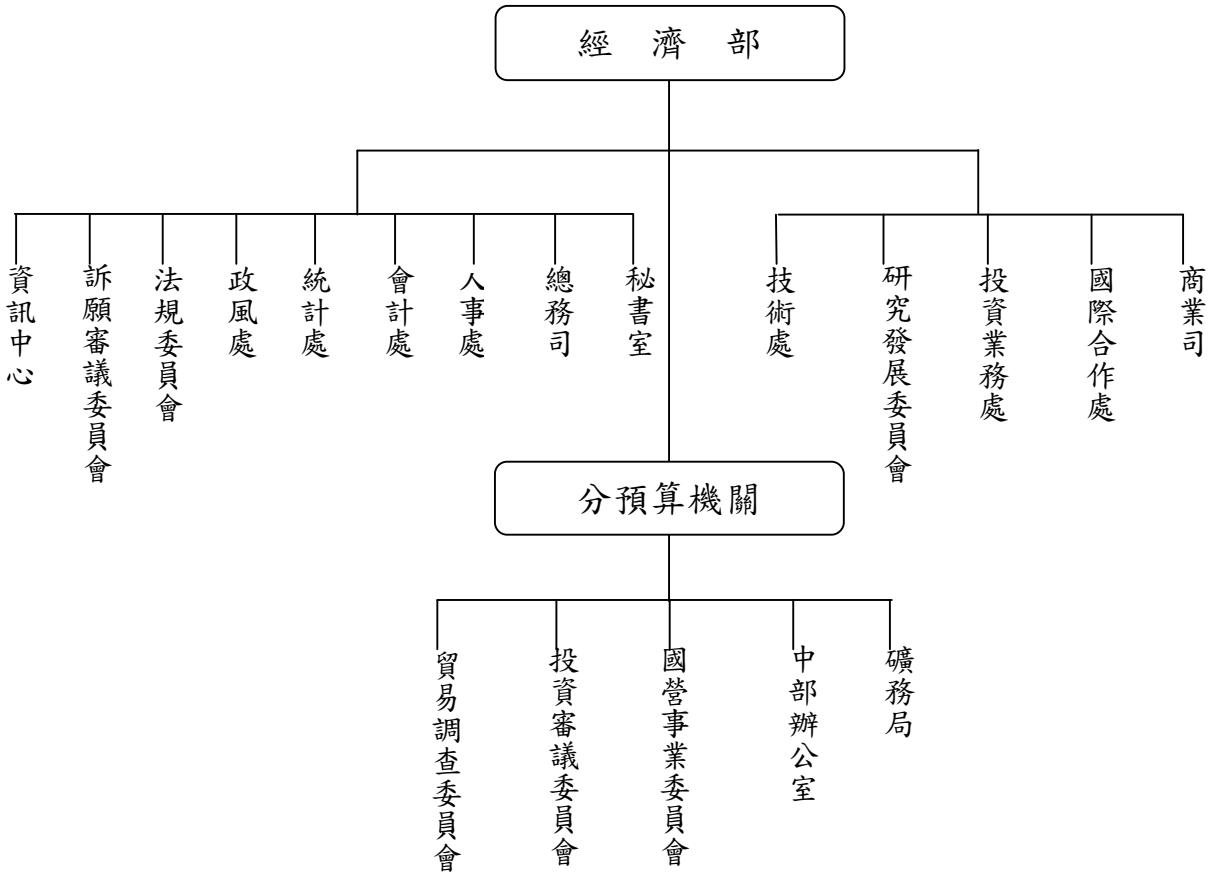
(4)貨品進口救濟之諮詢事項。

(5)貨品進口救濟事務之研究事項。

經　濟　部
預算總說明
中華民國 105 年度

(三)組織系統圖及預算員額說明表：

組織系統圖



經濟部預算員額說明表

區分	預算員額		比較增減內容
	104 年度	105 年度	
職員	815	818	本年度 1,121 人較上年度 1,141 人，減列 20 人，有關增減情形如下： 1. 增加 7 人部分： (1) 為應本部業務需要，控管標檢局職員 5 人移撥本部運用。 (2) 為應業務需要，核增礦務局職員 2 人（相對減列本部職員 2 人）。 2. 減列 27 人部分： (1) 為應礦務局業務需要，減列本部（礦業司）職員 2 人（相對核增礦務局職員 2 人）。 (2) 為應能源局業務需要，減列本部職員 2 人(相對核增能源局職員 2 人)。 (3) 本部超額工友 3 人、駕駛 1 人、聘用 2 人、約僱 6 人；中部辦公室超額工友 3 人、聘用 1 人、約僱 4 人；礦務局超額工友 2 人、駕駛 1 人，合計 23 人，出缺依規定減列。
聘用	106	103	
約僱	99	89	
技工	35	35	
工友	62	54	
駕駛	24	22	
合計	1,141	1,121	

經　濟　部
預算總說明
中華民國 105 年度

二、105 年度施政目標與重點

本部掌理全國經濟行政運作，配合各階段經濟發展需要，及肆應國際經貿情勢變化，策訂經濟政策及措施，以協助我國企業強化產業競爭優勢，及創造有利經濟成長及企業永續經營發展的環境。105 年度以「創新經濟、永續能源、樂活臺灣」為整體發展願景，持續推動各項經濟興革工作。

本部依據行政院 105 年度施政方針，配合中程施政計畫及核定預算額度，並針對經社情勢變化及本部未來發展需要，編定 105 年度施政計畫，其目標與重點如次：

（一）年度施政目標

1.推動產業結構優化、創造產業新優勢

(1)積極推動產業結構的調整與優化，針對我國產業現況及特性，推動「產業升級轉型行動方案」，以「維新傳統產業」、「鞏固主力產業」及「育成新興產業」為主軸，分別提出轉型策略與具體措施，包括「加速新興產業推動」、「建立系統解決方案能力」、「建構完整產業供應鏈體系」及「提升產品品級及價值」等四大策略積極推動，並帶動眾多中堅企業發展，以促成產業結構調整與優化。

(2)架構中小企業創業成長基地，全方位輔導中小企業，協助創新升級。

(3)推動開發產業前瞻性及共通性技術，以厚實產業技術創新能力。

2.開拓經貿版圖、營造樞紐地位

(1)促進出口市場多元化，維持出口穩定成長，連結全球市場與商機。

(2)推動區域經濟整合，維護我國際經貿地位及利益。

3.整備優質環境、促進投資加碼

(1)建構完善基礎建設及永續經營環境，促使民間投資加碼。

(2)推動全球招商，提供全方位投資服務，開發具投資潛力案源，促進僑外商來臺投資。

4.穩定供給資源、永續能源發展

(1)節能減碳永續成長，確保水資源、能源供需穩定。

(2)營造安全之水環境。

5.提升服務效能

(1)提升專利審查能量，促進研發成果運用。

(2)標準最適化、計量準確化、檢驗優質化、商品安全化。

6.強化營運績效，提升資產效能

有效運用機構資產及預算成本控制，提高經濟部所屬事業營運績效。

7.打造優質專業團隊

致力提升本部各階層、各領域公務人力資本，打造優質、專業之經貿團隊，以強化我國經濟實力。

8.創業拔萃方案(跨機關目標)

建構新興產業加速育成平臺，完善加速輔導網絡，擴大誘發投增資。

9.改善所得分配具體方案(跨機關目標)

提供創業資金信用保證措施，協助取得創業經營資金。

（二）年度關鍵績效指標

關鍵策略目標		關鍵績效指標					
			關鍵績效指標	評估體制	評估方式	衡量標準	年度目標值
一	推動產業結構優化、創造產業新優勢	1	厚實產業技術創新能力	1	統計數據	「年度專利應用件數/前一年度專利應用件數」*50%+「年度技術移轉件數/前一年度技術移轉件數」*50%。	100%
二	開拓經貿版圖、營造樞紐地位	1	推動區域經濟整合，維護我國際經貿地位及利益	1	統計數據	年度目標值代表意義(下列 3 種事項數目之加總)： 1. 簽定貿易相關(堆積木)協定數目(包括相關複邊及雙邊經貿協定)。 2. 談判議題盤點及法規落差檢視數目。 3. ECA 可行性相關研究或自我評估數目。	3 數目
三	整備優質環境、促進投資加碼	1	發掘具優勢產業投資案源	1	統計數據	篩選國內外關鍵技術擁有者，發掘具投資潛力之案源件數。	50 件
四	強化營運績效，提升資產效能	1	部屬事業法定盈餘達成率	1	統計數據	每年本部所屬事業法定盈餘分配預算達成率（本項須考量執行重大政策性因素之影響金額）。	97%
五	打造優質專業團隊	1	建構以核心能力為基礎之培訓體系，提升同仁專業競爭力	1	統計數據	衡量標準：是否辦理上開 3 項培訓課程並達調訓人次（各年度目標值填列符號代表意義：0 代表「3 項均未達到」、1 代表「達到 1 項」、2 代表「達到 2 項」、3 代表「達到 3 項」）。1. 依據本部及所屬各機關公務人員各階層、各領域職涯發展所需之核心能力，辦理階層別訓練（含新進、委任等），年度培訓目標 400 人次，學員平均滿意度達 90%。2. 為強化同仁專業知能與宏觀思維，辦理職能別訓練（含產業及經貿發展等議題），年度培訓目標 150 人次，學員平均滿意度達 90%。3. 外語訓練：為培育一般公務同仁第二外語能力，規劃辦理英語、日語、西語「夜間語文班」（全期課程預定 3 年 6 個月完成，共分 1～7 級），全年度預定辦理 30 班，調訓 500 人次以上，學員平均滿意度達 90%。	3 項

三、以前年度實施狀況及成果概述

（一）前（103）年度施政績效及達成情形分析

年度績效目標		衡量指標	原定目標值	績效衡量暨達成情形分析
一	推動產業結構優化、創造產業新優勢	厚實產業技術創新能力	100%	1. 衡量標準：所列各項標準達成率值（單位：%）。①科專計畫研發成果收入產出效果（（研發成果收入÷科專計畫經費）x100）=10.6%（30%）。②國外發明型專利獲得數 880 件（30%）。③國外發明型專利申請數 1,300 件（40%） 2. 達成情形：103 年度施政關鍵績效指標達成值為 98.4%。①法人科專創造研發成果收入約 14.48 億元，研發成果收入產出效果為 10.6%。②國外發明型專利獲得數 972 件。③國外發明型專利申請數 1,146 件。
二	開拓經貿版圖、營造樞紐地位	推動區域經濟整合，維護我國際經貿地位及利益	2 數目	1. 衡量標準:（下列三種事項數目之加總）①簽定經濟合作協議（ECA）數目。②開始 ECA 可行性研究數目。③簽定貿易相關協定數目。 2. 達成情形：①與加拿大簽署臺加牛肉協議。②另一指標涉及機敏及國家利益，暫無法公開。
三	整備優質環境、促進投資加碼	吸引外資	100 億美元	1. 衡量標準：吸引僑外資、陸資、臺商回臺投資總金額。 2. 達成情形：吸引外人投資金額為 108.12 億美元，目標達成度為 108.12%。
四	穩定供給資源、永續能源發展	確保資源供需穩定	100%	1. 衡量標準：砂石庫存量高於行政院核定「砂石長期穩定供應策略」所訂安全庫存量 500 萬立方公尺。 2. 達成情形：至 103 年 12 月底國內砂石庫存量約 2,449 萬立方公尺(3,673 萬公噸)，高於行政院核定「砂石長期穩定供應策略」鎖定安全庫存量 500 萬立方公尺，目標達程度為 498%。
五	推廣政府服務流程改造(跨機關目標)	擴大整合線上申辦服務（投資服務圈）	3 項	1. 衡量標準：①擴大整合政府機關投資相關資訊網站及各機關線上申辦服務項目：8 項。②公司及商業設立一站式線上申請作業資訊系統，擴充線上申辦服務項目：5 項。③公司及商業設立一站式線上申請作業系統線上申辦件數：100,000 件。 2. 達成情形：①擴大整合政府機關投資相關資訊網站及各機關線上申辦服務項目，已達成 10 項。②公司及商業一站式線上申請作業資訊系統，擴充線上申辦服務項目，已達成 5 項。③公司及商業設立一站式線上申請作業系統線上申辦件數，已達到 114,882 件。

經　濟　部
預算總說明
中華民國 105 年度

年度績效目標		衡量指標	原定目標值	績效衡量暨達成情形分析
		完成法規修正比例（免戶籍謄本圈）	50%	1. 衡量標準：（預計修正規定總數／應修正規定總數） 100% 2. 達成情形：103 年度預定修正法規總數為 2 項，原訂目標值為 50%；實際已完成「商業登記申請辦法」、「 河川管理辦法」、「事業用爆炸物管理員資格及任免管理辦法」及「事業用爆炸物爆破專業人員訓練及管理辦法」等 4 項法規修正，達成度為 200%。
六	強化營運績效，提升資產效能	部屬事業法定盈餘達成率	95%	1. 衡量標準：部屬事業法定盈餘分配預算之達成率達 95%以上(本項須考量執行重大政策性因素之影響金額)。 2. 達成情形：本部所屬 4 家事業 103 年度全年法定預算為稅前盈餘 199.05 億元，全年實績為稅前虧損 162.45 億元，加計 103 年截至 12 月止之執行重大政策性影響金額 698.40 億元後，4 家事業全年合計為稅前盈餘 535.95 億元，較法定預算增加盈餘 336.90 億元，達成目標。
七	打造優質專業團隊	建構以核心能力為基礎之培訓體系，提升同仁專業競爭力	3 項	1. 衡量標準：①階層別訓練，年度培訓目標 400 人次，學員平均滿意度達 85%。②職能別訓練，年度培訓目標 150 人次，學員平均滿意度達 85%。③外語訓練：Ⓐ選送駐外機構人員赴國外接受語訓 1－2 人，其中考試組別之語文，須通過中高級以上語文能力檢定或完成中高級以上課程；非考試組別之語文，須通過中級語文能力檢定或完成中級以上課程。Ⓑ辦理英語、日語、西語「夜間語文班」，全年度預定辦理 30 班，調訓 500 人次以上，學員平均滿意度達 85%。 2. 達成情形：①階層別訓練：103 年共調訓 873 人次，學員平均滿意度達 90.53%。②職能別訓練：103 年調訓 150 人，學員平均滿意度達 92.39%。③外語訓練：Ⓐ選送 5 人分別赴約旦大學國際語言中心（阿文 1 人）及日本一般財團法人海外產業人才育成協會（英文 4 人）語訓，本部已訂有相關結訓標準，並已轉請語訓人員屆時參加測驗通過所訂定標準。Ⓑ 103 年度已辦理「英語、日語、西語、德語」4 種夜間語文班各級（含 1-7 級）課程，全年度辦理 36 班，參訓人數計 789 人，學員平均滿意度達 94.49%。

經　濟　部
預算總說明
中華民國 105 年度

(二)上(104)年度已過期間施政績效及達成情形分析

關鍵策略目標		關鍵績效指標	績效衡量暨達成情形分析
一	推動產業結構優化、創造產業新優勢	厚實產業技術創新能力	1. 衡量標準：所列各項標準達成率值（單位：%）。①科專計畫研發成果收入產出效果（（研發成果收入÷科專計畫經費）x100）=10.6%（30%）。②國外發明型專利獲得數 840 件（40%）。③國外發明型專利申請數 1,150 件（30%）。 2. 達成情形：104 年 1 月至 6 月①科專研發成果收入計約 4.33 億元，投入產出效果約 3.18%。②國外發明型專利獲得數累計約 424 件。③國外發明型專利申請數累計約 272 件。
二	開拓經貿版圖、營造樞紐地位	推動區域經濟整合，維護我國際經貿地位及利益	1. 衡量標準：年度目標值代表意義(下列 3 種事項數目之加總）。①簽定經濟合作協議（ECA）數目。②開始 ECA 可行性研究數目。③簽定貿易相關協定數目。 2. 達成情形：①推動亞太經濟合作會議(APEC)中有關亞太自由貿易區(FTAAP)共同策略性研究工作，於 104 年 5 月加入核心起草小組，與相關經濟體合作撰擬報告。②世界貿易組織（WTO）貿易便捷化協定(TFA)通過國內立法程序。
三	整備優質環境、促進投資加碼	吸引外資	1. 衡量標準：吸引僑外資、陸資、臺商回臺投資總金額 106 億美元。 2. 達成情形：104 年 1 月至 7 月吸引外資金額 65.58 億美元。
四	穩定供給資源、永續能源發展	確保資源供需穩定	1. 衡量標準：砂石庫存量高於行政院核定「砂石長期穩定供應策略」所訂安全庫存量 500 萬立方公尺。 2. 達成情形：截至 104 年 6 月底止砂石庫存量 2,577 萬立方公尺(3,866 萬公噸)，高於原定目標值，可供應市場實際需求。
五	提升服務效能	加強資通訊基盤與服務應用	1. 衡量標準：①資安服務共用機制擴充納入 1 個所屬機關之核心安全監控。②完成擴增 5 個縣市經濟地理統計區規劃建置作業。 2. 達成情形：①資安服務共用機制擴充納入 2 個所屬機關之核心安全監控。②完成擴增 4 個縣市經濟地理統計區規劃建置作業。

經　濟　部
預算總說明
中華民國 105 年度

關鍵策略目標		關鍵績效指標	績效衡量暨達成情形分析
六	強化營運績效，提升資產效能	部屬事業法定盈餘達成率	1. 衡量標準：部屬事業法定盈餘分配預算之達成率達 97%以上(本項須考量執行重大政策性因素之影響金額)。 2. 達成情形：本部所屬 4 家事業 104 年截至 7 月底止，實際稅前盈餘 224.68 億元，達法定分配預算稅前盈餘 290.10 億元之 77.45%。
七	打造優質專業團隊	建構以核心能力為基礎之培訓體系，提升同仁專業競爭力	1. 衡量標準：是否辦理 3 項培訓課程並達調訓人次。①階層別訓練，年度培訓目標 400 人次，學員平均滿意度達 90%。②職能別訓練，年度培訓目標 150 人次，學員平均滿意度達 90%。③外語訓練：Ⓐ選送駐外機構人員赴國外接受語訓 16 人，其中考試組別之語文，須通過相當中高級以上語文能力檢定或完成中高級以上課程（或相當級別）；非考試組別之語文，須通過相當中級語文能力檢定或完成中級以上課程（或相當級別）。Ⓑ辦理英語、日語、西語「夜間語文班」，全年度預定辦理 30 班，調訓 500 人次以上，學員平均滿意度達 90%。 2. 達成情形：①階層別訓練：104 年 1 月至 6 月已調訓 160 人次，學員平均滿意度 90.58%。②職能別訓練：104 年 1 月至 6 月已調訓 86 人次，學員平均滿意度 89.71%。③外語訓練：Ⓐ選送新進駐外人員 20 人赴國外接受外語訓練，預計於 104 年 8 月至 10 月間陸續赴核定國家接受訓練，訓期為 6 個月至 1 年不等。Ⓑ為強化同仁外語能力，提供多種語文學習進修管道，截至 104 年 6 月底止，已辦理 19 班，參訓人數計 380 人，學員平均滿意度 94.16%。

主 要 表

經濟部
歲入來源別預算表

經資門併計　　中華民國 105 年度　　單位：新臺幣千元

科目					本年度預算數	上年度預算數	前年度決算數	本年度與上年度比較	說明
款	項	目	節	名稱及編號					
				合計	17,806,454	8,354,521	10,650,601	9,451,933	
				0400000000					
2				罰款及賠償收入	59,574	119,574	47,780	-60,000	
				0426010000					
	130			經濟部	59,574	119,574	47,780	-60,000	
				0426010100					
		1		罰金罰鍰及怠金	53,510	113,510	43,539	-60,000	
				0426010101					
			1	罰金罰鍰	53,510	113,510	43,539	-60,000	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27,600千元，較上年度減列60,000千元。 2.違反公司法規定之罰鍰收入25,190千元，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之罰鍰收入720千元，與上年度同。
				0426010300					
		2		賠償收入	6,064	6,064	4,240	0	
				0426010301					
			1	一般賠償收入	6,064	6,064	4,240	0	本年度預算數係廠商違約逾期交貨之賠償收入。
				0500000000					
3				規費收入	867,440	718,914	533,224	148,526	
				0526010000					
	100			經濟部	867,440	718,914	533,224	148,526	
				0526010100					
		1		行政規費收入	826,799	678,161	500,052	148,638	
				0526010101					
			1	審查費	38,711	39,509	24,631	-798	本年度預算數之內容與上年度之比較如下： 1.辦理公司設立登記前名稱及所營事業之預查收入7,875千元，較上年度減列10,125千元。 2.申請影印公司資料案件之審查收入27,709千元，較上年度增列10,126千元。 3.勘查火藥庫申請與審查爆炸物配購證、運輸證及進出口同意

經濟部
歲入來源別預算表

經資門併計　　中華民國 105 年度　　單位：新臺幣千元

科目					本年度預算數	上年度預算數	前年度決算數	本年度與上年度比較	說明
款	項	目	節	名稱及編號					
									書等收入1,654千元，較上年度增列426千元。 4.辦理礦業權設定、移轉、變更、展限及勘查礦業申請案等收入1,473千元，與上年度同。 5.上年度辦理東砂西運核章登記等收入1,225千元，本年度不再編列，如數減列。
				0526010102					
			2	證照費	3,320	3,293	1,868	27	本年度預算數之內容與上年度之比較如下： 1.核發礦業執照及爆炸物管理員證書等收入863千元，較上年度增列27千元。 2.核發公司登記事項證明收入2,457千元，與上年度同。
				0526010103					
			3	登記費	763,651	612,242	456,257	151,409	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761,904千元，較上年度增列151,409千元。 2.辦理動產擔保交易登記收入1,443千元，與上年度同。 3.辦理設定礦權登記等收入304千元，與上年度同。
				0526010105					
			4	許可費	21,117	23,117	17,296	-2,000	本年度預算數係礦業權費收入。
				0526010300					
		2		使用規費收入	40,641	40,753	33,172	-112	
				0526010305					
			1	資料使用費	15,757	15,669	9,171	88	本年度預算數之內容與上年度之比較如下： 1.辦理公司設立登記資料、動產抵押等查閱及影印收入14,467千元，較上年度減列52千元。 2.出售工業生產統計電子資料等收入1,290千元，較上年度增列140千元。

經濟部
歲入來源別預算表

經資門併計　　中華民國 105 年度　　單位：新臺幣千元

科目					本年度預算數	上年度預算數	前年度決算數	本年度與上年度比較	說明
款	項	目	節	名稱及編號					
				0526010312					
			2	場地設施使用費	-	-	48	-48	前年度決算數係電信設備場地使用收入。
				0526010313					
			3	服務費	24,884	25,084	23,953	-200	本年度預算數係辦理各類專業人員訓練等收入。
				0700000000					
4				財產收入	9,459,759	546,184	693,483	8,913,575	
				0726010000					
	141			經濟部	9,459,759	546,184	693,483	8,913,575	
				0726010100					
		1		財產孳息	549,388	535,813	613,651	13,575	
				0726010101					
			1	利息收入	7,103	6,603	6,919	500	本年度預算數係科技專案計畫經費等專戶存款之利息收入。
				0726010105					
			2	權利金	422,540	422,540	529,178	0	本年度預算數係礦產權利金收入。
				0726010106					
			3	租金收入	119,745	106,670	77,553	13,075	本年度預算數之內容與上年度之比較如下： 1.漢翔航空工業公司承租經濟部經管之國有土地等租金收入75,694千元，較上年度增列13,075千元。 2.科技專案計畫開放實驗室及儀器設備等租金收入44,000千元，與上年度同。 3.中華郵政股份有限公司臺北郵局使用礦務局房舍之租金收入51千元，與上年度同。
				0726010200					
		2		財產售價	4,961,947	-	75,106	4,961,947	
				0726010204					
			1	動產售價	-	-	75,106	-75,106	前年度決算數係台灣電力公司辦理調整池清淤工程所餘土石方標售收入。
				0726010205					
			2	有價證券售價	4,961,947	-	-	4,961,947	本年度預算數係出售中央政府持有中國鋼鐵公司股票3億9,380萬5,310股，預計每股22.6元，其中超過面值10元部分爲12.6元，售價收入計4,961,947千元。

經濟部
歲入來源別預算表

經資門併計　　中華民國 105 年度　　單位：新臺幣千元

科目					本年度預算數	上年度預算數	前年度決算數	本年度與上年度比較	說明
款	項	目	節	名稱及編號					
				0726010400					
		3		投資收回	3,938,053	-	-	3,938,053	
				0726010404					
			1	投資資本收回	3,938,053	-	-	3,938,053	本年度預算數係出售中央政府持有中國鋼鐵公司股票3億9,380萬5,310股，其中面值10元部分，計3,938,053千元。
				0726010600					
		4		廢舊物資售價	10,371	10,371	4,727	0	本年度預算數係出售報廢財產等收入。
				0800000000					
5				營業盈餘及事業收入	7,065,197	6,672,911	8,758,068	392,286	
				0826010000					
	6			經濟部	7,065,197	6,672,911	8,758,068	392,286	
				0826010100					
		1		營業基金盈餘繳庫	3,620,738	3,620,738	3,761,806	0	
				0826010101					
			1	股息紅利繳庫	3,620,738	3,620,738	3,761,806	0	本年度預算數係台灣糖業公司股息紅利繳庫數。
				0826010300					
		2		投資收益	3,444,459	3,052,173	4,996,262	392,286	
				0826010301					
			1	投資股息紅利	3,444,459	3,052,173	2,328,687	392,286	本年度預算數之內容與上年度之比較如下： 1.台灣國際造船公司現金股利149,768千元，較上年度減列99,845千元。 2.中國鋼鐵公司現金股利2,961,434千元，較上年度增列158,874千元。 3.新增漢翔航空工業公司現金股利333,257千元。
				0826010302					
			2	股票買賣差價	-	-	2,667,575	-	前年度決算數係出售中央政府持有漢翔航空工業公司股票之收入。
				1100000000					
7				其他收入	354,484	296,938	618,047	57,546	
				1126010000					
	145			經濟部	354,484	296,938	618,047	57,546	
				1126010900					
		1		雜項收入	354,484	296,938	618,047	57,546	

經濟部
歲入來源別預算表

經資門併計　　中華民國 105 年度　　單位：新臺幣千元

科目					本年度預算數	上年度預算數	前年度決算數	本年度與上年度比較	說明
款	項	目	節	名稱及編號					
				1126010901					
			1	收回以前年度歲出	339,473	293,037	239,911	46,436	本年度預算數係收回以前年度科技專案計畫經費結餘款等繳庫數。
				1126010909					
			2	其他雜項收入	15,011	3,901	378,136	11,110	本年度預算數係兼職人員超額兼職費繳庫數等。

經濟部
歲出機關別預算表

經資門併計　　中華民國 105 年度　　單位：新臺幣千元

科目					本年度預算數	上年度預算數	本年度與上年度比較	說明
款	項	目	節	名稱及編號				
				0026000000				
13				經濟部主管	23,807,003	21,645,300	2,161,703	
				0026010000				
	1			經濟部	23,807,003	21,645,300	2,161,703	
				4026010000				
				財務支出	39,383	-	39,383	
				4026015000				
		1		投資事業股權移轉	39,383	-	39,383	本年度預算數39,383千元，係新增出售中央政府持有中國鋼鐵公司股票所需證券交易稅及手續費等經費。
				5226010000				
				科學支出	19,411,876	18,220,247	1,191,629	
				5226011300				
		2		推動商業科技發展	949,792	781,824	167,968	1.本年度預算數949,792千元，包括業務費604,191千元，設備及投資31,185千元，獎補助費314,416千元。 2.本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1)商業服務業科技化計畫經費82,233千元，較上年度增列辦理商業服務業科技化與國際化發展計畫等經費4,525千元。 (2)物流國際化與科技化推動計畫經費155,619千元，較上年度增列辦理供應鏈重整之物流推動計畫等經費21,824千元。 (3)電子商務發展與安全推動計畫經費121,629千元，較上年度增列辦理電子商務兆元推升計畫等經費47,989千元。 (4)提升服務業競爭力與高值化輔導經費51,804千元，較上年度增列辦理服務業結構調整與科技應用規劃計畫等經費20,625千元。 (5)臺灣餐飲國際化及科技化服務計畫經費65,176千元，較上年度增列辦理餐飲老店故事行銷計畫等經費9,645千元。 (6)商工資訊創新服務與安全認證推動經費155,968千元，較上年度增列67,135千元，包括： <1>商業行政資訊雲端應用擴充及效能提升計畫等經費44,934千元，較上年度增列辦理再造商業登記案卷影

經濟部
歲出機關別預算表

經資門併計　　中華民國 105 年度　　單位：新臺幣千元

科目					本年度預算數	上年度預算數	本年度與上年度比較	說明
款	項	目	節	名稱及編號				
								像系統等經費7,258千元。 <2>招商及投資服務計畫-貿商e化服務流程再造及整合計畫總經費149,850千元，分5年辦理，101至104年度已編列90,793千元，本年度續編最後1年經費59,057千元，較上年度增列39,900千元。 <3>招商及投資服務計畫-投資台灣入口網整合計畫總經費181,585千元，分5年辦理，101至104年度已編列129,608千元，本年度續編最後1年經費51,977千元，較上年度增列19,977千元。 (7)商業發展科技研究能量建置及輔導經費248,679千元，較上年度增列辦理服務業創新研發計畫等經費8,565千元。 (8)推動優質智慧商業計畫經費68,684千元，較上年度減列辦理商業服務業智慧化共通應用推動計畫等經費12,340千元。
		3		5226014000 科技專案	18,445,608	17,422,938	1,022,670	1.本年度預算數18,445,608千元，包括人事費55,357千元，業務費470,100千元，設備及投資46千元，獎補助費17,920,105千元。 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84,561千元，較上年度減列國際組織會費等14,352千元。 (2)政策研究與推動計畫經費919,835千元，較上年度增列辦理推動產業技術發展等經費53,780千元。 (3)工研院科技專案計畫經費8,261,382千元，較上年度增列辦理複合醫材與藥品開發計畫等經費11,340千元。 (4)資策會科技專案計畫經費1,101,117千元，較上年度減列辦理青年科技創意平台永續經營發展及智慧車載資通訊技術暨服務發展計畫等經費123,529千元。 (5)中科院科技專案計畫經費666,084千元

經濟部
歲出機關別預算表

經資門併計　　中華民國 105 年度　　單位：新臺幣千元

科目					本年度預算數	上年度預算數	本年度與上年度比較	說明
款	項	目	節	名稱及編號				
								，較上年度減列辦理通訊與光電領域軍品科技創新應用與釋商計畫等經費49,720千元。 (6)其他法人科技專案計畫經費3,359,208千元，較上年度增列辦理維新傳統產業創新加值發展及下世代汽車自主整合創新研發計畫等經費331,955千元。 (7)業學界科技專案計畫經費2,760,121千元，較上年度減列補助小型企業創新研發計畫等經費480,104千元。 (8)新增加速行動寬頻服務及產業發展計畫-研發行動寬頻新興技術計畫等經費1,293,300千元。
		4		5226014200 延攬海外科技人才	11,020	10,063	957	本年度預算數11,020千元，係辦理延攬海外科技人才專案所需經費，較上年度增列辦理海外社團交流活動、加強網站與社群媒體之連結等經費957千元。
		5		5226014400 礦業及土石科技發展	5,456	5,422	34	1.本年度預算數5,456千元，包括業務費5,415千元，設備及投資41千元。 2.本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1)礦產品應用開發經費2,200千元，較上年度減列辦理開發蛇紋石多元化工業材料之應用研究等經費680千元。 (2)礦產管理業務與知識應用整合推廣計畫總經費13,100千元，分年辦理，102至104年度已編列7,544千元，本年度續編3,256千元，較上年度增列714千元。
				5926010000 工業支出	34,455	34,623	-168	
		6		5926012000 礦務行政與管理	34,455	34,623	-168	1.本年度預算數34,455千元，包括業務費29,254千元，設備及投資5,111千元，獎補助費90千元。 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15,278千元，較上年度減列辦理礦產品流向回收調查及供需變動對產業之影響等經費1,184

經濟部
歲出機關別預算表

經資門併計　　中華民國 105 年度　　單位：新臺幣千元

科目				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
款	項	目	節					
								千元。 (2)礦場保安管理與礦害預防經費6,189千元，較上年度減列一般事務費等51千元。 (3)土石管理與遏止盜濫採經費8,988千元，較上年度增列辦理航拍監測作業及航照判釋圖資等經費136千元。 (4)新增智慧國土礦業資料建置計畫總經費27,800千元，分5年辦理，本年度編列第1年經費4,000千元。 (5)上年度礦業及土石資源資料庫系統計畫預算業已編竣，所列3,069千元如數減列。
				6126010000 其他經濟服務支出	4,313,567	3,380,965	932,602	
		7		6126010100 一般行政	3,750,256	2,683,794	1,066,462	1.本年度預算數3,750,256千元，包括人事費1,172,584千元，業務費322,775千元，設備及投資94,762千元，獎補助費2,160,135千元。 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1,172,584千元，較上年度核實減列人事費19,025千元。 (2)基本行政工作維持費159,629千元，較上年度減列教育訓練費等21,754千元。 (3)資訊管理經費158,874千元，較上年度增列24,604千元，包括： <1>辦理資訊系統維護建置等經費96,874千元，較上年度減列汰換個人電腦等經費671千元。 <2>新增時空資訊雲落實智慧國土計畫-智慧國土經濟與能源應用服務計畫總經費300,000千元，分5年辦理，本年度編列第1年經費62,000千元。 <3>上年度國土資訊系統自然環境基本資料庫計畫預算業已編竣，所列36,725千元如數減列。 (4)經濟統計調查經費30,230千元，較上年度減列資訊服務費等269千元。 (5)研究發展規劃管理經費16,717千元，

經濟部
歲出機關別預算表

經資門併計　　中華民國 105 年度　　單位：新臺幣千元

科目					本年度預算數	上年度預算數	本年度與上年度比較	說明
款	項	目	節	名稱及編號				
								較上年度減列一般事務費等449千元。 (6)專業人員研究訓練經費31,075千元，較上年度增列汰換電梯等經費2,716千元。 (7)經貿談判經費28,045千元，較上年度增列國外旅費等939千元。 (8)台灣電力公司經營離島供電虧損之補助經費1,886,382千元，較上年度增列812,980千元。 (9)新增中石化安順廠污染案居民照護計畫經費266,720千元。
		8		6126011000 國營事業管理	6,167	6,353	-186	1.本年度預算數6,167千元，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4,137千元，較上年度增列辦理事業內部檢核實地查證等經費13千元。 (2)重機事業管理經費932千元，較上年度減列辦理事業投資計畫審查等經費39千元。 (3)化工事業管理經費830千元，較上年度減列辦理事業投資計畫審查等經費49千元。 (4)公股管理經費268千元，較上年度減列國內旅費等111千元。
		9		6126011100 投資審議	9,273	9,777	-504	1.本年度預算數9,273千元，包括業務費8,582千元，設備及投資691千元。 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3,143千元，較上年度增列辦理陸資投資事業經營狀況實地訪查等經費96千元。 (2)投資案件電腦處理作業經費6,130千元，較上年度減列僑外投資線上申辦系統維護等經費600千元。
		10		6126011200 推動商業現代化	304,395	294,946	9,449	1.本年度預算數304,395千元，包括業務費303,426千元，獎補助費969千元。 2.本年度預算數之內容與上年度之比較如下：

經濟部
歲出機關別預算表

經資門併計　　中華民國 105 年度　　單位：新臺幣千元

科目					本年度預算數	上年度預算數	本年度與上年度比較	說明
款	項	目	節	名稱及編號				
								(1)商業行政資訊維護計畫經費42,641千元，較上年度增列辦理工商憑證管理中心維運及資訊服務計畫等經費3,556千元。 (2)健全營運主體維護商業秩序經費235,254千元，較上年度增列委託直轄市政府辦理公司登記業務等經費55,111千元。 (3)新增連鎖加盟業能量厚植暨發展計畫經費20,000千元。 (4)新增廣告設計服務業加值計畫經費6,500千元。 (5)上年度商圈競爭力提升計畫預算業已編竣，所列29,017千元如數減列。 (6)上年度推動連鎖加盟業躍升發展計畫預算業已編竣，所列25,395千元如數減列。 (7)上年度推動商業設計暨廣告服務業發展計畫預算業已編竣，所列10,830千元如數減列。 (8)上年度開辦企業e化技術服務計畫預算業已編竣，所列10,476千元如數減列。
		11		6126011500 經濟行政與管理	43,808	42,291	1,517	1.本年度預算數43,808千元，包括業務費43,163千元，設備及投資645千元。 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16,808千元，較上年度減列辦理工商登記等文書處理經費40千元。 (2)新增市集品牌塑造暨競爭力提升計畫經費27,000千元。 (3)上年度樂活菜市仔競爭力提升計畫預算業已編竣，所列25,443千元如數減列。
		12		6126011600 貿易調查業務	4,415	5,865	-1,450	1.本年度預算數4,415千元，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3,980千元，較上年度減列辦理進口量異常

經濟部
歲出機關別預算表

經資門併計　　中華民國 105 年度　　單位：新臺幣千元

科目					本年度預算數	上年度預算數	本年度與上年度比較	說明
款	項	目	節	名稱及編號				
								預警監測等經費1,466千元。 (2)國際事務協調合作與行政救濟經費366千元，較上年度增列國外旅費等13千元。 (3)進口救濟法令蒐集及諮詢服務經費69千元，較上年度增列國內旅費等3千元。
		13		6126012400 國際經濟合作與促進投資	110,606	151,279	-40,673	
			1	6126012410 國際經濟合作	15,455	15,652	-197	1.本年度預算數15,455千元，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1,868千元，與上年度同。 (2)促進國際經濟合作經費4,620千元，較上年度減列一般事務費等489千元。 (3)推動國際技術合作經費7,488千元，較上年度增列派遣專家赴友邦國家技術指導等經費350千元。 (4)外賓接待及簡報製作經費1,479千元，較上年度減列更新簡報影片等經費58千元。
			2	6126012420 促進投資	95,151	135,627	-40,476	1.本年度預算數95,151千元，包括業務費90,723千元，獎補助費4,428千元。 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11,606千元，較上年度增列一般事務費等48千元。 (2)投資資訊服務經費13,717千元，較上年度減列辦理國際投資協定諮商談判暨參與國際經貿組織投資相關議題諮詢及廣宣計畫等經費248千元。 (3)對僑外商在臺或來臺投資之服務經費21,372千元，較上年度減列辦理全球招商專案專人服務計畫等經費40,497千元。 (4)對赴外投資臺商之服務經費19,162千元，較上年度增列辦理協助臺商全球布局計畫等經費6千元。

經濟部
歲出機關別預算表

經資門併計　　中華民國 105 年度　　單位：新臺幣千元

科目					本年度預算數	上年度預算數	本年度與上年度比較	說明
款	項	目	節	名稱及編號				
								(5)吸引臺商回臺投資之服務經費20,104千元，較上年度減列一般事務費等16千元。 (6)駐外投資服務工作經費9,190千元，較上年度增列一般事務費等231千元。
		14		6126019000 一般建築及設備	6,720	108,733	-102,013	
			1	6126019002 營建工程	-	106,694	-106,694	上年度辦理購置經濟部辦公大樓計畫預算業已編竣，所列106,694千元如數減列。
			2	6126019011 交通及運輸設備	6,720	2,039	4,681	1.本年度預算數6,720千元，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)汰換首長與副首長專用車4輛、客貨兩用車3輛及公務轎車2輛經費6,720千元。 (2)上年度汰換客貨兩用車1輛及公務轎車2輛預算業已編竣，所列2,039千元如數減列。
		15		6126019800 第一預備金	77,927	77,927	0	仍照上年度預算數編列。
				6826010000 福利服務支出	3,772	4,161	-389	
		16		6826016200 早期退休人員生活困難照護金	3,772	4,161	-389	本年度預算數3,772千元，係臺灣鋁業、臺灣省農工企業及高雄硫酸錏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389千元。
				7526010000 退休撫卹給付支出	3,950	5,304	-1,354	
		17		7526016000 退休撫卹給付	3,950	5,304	-1,354	1.本年度預算數3,950千元，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)臺灣鋁業公司退休人員月退休金經費522千元，與上年度同。 (2)鹽務人員退休撫卹經費3,428千元，較上年度減列1,354千元。

附 屬 表

經濟部
歲入項目說明提要表

中華民國105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	53,510	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、認許登記之申請登記期限及未辦理決算書表申報、財務簽證等之罰鍰收入。
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34、35及73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.臺灣地區與大陸地區人民關係條例第34、35及73條。

金　額　及　說　明

款	項	目	節	名稱	金額	說明
				0400000000		
2				罰款及賠償收入	53,510	
				0426010000		
	130			經濟部	53,510	
				0426010100		
		1		罰金罰鍰及怠金	53,510	
				0426010101		
			1	罰金罰鍰	53,510	1.違反公司設立、認許事項及其變更之申請登記期限及未辦理決算書表申報、財務簽證等規定2,384件，每件10千元，計23,840千元。 2.違反公司法股東會召集程序及期限等135件，每件10千元，計1,350千元。 3.違反礦業法第59條未造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。 4.違反礦業法第60條未造送年度施工計畫20件，每件10千元，計200千元。 5.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。 6.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。 7.違反臺灣地區與大陸地區人民關係條例第34條及第35、73條第1、2項各款情形計552件，每件50千元，計27,600千元。

經濟部
歲入項目說明提要表

中華民國105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	6,064	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
				0400000000		
2				罰款及賠償收入	6,064	
				0426010000		
	130			經濟部	6,064	
				0426010300		
		2		賠償收入	6,064	
				0426010301		
			1	一般賠償收入	6,064	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105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	38,711	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.辦理礦業權設定、移轉、變更、展限、核定礦業用地及派員勘測礦業申請案等。
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(含運輸證)等。
3.預查公司名稱、所營事業收入及公司登記資料影印案件之審查收入。

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3、6、10、11條。

金　額　及　說　明

款	項	目	節	名稱	金額	說明
				0500000000		
3				規費收入	38,711	
				0526010000		
	100			經濟部	38,711	
				0526010100		
		1		行政規費收入	38,711	
				0526010101		
			1	審查費	38,711	1.採礦權設定、移轉、變更、展限及申請核定礦業用地、採礦權抵押權設定或移轉等110件，每件5千元，計550千元。 2.探礦權設定、移轉、變更、展限4件，每件2,500元，計10千元。 3.礦場開工、停工、換發、補發、批註礦場登記證、變更開採構想、批註土石39件，每件2千元，計78千元。 4.礦業權者名稱、地址變更、礦業權加入退出等37件，每件1千元，計37千元。 5.派員勘測礦業申請案532人日，每人日1,500元，計798千元。 6.辦理火藥庫勘查100人日，每人日1,500元，計150千元；爆炸物配購證(含運輸證)申請案320件，每件2千元，計640千元；爆炸物運輸證申請案466件，每件1,500元，計699千元；爆炸物進出口同意書55件，每件3千元，計165千元，共計1,654千元。 7.辦理公司名稱及所營事業預查，網路申請47,253件，每件150元，計7,088千元；書面申請2,623件，每件300元，計787千元，共計7,875千元。

經濟部
歲入項目說明提要表

中華民國105年度　　單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	0526010100 -0526010101 行政規費收入 -審查費	預算金額	38,711	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
						8.審查公司登記資料影印案件277,085件，每件100元，計27,709千元。

經濟部
歲入項目說明提要表

中華民國105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	3,320	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、展限、移轉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13條。
2.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。
3.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
				0500000000		
3				規費收入	3,320	
				0526010000		
	100			經濟部	3,320	
				0526010100		
		1		行政規費收入	3,320	
				0526010102		
			2	證照費	3,320	1.核發公司登記事項中文證明書10,525件，每件200元，計2,105千元。 2.核發公司登記事項英文證明書587件，每件600元，計352千元。 3.辦理採礦權創始設定11件，每件9千元，計99千元；因礦區合併、分割而設定3件，每件3千元，計9千元；採礦權展限、移轉及增減區31件，每件5千元，計155千元，共計263千元。 4.辦理採礦權創始設定3件，每件5千元，計15千元。 5.辦理礦業合辦人加入、退出或繼承11件，每件1千元，計11千元；礦業權者名稱、住所變更或更正等7件，每件1千元，計7千元，共計18千元。 6.核發爆炸物管理員證70件，每件2千元，計140千元；爆破專業人員證170件，每件1千元，計170千元；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141件，每件1千元，計141千元，共計567千元。

經濟部
歲入項目說明提要表

中華民國105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	763,651	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.辦理公司設立、分公司設立、外國公司認許登記、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17條。
2.公司法第438條及公司登記規費收費準則第4、5、6、7、8、9、10條、10-1條。
3.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
				0500000000		
3				規費收入	763,651	
				0526010000		
	100			經濟部	763,651	
				0526010100		
		1		行政規費收入	763,651	
				0526010103		
			3	登記費	763,651	1.辦理動產擔保交易登記收入1,443千元，其內容如下： (1)動產擔保交易登記1,493件，每件900元，計1,344千元。 (2)動產擔保交易變更登記220件，每件450元，計99千元。 2.公司設立、認許、增減資及其他變更登記：105年度全國公司增資總額1,263,288,000千元，登記費收入爲登記資本額4千分之1，計315,822千元。 3.分公司設立及其他登記446,082件，平均每件收費1千元，計446,082千元。 4.礦業權設定、變更、移轉、展限、抵押或礦業合辦人加入、退出、繼承等93件，每件2千元，計186千元。 5.申報礦場停工6件，每件4千元，計24千元。 6.採礦權抵押權者名稱、住所變更、礦業權者印鑑變更、補發礦區圖39件，每件2千元，計78千元。 7.申請發給、批註、補換發礦場登記證8件，每件2千元，計16千元。

經濟部
歲入項目說明提要表

中華民國105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	21,117	承辦單位	礦務局

歲　入　項　目　說　明

一、項目內容

開徵105年度上、下期礦業權費收入。

二、法令依據

規費法第7、10條，礦業法第53、55、56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
				0500000000		
3				規費收入	21,117	
				0526010000		
	100			經濟部	21,117	
				0526010100		
		1		行政規費收入	21,117	
				0526010105		
			4	許可費	21,117	105年度上、下期礦業權費516件，計21,117千元。

經濟部
歲入項目說明提要表

中華民國105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 -0526010305 -資料使用費	預算金額	15,757	承辦單位	商業司,統計處,訴願會,中部辦公室,礦務局

歲　入　項　目　說　明

一、項目內容

1.辦理查閱、抄錄及影印公司登記資料收入。
2.出售統計電子資料收入。
3.辦理動產抵押、附條件買賣、信託占有查閱收入。
4.辦理訴願文書閱覽、抄錄、影印或攝影收入。
5.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。

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11、12條。
2.經濟部提供統計資訊收費標準。
3.動產擔保交易法第11條及動產擔保交易法施行細則第17條。
4.行政院及各級行政機關訴願文書使用收費標準第2條及第3條。
5.規費法第8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
				0500000000		
3				規費收入	15,757	
				0526010000		
	100			經濟部	15,757	
				0526010300		
		2		使用規費收入	15,757	
				0526010305		
			1	資料使用費	15,757	1.辦理公司登記資料查閱5,230件，平均每件400元，計2,092千元。 2.辦理公司登記資料抄錄及影印120,210件，平均每件100元，計12,021千元。 3.出售工業生產統計電子資料等收入1,290千元。 4.辦理動產抵押、附條件買賣、信託占有等查閱2,095件，每件120元，計251千元 。 5.辦理訴願文書閱覽、抄錄、影印或攝影40件，每件2小時20元，計1千元。 6.提供訴願當事人使用影印訴願文書資料4,000件，每件2元，計8千元。 7.利害關係人申請重複礦區及廢棄舊坑道圖等39件，每件2千元，計78千元；利害關係人申請抄發登記冊及附屬文件、礦區圖8件，每件2千元，計16千元，共計94千元。

經濟部
歲入項目說明提要表

中華民國105年度　　單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	0526010300 -0526010313 使用規費收入 -服務費	預算金額	24,884	承辦單位	商業司,人事處

歲　入　項　目　說　明

一、項目內容

1.各類訓練收入。

2.各項說明會等活動之報名費收入。

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
				0500000000		
3				規費收入	24,884	
				0526010000		
	100			經濟部	24,884	
				0526010300		
		2		使用規費收入	24,884	
				0526010313		
			3	服務費	24,884	1.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24,246千元。 2.辦理各項說明會等活動之報名費收入638千元。

經濟部
歲入項目說明提要表

中華民國105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	7,103	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
				0700000000		
4				財產收入	7,103	
				0726010000		
	141			經濟部	7,103	
				0726010100		
		1		財產孳息	7,103	
				0726010101		
			1	利息收入	7,103	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105年度　　單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	0726010100 財產孳息　-0726010105 -權利金	預算金額	422,540	承辦單位	礦務局

歲　入　項　目　說　明

一、項目內容

開徵105年度上、下期礦產權利金收入。

二、法令依據

礦業法第54、55、56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
				0700000000		
4				財產收入	422,540	
				0726010000		
	141			經濟部	422,540	
				0726010100		
		1		財產孳息	422,540	
				0726010105		
			2	權利金	422,540	105年度上、下期礦產權利金80件，計422,540千元。

經濟部
歲入項目說明提要表

中華民國105年度　　單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	0726010100 財產孳息　-0726010106 -租金收入	預算金額	119,745	承辦單位	技術處,總務司,人事處,國營會,礦務局

歲　入　項　目　說　明

一、項目內容

1.漢翔航空工業公司承租土地之租金收入。
2.科技專案設備使用收入。
3.經濟部礦務局收取中華郵政股份有限公司臺北郵局租金等收入。
4.員工消費合作社等租金收入。
5.停車場租金收入。
6.場地租借收入。

二、法令依據

1.行政院86年10月1日台(86)經37433號函、行政院96年11月13日院台經字第0960050637號函及漢翔航空工業公司國有基地租賃契約。
2.財政收支劃分法第27、28條及國有財產法第3、7條。
3.102年12月23日經濟部礦務局、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。
4.經濟部出租國有房地與員工消費合作社使用租賃契約。
5.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
				0700000000		
4				財產收入	119,745	
				0726010000		
	141			經濟部	119,745	
				0726010100		
		1		財產孳息	119,745	
				0726010106		
			3	租金收入	119,745	1.漢翔航空工業公司承租經濟部經管之國有土地112.35公頃租金收入，以102年1月1日公告地價1,251,401千元(每3年調整1次)5%並預估調增20%計算，爲75,084千元。 2.開放科技專案實驗室及設備服務業界之租金收入44,000千元。 3.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51千元。 4.經濟部員工消費合作社等租金收入50千元。 5.經濟部停車場租金收入360千元。 6.經濟部專研中心場地租借收入200千元。

經濟部
歲入項目說明提要表

中華民國105年度　　單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	0726010200 財產售價 -0726010205 -有價證券售價	預算金額	4,961,947	承辦單位	國營會

歲　入　項　目　說　明

一、項目內容

出售中央政府持有中國鋼鐵公司股票393,805,310股，預估每股22.6元，其中超出投資資本部分計4,961,947千元，列爲有價證券售價收入。

二、法令依據

依據證券交易法及有關規定辦理。

金　額　及　說　明

款	項	目	節	名稱	金額	說明
				0700000000		
4				財產收入	4,961,947	
				0726010000		
	141			經濟部	4,961,947	
				0726010200		
		2		財產售價	4,961,947	
				0726010205		
			2	有價證券售價	4,961,947	出售中央政府持有中國鋼鐵公司股票393,805,310股，預估每股22.6元，其中超出投資資本部分計4,961,947千元，列爲有價證券售價收入。

經濟部
歲入項目說明提要表

中華民國105年度　　單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	0726010400 投資收回　-0726010404 -投資資本收回	預算金額	3,938,053	承辦單位	國營會

歲　入　項　目　說　明

一、項目內容

出售中央政府持有中國鋼鐵公司股票393,805,310股，每股面額10元部分。

二、法令依據

依據證券交易法及有關規定辦理。

金　額　及　說　明

款	項	目	節	名稱	金額	說明
				0700000000		
4				財產收入	3,938,053	
				0726010000		
	141			經濟部	3,938,053	
				0726010400		
		3		投資收回	3,938,053	
				0726010404		
			1	投資資本收回	3,938,053	出售中央政府持有中國鋼鐵公司股票393,805,310股，每股面額10元部分。

經濟部
歲入項目說明提要表

中華民國105年度　　單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	0726010600 廢舊物資售價	預算金額	10,371	承辦單位	技術處,商業司,總務司,人事處,國營會,中部辦公室,礦務局

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。

金　額　及　說　明

款	項	目	節	名稱	金額	說明
				0700000000		
4				財產收入	10,371	
				0726010000		
	141			經濟部	10,371	
				0726010600		
		4		廢舊物資售價	10,371	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105年度　　單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	0826010100 營業基金盈餘繳庫 -0826010101 -股息紅利繳庫	預算金額	3,620,738	承辦單位	國營會

歲　入　項　目　說　明

一、項目內容

台灣糖業公司股息紅利繳庫。

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
				0800000000		
5				營業盈餘及事業收入	3,620,738	
				0826010000		
	6			經濟部	3,620,738	
				0826010100		
		1		營業基金盈餘繳庫	3,620,738	
				0826010101		
			1	股息紅利繳庫	3,620,738	持有減資後台灣糖業公司股數3,291,580千股，以預估每股股息約1.1元計列，繳庫之股息紅利爲3,620,738千元。

經濟部
歲入項目說明提要表

中華民國105年度　　單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	0826010300 投資收益 -0826010301 -投資股息紅利	預算金額	3,444,459	承辦單位	國營會

歲　入　項　目　說　明

一、項目內容

持有中國鋼鐵公司、台灣國際造船公司及漢翔航空工業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
				0800000000		
5				營業盈餘及事業收入	3,444,459	
				0826010000		
	6			經濟部	3,444,459	
				0826010300		
		2		投資收益	3,444,459	
				0826010301		
			1	投資股息紅利	3,444,459	1.持有中國鋼鐵公司2,903,367千股，預估每股股息約1.02元計列，可分配股息計2,961,434千元。 2.持有台灣國際造船公司249,613千股，預估每股股息約0.6元計列，可分配股息計149,768千元。 3.持有漢翔航空工業公司362,236千股，預估每股股息約0.92元計列，可分配股息計333,257千元。

經濟部
歲入項目說明提要表

中華民國105年度　　單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	1126010900 雜項收入 -1126010901 -收回以前年度歲出	預算金額	339,473	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
				1100000000		
7				其他收入	339,473	
				1126010000		
	145			經濟部	339,473	
				1126010900		
		1		雜項收入	339,473	
				1126010901		
			1	收回以前年度歲出	339,473	1.收回以前年度科技專案等計畫經費（主要爲業界科專全程查證減列經費）結餘款計202,000千元。 2.收回以前年度民營化、專案精簡給付之保險補償金等137,473千元。

經濟部
歲入項目說明提要表

中華民國105年度　　單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	1126010900 雜項收入　-1126010909 -其他雜項收入	預算金額	15,011	承辦單位	技術處,總務司,人事處,國營會,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.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6點。
2.軍公教人員兼職費及講座鐘點費支給規定。
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
				1100000000		
7				其他收入	15,011	
				1126010000		
	145			經濟部	15,011	
				1126010900		
		1		雜項收入	15,011	
				1126010909		
			2	其他雜項收入	15,011	1.直接投資中國鋼鐵公司、台灣國際造船公司及漢翔航空工業公司盈餘分派之董監事酬勞13,837千元。 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541千元。 3.使用郵資機酬金等收入362千元。 4.出售標案圖說等收入135千元。 5.借用宿舍員工自薪資扣回繳庫數136千元。

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	4026015000 投資事業股權移轉	預算金額	39,383

計畫內容：
配合收入編列，依據證券交易法等規定核算釋股證券交易稅及手續費。

預期成果：
依規定期程如期完成。

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
01 投資事業股權移轉	39,383	國營會	出售中央政府持有中國鋼鐵公司股票393,805,310股，每股釋股單價22.6元，釋股費用按釋股收入89億元之0.4425%估列(其中證券交易稅0.3%，其它評價、審查諮詢費、承銷費及手續費0.1425%)，計39,383千元。
0200 業務費	39,383		
0221 稅捐及規費	26,700		
0279 一般事務費	12,683		

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105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	949,792

計畫內容：

1.商業服務業科技化與國際化發展計畫
2.智慧聯網商區整合示範推動計畫
3.供應鏈重整之物流推動計畫
4.物流中堅企業國際化推動計畫
5.低溫物流國際化發展推動計畫
6.推動保鮮溯源物流服務計畫
7.電子商務兆元推升計畫
8.電子商務雲端創新應用與基礎環境建置計畫
9.社群分享商務推動發展計畫
10.時尚產業科技行銷應用計畫
11.服務業能源管理與技術輔導計畫
12.以服務加值再造生活服務業競爭力計畫
13.服務業結構調整與科技應用規劃計畫
14.會計資訊品質提升計畫
15.因應虛擬世界法規調適商業法制環境建置計畫
16.臺灣餐飲國際化及科技化服務計畫
17.餐飲老店故事行銷計畫
18.資安服務共用機制運用創新計畫
19.商業資訊躍升計畫
20.投資台灣入口網整合計畫
21.服務業創新研發計畫
22.新興科技商業應用體驗環境推動計畫
23.商業服務業發展動能推升計畫
24.商業服務跨業聚合加值推動計畫
25.商業服務價值提升計畫

預期成果：

1.以商業服務流程改造，搭配行動雲端技術平台，發展有利於商業服務業之創新服務模式，提升商業服務業競爭力。掌握消費者行為趨勢，進而將行動化商務服務拓展至國際使用者。
2.帶動我國智慧生活產業服務體系，吸引20萬人次體驗，衍生3項商業智慧聯網之解決方案模組，發展可複製、擴散的系統產品，促成以服務業科技化帶動國際化之海外複製擴散商機。
3.支援產業供需運籌整合及電商營運，提升物流業者在供需鏈結之關鍵性，推廣與擴展一站式物流服務模式及供應商共用之流通服務平臺之應用，增進臺灣產製商品海外銷售，並培育供應鏈運籌與物流人才，支援產業現代化及全球化發展。
4.與自由貿易港區內儲運業者合作，針對其推動前店後廠機制的資訊整合需求，發展物流協同作業機制，並協助其以此機制進行不同企業間整合，以達到擴大服務規模與收益的目標。同時，整合物流服務業者(如貨物承攬業、倉儲服務業者)，應用資通訊技術推動物流協同整合服務模式，促使國內物流服務業進一步深化核心服務能力，並成長為臺灣中堅企業。
5.以兩岸冷鏈物流合作與國際冷鏈物流服務為主軸，協助業者應用本計畫所開發之冷鏈物流服務模式、節能蓄冷技術與品質提升管理系統，爭取臺灣優質低溫品出口及冷鏈物流解決方案之海外輸出應用機會。同時，規劃符合清真規範的高品質物流服務體系，協助臺灣業者開拓海外清真食品市場。
6.協助國內物流業者應用資通訊技術，建立物流(溫度)履歷機制，掌控食材與商品流通之儲運品質與安全，以支援餐飲與零售業食品物流之保鮮溯源管理，提升物流業者之第三方服務價值；同時針對物流保鮮瓶頸，推動商場大樓快捷物流服務及多溫層共配模式，以健全城市內之物流服務體系。
7.為協助電子商務產業跨境發展，以及強化資訊安全整體能量，透過計畫執行，將可協助電子商務產業發展創新營運模式，帶動臺灣品牌業者拓展海外市場，形成跨境電子商務服務生態體系，並建立商業領域之整體資安服務能量，提升國際競爭力，促進電子商務突破兆元產業。
8.綜整電子商務產業與法制發展趨勢，協助行政院召開電子商務跨部會協調，進行國內B2C網路商家調查解析產業經營現況。透過輔導及推廣企業導入行動商務或雲端商務創新創業應用，並協助電子商務業者取得政府投抵或民間投資挹注，以健全行動及雲端商務的基礎環境。
9.推動國內連鎖實體業者與臺灣新創網路服務業者，進行社群商業創新智慧服務規劃與媒合。透過社群商務推動，提升網創團隊之能見度，推廣及宣導與實體業者共同進行網路創新整合社群商業服務驗證，建立社群商業數據資料庫。
10.導入科技應用輔導，行銷通路與消費體驗之價值鏈整合，促進臺灣流行時尚產業下游升級，掌握國際時尚發展趨勢，增加品牌曝光度，提升產業競爭力。
11.建構國內服務業因應氣候變遷調適能力及研析服務業能源管理行動方案；另一方面推動執行連鎖企業、物

工作計畫名稱及編號	5226011300 推動商業科技發展	預算金額	949,792

流業之節能檢測與輔導，預計發掘節能效益400萬度/年，減少約2,000噸CO2排放量，透過「節能績效保證專案」(ESCO)改善模式協助用戶落實節能改善，並加強節能廣宣（如人才培訓及示範觀摩），提升節能用戶節能意識。

12. 以「美容美髮」及「洗衣」兩個產業的科技化加值示範爲核心重點，發展生活服務產業中跨領域的資通訊(ICT)服務價值鏈，並於生活服務產業中推出至少2種新商業模式，帶動衍生產值1,200萬元。
13. 針對臺灣整體服務業與商業司主管服務業的發展情勢、產業結構等進行長期性整合研究，並選定數項重要議題以執行更深入的專題研析，獲致關鍵性研究成果與釐清相關發展問題，進而研擬相對應的產業結構調整策略建議，以維全球經濟潮流發展下的競爭力；民生物資物價分析研究，以掌握物價變化趨勢及提供因應建議。
14. 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。
15. 蒐集及研析國際之網際網路產業法制，進而研究我國之虛擬世界法規調適，健全我國制度並與國際接軌，創造良善商業環境。
16. 導入科技輔導手法（如食品安全科技、IT及e化科技等），以提升臺灣餐飲業者之競爭力；協助業者海外參展行銷推廣臺灣餐飲業，以利業者進行國際展店；培訓產業科技化與國際營運發展所需之人力，提升產業之人力素質。
17. 發掘出臺灣具有品牌故事、文化特色、歷史背景之餐飲老店，進行故事化包裝、環境營造、科技技術應用等，以創造老店品牌新魅力及商機。
18. 資安服務共用，提升資安監控之有效性，並加速資安事件之調查、分析及處理作業，以強化整體聯防能力，弭平機關間資安防禦能力之落差，在一致性之資安防護水準下，可降低整體資安投入之經費及人力資源。
19. 配合行政院「雲端運算應用與產業發展方案」、行政院國發會「政府資料開放推動策略」以及「第四階段電子化政府之目標」等政策，導入「軟體定義架構」、「主機虛擬化」及「政府資料開放」概念，據以開發更靈活的系統、降低系統總持有成本並且設定擴大資料開放等目標。針對本部之各項商業行政及跨機關業務進行整合改造，結合雲端技術，移轉資料庫伺服器，以提升系統可用率，並降低軟硬體設備維護成本；強化高效能、彈性擴充之商業行政雲端中心，提供業者開發商業登記資料加值運用，發展多管道之加值服務；全面再造公司登記與管理系統，以健全國內商業環境。
20. 配合行政院推動「全面推廣政府服務流程改造」計畫，導入「全程服務」概念，整合投資評估、申辦與營運階段之相關申辦及資訊，透明化揭露相關政策與便民措施，達投資評估、申辦及營運三階段引導服務。提供使用者全方位的招商資訊、投資資訊、不論單一機關或跨機關服務，透過e化流程及服務整合，將各機

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105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	949,792

關服務整合提供使用，減少重複登入，同時逐年完成招商資訊共享服務機制，提升招商及投資業務行政效率。

21.針對企業加強新服務商品、新經營模式、新行銷模式或新服務業應用技術之開發，並協助業者辦理服務創新等行銷廣宣活動，進行服務創新知識擴散與推廣，提升我國服務業之競爭力。

22.於實際商業營業場域中進科技加值應用，促進商業科技創新應用發展，進行產業科技整合，以深化商業服務內容與品質，並強化行銷與創造商業體驗方案輸出及商轉機會促成新商機。

23.協助商業服務業創新優質轉型；建置服務業基礎統計數據與調查模式；掌握消費趨勢與生活型態變化，提出跨業跨域商業服務業創新發展策略；面對國際貿易談判，提出產業受損衡量標準、輔導措施、開放或保護培植領域之做法，以協助商業服務業持續掌握市場脈動與擬訂國際市場拓展策略。

24.以生活型經濟爲目標市場，分析現有產業服務價值網絡之缺口與需求，以跨業服務整合平台爲基礎，結合具關鍵驅動力之軸心企業及適切之科技應用，發展創新商業服務生態系，以推動商業服務網絡規模化與產業化發展，擴大既有服務業市場，打造多元化商業服務價值。

25.輔導業者整合商業合作夥伴，形成網實整合服務網絡，強化可同時管理所有網實通路之營運能力，使顧客於任何通路均享有完整且優質之服務體驗；另鼓勵業者應用智慧分析技術，強化對消費者之客製化服務能力及對消費市場之預測與因應能力；使業者於提升服務價值與服務能力後，得以擴大市場範圍或開發新市場商機。

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說　　明
01 商業服務業科技化計畫	82,233	商業司	1.計畫審查委員出席費及稿費60千元。 2.委辦費：商業服務業科技化與國際化發展計畫：發展商業服務業運用科技化共通服務，協助提升商業服務業行銷效果，提高消費者品牌忠誠度，並輔導零售業指標產業行動化與雲端化，拓展國際市場，包括品牌行銷、虛擬展店等國際化拓銷行動計30,559千元。 3.獎補助費：智慧聯網商區整合示範推動計畫：捐助財團法人推動國際級都會型智慧聯網商區，推動及廣宣營運業者串聯商店體驗、商業服務鏈到商業服務場域之智慧聯網創新應用服務，並輔導智慧聯網商區長期營運團隊與解決方案成型，進行實證，包含店、鏈、區的整合應用發展成功建置，並完成效益驗證計51,614千元。
0200 業務費	30,619		
0250 按日按件計資酬金	60		
0251 委辦費	30,559		
0400 獎補助費	51,614		
0437 對國內團體之捐助	51,614		

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105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	949,792

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
02 物流國際化與科技化推動計畫	155,619	商業司	1.郵資及電話費等50千元。 2.計畫審查委員出席費及稿費225千元。 3.委辦費： (1)供應鏈重整之物流推動計畫：推動流通運籌國際化，建立支援銷售之流通運籌整合模式，協助物流業者支援產業供需運籌整合及電商營運，強化臺灣產製商品流通基磐，延伸供需一站式物流服務模式之運用廣度，促進商品銷售商機；並提升物流服務基礎能力，建構物流產業之職能基準，培訓供應鏈運籌與物流人才等計54,918千元。 (2)物流中堅企業國際化推動計畫：建立進出口協同作業管理機制，發展物流資源整合與儲運管理系統，協助國內自由港區儲運物流業者提高營運效能，及強化國內物流業者之服務輸出能力，以支援國內產業營運成長與擴展，創造海外市場布局機會或服務商機；並舉辦成果發表活動，以實際推動案例廣宣系統服務機能與應用成效等計37,000千元。 4.洽辦業務國內差旅費280千元。 5.參與兩岸智慧商業服務或物流相關產業間會議所需旅費157千元。 6.參加物流及智慧商業服務等相關會議或活動所需旅費109千元。 7.洽公短程車資62千元。 8.獎補助費： (1)低溫物流國際化發展推動計畫：以聯盟運作方式，集結國內優質低溫品供應商、冷鏈物流業者與海外通路業者，發展冷鏈物流模式與技術，研究符合清真規範的物流服務需求，並以示範驗證與整合推動的方式，帶動臺灣優質低溫品與服務解決方案的海外輸出機會，另辦理廣宣活動來進行成果擴散等計36,936千元。 (2)推動保鮮溯源物流服務計畫：透過科技
0200 業務費	92,801		
0203 通訊費	50		
0250 按日按件計資酬金	225		
0251 委辦費	91,918		
0291 國內旅費	280		
0292 大陸地區旅費	157		
0293 國外旅費	109		
0295 短程車資	62		
0400 獎補助費	62,818		
0437 對國內團體之捐助	62,818		

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105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	949,792

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			技術與服務管理，協助國內餐飲產業與零售通路，營造優質食材安全流通環境；因應都市人口聚落之物流需求，推動商場大樓快捷物流服務模式及多溫層共配模式，支援日益複雜之城市配送，以及辦理相關成果推廣工作等計25,882千元。
03 電子商務發展與安全推動計畫	121,629	商業司	1.郵資及電話費等40千元。
0200 業務費	117,418		2.計畫審查委員出席費及稿費190千元。
0203 通訊費	40		3.委辦費：
0250 按日按件計資酬金	190		(1)電子商務兆元推升計畫：推動跨境電子商務產業，將我國特色商品銷售至境外市場，促成跨境交流合作，並辦理輔導及廣宣等工作，拓展電子商務產業跨境市場商機。另推動及廣宣電子商務交易安全，維運電子商務資通聯防平台，參與亞太PKI(Public Key Infrastructure)聯盟會議，強化電子商務資安環境計54,000千元。
0251 委辦費	116,706		
0291 國內旅費	143		
0292 大陸地區旅費	250		
0293 國外旅費	39		
0295 短程車資	50		
0400 獎補助費	4,211		(2)電子商務雲端創新應用與基礎環境建置計畫：為健全行動及雲端商務的基礎環境，綜整國際電子商務市場與法制趨勢，進行B2C市場調查研究，解析電子商務產業經營現況。輔導及廣宣企業導入行動商務或雲端商務應用計33,629千元。
0437 對國內團體之捐助	4,211		(3)社群分享商務推動發展計畫：推動國內連鎖實體業者與臺灣新創網路服務業者，進行社群商業創新智慧服務規劃與媒合。透過社群商務推動，提升網創團隊的能見度，推廣及宣導與實體業者共同進行網路創新整合社群商業服務驗證，建立社群商業數據資料庫計27,577千元。
			(4)網際網路內容防護機構計畫：營運iWIN防護機構網站，觀察網際網路行為、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及建立自律機制，辦理上網安全教育宣導計1,500千元。

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105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	949,792

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			4.洽辦業務國內差旅費143千元。 5.參與兩岸產業合作小組會議及兩岸搭橋會議所需旅費250千元。 6.參加亞洲PKI聯盟會員大會暨指導委員會議所需旅費39千元。 7.洽公短程車資50千元。 8.獎補助費：電子商務兆元推升計畫：捐助財團法人推動電子商務個人資料管理制度，建置完備電子商務個人資料管理制度，推廣企業導入驗證與發放資料隱私標章，強化廣宣我國電子商務個人資料管理保護之重要性等計4,211千元。
04 提升服務業競爭力與高值化輔導	51,804	商業司	1.計畫審查委員出席費及稿費120千元。 2.委辦費：
0200 業務費	45,304		(1)時尚產業科技行銷應用計畫：協助國內時尚業者導入科技加值應用，透過輔導與平台資源運作，提升產業高值化及網銷模式，增進服務業競爭力，行銷推廣時尚品牌/商品，拓展市場商機計11,413千元。 (2)服務業能源管理與技術輔導計畫： 辦理商業氣候變遷調適能力建構及服務業能源管理策略研究，並提供業管行業連鎖企業與物流業節能減碳輔導資源，及加強節能廣宣等計3,000千元。 (3)以服務加值再造生活服務業競爭力計畫：藉由科技化服務加值與推廣，提升我國生活服務業之經營體質及能力，進而達到「推動我國生活服務業成爲蘊含科技創新軟實力之高值化精緻產業」計15,848千元。 (4)服務業結構調整與科技應用規劃計畫：辦理臺灣服務業發展情勢與結構調整策略研究、商業服務業發展情勢與策略規劃，以及民生物資物價監控指標之建置與分析研究等計11,697千元。 (5)因應虛擬世界法規調適商業法制環境建置計畫:國際主要國家登記制度、執行機
0250 按日按件計資酬金	120		
0251 委辦費	45,001		
0291 國內旅費	91		
0295 短程車資	92		
0400 獎補助費	6,500		
0437 對國內團體之捐助	6,500		

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105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	949,792

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			關及爭議處理機制之比較研究；研析各國網際網路產業法制及該產業跨國經營之管理；研析公司英文名稱登記之法令修正、政策措施及其影響衝擊評估，以建置完善公司法制、登記制度及經營環境等計3,043千元。 3.洽辦業務國內差旅費91千元。 4.洽公短程車資92千元。 5.獎補助費： (1)以服務加值再造生活服務業競爭力計畫：捐助洗衣、美容美髮公會提升會員經營能力，包含經營管理、協助技能研習課程及技術發表交流等活動計2,500千元。 (2)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加值應用發展之可能性等計4,000千元。
05 臺灣餐飲國際化及科技化服務計畫	65,176	商業司	1.計畫審查委員出席費及稿費80千元。 2.委辦費： (1)臺灣餐飲國際化及科技化服務計畫：運用「增進臺灣餐飲業科技能量」及「提升臺灣餐飲國際曝光」之推動策略，導入餐飲科技管理創新技術，及結合國內外行銷與國際餐飲交流，提升服務品質能量，帶動我國餐飲業者營業額、促進投資及展店。計辦理臺灣餐飲業科技化輔導、人才培育、行銷及推廣等計35,837千元。 (2)餐飲老店故事行銷計畫：透過發掘具有特色與發展潛力的餐飲老店，協助餐飲老店永續經營，並藉提升老店業者科技化運用、故事化包裝，創造餐飲產業新亮點，行銷老店新魅力及商機再現等計29,176千元
0200 業務費	65,176		
0250 按日按件計資酬金	80		
0251 委辦費	65,013		
0293 國外旅費	83		

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105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	949,792

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			3.參加美食、展示科技相關國際展覽會議所需旅費83千元。
06 商工資訊創新服務與安全認證推動	155,968	商業司、資訊中心	1.資安服務共用機制運用創新計畫：依行政院資安政策建立本部及所屬機關資安防護機制，規劃辦理本部「推動共享資訊安全服務」，計畫經費計20,000千元，主要工作內容： (1)擴展資安服務共用中心-營運管理服務、監控與分析服務及事件處理服務計10,660千元。 (2)導入參與機關核心安全防護與監控機制計9,340千元。
0200 業務費	124,783		
0215 資訊服務費	124,289		
0250 按日按件計資酬金	90		
0279 一般事務費	24		
0291 國內旅費	280		
0295 短程車資	100		
0300 設備及投資	31,185		2.商業資訊躍升計畫：依行政院國發會第四階段電子化政府之目標、行政院雲端運算應用與產業發展方案，以及政府資料開放推動策略規劃辦理，計畫經費計83,991千元，編列內容： (1)商業行政資訊雲端應用擴充及效能提升：移植現有商業行政資訊系統至雲端資料平台、擴增及強化國家商業行政雲端資料平台之服務能量及容量、建置雲端資料平台備援機制、建置跨機關整合性公開資料、建置公開資料加值應用；再造商業登記案卷影像系統、擴大商業資料庫能量。監控公司及商業設立一站式線上申請系統效能、留存公司及商業一站式線上個資軌跡紀錄計24,440千元。 (2)招商及投資服務計畫-貿商e化服務流程再造及整合計畫：行政院100年6月10日院臺秘字第1000030132號函核定(屬愛台12建設)。計畫總經費149,850千元，執行期間自101年至105年止，配合行政院國發會第四階段電子化政府之目標，針對本部之各項貿商行政業務進行整合改造，導入「全程服務」概念，提供企業及政府機關人員多元化貿商行政服務，開發新版公司登記與管理系統，強化便民服務。101年至104年已編列90,793千元，本年度續編最後1年經費59,057千元
0306 資訊軟硬體設備費	31,185		

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105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	949,792

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			。 (3)計畫審查委員出席費90千元。 (4)繳納ISO/CNS27001登記年費共計24千元。 (5)赴地方機關督導相關業務推動所需旅費280千元。 (6)洽公短程車資100千元。 3.招商及投資服務計畫-投資台灣入口網整合：行政院100年6月10日院臺秘字第1000030132號函核定(屬愛台12建設)。計畫總經費181,585千元，執行期間自101年至105年止；規劃建置投資台灣入口網，以單一服務窗口爲概念，提供投資人從投資申請到正式營運所需之投資資訊及指引服務，並規劃與設計招商資訊共享服務機制基礎架構。101至104年度已編列129,608千元，本年度續編最後1年經費51,977千元，主要工作爲： (1)投資台灣入口網資訊系統擴充建置第4期，包括辦理擴增招商及投資相關業務申辦e化服務介接作業，建置投資商情互動式交換服務，新增國內外招商及投資業務支援服務，擴充投資諮詢服務客服知識庫，以及相關入口網管理計17,500千元。 (2)資訊共享服務機制擴充建置第4期，包括辦理建立資訊共享服務機制管理資訊服務標準，擴充實體及虛擬環境作業系統、資料及設定轉換工具軟體，建置招商資訊共享服務機制跨網域自助服務入口網及權限管理，建置資訊共享服務機制自動資源提供及回收機制，以及規劃跨機關資訊共享作業標準及程序計34,477千元。
07 商業發展科技研究能量建置及輔導	248,679	商業司	1.郵資及電話費等60千元。 2.計畫審查委員出席費及稿費100千元。
0200 業務費	59,406		3.委辦費： (1)服務業創新研發計畫：針對企業委請專家進行服務業創新研發個案計畫審查，
0203 通訊費	60		
0250 按日按件計資酬金	100		

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105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	949,792

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
0251 委辦費	58,590		制定服務業研發個案甄選規範，輔導受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行銷活動計22,000千元。 (2)新興科技商業應用體驗環境推動計畫：商業科技體驗場域建置與設計、商業體驗場域示範輔導與推動，以及商業科技應用體驗分析及推廣行銷等計36,590千元。 4.洽辦業務國內差旅費285千元。 5.參與2016年兩岸商業服務業發展合作會議所需旅費167千元。 6.參加日本商業大展及相關論壇並拜訪研究機構、企業團體及服務業產業政策之主管政府機關所需旅費152千元。 7.洽公短程車資52千元。 8.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試營運廣宣行銷活動，強化服務業核心競爭力等計127,988千元。 (2)商業服務業發展動能推升計畫：捐助財團法人推動商業服務業「優化其創新、信賴發展環境」、「協助業者智慧、人才資本累積與發展」、「協助業者科技運用創新經營轉型」、「掌握消費趨勢與生活型態變化」、「面對國際貿易談判擬訂國際市場拓展策略」等項目，並提供相關之政策與宣導計61,285千元。
0291 國內旅費	285		
0292 大陸地區旅費	167		
0293 國外旅費	152		
0295 短程車資	52		
0400 獎補助費	189,273		
0437 對國內團體之捐助	189,273		
08 推動優質智慧商業計畫	68,684	商業司	1.郵資及電話費等35千元。 2.計畫審查委員出席費及稿費135千元。 3.委辦費： (1)商業服務跨業聚合加值推動計畫：協助國內具關鍵驅動力之核心企業，結合最適化商業科技，發展以生活型經濟爲目標市場之創新商業服務生態系，推動跨業商業服務規模化與產業化發展，包含發展創新商業服務生態系、推動既有生態系規模化、建立跨業聚合標準化營運
0200 業務費	68,684		
0203 通訊費	35		
0250 按日按件計資酬金	135		
0251 委辦費	68,340		
0291 國內旅費	124		
0295 短程車資	50		

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105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	949,792

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			模式、辦理跨業媒合活動、成果發表會及活動廣宣等計40,870千元。 (2)商業服務價值提升計畫：輔導商業服務業者導入多元化網實整合服務模式，並強化對消費者客製化服務能力與對消費市場預測及因應能力；另辦理創新服務模式研析、商機媒合、成果發表、服務體驗活動、製作案例短片、媒體廣宣、製編教學個案等計27,470千元。 4.洽辦業務國內差旅費124千元。 5.洽公短程車資50千元。

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105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	18,445,608

計畫內容：

1.衡酌國內外經濟情勢發展及產業界需求，透過「創新」之核心價值，協助我國企業強化產業競爭優勢，並以科技前瞻策略研究及產業政策爲主軸，推動科技行政管理及政策研究等工作，導入從產業需求到技術產業化之概念，強化創新體系的整合，納入產業未來需求及情境，針對經濟及產業現況及需求建立總體發展規劃，以強化我國產業發展與科技研發之連結，並促使我國產業與全球進行科技創新合作；透過專業分工之科技行政及科專管理，提升產業科技創新之執行效率，期有效發揮政府對產業發展之整體決策、導引及溝通功能，適時透過科專政策宣導、研發成果展示等推廣工作，加速科研成果之擴散與產業化之目的。本工作推動內容，係就我國策略願景、政策研究、服務資訊及績效管理等層面，透過專業分工之方式，評估整體產業環境綜整規劃，落實政府在產業技術升級、科技整合與創新技術研究之管理者角色，串聯整合各科技專案研究計畫之中程綱要推動內容，以利我國產業與科技發展政策之順利落實。

2.配合我國各階段經濟發展需要及產業技術研發需求，強化推動科技專案在產業技術相關應用研發之投入，發展領域除包括：智慧科技、製造精進、綠能科技、民生福祉、服務創新等主軸領域外，並依產業發展現況及需求，配合政府整體經濟發展政策，每年就各領域經費進行不同比例之資源重點調配，並適時透過科專政策宣導、研發成果展示等推廣工作，加速科研成果之擴散與產業化，並強化產業技術發展之跨領域整合。

3.配合國家整體政策與發展方針，積極配合推動產業創新走廊政策，包括推動南台灣創新園區、嘉義產業創新研發中心、中台灣創新園區、苗栗產業創新推動中心、東部產業技術服務中心及東部深層海水創新研發中心等產業創新據點之營運工作，強化推動地區特色產業之重點發展。

4.因應國際貿易自由化之發展趨勢，投入進行相關產業技術研發，協助產業升級轉型並強化競爭力。

5.依據行政院101年7月19日核定通過之「強化工業基礎技術發展方案」，整合本部、科技部、教育部等相關部會資源與能量，全力支持產、學、研投入工業基礎技術扎根及工業基礎技術人才培育等工作，鼓勵以「精益求精」與「新益求精」之精神，長期扎根工業基礎技術的發展，厚植我國創新底蘊、奠定創新強國根基，進而全面提升我國產業附加價值。

6.依據石化/化工業者需求，配合產業高值化轉型政策，發展高附加價值耐蝕合金材料及銲接填料發展；開發差異化／高品級素材，提供新興產業自主材料及民生加值應用需求，形成產業聯結與價值鏈的建構，設計鼓勵業界投入試量產設施之方案，達到上游高附加價值轉型的實質能力。

7.透過創新技術加值及產業群聚推動，促成南部產業轉型與高值化；透過雷射技術整合應用及金屬材料高值化研究等高門檻技術研發、專利布局、實驗室建構等方式，創造相關產業經濟價值，加乘金屬材料產業效益及附加價值的目標。

8.落實行政院「智慧手持裝置產業發展策略及行動方案」及「經濟動能推升方案」，推動產業結構優化及傳統產

預期成果：

1.掌握全球趨勢及未來情境，探討潛在需求及市場應用商機，強化我國產業科技前瞻政策規劃，據以推動我國未來十年產業及技術發展策略，導引我國產業逐步落實產業效益及價值創造，發揮國家資源最大效益，並創造經濟成長實質動力。並透過強化政策型需求導向的科專計畫之產業技術發展路徑圖規劃，鏈結國內外智庫、業界專家及學者，就產業定位及技術缺口進行策略規劃，以提升我國產業研發能量與素質，加速臺灣產業躍升轉型。

2.藉由邀請產業界先進參與各類型重要產業技術策略會議，研商中長期產業技術前瞻方向，並盤點可用之政策工具與資源，擇定政府施政重大議題，並諮詢產學研各界建言，研擬產業技術發展政策與研發資源配置建議，提供政策與配套工具制訂之參考。

3.整合產業界、研發團隊及智庫能量，建立各產業領域之研究與服務能量，奠定國內重要的研發團隊及產業智庫基石，促進我國生產力4.0產業核心技術發展，促進國內整體產業之發展。

4.結合國內主要產業知識研究智庫之研究能量，建構我國產業經營發展情報價值樞紐，協助產業界掌握最新產業技術動態，針對產業技術發展趨勢及重要新興議題進行調查研究，完成產業基盤年鑑、專題研究、新興市場特輯等30本以上，同時強化數位化出版品網路服務，以提供多元化產業技術發展資訊，並加速產業知識流通與分享。

5.推動各項法人科專計畫，訂定各項執行目標暨評估績效與評核回饋等循環式績效管理作業，擴散研發成果並積極推廣展示科專業務，加速科研成果之高價值化與產業化，積極提升科專整體執行績效。

6.協助本部整合產業科技政策發展暨運作，推動政府科技研發專案，105年度規劃邀集各界專家委員，審查並查證各項科專計畫，控管計畫執行績效暨經費運用，發揮管考功能，確保計畫研發效益。

7.辦理產業科技發展相關專題研究並產出報告20本以上，作爲政府產業科技決策參考。

8.搭建專業溝通橋樑，促進專業知識分享，辦理國際研討會及專業研討會90場以上，強化產、官、學、研各界之交流，蘊積產業人才能量。

9.整體布局並整合本部產業技術發展、國際合作、創新前瞻、關鍵研發、環境建構等計畫之規劃，推動各項計畫之產業應用，落實產業技術研發，致力提升我國產業之產值及國際競爭優勢。

10.在智慧科技領域方面，將重點開發智慧手持裝置核心技術之可摺疊AMOLED顯示器核心技術、智慧系統軟體設計、高階手持裝置三維整合應用技術、智慧轉能/儲能系統驅控與管理模組技術、影像導引診療系統關鍵技術與光電半導體智慧照明應用與模組技術，強化核心技術自主化，建構虛實整合產業鏈，帶動相關電子光電產業技術與應用發展，深化新世代行動網路通訊整合、系統服務、人本感知與智慧生活整合服務等技術，建立國內資訊應用研發基礎環境，將相關技術應用到各產業領域，創造高附加價值率產業；在製造精進及綠能科技領域，推動建立包括新世代智能工廠控

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	18,445,608

業特色化。推動本部雄才大略計畫，回應產業界迫切提升國內智慧手持裝置產業鏈整體競爭力需求。

9. 推動我國蛋白質藥物技術發展，發展藥物製程技術預先進行專利布局，並提出Biosimilar、Bio-better及Bio-novel之短中長程發展策略，優先選定生技藥品產業發展所需之臨床前新興技術來建置，包含精進蛋白質藥品量產技術、建立符合國際法規趨勢之抗體藥品分析技術、發展具智財之雙特異抗體工程技術與抗體藥物複合體技術、開發新機轉/新標靶之創新抗體藥品、應用藥物傳輸技術加值抗體新產品週期，以達成我國發展生技新藥產業之政策目標。
10. 投入巨量資料分析、企業開放資料整合加值等平台軟體技術以及巨量資料領域分析應用等技術之研發，以巨量資料應用帶動我國製造業、服務業等相關產業之升級與轉型。
11. 布局製造業製程高值化，推動我國關鍵製造業製程高值化拔尖技術，建立臺灣之精密設備業、精密機械零件加工業、光學製品製造業、電子產品及其零組件業、汽機車及其零組件製造業等產業相關設備智慧化及製程智動化核心技術，並透過領導廠商紮根平台，促成其關鍵產業結構轉型、提升附加價值，達成製造高值化及提升國際地位。
12. 參考矽谷創業之優點，運用小蘋果園育苗培育之實踐概念，藉由共同研發平台與強化創新應用服務設計，協助加速創業 (在POC/POS之後，銜接創投界資源支持)，帶動IoT與穿戴式裝置服務新創產業發展，邁向「全球智慧聯網創新中心，亞洲智慧聯網解決方案領先國」之願景
13. 以下游優勢產業生態系統研發夥伴，推動先進材料加值研發，開發創新技術/環保節能等次世代革新先進製造技術，創造具特色及差異化之產品；建立創新產品開發整合試作能量，透過異業結合的模式，以提高創新產品開發速度及產品附加價值；並建置基礎技術傳承、產業場域優化與創新整合平台等，促成示範場域及機制創新，帶動產業人才素質提升。
14. 配合行政院推動政策型計畫「產業升級轉型行動計畫」，規劃建構下世代整車發展平台，結合自主整車廠新車型開發，發展下世代創新系統與整合技術，推動建立自主系統模組廠，提升整車關鍵零組件及模組自主率，促成車輛產業結構優化，附加價值提升，自主整車與新興系統模組廠進入國際供應鏈。
15. 建立國內智慧健康整合創新服務(穿戴裝置+App)之成功案例，並發展銀髮族、慢性病、體適能不足或行動不便族群之健康整合照護服務與營運可行方案，研發體適能促進服務、銀髮族活動偵測與起居照護等，相關軟、硬體技術、應用服務，另研發具華人健康專業知識之偵測(Monitoring)、分析(Analysis)、警示(Alert)與指引(Coaching)引擎與系統，以及具有國際競爭力之硬體技術在規模場域中淬煉技術、產品與服務。
16. 國家生技研究園區開發計畫由中央研究院於96年開始籌劃，定位爲推動生醫轉譯研究之發展，爲國內建置生技新藥研發環境。推動生技中心進駐國家生技研究園區，規劃建置蛋白質藥品及小分子藥品技術及平台制系統關鍵技術，深耕雷射製程及精微製造系統整合技術，提供國內精密機械、智慧及綠色車輛、金屬高值化、軟電設備、太陽能光電設備等產業發展所需之關鍵零組件與創新製程設備之核心技術，整合3C、光電、運輸工具、精密加工、機械設備等產品與產業，促使傳統產業技術升級與轉型；在民生福祉領域，爲推動「促進優質生活產業」包括民生化工(材料化工、紡織)與生技醫藥(藥品、醫療器材、食品生技)。將藉由解決產業關鍵技術需求，並朝整合及串連國內民生化工/生技醫藥產業具利基之技術研發能量，鼓勵產業研發聯盟或聚落形成，加速帶動具國際競爭優勢產品之開發，加速達成產業結構轉型；在服務創新領域，則以研發雲端及巨量資料軟體技術與應用解決方案，提升硬體產品附加價值，加速IT產業結構朝『軟體』優化升級；並運用創新科技與服務系統、場域淬鍊與設計加值，引領業者發展高值與差異化之軟+硬整合型服務模式與產品，育成具國際潛力之新興服務事業，以加速產業升級轉型及國際市場地位提升；同時活絡創新服務系統研發體系，推動創新服務實證成果商業化，強化製造端與服務端的整合，創造利基產品差異化之重大商機發展，扶植新興事業發展，加速產業轉型及布局國際輸出契機。
11. 依據各區域產業特色與發展需求，研發在地產業關鍵技術，建構產業技術創新研發服務平台，串聯地區產學研研發能量，主動關懷並輔導地方弱勢產業進行創新升級。
12. 依據產業類別及需求，提供輔導型產業之診斷與諮詢服務，並協助其釐清技術缺口，並協助弱勢產業尋求政府研發輔導資源。
13. 藉由本部相關科技專案計畫之推動與執行，引導產學研各界持續投入工業基礎技術研發以及培育我國工業基礎技術人才等工作，俾使工業基礎技術成爲我國長期產業技術競爭力之根基。
14. 針對國內石化產業特性，善用國內關鍵料源，開發高規格材料，發展重點包括：(1)上游原料自主：高值化料源製程與應用技術。(2)中下游高值化技術建立：官能化高值複材製程與應用技術、高性能工程塑膠製程與應用技術、光電組件高階樹脂研製技術。(3)產業化整合推動：關鍵化學材料缺口鏈結、新材料關鍵設備自主化與環境保固技術等。透過氫化、官能化、動態交聯、結合微結構解析與結構設計，建立自主技術能量，形成新材料開發的孕育基地；結合中下游產業，發展新品級/新材料，提供新興產業自主材料及民生加值應用需求，形成產業聯結與價值鏈的建構，以達到產業轉型的實質能力，加速帶動化工產業高值化研發擴大影響效益，提升石化產業平均研發投入比例，產業平均附加價值率由14.8%提升至18.3%。
15. 推動雷射光谷成爲全球重要雷射創新與生產重鎮，累計至105年度預期成立10個應用群聚、累計應用廠家數達100家、累計推動10家雷射產業相關新公司或新事業部，累計帶動相關產值達200億以上，推動國內自主供應高值材料比例從20%提升至40%，並提升金屬材料產業附加價值率。
16. 發展智慧手持裝置核心技術：開發熱感知電子系統層

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	18,445,608

，以銜接上游研發成果，提供學研或產業先導藥品最適化至選定候選藥品階段之技術服務。

17.以「普及4G、深耕B4G、布局5G」爲策略，推動「發展4G先進商務模式」、「建置4G+ 網路接取與應用測試環境」、「研發行動寬頻新興技術」等主軸，以落實行政院推動「加速行動寬頻服務及產業發展方案」。「發展4G先進商務模式」，藉由建置共通平台、標準開放介面(open API)、提供開放資料(open data)及推動產業聯盟，引領4G行動寬頻網路創新應用服務；「建置4G+ 網路接取與應用測試環境」提供4G/B4G產品開發驗證與B4G/5G新興技術測試，協助產業縮短產品開發與商用時程；「研發行動寬頻新興技術」，開發下世代行動寬頻(5G)前瞻技術與關鍵專利布局，同步國際共同發展，創造產業新契機。

級平台技術、混合型態記憶體、智慧感知服務引擎及下世代智慧裝置作業系統，用以提供高能源效益之運算核心架構的解決方案。推動AMOLED材料、設備、元件、模組、系統廠與終端應用之跨領域研發合作，完成可彎曲模組整合與雛型品驗證，並協助品牌系統廠產出新型智慧裝置顯示產品，提升產品附加價值。發展小型化深度感測模組與相關運算技術，促使臺灣在≧10.1窄邊框觸控面板技術領先國際競爭對手，並建立設備自主化的產業供應鏈，掌握Turnkey solution能力，加速臺灣的智慧手持裝置之產業發展。2017年促成智慧型手機出貨量全球市佔達27~30%，平板電腦出貨量全球市佔達55~60%。

17.推動中高階工具機控制器技術自主：積極將研發成果導入國內工具機業界及終端使用者進行實際加工使用驗證，以加速落實工具機控制器產業化目標，培育工具機控制器軟體開發與應用人才，建構控制器關鍵零組件中衛體系，突破國外壟斷現況，協助產業掌握核心競爭力及自主性，擴大中部精密機械聚落國際地位。引領我國工具機產業提升附加價值，調整產業結構朝軟體、系統與服務發展。預期至105年關鍵機型產出併入示範系統建置≧6台，搭配兩家核心工具機廠推動成功案例，自行車、汽機車、航太、高值3C等四項領域，量產5項工件，每項>100個。

18.法人科專計畫預估105年申請國內外專利2,200件以上、獲得國內外專利1,200件以上。

19.規劃透過A+企業創新研發淬鍊計畫預估可引導廠商進行工業基礎研究及建構研發組織與能量，規劃及開發創新前瞻技術、進行水平或垂直跨領域整合研發等，藉由推動各項計畫，輔導廠商家數100家以上，政府每投資1元引領廠商研發投資1.2元以上。

20.產學研價值創造計畫預估105年將累計衍生新創公司或新事業部門5件以上；技術移轉成果件數8件以上、預計引導業界投資3,000萬以上。

21.生技蛋白藥：透過放射性標幟蛋白質標幟製程開發、藥物臨床前研究過程所累積之技術經驗，促成：(1)發展具有智財之高產量細胞株，建立符合法規要求之醣蛋白結構分析技術；(2)開發應用在免疫治療之雙特異性抗體藥物，開發延長雙特異性抗體半衰期及增加抗體穩定性之技術平台；(3)建構具專利性並能適應多種抗體藥物之鍵結技術及連接鏈技術，建立抗體藥物複合體之構築與篩選平台，開發出高選擇性、高藥效且低毒性的抗體藥物複合體應用於癌症治療，使臺灣之抗體藥品開發具國際領先地位。

22.重點投入巨量資料分析平台與優化技術研發暨智慧商務／智慧製造等垂直產業領域分析應用，在智慧商務規劃行銷分析模組，以互動式視覺化分析並結合使用者資訊，提供精準行銷決策；建立前端需求感知與店端決策反應模型，提供商品選擇、廣告促銷等決策服務，提升業者利潤並降低成本；在智慧製造規劃研發MOCVD故障預診斷系統，節省維護及作業成本；藉由生管製程資料整合管理及分析預測建模，提升生產效益並減少產能損失；在巨量資料分析平台技術規劃建構大規模計算下快速佈署與管理虛擬化叢集及資源分配技術，研發平台優化加速器模組，提升智慧商務與智

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	18,445,608

慧製造應用於巨量資料分析運算效能。

23. 發展關鍵製造業製程高值化技術，針對關鍵產業相關業者（如：機械設備、金屬製品、電腦電子光學製品、電子零組件、運輸載具等製造業)，建置「產學研」共享之α-site示範應用平台，充分與智慧設備專業廠及中堅企業應用端合作，以A+研發聯盟計畫，擴散設計/模擬/製程/檢測之數位製造核心技術，解決企業研發需求，由業者進行β-site產線測試，以確實落實產業發展智慧製造之應用，具以提升產業發展高值化製程。
24. 以創新創業育苗爲目標，透過建立新創事業輔導育苗及成長評估機制、組成創業整合輔導團隊等措施，槓桿科專技術成果結合創新能量，墊高技術門檻以提升競爭力，最終衍生新事業新創公司，其中將運用通用公板發展創新應用服務。推動方向將瞄準IoT/穿戴裝置及服務創新創業，將結合軟體產與系統整合，促進智慧行動系統創業，及支援國內quick prototyping之發展，並另將結合學界與業界投入穿戴式與智慧聯網的應用發展。以期建立萬物聯網生態系統，促使臺灣成爲全球智慧型萬物聯網創新服務領先國。
25. 爲提升產品等級與附加價值，形成亮點示範與擴散效應，提高創新產品開發速度，創造具特色及差異化之傳統產業，期達到促成高值潛力產業於4年衍生產值200億元之總目標，進而間接促成新兆元產業之願景。
26. 結合自主整車廠與零組件廠，達成符合歐盟2020年油耗法規與自動輔助駕駛之目標，預期於本年度結合系統業者與零組件業者投入開發新款車型、促成投資20億，推動：(1)產業化進展：系統整合開發平台建立、系統與次系統功能發展與定義；(2)技術與產品研發：傳動與控制系統、輕量化技術與模組化平台、停車與駕駛輔助系統等發展與驗證。
27. 發展我國銀髮族、慢性病、體適能不足或行動不便族群健康照護有感服務及其營運之可行方案與成功案例，如糖尿病共同照護網加值方案、銀髮族體適能促進方案，以加值現有健康照護體系。推動至少8件智慧健康新興事業或新興服務，育成具跨界整合能力之第三方業者，建立及強化穿戴裝置爲基之智慧健康照護服務生態鏈；全程計畫期達到：促成總投資80億元、新增營收100億元、8件以上之可商品化健康整合服務，如腕帶式、穿著式、配戴式等生理監測穿戴裝置、照護輔具等；建立3種新型態應用服務規模體驗達萬人以上，並促成最少1種新興服務試運行，期透過引導銀髮族生活習慣之調整，延緩或改善70-80%的慢性病狀，進而可間接降低國內健保之負擔。
28. 藉由國家生技研究園區聚落形成過程，可提升藥品開發技術服務能量，並增加技術承接與技術服務案源；就產業面而言，產業獲得符合法規之技術服務，可加速藥品開發進程。
29. 打造4G行動商務典範服務，建立共通先進商務平台，提供OPEN API服務新模式。預期服務使用達3400萬人次以上，達服務有感，協助推動普及4G。並將建置4G+多頻多模多廠牌類商業實驗網，提供國產晶片、手機、終端、網通設備等，與國際大廠設備互通與應用服務驗證環境，並建立B4G/5G新興技術實驗環境，導入

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105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	18,445,608

新興網路技術。預期可縮短通訊設備開發測試至商用時程、節省通訊設備測試成本，協助國內廠商深耕B4G。且為同步國際5G發展趨勢，將協助國內廠商開發5G通訊系統自主關鍵技術與前瞻專利布局，強化國際合作，掌握5G發展新契機，推動2017年為5G多樣化通訊終端設備全球前兩大供應國。

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說　　明
01 科技行政管理	84,561	技術處	1.本項經費支用主要包括本部技術處編制內職員34人、聘用9人、約僱1人，共計44人之相關人事費，詳人事費分析表。 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8,000千元。 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.無給職顧問7人之交通費672千元。 7.研發替代役研究員2,902千元。 8.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、年度細部計畫審查交通費、審查費及出席費100千元。 9.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、高科技貨品出口管制業務相關資料等150千元，合計370千元。 10.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、環境佈置及外賓接待等共計4,180千元。 11.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41千元。 12.科技專案計畫不定期查證、督導各項產業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。 13.配合參加兩岸產合工作小組、產業搭橋專家會議及兩岸產業標準論壇，計需旅費201千元。
0100 人事費	55,357		
0103 法定編制人員待遇	27,636		
0104 約聘僱人員待遇	10,564		
0111 獎金	7,771		
0121 其他給與	704		
0131 加班值班費	2,239		
0143 退休離職儲金	3,031		
0151 保險	3,412		
0200 業務費	19,658		
0201 教育訓練費	200		
0203 通訊費	200		
0211 土地租金	8,000		
0219 其他業務租金	500		
0241 兼職費	672		
0249 臨時人員酬金	2,902		
0250 按日按件計資酬金	100		
0271 物品	370		
0279 一般事務費	4,180		
0283 車輛及辦公器具養護費	41		
0291 國內旅費	1,830		
0292 大陸地區旅費	201		
0293 國外旅費	262		
0295 短程車資	200		
0300 設備及投資	46		
0319 雜項設備費	46		
0400 獎補助費	9,500		

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105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	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
0475 獎勵及慰問	9,500		14.派員出國計畫「拓展電信技術合作暨參訪國際照明展」計需262千元。 15.產業技術創新研發科專計畫管理洽公短程計程車資200千元。 16.會議用相關影音設備、成果展示設備、業務用碎紙機及多功能事務機等辦公室設備46千元。 17.辦理促進產業創新發展之績優成果表揚9,500千元。
02 政策研究與推動計畫	919,835	技術處	1.委辦費： (1)動態掌握主要國家之經濟、產業與技術發展，以強化政府政策決策之知識基礎；藉由政策課題研究、學術發表、創新論壇、研討會及座談等推廣及宣導，建立國內外產官學研發對話管道，溝通並強化各界對政府科技創新政策之瞭解，並協助企業培訓創新研發專才；同時通盤考量國內產業競爭力、資源條件、區位特性、國際分工及技術創新能量，並於全球發展關鍵趨勢中尋找具潛力新興機會切入，凝聚產官學研共識，結合政府政策與科技領域專業，建構科專計畫審查機制，整合科專計畫之管理及成果，有效配置科技資源配置與管控計畫執行，建立長期發展願景及動態調整機制，提升資源配置效益。 (2)賡續推動科專績效評估衡量與精進作業，強化法人科專計畫執行單位績效評估結果運用與追蹤改善工作，確保科專資源有效運用，提升科專計畫執行成效；另並統整與研析科技專案重要產出成果與效益，積極推廣以使利害關係人充分了解科專推動成效。 (3)規劃法人科專管考流程、精進作業執行效率及即時異常預警、分析他國先進管考工具，提供計畫管考改善建議、彙整歷年研發成果，掌握重要成果資訊、協助辦理成果推廣，促進法人科專研發成
0200 業務費	450,442		
0251 委辦費	450,442		
0400 獎補助費	469,393		
0437 對國內團體之捐助	469,393		

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			果交流及技術擴散，達成法人科專計畫推動產業價值創造之目的。 (4)辦理國家級的獎項活動，引領產學研整體創新研發能量匯聚，樹立產業學習典範，期在軟硬實力配合下，突破我國產業發展瓶頸，進而開創產業新藍海。 (5)培養業界跨智慧財產權、技術移轉及投資評估等領域之科技管理國際人才以協助產業面臨多元競爭。因應「服務經濟」時代之來臨，培訓系統整合與服務創新研發管理人才以奠定「創新強國」之發展基礎，加速新興產業發展及促進產業升級轉型。 (6)規劃進行電子、資訊及通訊之系統技術與服務應用等產業技術領域觀察及產業研究，建立相關領域基盤資訊，並透過年鑑、專題報告、研討會及智網服務，提供各界產業最新資訊及未來發展趨勢，剖析產業問題，培養跨領域研究團隊，提升研究品質，強化產業智庫功能。 (7)業界科技專案推動與管理計畫：協助辦理A+企業創新研發淬鍊計畫各項行政作業，包括擔任企業申請計畫之諮詢窗口、辦理相關計畫推廣活動、受理計畫申請、辦理計畫審查、簽約、撥款、計畫查證、經費查核、成效追蹤、建立與維護電子化管理系統等相關行政作業，以引導廠商規劃及開發創新前瞻技術、進行水平或垂直跨領域整合研發、進行工業基礎技術研究以及建構研發組織能量等相關研發活動。 (8)學界推動管考計畫：推動「產學研價值創造計畫(簡稱「價創計畫」)」，補助學界以實驗室階段所完成之技術成果，結合業界需求，進而落實技術商品化與事業化之目標;本計畫推動以透過「技術商業化思維導引出新創事業等產業價值」爲核心訴求，具體作法則透過連結產

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105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	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			學研三方資源，共同規劃、發展商業化研發活動。為促使整體價創計畫順利推動，主要業務為：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、成果廣宣等，而為淬煉產學研三方研發過程中之重要價值產出，如關鍵智財、商業模式等，進而導入創業等產業化目標，將在政策面持續研析機制改進作法。 2.對國內團體之捐助： (1)規劃進行新興能源、機械金屬、化學民生、生技醫藥、電子資訊等領域觀察及產業趨勢研究，並就產業發展重要新興議題進行研析，剖析當前產業問題，持續系統化蒐集調查並建立相關領域基盤資訊，並透過年鑑、專題研究、新興市場報告、研討會及智網服務，提供產官學研各界最新產業技術資訊及協助掌握技術發展趨勢及商機，同時整合各研究機構的能量，培養跨領域／跨產業研究團隊，藉以提升研究品質，強化產業情報智庫功能。 (2)強化產業技術前瞻研究，擘劃中長期產業技術發展策略，從產業價值定位及技術能量盤點，篩選未來臺灣可生根茁壯之核心技術重要研發議題，並建構技術發展藍圖及重大技術發展策略規劃，強化產業發展與科技政策工具結合，期對我國產業產生導引與逐步落實功效。 (3)配合國際上產業技術之快速進步與轉變，針對產業界不同領域之關鍵技術發展需要，透過策略性與即時性之技術引進之方式，協助我國產業突破技術瓶頸或縮短研發時程，積極引導產業界引進並善用國外技術能力，並強化科技專案計畫之創新研發國際合作、臺日科技技術交流，以達強化我國研發技術移轉、促進產業發展與技術升級之目標。

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105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	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			(4)依據國內產業之即時性問題或急迫性需求，針對部分可即時快速推動之產業發展，賦予科技專案針對產業趨勢變化之機動與彈性因應功能，進行短期特殊時效之技術開發工作，依據「經濟部推動研究機構進行產業創新及研究發展補助辦法」第9條規定，專案辦理特殊具時效性之產業推動計畫，以策略性作法適時協助國內產業之成長。 (5)爲掌握全球產業競合及區域創新發展之變化，觀測國際及區域新興產業發展趨勢，針對創新核心及前瞻研究議題進行分析研究，深化國際及區域產業技術布局，強化我國在跨國產業技術研發合作之影響力，完備我國科技發展政策觀測平台。 (6)持續透過技術審查、諮詢輔導、法規知識傳播等三種不同構向，提供藥物研發時的法規科學評估意見，建構「醫藥品法規科學產業服務平台」，以利審查效益最大化；並提供醫藥產品法規資訊，使醫藥產品於研發階段時，可獲得競爭產品研發最新現況，增進產品競爭力、且未來可快速進入市場端。同時以醫藥品查驗中心作爲平台，與衛生福利部充分交流，以加強跨部會合作，有助於生技產業發展。 (7)持續推動產業分析、專利布局規劃及專利品質優化，以促成符合智財戰略目標之高價值專利組合，進而提升我國企業之國際競爭力。
03 工研院科技專案計畫	8,261,382	技術處	藉由創新體系，紮根技術基礎與智權布局、推動開放式創新與跨領域合作研發、聯結國際產業與研究趨勢、強化研發成果產業化等機制之緊密結合運作，並強化使用者價值與需求、創新商業模式、突破性解決方案與技術之系統化思考與運作，以建構關鍵核心競爭力，達成「以科技研發帶動產業發展，創造經濟價值，增
0400 獎補助費	8,261,382		
0437 對國內團體之捐助	8,261,382		

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			進社會福祉」之任務。發展之重點方向如下：「補產業缺口：用快速拼圖的方式協助臺灣產業補足技術缺口，創造更大價值」、「強化國際合作：以試量產模式連結早期新創，強化臺灣在全球創新的角色」、「深化學研合作：與學界深度合作，促進臺灣科技研發創新與創業」。工研院科技專案執行重點依上述政策策略與建言，分別規劃：創新前瞻、關鍵技術、環境建構、工業基礎技術、研發服務等不同性質層面之計畫同步推動，分別說明如下： 1.創新前瞻計畫：創新前瞻計畫係研發國內外尚未商業化，但具策略性願景或潛力，可在未來產業發展中導引策略性之產品、服務或技術。於技術萌芽開始即早期進行專利布局，掌握核心之智慧財產權，透過技術創新來協助國內產業創造價值或加速技術躍升。105年度將擴大投入系統性發展之跨單位、跨技術領域合作前瞻項目，以開放式創新平台，強化problem centric之重大國際前瞻合作，並鏈結國內學界資源，深化前瞻學研能力，以產出具重大產業效益的新創技術。105年度之研發重點列舉如下： (1)資訊與通訊分項：5G無線傳輸系統、Mobile SDN網路、智慧聯網應用服務、智慧終端先進設計等重點前瞻計畫。 (2)電子與光電分項：Flexible OLED照明、光學式人機介面、超輕薄可捲曲AMOLED顯示技術等重點前瞻計畫。 (3)機械與系統分項：智慧行動載具、互動式遠距復健外骨骼機器人系統、智能化加值控制與虛擬工具機、先進設備與檢測技術等重點前瞻計畫。 (4)生醫與醫材分項：3D皮膚組織列印技術、微流體生醫檢測系統、無線化生理訊號量測裝置等重點前瞻計畫。 (5)材料化工與奈米分項：高循環壽命/高容量鋰硫電池材料、石化新料源轉化技術、生質複合材料、超高頻通訊基板用介

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			電材料等重點前瞻計畫。 (6)綠能與環境分項：高效率太陽能電池之創新結構技術、環境安全監測技術、生物蛋白塗佈薄膜提取有價金屬技術等重點前瞻計畫。 2.關鍵技術計畫：關鍵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。105年度新提智慧健康整合創新拔尖計畫、下世代汽車自主整合創新研發計畫、複合醫材與藥品開發等計畫。新一期程及延續性研發重點依領域別列舉如下： (1)綠能科技領域：新期程重點包含光電半導體智慧照明應用與模組技術、鹼性燃料電池材料與系統等技術；延續性重點如：節能電動化車輛關鍵模組技術暨產業化發展、節能智慧化車電、超細線寬轉印綠色製程與設備技術、大型鋰電池元件與儲電技術、可撓式CIGS太陽電池非真空試量產線開發等技術。 (2)民生福祉領域：新期程重點爲健康產業環境技術；延續性重點如：奈米傳產高值產業化技術、生質材料開發應用與生質產業建立、高科技纖維及醫護材料、化工產業高值化技術、個體化診療醫材、智慧標靶藥物傳輸、治療免疫異常相關疾病植物新藥、生技蛋白藥等技術。 (3)製造精進領域：延續重點如關鍵製造業製程高值化拔尖、高階工具機控制器自主深化驗證、雷射光谷關鍵技術開發暨整合應用、先進溫室與植物工程等技術。 (4)智慧科技領域：新期程重點包含智慧轉能/儲能系統驅控與管理模組技術，延續性重點如：智慧手持裝置核心技術、建置OLED照明量產核心技術、小蘋果園育苗培育實踐、軟性資訊顯示系統與應用、高階手持裝置三維整合應用、雙模無

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			線接取網路技術、寬頻匯流系統與整合技術、人本感知與智慧生活整合服務發展、數位匯流關鍵技術暨系統發展、ICT應用關鍵材料及元件、影像導引診療系統關鍵技術等。 (5)服務創新領域：延續重點如資料中心網路及儲存系統軟體技術、中臺灣產業感性設計加值研究、巨量資料創新技術與智慧應用等技術。 3.環境建構計畫：環境建構計畫目的在於建置檢測、認驗證、試量產等實驗室，並維持其基礎維運，以彌補產業技術研發環境之缺口，支援創新前瞻計畫、關鍵計畫、以及業界研發工作，協助國內產業加速新產品、新服務模式應用、新臨床實驗之進行，促進下一波重點產業之發展。105年度環境建構計畫重點如下： (1)先進照明分項：持續LED製程實驗室(潔淨室)之基礎維運；強化磊晶、晶粒、元件之檢測/認驗證技術；建置OLED照明模組試量產線；參與CIE國際標準制定；進行LED照明檢測之國際相互承認驗證。 (2)軟性顯示分項：持續AMOLED顯示器製程實驗室(潔淨室)之基礎維運；強化軟性顯示器雛型品與可靠度驗證平台；參與次世代顯示國際標準制定。 (3)智慧終端分項：維持雲端運算基礎維運及管理；建構資通國際標準制訂平台、智慧應用整合服務平台、開源巨資運算與分析平台；推動首席架構師人才培訓。 (4)3DIC分項：維持3DIC和奈米電子製程實驗室(潔淨室)之基礎維運、3DIC晶片設計驗證環境、奈米檢測環境；協助國內廠商開發3DIC設備。 (5)高值材化分項：建構高階材料設計與檢測(電磁熱材料特性驗證)、製程設計試量產(工業結構觸媒、材料精密合成及成

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			型、水系統診斷與驗證)、奈米診斷檢測與模擬設計驗證環境。 (6)高階創新醫材與醫藥分項：持續藥物GMP試製中心、生醫研發動物實驗站、生醫材料製備工廠等基礎維運；強化複合醫材技術平台、生醫電子與光電實驗室等建置。 (7)精密機械分項：持續微機電製程實驗室(潔淨室)之基礎維運；建構智慧組裝設計及3D檢測驗證環境、雷射應用及薄膜製造/檢測環境。 4.工業基礎技術計畫：工業基礎技術計畫係以精益求精之精神，持續深耕我國工業基礎技術之發展，並支援國內產業之需求，達成長久競爭力之建立。基礎技術研究以高共通性、高技術挑戰、高經濟影響力及潛在應用市場廣泛等原則，透過持續的檢視與篩選機制，找出業界普遍面臨的技術發展困境，藉由鼓勵產學研共同投入開發及培育相關工業基礎技術人才等措施，將工業基礎技術能量扎根於各界，並協助廠商突破發展瓶頸，提升產品附加價值。延續性研發重點如下： (1)電子電機與軟體分項：高階量測儀器、通訊系統、繪圖與視訊及系統軟體技術等工業基礎技術。 (2)機械與系統分項：全電化都會運輸系統、高階製造系統等工業基礎技術。 (3)民生福祉分項：高效率分離純化與混合分散、高性能紡織與纖維、高效率顯示與照明、高階醫療器材等工業基礎技術。 5.研發服務計畫：研發服務計畫依服務市場需求，以創新營運模式及科技整合爲主要驅動力，經由系統化思維結合科專所累積之能力，提高現有服務產業附加價值或發展新興服務業；區域產業創新之推動係藉由群聚廠商密集互動及知識技術交流，帶動東部地區特色資源產業、鏈結西部產業技術創新聚落，

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105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	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			促進區域平衡及特色產業發展；國際合作之推動則在強化國際產業與研究趨勢聯結，以優化臺灣產業在全球價值鏈的地位。105年度將推動經濟部中台灣創新園區內相關計畫，以及延續各區域創新研發據點相關計畫如：東部產業創新技術加值整合、科技美學設計加值、智慧LOHAS服務開發/技術應用與多元場域驗證、創新科技體驗與推動、創新研發國際合作推動等計畫。
04 資策會科技專案計畫	1,101,117	技術處	依產業應用導向整合相關技術，以促進所發展的技術快速移轉給產業界使用，透過聚焦前瞻技術研發和服務創新，提升競爭力。105年度將聚焦於智慧聯網與高值應用服務、創新應用與智慧系統服務平台、下世代網通與數位匯流、雲端系統與巨量資料分析、資安與軟體測試、產業環境建構等研發主題，爭取國際合作及國內外投資機會，期望透過創新資訊應用服務，以協助業者增加產品附加價值與提升國際市場地位。並累積長期技術資產以落實研發績效，適時透過研發成果展示等推廣與宣導工作，加速科研成果之擴散與產業化。105年度發展重點如下： 1.創新前瞻技術：持續發展巨量資料分析、無線通訊、智慧媒體、資通安全與雲端技術等研究，以支援智慧空間、智慧學習、智慧醫療、次世代行動寬頻應用服務與多螢匯流媒體互動服務等不同領域應用，並接軌學、研界研發能量與業界需求，藉由與策略夥伴合作，研發產業升級轉型所需要之前瞻技術與創新應用服務。 2.關鍵技術計畫： (1)開放異質聯網服務平台、智慧低碳應用技術、4G 及 Beyond 4G技術、數位匯流及智慧系統服務等關鍵智財、技術資產與解決方案，進行大規模場域實證多元異質服務匯流方案，促使核心軟體自主化，打造高值產品。由業者需求驅動技術研發，整合軟體、硬體、服務及內容
0400 獎補助費	1,101,117		
0437 對國內團體之捐助	1,101,117		

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			以建立虛實整合服務之解決方案，並運用大規模場域實證，持續精進核心技術，創造高值數位生活服務典範，提供軟硬整合服務解決方案，促進產業轉型與結構優化。 (2)持續投入智慧系統軟體設計方面，建立智慧化的跨裝置協同運算軟體框架，強化裝置本身運算效能並延長裝置使用時間，並結合情境融合(Sensor Fusion)技術，取得semantic資訊(人、事、時、地、物)輔助決策，提供使用者一個舒適、安全與有效的行動裝置服務及全新的使用體驗。並配合政府積極推動智慧手持裝置產業，連結產業供給與需求，以及結合臺灣廠商優異之製造能力與效率，加速臺灣的智慧手持裝置之優化發展目標。 3.環境建構計畫：提供資安檢測與威脅監控，與第三方軟體驗測服務，透過建置中之共用測試平台，提供國內資服業者全方位之測試方法流程與自動化測試工具與平台服務，並提供各種功能、效能、安全之測試服務；過程中亦協助並支援業者落實軟體品質管理要求，建立標準化測試流程與程序，強化軟體服務品質。 4.工業基礎技術計畫：投入非結構化資料庫索引技術、高速光學3D影像視覺運算技術及即時高容錯之虛擬化系統軟體技術等軟體領域之長期深耕與研發，尋找產業之共通性需求進行優先深耕，提升工業產品附加價值，強化我國產業競爭力。 5.研發服務計畫：協助產業運用科技及巨量資料分析，進行服務體驗與設計加值，帶動服務產業進行系統性創新與優化轉型。並與國際機構策略性合作，拓展與運用巨量資料應用平台實例，強化分析應用工具。另發展「智匯模組」以整合硬體業者發展的裝置、資料連接與分析等模組，協助服務開發團隊快

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105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	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			速建立雛型產品及服務，並利用國際群眾募資平台服務，發展新創智造服務的服務模式與商業模式，並協助中臺灣打造爲「體驗式零售服務」、「風格裝潢餐館」、「文創場域休閒」、「製造轉專業技術服務」在地特色新興服務聚落，形塑可複製之智慧生活與事業解決方案。
05 中科院科技專案計畫	666,084	技術處	藉由軍民通用科專計畫執行，轉化國防科技爲業界所需之科技技術，並推動技術移轉(Spin-off)與技術引進(Spin-on)機制建立，有效使軍民通用科專計畫成果能同時符合民生產業與國防工業發展，進而促進國家整體產業競爭力。目前執行中的科專計畫可區分爲3類：「關鍵技術計畫」：依據國內民生產業技術需求，將既有國防科技轉化爲產業所需之技術，以提升國內產業技術水準及國際競爭能力；「軍品釋商計畫」：以國防軍備需求爲基礎，引導業界參與投資軍品關鍵技術開發，建構軍品研發產製供應鏈體系，逐步建立我國國防產業，並藉由軍品技術衍生之創新應用，協助廠商開發衍生商品；「工業基礎技術計畫」：配合推動國內產業之工業基礎，以國防科技爲基礎投入相關工業基礎技術建立，以突破產業窘境及彌補產業缺口，促成我國產業永續發展。105年執行重點包括： 1.關鍵技術計畫： (1)智慧科技領域： <l>完成大尺寸8吋晶圓級氮化鋁基板技術開發，並建立氮化鋁封裝基板固晶技術及可靠度分析，最終將完成氮化鋁封裝基板高散熱電子元件驗証。本計畫將完整整合氮化鋁高功率電子元件封裝技術，促使氮化鋁加速導入高功率電子元件產業，提升我國如：高功率LED照明、高功率電子等產業之技術提升及創造發展新契機，另外，更以"面"做連慣性考量，強化氮化鋁專利布局。
0400 獎補助費	666,084		
0437 對國內團體之捐助	666,084		

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105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	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			<2>6吋碳化矽半導體晶體技術:規劃以4吋碳化矽晶體長晶技術爲基礎，持續朝向目前逐漸成爲市場主流尺寸之6吋碳化矽晶體開發，爲國內已有投入之4吋長晶廠、元件製造業者等下一階段降低成本預作準備；同時亦會以中科院爲平台，將相關6吋晶體之加工研拋技術、磊晶檢測技術以及元件技術等整合供應鏈，以補齊節能及綠能產業中，關鍵源材料之缺口。 <3>穿戴式感測網路融合技術:開發適用於家庭之穿戴式裝置，具生理資訊功能，可連結智慧家庭終端平台進行資訊傳輸之穿戴式技術；主從式區域聯通服務:開發區域(例如家戶內)內聯網終端平台間與穿戴式裝置間資訊傳播、交換技術，可提供區域內節點屬性(例如家中衛浴間、廚房、寢室或客廳等)，並依照節點不同屬性進行有差異化的智慧家庭服務。 <4>開發中高解析室溫熱像鍵技術，並與國內業界建立合作關係，將開發之室溫熱像關鍵核心技術技轉給國內產業界，建立國內自主生產能量，完成關鍵研製設備建置，整合國內電子光電業者，建置上、中、下游研發與製造產業鏈；另與學研界合作開發室溫紅外線相關應用技術，開拓應用範疇，可協助國內廠商建立高附加價值熱影像產業自製能力，切入車輛、監視等應用市場，將室溫熱像關鍵技術在國內扎根，創造另一個新興藍海產業-紅外線影像產業鏈。另開發雷射光斑用於加工機具所產生之熱飄移量校正，並同步申請自有專利技術，可應用於加工工具機，以提升國內工具機精度，避開國外出口管制的限制，提供國內業者，發展高精度、高單價、高附

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105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	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			加價值之工具機，擴展市場占有率。 <5>網通系統整合技術與產業化，參與次世代無線寬頻系統整合技術，包含系統實證與試建置，擴大龍園場域提供次世代無線寬頻系統，如：MTC(Machine Type Communication)網路佈建及垂直整合驗證環境。 <6>3DIC氮化鋁中介層技術發展包含： #1.AlN晶圓製程技術以作爲中介層基板用途。 #2.AlN陶瓷基板導通孔打孔成型，並進行導通孔內銅金屬沈積填滿。本技術藉由氮化鋁材質的優異絕緣與導熱特性，可望導入此材質應用於中介層，期有效解決目前3D堆疊封裝所面臨散熱與絕緣的問題，以創造出產業優勢，並進行相關氮化鋁晶圓與相關技術專利布局規劃。 (2)在機械與運輸方面： <1>以關鍵元件及系統設計開發低成本大型儲電系統，將每個儲電系統再互聯並與市電併網，可形成叢集式多點的社區型儲電系統，類似日本太田市(Ota)的系統。叢集式多點爲世界的趨勢，但因多點並網對電網的衝擊就更甚單點衝擊，對電力穩定的可靠度是極大的挑戰，所以本計畫規劃建立虛擬的區域型儲電系統群，模擬電網的型態、功率、負載、安全、保護、意外狀況的複合效應，以避免設計的盲點。開發社區型集中式電力潮流能量管理控制器以調度電力潮流、並與電池的能量管理系統相互結合，使電池的效益得到最大，並紀錄全社區各戶的用電資訊。 <2>以汰役車用鋰電池組延壽創值爲研發主軸，研製≧20kW「電池組動態特性

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			演化診斷系統」試製產品、完成50kW「具現況診斷與自選最佳充電模式充電機組」試製產品之實地長期性能測試及系統驗證、開發高效率汰役動力電池組重製翻新虛擬工廠之整合管理技術、汰役動力鋰電池簡易型線上監控模組實用化與產品研製、再生汰役電池組儲電系統應用之最佳能量管理技術研究與開發。 <3>開發國內自製大尺寸RTP硒硫化設備，可放置目前業界量產所使用之玻璃基板，並進行金屬前驅層RTP硒硫化製程，105年度預計將完成此大面積基板可進行RTP硒硫化α-site測試之製程設備系統，同時掌握關鍵組件自製技術，以建立整套的RTP硒硫化設備及技術。未來RTP硒硫化設備更可直接轉移國內廠商，如新能、臺積太陽能、豪客等，成爲該公司第二條及三條產線的製程技術評估選項。本項技術將可在量產的產率以及電池效率上取得平衡優勢，以獲得具世界競爭性之快速硒化技術，達到設備本土化、技術自主化的雙向重要指標，研發期間將掌握關鍵專利及技術，達到未來整線量產技轉輸出目標。 <4>協助國內業界建立高階綠能靶材量產技術，達成自主化生產目標；整合產業上中下游，促成應用產業稀有金屬原料有效循環再利用，引領產業建立半導體、太陽能電池用高熔點/高純度鍍膜靶材及稀有金屬原料關鍵技術，擺脫國外箝制。 <5>熱影像障礙物識別模組乃是幫助駕駛者於日夜間或惡劣環境中行車時，獲得最好環境訊息的技術產品，透過熱影像人體溫度模型分析、車輛前方行人與類行人偵測及行人姿態與輪廓分

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			析，完成行人姿態分析與行人衣著分析及前方行人偵測（偵測率90%，偵測距離50m，系統更新率:15fps），藉由此熱影像模組環境資訊取得，提高行車安全的可靠度，提升整體產業國際競爭力。 <6>自製500W連續式高功率光纖雷射源及雷射應用關鍵模組開發，尋求專利突圍與商轉機會，以提升國內雷射製造系統本土化能量、促進我國雷射產業的發展，並以此高功率雷射製造提供積層製造及相關產業創新應用，以落實技術產業化目標。 <7>因應全球發展再生能源及節約能源的目標，尋找新能源將成爲重要方向，其中油氣探勘與地熱發電所需設備，尤其是直接接觸高溫、腐蝕性流體的器具及零組件，故需開發具有耐溫耐蝕性合金材料之產製技術。本計畫完成後可促使傳統金屬產業技術升級，開發高附價值金屬產品。 (3)材料與化工方面： <1>整合軍用與民用科技，發展具需求導向之碳素材料技術及產品，推動產業高值化與技術創新，包含開發石油系介相負極材料製程技術、高導熱石墨片之異質接合技術及高電容量負極電極材料等高性能石墨材料技術；開發能兼顧高效能、低汙染之耐熱塗層複材、抗燃彈性複材及高硬耐磨複材等奈米碳素機能彈性複材與塗層產品，提升關鍵碳素材料自主研發能力與元件設計的自由度。 <2>開發石墨烯透明導電膜與導電、散熱複合材料等石墨烯材料與應用技術，應用於電子、光電、綠能、儲能等產業，藉由協助業界開發量產製程與應用技術，提升石墨烯產品性能與產業

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			競爭力。 <3>建立單佈型高分子微球製程，應用於背光模組擴散膜等光學塗層級半導體產業之異方性導電膠；開發相變材微囊保溫材合成及應用技術，應用於建材塗料及電池模組等之溫控，以達到節能減碳的效果。 <4>建立金剛烷及其衍生物試製能量，完成金剛烷溴化衍生物雛級製程試製能量；建立無機酸水解技術合成雙環戊烯羥化衍生物反應條件，進行雙環戊烯羥化衍生物實驗室級製程技術能量及製程純品技術，建立醇基雙環戊烯氫化反應與雙金屬硼化觸媒反應條件。 (4)民生福祉領域在生技與醫藥方面：執行「醫療診斷X光立體影像感測器關鍵技術」開發，包括CBCT閃爍體關鍵技術和CBCT感測陣列關鍵技術。整合國內光電、IC半導體、電子、資訊與醫療技術，持續精進開發牙科X光影像醫材，掌握關鍵技術，以自製CBCT感測器取代進口，補足產業技術缺口，完成的CBCT感測器和電腦斷層掃瞄機系統整合，可進行植牙、診察口腔齲齒、牙周疾病。 2.軍品釋商計畫：105年軍品科技創新應用與釋商計畫主要以軍品科技衍生民生創新應用開發、軍規轉化認證、軍品自製爲主軸，將拓展更大之民生產業商機並強化國防科技體系，促進國防軍備發展。機運領域將高效率散熱轉子引擎之應用、銲接式伸縮囊管蓄壓器研製、航太級流體感測及控制組件研製；材化領域將超音速飛彈控制翼總成製作及韌化型環氧-碳纖維預浸材料製作；通光領域將區域安全監控系統及岸際偵測雷達收發模組等技術轉移輔導民間廠商，促進廠商技術精進與產業升級。 3.工業基礎技術計畫：協助照明顯示、混合分

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105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	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			散、分離純化等產業，建立我國在無機粉體原子激發光學能量轉換、無機材料高壓原子置換純化等工業基礎技術，以突破日本與歐美大廠等IP封鎖之窘境及產業缺口，促成我國產業永續發展。 (1)協助分離純化分項建立金屬氮化物純化技術，藉由開發氮化物原子置換後產生物去除技術，由低溫氧原子去除環境碳原子之開發，取得較潔淨之氮化物顆粒，並控制氮化物顆粒無結晶相生長。 (2)協助照明顯示分項建立無機粉體原子激發光學能量轉換材料設計與合成技術，進行無機粉體混合物粒徑控制，開發低污染之粉體研磨技術及控制研磨無氧化技術，並建立藍光激發氮化物光學轉換材料系統配方資料庫。
06 其他法人科技專案計畫	3,359,208	技術處	1.核能研究所科技專案計畫42,067千元。
0400 獎補助費	3,359,208		(1)以「創新與服務並重」爲策略，以生物可降解蛋白質爲材質(奈米級)，開發體內放射治療乳癌藥物(188Re-HSA nanosphere)，預計完成放射藥物製程技術開發以及放射藥物臨床前研究，所獲研發成果可提供國內乳癌病患有最新的體內放射治療藥物診療選項。105年度主要工作內容包括：建立放射治療奈米藥物188Re-HSA nanosphere製程最佳化，建立放射治療奈米藥物188Re-HSA nanosphere在血液中安定性試驗，建立放射治療奈米藥物188Re-HSA nanosphere經時穩定性試驗，放射治療奈米藥物(188Re-HSA nanosphere)最大耐受劑量評估試驗，放射治療奈米藥物(188Re-HSA nanosphere)之細胞毒殺試驗，放射治療奈米藥物(188Re-HSA nanosphere)藥效評估試驗。同期，將按規劃推動分子影像技術服案以及研發成果運用案，105年度主要項目爲：協助執行「體內放射治療轉移性癌藥物(銖-188-Liposome)之臨床試驗(第一
0430 政府機關間之補助	42,067		
0437 對國內團體之捐助	3,317,141		

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			期)」，預期順利上市後，可以具體落實產業價值並造福病患。 (2)另將審視放射性抗體之國內外產業缺口，並執行放射免疫治療藥物開發，積極與國內法人單位合作開發，將抗體與治療性放射性核種銨-188標幟結合後，開發成爲國內首例放射免疫治療(Radioimmunotherapy, RIT)藥物。並且利用核能研究所多年來在核醫藥物深耕厚植的基礎，如：核醫藥物製程開發、臨床前評估、藥物產製及近年來的臨床試驗經驗等關鍵技術，開發具潛力的RIT臨床用藥，並期能推動研發成果以創新產業價值。105年度的主要工作內容包括：建立放射性抗體藥物製程最佳化，建立放射性抗體藥物之血液中安定性試驗，建立放射性抗體藥物之經時穩定性試驗，放射性抗體藥物對大腸直腸癌腫瘤細胞株等體外毒殺試驗，放射性抗體藥物對不同腫瘤細胞株體外毒殺效果評估，放射性抗體藥物藥效評估腫瘤生長抑制研究。 2.生技中心科技專案計畫818,434千元。生技製藥屬於高附加價值、知識導向之產業，生技中心執行政府科技專案扮演藥物開發中游角色，連接上游學界及下游業界，近年來專注於蛋白質藥品、小分子藥品、植物藥之臨床前期開發，以取得IND爲目標。已積極建立製藥產業鏈的關鍵技術平台，包括蛋白質工程、藥物合成與天然物萃取、藥物高效篩選、製程開發及藥物有效性、動物安全性及藥理和藥動的評估，以補足產業鏈缺口。同時透過藥品開發所需基磐設施之建置，提供產業服務，成果則透過專屬授權，或與業者成立合資、衍生公司、或設立營運中心等方式來進行推廣應用，直接或間接帶動民間投資生技製藥產業的經濟效益。105年執行重點包括： (1)創新前瞻計畫：以建立臺灣生技產業創

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105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	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			新發展技術爲使命，並以開發國內外尚未商業化、具潛力及領導性、具有策略遠景的新產品或技術，及取得優勢專利智財權爲最大目標。105年度預計發展方向包含<1>癌症幹細胞藥物的開發<2>研究及開發具創新性的癌症免疫療法<3>研發具抗醣抗原專一性的單株抗體藥物<4>開發搭配癌症診斷產品的技術<5>利用醣化工程技術來發展新世代的抗體藥物。研發成果將依其最適合之開發策略及市場應用成熟度，進行應用推廣研發，以提升計畫執行績效，並促進業者投資。 (2)關鍵技術計畫： <1>蛋白質藥品研發：以近年快速成長之生技藥品領域爲開發重點，選定具市場潛力與價值之標的，完成免疫治療生技藥物開發之概念驗證，運用已建立之單株抗體篩選、抗體人源化、抗體親和性最適化、抗體製程開發及分析等關鍵技術平台與能量，以完成新藥之IND申請或技術移轉產業界爲目標，期能開發出創新且具國際競爭力之產品，105年規劃投入之單株抗體有:#1.抗Globo H 單株抗體開發。#2.抗癌症幹細胞抗原TMCC3單株抗體開發。#3.嵌合抗原受體T細胞(CAR-T)免疫治療之開發。#4.免疫調節蛋白藥物之開發。 <2>小分子藥物研發：開發具市場潛力且時程較短之抗癌類新藥，如目前聚焦於Hedgehog、VEGFR2/TIE-2、BCL3抑制劑抗癌藥物開發，同時建置體內外藥物活性測試、分析測試技術及體外體內藥物動力學測試技術等，並提供產學研界相關測試服務。新藥開發與全新藥物相較之下，類新藥有利於加速階段性IP授權給產業，促進我國製藥產業之發展，縮短研發時程，吸引

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			廠商參與及投資，以創造市場經濟效益。Hedgehog抑制劑抗癌新藥：預計105年規劃選定候選藥物；VEGFR2/TIE-2雙效激酶抑制劑抗癌新藥：建立體外藥理評估技術，並進行衍生物結構修飾。 <3>植物藥研發：以抗腫瘤轉移及治療牙周病之爲主之癌症植物藥品開發，以市場利基切入具開發價值之藥物，並承接學研界之研發成果，從植物藥材中萃取出具有抗腫瘤轉移及治療牙周病爲主之活性組合物，針對開發標的，進行臨床前藥理活性之評估，配合動物模式之驗證，並承接學界之研發成果，選定具有臨床試驗價值的候選藥物，進行製程開發、毒理試驗、後續IND文件撰寫及彙整，然後申請FDA/IND，開發具專利性及國際化的植物新藥產品。105年度工作包含：#1.抗腫瘤轉移藥物：完成抗腫瘤轉移藥物批次量產藥物安全性評估、完成抗腫瘤轉移藥物CMC資料及IND資料整理撰寫及申請。#2.治療牙周病藥物：完成牙周病藥物製程及劑型確認、以牙周病動物實驗進行藥物製程及劑型功效驗證、牙周病藥物安定性分析方法建立。 <4>國家生技園區開發計畫:進駐國家生技研究園區，建置蛋白質藥品及小分子藥品技術及平台，銜接上游研發成果，提供學研或產業符合法規要求之先導藥品最適化至選定候選藥品階段技術服務。105年度將推動生技中心進駐園區，經由推動國家生技研究園區聚落，提升生技中心之藥品開發技術服務能量，並增加技術承接與技術服務案源，使產業界獲得符合法規之技術服務，加速藥品開發進程；另依推動

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105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	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			需求與必要性，規劃先期增購儀器設備，提升藥品研發技術服務能量。 (3)國家型計畫： <1>臨床前毒理與DMPK測試服務：進行臨床前毒理試驗委外服務之招標，選定具有信譽之專業機構，提供國家型計畫毒理試驗服務及臨床前藥物動力與藥物代謝服務:包括候選藥物之GLP測試，non-GLP先導藥物ADME/PK試驗及候選藥物毒物動力學(TK)之GLP試驗，以加速國家型計畫進入臨床階段。 <2>抗體藥物研發核心設施建置：#1.單一B細胞或漿細胞篩選抗體之技術平台；#2.自動化高效率噬菌體表現篩選平台；#3.CHO-S細胞株開發與細胞株培養基篩選平台；#4.抗體單醣基化工程技術平台；#5新穎分泌型生技藥品表現系統，105年持續對外推廣提供服務。 <3>生技醫藥國家型橋接計畫：藉由技術盤點、專利及市場分析評估、技術鑑價、商業模式規劃、臨床前及臨床試驗之個案諮詢服務、合約協商談判等服務學研界，引導上游研究主題納入"市場"考量，以使生技醫藥國家型科技計畫及各學研機構之研發成果得以技術授權、產學合作或設立衍生公司，並協助國內生技製藥產業界組成聯盟進行新藥開發案，引薦學界一同開發，達到研發落實於產業之目的。 (4)建構完整性藥物發展平台：補強蛋白質藥物藥動分析技術，發展臨床前生技藥品藥物代謝、藥物動力學及藥效測試平台(DMPK)，可於研發早期即參與學研界新藥物之開發，降低開發風險並提高成功率，加速國內新藥研發進程。建構生技醫藥研發加值中心，整合已建置之藥理指標檢測技術、ISO認證正位癌症動物平台技術、GLP等級BSL-2感染性實驗P2

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			動物房、GLP等級DMPK分析、臨床前蛋白質藥動藥效關係(PK/PD)核心技術與碁盤設施，補強臨床前藥物開發鏈功能平台上能量及缺口，強化臨床前體內體外藥理測試技術，與國際接軌，加速建構完善而多元化轉譯醫學藥理中心。整合產學研發促進研發聚落，完善臨床前新藥研發鏈，提升新藥研發競爭力，建立完整藥物發展整合性服務中心(integrated one-stop service)。105年度持續進行DMPK及藥理實驗室之維運並對外提供3件IND所需之服務。 (5)生技蛋白藥開發四年計畫: 依經濟部於2013BTC會議針對臺灣以蛋白質藥物開發爲主軸，提出Biosimilar、Bio-better及Bio-novel之短中長程發展策略，本計畫優先選定生技藥品產業發展所需之臨床前新興技術來建置，包含精進蛋白質藥品量產製程技術、建立符合國際法規趨勢之抗體藥品分析技術、發展具智財之雙特異抗體工程技術與抗體藥物複合體技術、開發新機轉/新標靶之創新抗體藥品、應用藥物傳輸技術加值抗體新產品週期，以達成我國發展生技新藥產業之政策目標。105年度各分項重點工作項目如下: <1>生技藥品下世代製程及抗體載體釋控技術:建立抗凋亡或高分泌等特殊表型細胞株;完成基本醣蛋白分析平台建立;完成抗體安定新劑型技術建立。 <2>雙特異性抗體藥物開發:建立長效型抗體體內長效型篩選技術平台及抗體構型最佳化技術平台;進行長效型抗癌標的雙特異性抗體之小鼠前期毒理試驗;選定抗發炎之雙特異性抗體候選藥物。 <3>抗體藥品複合體技術:新型抗體藥物複合體連接鏈開發及優化;新型抗體藥物

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			連接鏈安定性及裂解性質研究;抗體藥物複合體藥物最大耐受量及療效評估;新型抗體藥物複合體相關技術引進或合作;放射性抗體藥物療效評估。 3.紡織所科技專案計畫422,637千元。紡織產業爲臺灣發展歷史悠久的產業，長久以來也是臺灣前三大創匯產業，對我國經濟貢獻顯著；紡織所依據本部「2020年產業發展策略」及102至105年度「中程施政計畫」，以差異化的機能性紡織品及跨領域的產業用紡織品等結構轉型與優化策略，克服中國大陸等磁吸效應的影響，擬塑造臺灣成爲全球機能性布料生產重鎮，並以永續爲出發點創造獨特且優質的功能性載體，重點發展項目包括：運動用、戶外用、過濾用及防護用等機能性及產業用紡織品，並積極發展產業化技術驗證、檢驗規範與服務能量，藉以促成產業策略願景，厚實紡織領域產業競爭力；執行重點包括： (1)創新前瞻計畫：結合新材料或新科技，研究風險較高且爲紡織產業中長期擬發展之領導型產業技術、產品或服務，或跨領域之突破創新應用紡織品，俾能降低產業投入產業技術研發的風險；同時藉此研發，持續提升國內紡織產業的研發能量及國際競爭力；研究重點有：奈米碳管纖維、聚醯亞胺超濾膜、聚氟化烯烴紡絲、無機纖維與陶瓷濾材、織物電極、超臨界流體染色、高分子合膠、專利標準化與國際化等，強化產業重大策略與效益導向之領航級技術、產品、服務的研究與發展。此外，透過本計畫將加強建立國際專利分析及布局能量，同時可發展具領導型的核心技術，提升國內自行設計研發能量，以掌握產業技術發展及社經演變的趨勢，快速提升產業的技術層次。 (2)關鍵技術計畫：

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105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	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			<1>機能耐隆纖維：研發非銀系之長效性抗菌耐隆纖維及紡絲練入型主動式消臭纖維，達到染後水洗50次仍維持減菌率＞90%、消臭率＞70%長效抗菌耐隆纖維及其應用產品。 <2>機能加工原料：整合發展原料不含PFOA及 PFOS之無氟撥水防污加工原料及纖維產品，撥水加工織物水洗前撥水度達100，水洗20次後撥水度仍可≧80，擴大機能性及應用領域。 <3>離子液體製備纖維素纖維：研發紡絲級離子液體紡絲溶液系統，開發高耐用與舒適性紡織品，並達到纖維素紡絲之節能、節水、溶劑可回用、高效染色等永續環保價值，回收率≧99.5%。 <4>環保型數位染色與機能加工製程：研發低環境負荷纖維素材之著色與機能植入同步工程與系統技術，製造高值機能性紡織品，同時達到降低紡織製品生產鏈之能耗40%、用水量70%和碳排放量30%等環保附加價值。 <5>運動效能提升服裝：以運動效能、運動防護、運動舒適性爲標的，建立濕度管理、溫度管理、力學管理爲核心技術之紡織全價值鏈系統發展方案，開發肌力提升≧1.5%之中高運動強度壓力服飾。 <6>多元環境適應戶外服裝：以戶外環境衝擊之防護性、適應性、舒適性爲標的，建立溫濕阻抗、防污耐候、輕量化爲核心技術之紡織全價值鏈系統發展方案，開發薄膜透濕度≧10,000g/m2・d之高透濕微孔彈性膜紡織品。 <7>過濾用紡織品：應用熔噴超微細化製成奈米纖維及摩擦駐極靜電加工，並開發高強度、耐化性等功能的高分子材料，建立過濾效率≧99.97%分離過

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			濾紡織技術能量，使濾材產品具有高效率、低壓損、高容塵及高節能效率等特性。 <8>防護用紡織品：發展石墨烯與高溫型紡絲級樹脂的相容性，開發高導熱纖維膜，搭配既有散熱模組元件進行織物結構設計，協助產業預防並解決終端產品使用端的散熱需求，期達石墨烯含量＜30wt%，纖維膜之導熱系數＞20W/mK之目標。 (3)環境建構計畫： <1>新紡織品檢測驗證：建構動態濕熱反應、液壓油過濾及無菌確效檢測驗證能量，透過假人模擬跨越2D到3D的鴻溝，及濾網產業用規範及滅菌過程確效之檢測驗證服務，協助國內廠商開發高技術高門檻之產品。 <2>新紡織品場域服務平台：建構快速反應單錠加工及紡織全製程低碳生產程序，提供國內紡織產業一長短纖複合加工紗與布樣開發檢測評估與低碳產品環境足跡生產管理服務平台，因應全球對溫室氣體減量的重視，提升產品在國際市場的競爭優勢。 <3>紡織品體感驗證服務：建構運動服裝體驗的專業實驗室，評估項目包括：支撐與防護性能、風阻與速度感等，針對運動服裝如生理舒適性、運動效能和支撐與疲勞恢復效能，進行完整有系統的科學評估，逐步建構體驗場域之整體效能。 (4)工業基礎技術及化工高值化計畫： <1>爲精進國內機能性纖維紡織材料之技術深化能量，建立共聚聚醯胺材料、輕量塗佈紡織品、異相摻合纖維及直紡不織布等基礎技術，透過微結構、微形態、微流變、一維／二維、聚合／紡絲／塗佈製程設計操控 ，強化基

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			礎技術深耕與提升產品品質，進而提升臺灣紡織產業與競爭對手商品差異性。 <2>建立耐隆聚合改質與纖維應用技術，完成RV≧1.60之共聚合改質耐隆粒，及縮率≧15%之高捲縮彈性耐隆纖維開發，以深化國內耐隆聚合改質技術與應用能量，並透過共聚改質手段帶動國內上游高附加價值CPL等原料端之需求與發展。 4.金屬中心科技專案計畫1,093,249千元。配合政府產業政策及產業發展趨勢，協助我國金屬相關產業進行技術研發，從材料、製造到系統服務，瞭解金屬產業鏈市場需求，從產業需求與科技研發結合，投入發展產業界所需之相關研發(如:高值金屬材料、精微製造、車輛輕量化等)，並持續以研發成果技術移轉、技術輔導、研發聯盟/聚落、產學研合作平台、國際合作等推動方式服務金屬相關產業（模具暨精微零組件產業、金屬材料及製品、車輛、醫療器材及照護、高值設備），以促進國內金屬產業高值化，協助傳統產業轉型升級，提升國內傳產業/中小企業競爭力。105年執行重點依創新前瞻計畫、關鍵技術計畫、環境建構計畫、工業基礎技術計畫、研發服務計畫等性質分別說明如下： (1)創新前瞻技術：計畫執行重點聚焦於快速/精微製程、高附加價值金屬製品/系統、環保/綠色材料應用技術、車輛底盤/輕量化/智能元件開發以及醫療器械材料應用技術等5大方向，創新研發重點包括精微元件/材料/模具/成形系統技術、輕量化創新製程應用、環保型材料/綠色/再生能源材料應用研究、金屬製品創新質感及複合材料開發、車輛底盤成型技術與相關車輛智能研發/應用、以及金屬醫療器械創新應用/開發等。藉由創新前

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105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	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			瞻計畫之研發投入以培養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：發展高值金屬材料、精微製造、積層製造等技術創新研發，建立系統整合及智慧化軟硬體自主核心技術，以開發具競爭力之高附加價值產品。 <2>運輸領域方面：發展直流無刷馬達控制模組、底盤系統等技術研發，朝向智慧化、輕量化、模組化發展，並以車輛輕量化創新產品應用，引領臺灣車輛產業高值發展。 <3>醫材及照護領域方面：發展數位口腔復形、生理及病理組織影像診斷設備等技術開發，並針對數位醫材領域缺口，推動創新醫材產業研發聯盟，整合國內醫材開發能量合作進行系統化產品關鍵技術媒合，降低產業研發時程及風險。 <4>產業服務領域：運用學界高階人力及跨領域資源充沛之優勢，聚焦重點協助產業，藉由短期診斷協助，培養在地產學長期夥伴關係，後續輔以相關政策資源之搭配，促成產業創新。 (3)環境建構計畫：計畫將持續配金屬產業策略規劃，於本期第三年度中，執行重點產業延續本期整體目標，聚焦於模具暨精微零組件業、車輛產業、高值設備產業、金屬材料及製品業等四大產業。105年將持續爲業界建立產業需要之基礎技術研發/產品檢測驗證/產品試量產平台，預計可作爲前述四大產業發展所需的優質之技術開發與測試驗證平台，並以建置具多元整合能量之金屬相關產業

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			高附加價值技術產品開發之共同研發平台爲計畫願景，以期能有效整合產官學研各界之資源，共同協助我國金屬相關產業開發高附加價值經濟效益之技術及產品。 (4)機械與系統領域工業基礎技術研究計畫： <1>建立結構剛性及熱對稱穩定性技術，針對高尺寸精度穩定性需求之灰鑄鐵、球墨鑄鐵材料進行最適合金設計，結合熱處理複合震動應力消除技術，有效降低鑄件加工後殘留應力之影響，建立低鑄造應力CAE鑄造方案設計能力，並以可靠度方法進行精度壽命評估，建立國內完整高尺寸精度穩定性結構鑄件製造能力。 <2>配合高效率馬達需求，建立高導電率馬達轉子精密壓鑄技術及高效能薄型馬達矽鋼片製程技術，應用在電動車感應馬達之定子與轉子鐵芯及其他高效率工業馬達鐵芯或轉子，藉以提升國內高導電率馬達轉子製造技術及高效薄型矽鋼片製程技術超越國際目標。 (5)研發服務計畫：執行重點將因應雲嘉南地區在地農作或原料進行特色性產品開發，透過聚焦在天然物功效性成份分離純化製程技術開發、中間試驗平台週邊設備與系統整合、本土天然物服務推廣，協助廠商深根技術與優化產品並降低國內廠商先期投入的成本風險，帶動地區產業之高值化研發量能。 5.食品所科技專案計畫256,812千元。我國食品產業以中小企業爲主，在技術與管理上雖優於鄰近國家，但近年來發生數件食品安全及標示不實事件發生。因此未來開發具安全升級且差異性的產品，強調產業鏈安心價值，聚焦塑造優質且具差異化特質的食品，強

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			化國際競爭實力，將成爲臺灣食品廠商關注與運作的重點項目。食品所預期經由科專計畫建立配料與製程優化技術，結合高解析質譜儀分析能量，應用於保健餐飲素材研發且強化相關配料、製程及產品之安全評估；以食品新製程安全與品質確效技術爲開發主軸，導入物理性滅菌、加工與包裝材料等技術，爲食品機械與包裝材料產業加值；針對特定生物資源標的，建構可行之產業應用模式，同時經由食品與生物資源兩項重要核心能量之跨領域整合，提高技術門檻與知識含量，帶動保健、生技、食品製造等及其周邊產業發展成高度知識與技術密集產業，提升食品及生技產業在國內外市場的技術競爭能量。105年執行重點包括： (1)創新前瞻計畫：計畫架構上以Top-Down規劃以產業應用爲導向，整合跨領域能量，以開發新穎性加工技術平台、保健及生物資源素材之創新應用爲二大重點，並運用彈性運作機制提供部份資源提供同仁進行即時自主創新前瞻研究，探索食品及生物資源產業新的研發方向，爲關鍵技術科專及其他研究找尋新切入點計畫主軸，探討新興高科技在食品及生物產業之創新前瞻應用，保健食材及生物資源之創新應用與前瞻技術，建立新的競爭優勢。 (2)關鍵技術計畫： <1>在生物資源的系統營運與產業應用四年計畫之整體架構中，持續建構及維持國際水平之生物資源銀行，持續維持 28,000 株以上之微生物資源、19,600株以上細胞資源及120萬選殖株基因資源。建構符合產業需求之生物資源及技術服務體系，包括商用菌種產品分子分型鑑別資料庫及服務系統、多相菌種鑑定資訊整合系統及情報系統等。建立高附加價值生物資源關鍵

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105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	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			技術整合平台、產品設計及法規科學服務平台等，並開發具骨質保健功效成份之微生物及發酵製程、蟬花功能性多醣發酵製程、益生菌多呈乳化包埋製程等。 <2>在新興食品機能加值製程技術研發與應用計畫中，透過酵素性脂質建構及高壓輔助水解技術進行功能性油脂及寡醣配料開發、利用複合超音波萃取與介質研磨技術開發機能粉粒體，及針對食品與餐飲研發新興低熱量素材外，並在配料與製程優化技術上結合高解析質譜儀分析能量進行組成分變化監控，以強化源頭(配料)、製程與產品之安全性管理。建立之關鍵製程與技術包括：#1.功能性油脂及寡醣配料開發：建立油脂可能危害物評估及其減量技術，及以物理方式輔助酵素反應之麥芽寡醣製程技術。#2.複合超音波萃取與介質研磨技術開發機能粉粒體：建立萃取製程量化與品質優化技術，及以機能萃製物粉體加值與高安定性油脂機能素材顆粒配方設計技術。#3.食品及餐飲新興低熱量素材之安全與品質提升技術：建立濃縮蔬果汁原料減糖及保存安全技術、減少含糖/含油中式酥皮點心製程安全及熱量密度調控技術。 <3>在食品新製程之安全與品質確效技術研發計畫中，以包材脈衝光滅菌與吸氧功能啓動整合測試、電漿滅菌與驗證技術、高壓加工產品之滅菌驗證技術、抗菌包材開發及其於食品應用確效技術爲重點，爲食品機械與包裝材料產業加值，並爲傳統食品製程設備帶來新商機、衛生安全性、可靠性與高品質，提升食品產業在國內及周邊國家市場的技術競爭能量，藉此創造

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			優質食品的生產鏈。 (3)研發服務計畫：雲嘉南地方產業創新與價值提升推動計畫，以「健康」、「保健」與「綠能」爲主軸，建構價值提升之研發服務平台，加強生技製程與自動化精密機械的整合創新，帶動地區產業升級與國內健康綠能產業之經濟發展。本計畫以雲嘉地區高齡族群爲示範場域，協助業者研發功能性膳食補充飲品與軟質餐食製程技術，提供發展高齡特定營養膳食品市場所需之相關製程與應用技術，促進養生保健產業技術發展和服務創新，提升產業競爭力。透過經濟部嘉義產業創新研發中心所建置之保健機能飲品無菌加工製程研發服務平台，提供區域相關業者保健食品試量產和商品化服務，推動商品高值化並活絡產業發展。 6.車輛中心科技專案推動計畫229,826千元。 爲在全球車輛產業佔一席之地，政府積極推動車輛電動化與智慧化，帶動零組件廠與整車廠合作研發技術自主之電動化關鍵模組及基礎核心元件，以及先進行車智慧系統，希藉此加值國內自主整車邁向國際，協助提升國際競爭力，故支持法人整合投入「車輛創新前瞻技術研究」、「節能智慧化車電關鍵技術計畫」及「節能電動化車輛關鍵模組技術暨產業化發展計畫」等領域研發與精進，期能建立具高附加價值之領導型技術。105年執行重點爲： (1)創新前瞻計畫：爲契合全球車輛產業研發方向，本計畫鎖定智慧化系統、節能駕駛及綠能車輛等主軸進行跨領域前瞻性科技研發或營運模式規劃，以有效創造領先技術，執行內容涵蓋： <1>探索型：進行電動巴士多段式輔助煞車驅動裝置研究，開發具未來性及市場潛力之技術或產品，以取得領導型

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			核心技術。 <2>構想型：進行智慧化系統技術及節能車輛與綠能車輛技術研究，並進行專利分析與布局，以掌握創新技術之未來發展方向。 <3>微型：針對具未來市場發展之前瞻技術或服務，進行先期研究及創新營運模式研究。 (2)關鍵技術計畫：節能智慧化計畫是以提升運輸節能功效、能源使用效率與發展自動輔助駕駛爲目標，分爲「智慧化節能技術研究」及「系統整合與驗證」兩大主軸，並搭配三大研發聯盟合作平台及與自主整車廠之共同合作，期望藉此鏈結國內產學研能量，共同投入車電產品差異化技術開發，建構國內Tier 1系統供應能力並協助自主整車跨入國際；而電動車關鍵計畫則是以電動商用車平台車爲載具，發展節能動力輔助轉向系統、智慧煞車輔助系統等關鍵附件技術，並搭配整車性能及車載網路之測試驗證，以精進關鍵模組效率與強健性，加速電動車輛系統產業化推進，建立臺灣節能車輛及系統零組件新興產業。 7.船舶中心科技專案計畫80,744千元。建構我國船舶與海洋產業之永續發展，積極推動開發先進船舶及海洋工程技術在地化，並運用本身專業的海洋系統整合與工程技術，從事「離岸風力發電系統」之海事工程研發與整合，促進國內海洋能源系統技術的發展，以帶動新興海洋產業。105年執行重點包括： (1)開發水陸兩用船原型機構，使輪胎收折在水線上，承重負載不低於0.5噸，並發展動力轉換元件與控制機制、整合移動式通訊設備，進行多功能裝備開發；開發水上水下遊憩艇原型產品技術，建立操控技術、整合水下航行系統(包括通訊、維生、空氣監測、逃生等)，協助遊艇

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			產業持續升級與轉型；建立考慮於螺槳作動下之節能舵型開發技術，提高船體效率，使國內開發船艇達到更加節能、隱匿高值之效益；建立船艇複合動力系統整合技術，電子操俥器相關電路通訊達到SAE 1939標準， EMC標準達到國際電工法規 IEC-60533規範要求，大幅提升船舶裝備的可靠度與業界的通用性，並達到節能減碳的目標。 (2)在離岸風電發展上，不論是在興建施工期或營運維護期，皆需要大型船機的作業支援，配合未來大範圍風場區塊開發的需求，提升船機施工效率以及降低營運成本，優先整合船機作業技術與水下作業監控系統，支援水下結構保護拋石施工、海上安全登塔系統原型開發，並且強化離岸風場的技術能力。離岸風力機基礎會受到海流及浪擊的影響，產生淘刷的現象，必須以海床的拋石保護工加以保護，然水下作業要達到對基礎週邊的合理保護功能，依照設計圖進行施工，必須有足夠精準的拋石工具才能達成，整合精準之落管機構及可航行動態控制的船機設備與水下量測回報系統以利完成作業，爲我國產業界建立本土離岸海事能量。在風大浪大的季節爲風力機產業產電的高峰期，若機組需要緊急維修，人員登塔將極爲困難，爲各國風場在營運維護期皆須克服的問題，海上安全登塔系統配合高耐海性能維修船即有可能克服此難題，使風場全年可維修期達300天以上，是建立我國風場維護能力的重要基礎。本計畫目標將協助海事工程業者如宏華、樺棋等，以及新進入的中鋼集團、台船公司，建立精準拋石船機技術、船艏安全登塔設備，以建立離岸風場之完整的施工及營運期的維護能力。

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105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	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			8.藥技中心科技專案計畫61,917千元。 (1)研發目標聚焦於消化道疾病領域，並建立完整的「系統性植物新藥開發平台」，預期將能成功開發具專利、市場利基價值之發炎性腸道疾病(IBD)治療用藥。由於植物藥多具有多靶點作用，適用於機制複雜或成因不明確之疾病/症狀的緩解與治療，藥技中心利用過去建立之系統性植物新藥研發平台，延續在「腦腸軸」適應症植物藥開發所累積的能量與經驗，選擇藥物市場龐大且目前西藥療效不彰之消化道疾病領域的植物新藥開發，積極解決未被滿足之醫療需求(Unmet Medical Needs)，105年執行重點列舉如下：<1>以活性爲導向的分劃策略進行萃取物分離<2>成分分離及活性研究<3>黏膜炎與潰瘍評估平台(mucositis and colitis platform)建立<4>確立先導植物藥(botanicl leads)藥理活性及有效劑量<5>上升/單一劑量毒性試驗。 (2)開發學名藥口服標的製劑創新技術平台，完成1項直腸藥物標的傳輸設計技術開發平台；提升國內產業界藥品創新劑型設計技術研發能量，發展創新設計之產品，使國內藥業具有國際競爭之能力。 9.精機中心科技專案計畫97,204千元。開發高應用難削材加工製程暨設備關鍵模組技術，促使工具機產業結構優化轉型，帶動我國工具機整機及零組件產業之成長，同時投入工業基礎技術研究，協助精密機械產業基礎技術紮根；開發先進薄膜塗佈整線製程技術暨設備技術，推動我國自主的精密噴塗固化生產技術，製備高性能的機能性薄膜;推廣塗佈製程關鍵設備技術應用，以系統與服務建構支援性完整之服務，善用區域性研發能量整合在地資源發展，促使產業回流。105年執行重點如下： (1)開發高應用難削材加工製程暨設備關鍵

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			模組技術，聚焦低熱傳導性材料及複合材料切削加工製程技術，導入高效率低溫輔助及超音波輔助加工製程，提升難削材加工製程效率，引領我國發展難削材加工特用機。 (2)發展高效能與高穩定性組裝技術，建立機臺滑動導軌工作壽命預估技術與實驗載具，進行進給軸導軌可靠性組裝程序發展，並達到機臺進給軸導軌精度壽命2,000小時。 (3)以製備防霧薄膜作爲驗證載具，進行整線製程設備整合，並藉由α、β-site測試驗證展現其成效，以提升國內薄膜產業技術能量，達到設備本土化、技術自主化之重要產業效益。 (4)深耕超音波噴塗技術，並藉由推廣「輔具功能性塗佈應用」、「綠能建材塗佈應用技術」、「智慧監測與自動化」等服務，提供嘉雲南地區特色產業跨領域技術服務平台，提高在地產品之附加價值，落實地方產業特色化。 10.自行車中心科技專案計畫44,217千元。期透過本計畫協助自行車產業進行先進製造技術與創新服務模式之開發與應用，發展少量、多樣、質精的技術，提升產品附加價值，打入國際市場，創造臺灣新價值。計畫內容涵蓋以下三大主軸： (1)騎乘科學研究：以人實際需求爲產品設計主要價值考量，將傳統人適機之設計轉換成機適人之要求，透過騎乘科學深入研究，導入人因及生物力學理論，探討使用之舒適性、騎乘效率與安全性相關議題，以提高自行車研發內涵與價值。 (2)先進製造整合技術：整合產品設計與製造介面連結技術，建立快速設計流程，導入同步工程，並透過先進製造感測技術與資訊流的應用，達到產品快速設計

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			分析，並加速製程效率與品質穩定的目的，完成以時間創造競爭力的產品開發技術。 (3)創新服務模式研究：藉由創新服務模式研究，協助產業由製造業轉型升級，建構創新與效率兼具的服務模式，擴大產業價值鏈，促使臺灣成爲自行車生活型態先驅者並引領全球自行車流行趨勢。 11.鞋技中心科技專案計畫10,716千元。契合國內製鞋產業自動化生產趨勢，建立鞋用彈性體性能優化與應用技術以及鞋面自動化製程之材料開發技術，搭配自動化製鞋設備使用，可協助提升製鞋效率並改善產業專業人力不足之困擾，進而達成提升國產鞋品的品質與市場競爭力之目標。執行內容包含： (1)鞋用彈性體性能優化與應用技術開發：開發兼具輕量、止滑與耐磨特性，且適用於自動化射出製程之機能性彈性體複合材料，藉此提升鞋材品質與製程效率。 (2)鞋面自動化製程之材料開發：開發適用於網版印刷或噴墨列印製程之光反應型聚氨酯塗飾材料，結合無車縫鞋面加工製程，達成提升產能、品質與降低人力成本之目標，藉此增加國內製鞋業者之技術競爭力。 12.石資中心科技專案計畫68,741千元。依據2005年行政院「深層海水資源利用及產業發展政策綱領」、2007年「東部永續發展綱要計畫」、2008年「愛臺12項建設」，以及2009年5月「六大新興產業」積極推動東部特色資源(101至105計畫以深層海水、石材及溫泉水等三產業爲主)之核心技術研發；同時透過跨法人聯合服務模式，組成東部特色產業服務團隊，建構完成東部特色產業科技關懷平台，以應用產品開發服務與創新技術發展方式，協助東部傳統產業

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105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	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			創新價值，結合產官學研技術能量與研發資源，協助「經濟部東部深層海水創新研發中心」之順利運作。105年執行重點包括： (1)整合產學研能力，深入探究鑽石多索鋸鋸切機構，以國內鑽石切割材料爲基礎，研發鑽石鋼索，並建立不同軟硬程度的花崗石最適鋸切參數資料，未來協助業界建立關鍵零組件與保養維修支援體系。則可大幅降低生產成本，以及對原廠的倚靠程度，對未來我國石材產業的競爭力具關鍵地位。 (2)著重石材鋸切高效能化，透過深入探究鑽石多索鋸鋸切機構，以國內鑽石切割材料爲基礎，研發鑽石鋼索，並建立不同軟硬程度的花崗石最適鋸切參數資料，以協助業界建立關鍵零組件、鑽石鋼索與保養維修支援體系。 (3)以東部既有之農企/文創/海洋等觀光等豐富資源爲主軸，匯入創新的產品加值包裝與運用科技拓展行銷推廣，形塑智慧旅遊的新型態產業發展，帶動東部地區傳統產業以及新興發展的特色資源產業，以跨領域整合方式創造差異化的新產品或新服務，協助東部特色產業達到升級轉型目的。 (4)透過資源整合及科技導入，建構以「生產聚落」輔以跨業結合產品設計產業、創意生活產業之合作模式，選定東部特色產業聚落，共同進行產品開發、產品品質檢測及包裝設計，建立試量產模組平台，爲在地產業社群提供B2B服務。從在地素材原料應用、設計創意、快速打樣到通路行銷的一條龍輔導項目，以設計研發結合時尚流行，建立智慧型自動化技術，發展創新設計與技術升級，提高產品附加價值，並利用ICT智慧加值服務，結合觀光旅遊產業發展之觀點構思

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			銷售模式，整合服務在地產業聚落，打造智慧商圈亮點，拓建市場機會。 (5)推動東部縣市在地型產業，創新傳統產業聚落價值，發揮群聚加值效應，提升東部在地型群聚產業之附加價值，厚植相關產業根留臺灣之基礎。 (6)導入健康增進相關設施環境建構，結合智慧水中療程系統，開發深層海水海療應用關鍵技術，搭配行動生理量測裝置，以科學實驗來驗證海療的健康促進之功效，發展出東部極具特色的深層海水海療健康產業，可作爲業者未來發展深層海水的藍圖，開創產業新價值，增加產業獲利機會，進而帶動東部產業與經濟發展。 (7)建立深層海水特定微量物質(無機物、小分子有機物)分離提純技術及濃集製程開發，分析深層海水特定微量物質之生物活性及測試其安全性，並完成深層海水特定微量物質健康促進之功能性評估，開發高價值性健康促進應用範疇，帶動業者投入高附加價值之健康產業，進而提升東部產業與經濟發展。 (8)透過「經濟部東部深層海水創新研發中心」有效整合東部地區產學研之研發資源，協助東部產業轉型升級，同時藉由開放實驗室機制，促進新創事業成立，有效催生在東部生根發展之創新企業，落實人才培育在地化與技術生根，提升東部產業競爭力。 13.印刷中心科技專案計畫6,841千元。規劃建立遠距圖文色彩資訊傳輸技術及建置多媒材電子專色資料庫，105年度發展重點如下： (1)遠距圖文色彩資訊傳輸技術：建立遠距圖文資訊網路傳輸、非破壞圖文壓縮技術、縮放與色彩還原技術，開發遠距圖文資訊網路傳輸服務，主要著重在檔案

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			的壓縮及還原，力求檔案復原後的完整性，開發非破壞性圖文壓縮技術，不影響印刷的列印及輸出品質。 (2)建立多媒材電子專色資料庫，包含多元材料印刷專色製作及多媒材專色電子化與顯示技術，建置色彩管理技術於多媒體材質上，針對陶瓷及紡織品的色彩提供線上看樣的功能。利用網路傳輸可高效率的節省人力及物力耗損，有效提升精緻印刷產值。 14.塑膠中心科技專案計畫22,745千元。聚焦於高分子產業科技研發及應用，目標爲提升石化中下游產業技術升級及價值轉型，105年度發展重點如下： (1)建立光刺激響應材料技術，克服各類產品介面黏滯性處理之共同性問題，包含：可見光/紫外光之解膠技術等刺激響應分子材料技術自主性，並因應未來綠色產品設計及產品薄型化發展，如3C電子產品、運輸、家用小型電器製品及醫療產品生產或維修處理時，衍生貼合強度控制及後端產品可重覆拆解的需求。藉由新型智能響應材料開發，帶動國內廠商投入智能材料產品應用，提升自主材料技術開發能力。 (2)建立高分子加工基本程序驗證系統之技術平台， 以高分子複材製射出用快速模具做真空成型加工性驗證，協助下游塑膠製品產業銜接國內材料研發，快速進行新產品開發。 (3)建立光學級低成型應力製程技術，強化光學級低成型應力加工技術特性量測、模擬與資料庫建置，提升國內顯示照明產品精密零組件製造水準。 15.商發院科技專案計畫55,637千元。本計畫藉由引導有意進軍國際市場的領頭羊業者及其產業價值鏈協力夥伴，組成聯合艦隊，運用消費者洞察工具，挖掘新興市場（

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105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	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			如東協國家及印度）消費者生活趨勢與未來商機，據以設計具ICT科技應用含量的創新營運模式，以提升服務業者國際市場搶灘速度： (1)消費者生活型態洞察與工具研發：聚焦服務產業國際化關鍵議題（如目標市場選擇等），發展高感度（Touchable & Attainable）商機偵測工具與決策支援平台，藉由與產業價值鏈關鍵業者合作，協助業者洞察目標商圈服務缺口及在地消費商機，解決從何時、何地、以何種方式進入國際目標市場之議題，提高海外投資與拓銷之成功率。 (2)國際化創新營運模式應用實證：串連產業價值鏈的領頭羊業者及協力夥伴，利用消費者研究、產業需求分析去掌握目標商圈服務缺口及在地消費商機，引導其開發具科技應用含量的創新營運模式。透過聯合艦隊平台，於臺灣、東協國家與印度等地進行模式實證，並修正成爲具商轉價值之創新營運模式，以順利拓展海外市場。 16.國衛院科技專案計畫47,421千元。運用法人單位已建立之跨領域整合性新藥研發團隊與技術，配合政府政策之既定方針，以高效率之合作方式，執行癌症疾病領域之新藥開發計畫，包括標靶藥物、藥物傳輸系統等研究，研發具專利新穎性的藥物。目前有一項研發成果已達重要研發里程，正積極推動業界的投入合作，期加速落實研發成果產業化之目標，以能進一步引領廠商進入高附加價值之研發，銜接起研發產業鏈之上中下游階段，加速國內整體新藥研發效能之提升，促進臺灣生技製藥的競爭力。
07 業學界科技專案計畫	2,760,121	技術處	1.A+企業創新研發淬鍊計畫：
0400 獎補助費	2,760,121		(1)前瞻技術研發計畫(簡稱前瞻型計畫)： 鼓勵廠商挑戰未來產業所需策略性之前
0432 對特種基金之補助	247,336		

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105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	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
0437 對國內團體之捐助	2,415,701		瞻技術、產品或服務，業者可單獨執行、多家共同執行或與法人協同開發。 (2)整合型研發計畫(簡稱整合型計畫)：鼓勵企業以聯盟形式進行垂直整合、橫向連結或進行研發流程整合，包含從技術研發、雛型產品開發、測試驗證到場域運行等，帶動產業鏈發展及形成產業聚落。 (3)鼓勵國內企業在臺設立研發中心計畫(簡稱國內研發中心計畫)：鼓勵國內企業建立研發組織、建置研發管理制度及加強智財布局，並以「環境建構」爲主要任務，協助國內企業成立體質優秀之研發中心，充份協助產業進行價值創新。 (4)全球研發創新夥伴計畫：主動引進國外企業來臺從事創新研發活動，在臺建立研發能量，共構我國產業全球研發體系，促成國際創新研發合作，創造雙贏。 2.產學研價值創造計畫： (1)本計畫推動學界以實驗室階段所完成之技術成果，與業界或法人共同進行技術商品化與事業化之工作，具體作法則透過連結產學研三方資源，共同規劃、發展商業化研發活動，並在結案前需衍生具技術基礎之新創公司或新事業部門；在產業效益面，將透過本計畫執行，將實際產生新創事業，並導引前端專利實際應用、廠商直接投資及產學人才交流等重要價值。 (2)推動學界認養中小企業科技關懷跨域整合：透過產學研聯合研發服務平台，媒合學界教授與業界，以「專案輔導」爲主，「個案輔導」爲輔之雙軌方式來協助中小企業，除「一企業一專家」之外，由學校籌組跨領域專家團隊之組合，規劃整體協助方案以協助產業外，更主動強化輔導廠商與產業公協會之鏈結，並著重地方特色產業，達成專案整合之
0438 對私校之獎助	97,084		

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105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	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			效益，並強化學生參與並提供全面性的診斷與輔導。
08 4G加速行動寬頻服務及產業發展	1,293,300	技術處	以「普及4G、深耕B4G、布局5G」爲策略，推動「發展4G先進商務模式」、「建置4G+ 網路接取與應用測試環境」、「研發行動寬頻新興技術」等主軸，依據產業需求整合相關技術，提升產業附加價值、帶動廠商適當轉型，由終端到系統、由設備到應用服務，以落實行政院推動「加速行動寬頻服務及產業發展方案」，達到服務有感、產業有感目標。105年度重點工作如下： 1.豐富4G內容服務與創新應用：爲協助本土數位內容蓬勃發展，以帶動4G新興應用服務普及，將透過研訂影音內容元數據(Metadata)及格式標準，制定頻道管理之開放應用程式介面(Open API)共通格式，開發互通互聯之功能模組，並透過臺灣資通產業標準協會結合業者取得共識。推動與匯流於不同裝置，使內容創作者、頻道業者、閱聽消費者三方多元匯流，創造4G影音服務新體驗與消費習慣。 2.發展4G先進商業模式：以(1)建立標準介面(2)建置共同平台 (3)商業聯盟合作創新創業 (4)提供開放資料，聯合業者建構生態服務體系，共創先進商務及擬定4G商務服務平台架構及標準資料規格，開發商務服務元件並以Open API方式提供新創服務業者與場域營運業者加值應用，同時結合即時影音商務平台技術，加速4G大寬頻服務發展，協助4G電信商獲得先進商務服務商機進而帶動4G門號使用，並協助資服商移轉解決方案爭取國際先進商務商機。開發旅運商務、車載商務、與觀光商務，建構智慧交通及觀光商務服務平台。協助業者建立北中南4G智慧商圈典範，透過將資訊傳播社會化、當地化、移動化、即時化應用程式介面(SoLoMo API)平台創造智慧商務生態體系，並完成新世代4G人車貨安全與崗哨自動化系統園區。建立領域共
0400 獎補助費	1,293,300		
0437 對國內團體之捐助	1,293,300		

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			通平台，整合相關技術，促進所發展的技術快速移轉給產業界。 3.建置4G+網路接取與應用測試環境：延續104年建置4G異質網路測試環境成果，完備此多頻(可支援全球4G主流17個頻段)多模(可支援分時多工、分頻多工、分時及分頻多工融合)多廠牌(含Nokia、Ericsson、ALU、Cisco等)商業實驗網路，並將實驗網設備升級至符合第三代合作夥伴計畫國際標準會議(3GPP)R12規範之最新商用版本設備，且進行網路功能的升級驗證，建立B4G/5G新興技術實驗環境。可提供國產晶片、手機、終端、網通設備等，與國際大廠設備互通與應用服務驗證環境，加速創新應用驗證與網路設備測試。另持續與國際運營商、測試設備商洽談合作，建立通訊設備、應用解決方案測試驗證標準程序，以及LTE語音通話技術/LTE影像串流技術互通、無縫行動數據流量卸載(Seasmless Traffic Offload)及軟體定義網路(SDN backhaul)等新技術與新產品之測試環境與測試規範。 4. 研發行動寬頻新興技術：依據全球主流的行動通訊發展趨勢，加速開發研發行動寬頻新興技術與關鍵專利布局。以展示系統、標準參與、國際合作及業界參與等推動方式，持續展開3大推動項目，(1)發展高階小型基地台系統軟體與晶片技術(2)積極投入3GPP Release-13及Release-14標準制定，進行標準關鍵專利(SEP)布局，並協助我國產、學、研共同參與歐盟展望2020計畫(H2020) (3)開發5G通訊系統自主關鍵技術與前瞻專利布局，發展如毫米波、同頻同時全雙工、動態頻譜分享、巨量連結通訊系統之機器型態通訊系統、建立機器型態通訊系統發展平台、發展超高密度小型基地台組網技術、移動網路技術及網路功能虛擬化等技術並展示雛型系統，奠定發展 5G 國際標準之基礎，支撐我國未來 5G 產業之發展。

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105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	11,020

計畫內容：
辦理「協助國內企業延攬海外科技人才計畫」供需資訊之調查與運用、媒介作業、攬才網站及攬才業務之高值化。

預期成果：
延攬海外人才360人，提升國內產業競爭力。

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
01 延攬海外科技人才	11,020	投資業務處	本分支計畫係依廠商需求，協助延攬我國產業所需之人才，在各國競相引進海外人才之際，本計畫對國內產業發展有實質效益。其內容包括： 1.專家、學者出席人才延攬相關會議提供專業意見之出席費149千元。 2.委託辦理人才延攬作業、經營攬才網站等10,000千元。 3.辦理延攬海外科技人才推廣及廣宣業務相關經費755千元。 4.參加國內延攬海外科技人才專案說明會及座談會等差旅費76千元。 5.洽公短程車資40千元。
0200 業務費	11,020		
0250 按日按件計資酬金	149		
0251 委辦費	10,000		
0279 一般事務費	755		
0291 國內旅費	76		
0295 短程車資	40		

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105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	5,456

計畫內容：

1.礦產品應用開發：低碳排放之無機聚合綠色水泥及混凝土製備研究，以充分掌握利用現有礦產資源及工業產物之廢料再利用製成綠色水泥及混凝土，達成礦山零廢料及高附加價值應用，完成節能減碳減廢之替代產品研發。計畫內容包括：
(1)文獻回顧。
(2)綠色水泥及混凝土配方開發，利用礦山廢料與工業廢棄物搭配及鹼液之配方設計，以及水泥相關特性分析等。
(3)冷結型粒料配方開發及水泥特性分析等。
(4)與傳統水泥及混凝土、高溫輕質粒料等之減碳效益評估。

2.礦產管理業務與知識應用整合推廣：將礦業及土石資訊發展成可攜式行動裝置、無線網路應用服務及社會網絡創新服務，並提供民眾使用。

預期成果：

1.礦產品應用開發：
(1)促進礦產合理開發，瞭解各項礦業之廢棄物回收比率、循環利用之可行性及礦業產品生命週期之碳足跡與減量。
(2)開發礦產品新應用功能，加強礦產資源永續發展及開發新製造業，以充分掌握利用現有的礦產資源及提高附加價值應用領域，達成礦業資源永續發展之願景。
(3)提供礦產品原料多元應用，可作爲後續研究之參考依據，另分析碳足跡作爲綠色產品行銷之依據。形成臺灣礦產品多元化研究中心或實驗室，開發新製造業及促進東部產業，其研究結果可提供學界及產業界應用參考，並培育國內研究人員。
(4)期望能藉此研究開發低碳排放綠色水泥之新製程及新標準，甚或有專利之申請、應用及技轉等績效，替代部分現有水泥，達成節能減碳。

2.礦產管理業務與知識應用整合推廣：
(1)完成礦場安全管理作業電子化。
(2)完成礦場在職與職前訓練等相關教育訓練線上報名系統及整合。
(3)持續建置行動裝置應用服務功能。
(4)持續協助礦務行政業務資料數位化及電子化。
(5)辦理相關教育訓練及成果展示。

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說　　明
01 礦產品應用開發	2,200	礦務局	1.委辦計畫審查委員出席費16千元。
0200 業務費	2,159		2.委託辦理低碳排放之無機聚合綠色水泥及混凝土製備研究2,030千元。
0250 按日按件計資酬金	16		3.購置文具紙張、碳粉匣及相關電腦週邊耗材等33千元。
0251 委辦費	2,030		4.辦理計畫進度與成效查訪評估等旅費80千元。
0271 物品	33		5.購置電腦設備、印表機等41千元。
0291 國內旅費	80		
0300 設備及投資	41		
0306 資訊軟硬體設備費	41		
02 礦產管理業務與知識應用整合推廣	3,256	礦務局	1.本計畫係奉行政院100年6月10日院臺秘字第1000030132號函核定，總經費13,100千元，執行期間自102年起至105年止：辦理礦業及土石礦產管理業務與知識應用整合推廣，102至104年度已編列7,544千元，本年度續編3,256千元。(屬愛台12建設計畫)
0200 業務費	3,256		2.本年度編列：
0215 資訊服務費	490		(1)網路及網站維護更新等維護費490千元。
0250 按日按件計資酬金	8		(2)委辦計畫審查委員出席費8千元。
0251 委辦費	2,700		(3)委託辦理礦產管理業務與知識應用整合
0271 物品	58		

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105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	5,456

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			推廣系統開發經費2,700千元。 (4)購置文具紙張、碳粉匣及相關電腦週邊耗材等58千元。

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926012000 礦務行政與管理	預算金額	34,455

計畫內容：

1.礦業行政及輔導：爲加強爆炸物管理及健全礦業管理暨促進礦產合理開發等工作，本年度預計辦理
(1)礦業政策執行暨辦理礦業法規定事項，包括礦業權管理、礦業用地核定等工作。
(2)礦業用地永續利用及調查：辦理礦業用地之使用復整調查與規劃，建置礦業用地永續利用資料庫。
(3)徵收礦產權利金作業：本計畫重點工作爲定期辦理公告徵收礦業權費及礦產權利金計畫，並督促礦業權者於期限內繳納。
(4)辦理礦物資源應用現況調查與礦產品統計、搜集彙整相關技術資訊。
(5)辦理爆炸物監督管理及辦理爆炸物管理員、爆破專業人員訓練。
(6)推動國內外能源、金屬礦業合作，運用科技加強礦業開發管理與現地監管。

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.土石管理與遏止盜濫採：
(1)督導各縣市政府加強辦理土石採取並輔導監督與管理、土石供需調查，推動公共工程自行申辦所需砂土石料源。
(2)製作防止盜濫採土石文宣及舉辦宣導會，持續針對盜濫採砂石遺留坑洞，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「航照及衛星監測防止盜濫採砂石」作業模式，執行取締陸上盜濫採土石政策。

4.智慧國土礦業資料建置計畫：建置「礦業開採計畫管理與監督」智慧運輸監控管理、行車路線管理應用模組、採礦實測圖落實管理與監督，加入國土資訊系統，以提供加值應用。

預期成果：

1.礦業行政及輔導：
(1)促進礦藏及土石資源之開發，維護公共安全及礦業永續經營。
(2)加強礦業用地之使用復整調查與規劃，建置礦業用地永續利用資料庫。
(3)完成徵收礦業權費及礦產權利金。
(4)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。
(5)監督廠礦爆炸物及爆炸性管制物資管理，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。

2.礦場保安管理與礦害預防：
(1)培訓足量礦場安全管理人員，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.土石管理與遏止盜濫採：
(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)建置盜濫採砂石之遺留坑洞資料。
(3)對盜濫採發生頻繁地區實施航照及衛星監測，並估算盜濫採砂石量。
(4)提供盜濫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濫採，以有效遏止盜濫採。

4.智慧國土礦業資料建置計畫：將推動成果納入國土資訊系統，配合情境使用方式、使計畫管理電子化、資訊即時化、運輸監控智慧化，積極落實礦業及土石政策發展及決策參考。

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
01 礦業行政及輔導	15,278	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，其內容包括： 1.辦理東區辦事處員工在職訓練及礦場監督員、管理員訓練等152千元。 2.東區辦事處水電費182千元。 3.東區辦事處寄送公文郵資、公務電話及網路通訊費280千元。 4.礦場安全管理及礦業管理之資訊相關設備保
0200 業務費	14,077		
0201 教育訓練費	152		
0202 水電費	182		
0203 通訊費	280		
0215 資訊服務費	2,404		
0250 按日按件計資酬金	84		
0251 委辦費	2,000		
0262 國內組織會費	125		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926012000 礦務行政與管理	預算金額	34,455

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
0271 物品	1,016		養、維護及操作等服務費用2,404千元。
0279 一般事務費	4,395		5.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84千元。
0283 車輛及辦公器具養護費	105		6.委託辦理參與2016APEC礦業部長會議及礦業國際合作政策議題研究2,000千元。
0284 設施及機械設備養護費	86		7.繳納中華民國礦業協進會等組織會費125千元。
0291 國內旅費	2,571		8.購置礦物樣品、標本、勘查裝備、電腦週邊耗材、文具紙張、碳粉匣與東區辦事處公務車輛油料等1,016千元。
0292 大陸地區旅費	224		9.辦理測繪資料整理與礦業權費及礦產權利金徵收核算及強制執行、協助礦業資料建檔與礦場安全及礦害預防檢查、礦業開發圖資資料、印刷、環境清潔、保全、與產官學各界之相關業務連繫費用及雜支等事務經費4,395千元。
0293 國外旅費	444		10.車輛及辦公器具養護費105千元。
0295 短程車資	9		11.設施及機械設備養護費86千元。
0300 設備及投資	1,201		12.辦理礦業法相關條文宣導訪查、礦業權費繳納、抵減等宣導、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、各煤廠瞭解燃煤進口使用及管理情形查訪等所需旅費2,571千元。
0304 機械設備費	160		13.出席大陸國際礦業會議等大陸地區旅費224千元。
0306 資訊軟硬體設備費	1,041		14.派員出國計畫： (1)出席歐美非或亞太地區世界能資源會議152千元。 (2)出席歐美非或亞太地區礦業永續發展會議170千元。 (3)出席亞太地區礦業會議122千元。
			15.洽公短程車資9千元。
			16.礦區新設監視系統、汰換東區辦事處監錄系統主機、全球衛星定位儀、防毒軟體更

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926012000 礦務行政與管理	預算金額	34,455

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			新升級、新購微軟伺服器系統授權軟體、汰換網站伺服器、個人電腦等設備1,201千元。
02 礦場保安管理與礦害預防	6,189	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，其內容包括：
0200 業務費	6,049		1.辦理礦場監督員在職及救護訓練等經費20千元。
0201 教育訓練費	20		2.各保安中心水電費202千元。
0202 水電費	202		3.各保安中心通訊費185千元。
0203 通訊費	185		4.礦場安全管理人員管理資訊系統維護40千元。
0215 資訊服務費	40		5.宜蘭、和平保安中心房屋租金及辦理教育訓練之車輛、演練場地租金等526千元。
0219 其他業務租金	526		6.辦理各項訓練活動之外部參訓學員平安保險費5千元。
0231 保險費	5		7.辦理礦場安全諮議委員會議學者出席費、各項訓練講座鐘點費、監考費等302千元。
0250 按日按件計資酬金	302		8.購置救護器材耗材補充、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556千元。
0271 物品	556		9.各項保安業務資料建置、學員訓練用講義印製及各保安中心環境清潔、保全等事務經費2,386千元。
0279 一般事務費	2,386		10.各保安中心車輛及辦公器具養護費168千元。
0283 車輛及辦公器具養護費	168		11.設施及機械設備養護費68千元。
0284 設施及機械設備養護費	68		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1,591千元。
0291 國內旅費	1,591		13.購置GPS定位相機搭配資料處理器等設備140千元。
0300 設備及投資	140		
0304 機械設備費	140		
03 土石管理與遏止盜濫採	8,988	礦務局	本分支計畫係為推動砂石管理及遏止盜濫採土石，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、海砂品質檢測及推廣研究，監督加強取締陸上盜濫採土石、坑洞回填善後處理、利用航照及衛星監測盜濫採
0200 業務費	8,898		
0215 資訊服務費	57		
0219 其他業務租金	10		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926012000 礦務行政與管理	預算金額	34,455

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
0250 按日按件計資酬金	52		砂石及後續進行盜濫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，其內容包括： 1.土石盜濫採地理資訊查詢系統、網路傳輸盜濫採土石航照影像與資料即時通報系統等維護及圖資更新經費57千元。 2.舉辦砂石業務宣導及盜濫採法令現場觀摩會車輛租金10千元。 3.委辦計畫審查委員出席費、土石採取法令及盜濫採法令業務宣導講座鐘點費等52千元。 4.委託研究砂石開發供應方案及砂石長期穩定供應策略政策環境影響評估3,000千元。 5.辦理土石採取業務、監督土石採取作業所需物品、文具紙張、碳粉匣、電腦週邊耗材及全國盜採土石熱點區位前、後期地貌變異點位標示之衛星判釋圖資等857千元。 6.砂石產銷、庫存量調查及資料建置、盜濫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3,635千元。 7.辦公器具養護費22千元。 8.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濫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1,165千元。 9.出席兩岸砂石論壇等相關研討會議大陸地區旅費100千元。 10.執行查緝取締及檢舉陸上盜濫採土石獎金90千元。
0251 委辦費	3,000		
0271 物品	857		
0279 一般事務費	3,635		
0283 車輛及辦公器具養護費	22		
0291 國內旅費	1,165		
0292 大陸地區旅費	100		
0400 獎補助費	90		
0475 獎勵及慰問	90		
04 智慧國土礦業資料建置計畫	4,000	礦務局	1.本計畫總經費27,800千元，執行期間自105年起至109年止：辦理「礦業開採智慧運輸監控」及採礦實測管理與監督推動成果納入國土資訊系統，以提供加值應用，本年度編列第1年經費4,000千元。(屬愛台12建設)
0200 業務費	230		
0250 按日按件計資酬金	10		
0271 物品	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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926012000 礦務行政與管理	預算金額	34,455

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
0291 國內旅費	100		2.本年度編列： (1)計畫審查委員出席費10千元。 (2)購置相關物品、圖書、電腦週邊耗材等消耗品120千元。 (3)訪查及輔導各礦業業者線上系統使用情形旅費100千元。 (4)購置伺服器等電腦周邊設備270千元。 (5)智慧國土礦業資料建置系統開發費3,500千元。
0300 設備及投資	3,770		
0306 資訊軟硬體設備費	3,770		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126010100 一般行政	預算金額	3,750,256

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、礦務局、中部辦公室、國營會、投審會及貿調會等一般行政管理業務；補助台灣電力公司經營離島供電虧損與「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	預算金額	承辦單位	說明
01 人員維持	1,172,584	本部各幕僚單位、礦務局、中部辦公室、國營會、投審會及貿調會	本分支計畫包括職員784人、聘用94人、約僱88人、技工35人、駕駛22人、工友54人，共計1,077人之相關人事費(本部幕僚單位、礦務局、中部辦公室、國營會、投審會及貿調會)，詳人事費分析表。
0100 人事費	1,172,584		
0102 政務人員待遇	4,284		
0103 法定編制人員待遇	630,945		
0104 約聘僱人員待遇	97,360		
0105 技工及工友待遇	51,461		
0111 獎金	173,707		
0121 其他給與	18,472		
0131 加班值班費	40,449		
0143 退休離職儲金	77,413		
0151 保險	78,493		
02 基本行政工作維持	159,629	本部各幕僚單位、礦務局、中部辦公室、國營會、投審會及貿調會	本分支計畫係一般性事務工作，包括秘書、人事、政風、總務、會計、法規、訴願、礦務局、中部辦公室、國營會、投審會及貿調會等單位所需之經常性維持經費，其內容包括： 1.教育訓練費3,747千元： (1)辦理駐外人員赴國外接受語文訓練計需2,550千元。 (2)薦送在職進修補助、派員參加各項專業訓練等費用1,197千元。 2.辦公大樓水費、電費及值班室瓦斯費等12,968千元。 3.辦公大樓電話、傳真及文件寄送郵資等經費9,263千元。 4.個資自動化管理作業工具使用訓練及維護等經費1,000千元。 5.辦公廳舍、影印機及電話交換機等租金29,893千元。 6.公務車輛牌照稅、汽車燃料使用費及繳納漢翔航空工業公司租用本部經管之國有土地地價稅等15,690千元。
0200 業務費	151,893		
0201 教育訓練費	3,747		
0202 水電費	12,968		
0203 通訊費	9,263		
0215 資訊服務費	1,000		
0219 其他業務租金	29,893		
0221 稅捐及規費	15,690		
0231 保險費	843		
0241 兼職費	1,500		
0250 按日按件計資酬金	6,175		
0262 國內組織會費	20		
0271 物品	8,160		
0279 一般事務費	51,360		
0282 房屋建築養護費	1,768		
0283 車輛及辦公器具養護費	1,306		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126010100 一般行政	預算金額	3,750,256

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
0284 設施及機械設備養護費	3,354		7.公務車輛、辦公廳舍及機具設備等保險費843千元。
0291 國內旅費	2,750		8.委員出席訴願審查會議、法規委員之兼職費等1,500千元。
0292 大陸地區旅費	101		9.專家學者出席費、講座鐘點費等及辦理專題研修班、專業語文班等之講座鐘點費及輔導工作費等6,175千元。
0293 國外旅費	195		10.參加中華民國訓練協會團體會費20千元。
0294 運費	106		11.公務汽機車油料費、公文繕發、業務用之各式紙張、文具及碳粉匣等8,160千元。
0295 短程車資	515		12.預決算書表及其他資料印製、環境清潔美化、保全、獎牌製作、辦理政策宣導、國會聯絡及新聞媒體相關事宜、辦理員工各項文康活動、員工健檢補助、法律相關事務、公文處理及檔案管理等經費51,360千元。
0299 特別費	1,179		13.辦公大樓、檔案庫房及宿舍修繕費1,768千元。
0300 設備及投資	763		14.公務車輛及辦公器具等維護費1,306千元。
0304 機械設備費	183		15.中央空調主機、窗型冷氣機及電梯等設備養護費3,354千元。
0319 雜項設備費	580		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2,750千元。
0400 獎補助費	6,973		17.參加大陸地區智識產權法律體系及行政救濟程序所需旅費101千元。
0454 差額補貼	60		18.配合國家安全局海外密碼資安督導所需旅費195千元。
0475 獎勵及慰問	6,913		19.廢品搬運及檔案銷毀搬運費106千元。
			20.洽公短程車資515千元。
			21.部、次長特別費1,179千元。
			22.汰換傳真機、電話總機停電轉換器及擴充介面卡等經費183千元。
			23.汰換抽水馬達、冷氣機、飲水機等經費580千元。
			24.辦理前本部第二辦公室原隸屬臺灣省物資

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126010100 一般行政	預算金額	3,750,256

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			局公教人員輔助購建住宅貸款業務60千元。 25.本部68年以前退休工友三節慰問金有眷1人93千元及退休退職人員三節慰問金6,820千元，共計6,913千元。
03 資訊管理	158,874	資訊中心、礦務局、中部辦公室、國營會及貿調會	1.辦公大樓電話、數據專線、網路通訊及郵資等費用5,282千元。 2.統計分析套裝軟體(SAS)權利金240千元。 3.個人電腦暨週邊設備、整體網路設備及站點、伺服器資料備份系統、本部資訊安全防護機制整合、光纖儲存設備技術支援(SUN9985V)、檔案科掃瞄器維修、視訊設備、機房電力迴路系統、綠能電腦機房等設備維護經費19,236千元。 4.主機及個人電腦之電子個資檔案盤點服務、單一簽入帳號管理介面、資料庫軟體、伺服器系統轉移暨備份軟體、儲存媒體控制與管理軟體、虛擬伺服器軟體、微軟作業平台軟體基礎套件服務、個資盤點軟體服務、伺服器監控軟體(NET IQ)、資訊資產系統、安控稽核軟體系統(CPS)、電子資料保護等套裝軟體維護經費6,673千元。 5.工業產銷存統計資訊系統、經濟統計資訊高階主管應用系統、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、整合企業協同工作的軟體平台(IBM Lotus Notes)及相關系統、人事資訊系統、首長信箱及新聞業務管理系統、文案管理系統、中英文全文檢索系統(TTS)、訴願管理資訊系統、本部緊急公務通報訊息傳遞系統、資訊安全管理制度擴大驗證範圍至部本部、個資軌跡與稽核管理資訊系統、網路位址資源管理與安全防護系統、中文平台系統、公文電子交換網路系統等系統維護經費19,349千元。 6.互聯網數據中心(IDC)設備代管機櫃租金等461千元。 7.資訊業務委外評選委員出席會、講座鐘點費及稿費161千元。
0200 業務費	68,375		
0203 通訊費	5,282		
0212 權利使用費	240		
0215 資訊服務費	52,719		
0250 按日按件計資酬金	161		
0271 物品	4,338		
0279 一般事務費	5,259		
0284 設施及機械設備養護費	204		
0291 國內旅費	125		
0295 短程車資	47		
0300 設備及投資	90,499		
0306 資訊軟硬體設備費	90,499		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126010100 一般行政	預算金額	3,750,256

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			8.購置碳粉匣、墨盒、條碼、電腦耗材等費用4,338千元。 9.辦理電腦資料委外登錄與整理、文具、印刷及書籍等所需費用5,259千元。 10.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204千元。 11.參加資訊相關會議等所需旅費125千元。 12.洽公短程車資47千元。 13.汰換光纖儲存伺服器、個人電腦及印表機、擴充網路核心交換器、電腦週邊設備及維修材料費等經費14,129千元。 14.購置虛擬化伺服器軟體經費3,500千元。 15.開發建置資訊向上集中機關電子郵件服務、第二代人事服務網、共用電子化會議管理系統會議、經濟統計數據分析服務系統擴充、工業產銷存基期改編作業及本部全球資訊網系統等經費17,870千元。 16.時空資訊雲落實智慧國土計畫-智慧國土經濟與能源應用服務計畫(屬愛台12建設)：計畫總經費300,000千元，執行期間自105年至109年止，本年度編列第1年經費62,000千元，未來尚需經費238,000千元。 (1)建置投資及產業空間資料與整合應用經費30,000千元。 (2)建置經濟及能源空間資料與整合應用經費15,000千元。 (3)建置整合跨機關國土資料加值應用經費17,000千元。
04 經濟統計調查	30,230	統計處	1.各項經濟統計調查催報、複查、公務聯繫等郵資通訊費2,196千元。 2.辦理工廠校正暨營運調查所需之電腦處理經費2,341千元。 3.影印機租金219千元。 4.購置經濟統計圖書刊物等154千元。 5.各項經濟統計調查、審核、整理、宣導、調查表件及調查報告之印刷等費用25,268千元。
0200 業務費	30,230		
0203 通訊費	2,196		
0215 資訊服務費	2,341		
0219 其他業務租金	219		
0271 物品	154		
0279 一般事務費	25,268		
0291 國內旅費	42		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126010100 一般行政	預算金額	3,750,256

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
0295 短程車資	10		6.辦理各項經濟統計調查所需旅費42千元。 7.洽公短程車資10千元。
05 研究發展規劃管理	16,717	研究發展委員會	1.公務連繫等通訊費84千元。
0200 業務費	16,717		2.影印機及研討會場地等租金162千元。
0203 通訊費	84		3.為民服務、經濟情勢研析、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232千元，政策性議題自行研究報告評審之審查費386千元，共計618千元。
0219 其他業務租金	162		
0250 按日按件計資酬金	618		
0251 委辦費	15,012		
0271 物品	72		4.委辦費： (1)產業發展諮詢計畫5,502千元。 (2)委託縣市政府辦理民生必需品短缺時期配給配售演習260千元。 (3)重要原物料國內外市場情勢分析及研究1,800千元。 (4)國內外與中國大陸經濟情勢發展與我經貿策略規劃7,450千元。
0279 一般事務費	355		
0291 國內旅費	240		
0292 大陸地區旅費	109		
0295 短程車資	65		
			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、政策性專題自行研究表揚暨成果發表會、講習會、講義印製及文具等經費355千元。 7.配合國防部赴各縣市民防演習及動員輔校、參加列管計畫考核研討會以及辦理實質管考業務差旅費240千元。 8.參加有關大陸經貿情勢評析與事務管理所需旅費109千元。 9.洽公短程車資65千元。
06 專業人員研究訓練	31,075	人事處	1.水費、電費及天然氣等4,737千元。
0200 業務費	27,515		2.電話、傳真及文件寄送郵資等經費300千元。
0202 水電費	4,737		3.影印機租金等100千元。
0203 通訊費	300		4.公務車輛牌照稅及燃料使用費等12千元。
0219 其他業務租金	100		5.辦公大樓、學員宿舍及公務車輛等保險費60千元。
0221 稅捐及規費	12		6.辦理相關訓練之講座鐘點費6,098千元。
0231 保險費	60		7.參加中華民國訓練協會基本會員年費20千元。
0250 按日按件計資酬金	6,098		8.講義油墨、紙張、教具用品、廁所用品、燈
0262 國內組織會費	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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126010100 一般行政	預算金額	3,750,256

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
0271 物品	2,041		泡、報章雜誌、教室餐廳桌椅及公務車輛油料等2,041千元。
0279 一般事務費	11,458		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11,458千元。
0282 房屋建築養護費	1,000		10.學員宿舍及行政教學大樓之修繕費1,000千元。
0283 車輛及辦公器具養護費	21		11.公務車輛及辦公器具養護費等21千元。
0284 設施及機械設備養護費	446		12.大樓中央空調系統、高壓供電設備、大樓電梯等設備維護費446千元。
0291 國內旅費	372		13.訓練業務需要之國內旅費372千元。
0293 國外旅費	850		14.國際經濟事務研究班之外籍教授及學員來回機票850千元。
0300 設備及投資	3,500		15.汰購電梯2台3,000千元。
0304 機械設備費	3,000		16.汰購投影機、無線麥克風、飲水機及業務所需各項零星事務性設備費等500千元。
0319 雜項設備費	500		17.退休人員三節慰問金60千元。
0400 獎補助費	60		
0475 獎勵及慰問	60		
07 經貿談判	28,045	經貿談判代表辦公室	1.員工教育訓練經費10千元。
0200 業務費	28,045		2.辦公室水電費348千元。
0201 教育訓練費	10		3.辦公室電話、傳真及文件寄送郵資等經費350千元。
0202 水電費	348		4.赴國外辦理國際會議、談判之場地、設備租金及租用辦公相關設備等經費744千元。
0203 通訊費	350		5.委請專家出席及講座鐘點費、聘僱英文顧問審稿及協助各單位參與談判之相關費用、委請國內外學者專家就國際經貿相關議題提供專業報告或舉行視訊會議等經費4,398千元。
0219 其他業務租金	744		
0250 按日按件計資酬金	4,398		
0251 委辦費	1,800		
0271 物品	300		
0279 一般事務費	6,700		6.委辦費： (1)環境商品協定談判之產業溝通及影響分析700千元。 (2)複邊服務貿易協定談判之產業溝通與諮詢500千元。 (3)新興世代對政府推動洽簽經濟合作協定(ECA)之觀點與建言600千元。
0291 國內旅費	81		
0292 大陸地區旅費	310		
0293 國外旅費	12,944		
0295 短程車資	60		7.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。 8.召開國內談判會議或舉行產業座談會與業者

工作計畫名稱及編號	6126010100 一般行政	預算金額	3,750,256

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			學界溝通、爭端解決律師費與諮詢費、經貿資料庫連線檢索費及接待外賓、印刷資料等相關行政經費6,700千元。 9.拜會業者、參加座談會等國內出差旅費81千元。 10.參加兩岸經貿相關會議所需旅費310千元。 11.派員出國計畫： (1)參與WTO及相關之多邊、複邊經貿談判及研討會6,941千元。 (2)推動及參與洽簽經濟合作協定談判與相關研討會3,540千元。 (3)推動及參與雙邊經貿事務之相關談判與研討會2,217千元。 (4)參與APEC相關會議及研討會246千元。 12.洽公短程車資60千元。
08 台電公司經營離島供電虧損等之補助	1,886,382	國營會	補助台灣電力公司經營離島供電虧損等經費。
0400 獎補助費	1,886,382		
0432 對特種基金之補助	1,886,382		
09 中石化安順廠污染案居民照護計畫	266,720	國營會	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年度編列2年經費266,720千元(含歸墊104年度中油公司代墊款)。
0400 獎補助費	266,720		
0403 對直轄市政府之補助	266,720		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126011000 國營事業管理	預算金額	6,167

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。

預期成果：
1.推動部屬事業企業化經營，提高經營績效。
2.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。
3.配合部屬事業未來走向，檢討人事制度及加強人力合理化。
4.依據「低放射性廢棄物最終處置設施場址設置條例」推動選址作業。
5.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。
6.提高及改善本部直接投資、部屬事業轉投資事業經營績效。
7.加速進行農工、中興紙業及高硫等結束公司清算作業。
8.配合辦理中石化安順廠污染案居民照護事項。
9.辦理耀華玻璃公司法制化作業。

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說　　明
01 事業發展企劃	4,137	國營會	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；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；辦理部屬事業高階主管及高級專業性人員培訓；督導事業加強研究發展；督促事業強化工安管理，環境保護及災害防救工作，其內容包括： 1.參加國內大型企管顧問公司或學術單位研討會2千元。 2.文件寄送郵資等通訊費2千元。 3.辦理公共工程施工查核業務查核委員平安保險費28千元。 4.辦理部屬事業單位公共工程施工、內部檢核、部屬事業績效獎金審議等所需專家學者出席費及審查費1,426千元。 5.參加中華民國管理科學學會團體會費10千元。 6.辦理事業內部控制制度、工作考成、人事制度等相關法制研議，本部公共建設推動會報及本部活化閒置公共設施推動會報等工作所
0200 業務費	4,137		
0201 教育訓練費	2		
0203 通訊費	2		
0231 保險費	28		
0250 按日按件計資酬金	1,426		
0262 國內組織會費	10		
0271 物品	96		
0279 一般事務費	596		
0291 國內旅費	1,949		
0295 短程車資	28		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126011000 國營事業管理	預算金額	6,167

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			需消耗品96千元。 7.辦理部屬內部控制制度、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，部屬事業高階主管及高級專業性人員培訓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596千元。 8.赴各事業內部檢核實地查證、工作考成實地查核及公共工程施工查核等所需旅費1,949千元。 9.洽公短程車資28千元。
02 重機事業管理	932	國營會	本分支計畫係辦理台電公司之經營績效評鑑、追蹤重大工程之辦理情形、協助解決人力規劃及財務問題，增進事業經營績效；督導事業落實物料管理、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、轉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，增進事業企業化經營；協助電力事業開發電源工作之推行，維持國內備載容量及供電能力，其內容包括： 1.參加國內大型企管顧問公司或學術單位研討會7千元。 2.辦理台電公司核安文化查證、工安查核、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374千元。 3.辦理台電公司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消耗品175千元。 4.辦理台電公司績效報表、評鑑報告、專案報告、預算審議、可行性審查、查核重大工程計畫執行、編製年報等打印費及其他雜項業務費用127千元。 5.年度工作考成實地查證、內部檢核、台電公司核安文化查證、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
0200 業務費	932		
0201 教育訓練費	7		
0250 按日按件計資酬金	374		
0271 物品	175		
0279 一般事務費	127		
0291 國內旅費	221		
0295 短程車資	28		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126011000 國營事業管理	預算金額	6,167

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			及國土保安計畫現場實地查證等所需旅費221千元。 6.市內洽公短程車資28千元。
03 化工事業管理	830	國營會	本分支計畫係辦理中油、台糖等事業之開源節流、物料管理、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；促使事業廠礦之運轉符合勞工安全衛生、環境保護等法規；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，其內容包括： 1.參加國內大型企管顧問公司或學術單位研討會4千元。 2.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出席費及審查費205千元。 3.辦理中油、台糖等事業經營策略、事業計畫、投資計畫、營業預算、人力計畫、呆廢料管理等工作所需資料打印及其他雜項業務費182千元。 4.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、材料查核、內部檢核、環評追蹤、工安督導查核、事業採購案件監辦等所需旅費414千元。 5.洽公短程車資25千元。
0200 業務費	830		
0201 教育訓練費	4		
0250 按日按件計資酬金	205		
0279 一般事務費	182		
0291 國內旅費	414		
0295 短程車資	25		
04 公股管理	268	國營會	本分支計畫係辦理部屬事業民營化、配合政府民營化政策辦理釋出公股股權及妥處員工權益等事宜；督導本部直接投資事業公股股權之投資評估、經營管理績效之分析與檢討；公股股權讓售之研議與彙辦、各公股事業之執行情形予以督導及列管；辦理中石化安順廠污染案居民照護事項；辦理與督導農工、中興紙業及高硫等結束公司清算作業(含台機、中紡等完結清算公司後續事宜)；耀華玻璃公司法制化及管理，其內容包括：
0200 業務費	268		
0201 教育訓練費	2		
0203 通訊費	2		
0250 按日按件計資酬金	103		
0271 物品	33		
0279 一般事務費	50		
0291 國內旅費	64		
0295 短程車資	14		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126011000 國營事業管理	預算金額	6,167

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			1.參加國內大型企管顧問公司或學術單位研討會2千元。 2.資料文件寄送郵資等通訊費2千元。 3.審查本部所屬事業轉投資再評估委員會等委員出席費及審查費103千元。 4.辦理清算工作、公股股權讓售等各項會議所需消耗品，蒐集國內外相關法令、證券規章、參考圖書、期刊33千元。 5.公股股權管理及清算報告等相關參考資料蒐集打印費、資料分析、法規與檢討、專案報告等雜項業務費用50千元。 6.督導公股股權管理工作，不定期赴各公司實地瞭解、溝通、聯繫及查訪清算公司工作辦理情形所需旅費64千元。 7.洽公短程車資14千元。

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126011100 投資審議	預算金額	9,273

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.在大陸地區投資或技術合作申請案件之審核。
6.引進大陸地區產業有關技術、技術人才、研究成果申請案件之審核。
7.受理在大陸地區人民來臺從事商務、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、大陸投資法令。
12.迅速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、國外及國人對大陸投資。
3.辦理審查大陸商務、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、自辦問卷調查、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41,000件，估計每件案件之單位成本爲226元。

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
01 投資案件之審核及管理	3,143	投資審議委員會	1.寄發本會投資案件審查往返公文及處分書等郵資381千元。 2.兼職人員交通費108千元。 3.委辦計畫評審會及相關會議出席費、講座鐘點費等36千元。 4.委託調查研究「華僑、外國人、陸資投資事業及對海外投資事業營運狀況調查暨陸資投資事業營運狀況實地訪查計畫」1,358千元。 5.業務用之各式紙張及文具等101千元。 6.辦理投資法令與審查作業說明會、營運狀況座談會及法律相關事務費等513千元。 7.洽辦公務及參加會議等所需旅費170千元。 8.派員赴大陸地區參加ECFA兩岸經濟合作委員會、經貿交流等會議及對赴大陸地區投資廠商之實地訪查等所需旅費288千元。 9.派員出席國際組織之投資議題研討會議及投資協定談判等會議所需旅費165千元。 10.短程洽公及參加會議往返等車資23千元。
0200 業務費	3,143		
0203 通訊費	381		
0241 兼職費	108		
0250 按日按件計資酬金	36		
0251 委辦費	1,358		
0271 物品	101		
0279 一般事務費	513		
0291 國內旅費	170		
0292 大陸地區旅費	288		
0293 國外旅費	165		
0295 短程車資	23		
02 投資案件電腦處理作業	6,130	投資審議委員會	1.辦理僑外投資線上申辦系統、全球投資審議管理資訊及文案管理等系統安全提升與強化及維護等5,150千元。 2.影印紙、碳粉匣等經費289千元。 3.汰購中低階伺服器及個人電腦等691千元。
0200 業務費	5,439		
0215 資訊服務費	5,150		
0271 物品	289		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126011100 投資審議	預算金額	9,273

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
0300 設備及投資	691		
0306 資訊軟硬體設備費	691		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126011200 推動商業現代化	預算金額	304,395

計畫內容：
1.連鎖加盟業能量厚植暨發展計畫
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.提升連鎖企業之協調成效，並改善其總部營運、風險及永續管理水準；提升中高階人才之服務操作實力與跨領域營運管理能力；創新企業經營模式，增進合作商機與品牌知名度；健全連鎖企業國際化發展體質，以加速市場布局腳步；提高整體企業之顧客滿意度，以活絡並健全整體消費環境。
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144萬家公司商業及逾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；辦理展演活動及業務宣導；維護商業秩序，確保交易安全；加強商業管理，促進商業發展。

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說　　明
01 連鎖加盟業能量厚植暨發展計畫	20,000	商業司	1.郵資及電話費等29千元。 2.計畫審查委員出席費及稿費108千元。
0200 業務費	19,731		3.委託辦理推動連鎖產業發展策略，精進連鎖總部標準化管理機制，透過分級分層輔導，提升企業服務品質及附加價值，並輔導連鎖企業在地深耕與持續國際展布。另藉由品牌行銷創造媒合商機，強化形塑優質服務標竿與典範擴散推廣及廣宣等工作計19,435千元。
0203 通訊費	29		
0250 按日按件計資酬金	108		
0251 委辦費	19,435		
0291 國內旅費	62		
0292 大陸地區旅費	76		4.洽辦業務國內差旅費62千元。
0295 短程車資	21		5.參與兩岸連鎖加盟產業合作相關會議所需旅費76千元。
0400 獎補助費	269		
0437 對國內團體之捐助	269		6.洽公短程車資21千元。 7.捐助民間團體辦理推動連鎖加盟業躍升、推動商業現代化相關活動等經費269千元。
02 廣告設計服務業加值計畫	6,500	商業司	1.計畫審查委員出席費及稿費50千元。
0200 業務費	6,500		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，辦理國際商業設計創意競賽，推廣行銷臺灣商業設計與廣告服務業能量及國際能見度等經費6,450千元。
0250 按日按件計資酬金	50		
0251 委辦費	6,450		
03 商業行政資訊維護計畫	42,641	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91千元。 2.資訊服務費： (1)商業行政資訊系統維護計畫：服務對象
0200 業務費	42,641		
0203 通訊費	91		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126011200 推動商業現代化	預算金額	304,395

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
0215 資訊服務費	42,306		爲全國商工行政機關與民眾，提供公務單位穩定及可靠的行政資訊系統，維持「商工行政服務e網通計畫」之各應用系統、公司及商業設立一站式線上申請作業網站系統與機房設備運作順暢，並確保本計畫資訊之機密性、完整性及可用性計20,727千元。 (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；擴充本部工商憑證應用資訊服務計21,579千元。 3.計畫審查委員出席費等68千元。 4.辦理商業行政資訊相關活動經費100千元。 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61千元。 6.洽公短程車資15千元。
0250 按日按件計資酬金	68		
0279 一般事務費	100		
0291 國內旅費	61		
0295 短程車資	15		
04 健全營運主體維護商業秩序	235,254	商業司	1.辦理公司登記、命令解散、公司名稱預查等商業管理業務所需通訊費404千元。 2.影印機租金448千元。 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480千元。 (2)公司法、商業會計法等法規解釋、公司營業項目代碼、商業會計委辦計畫、商品標示及定型化契約範本等審查會議之出席費及稿費436千元。 4.委辦費： (1)公司治理推動計畫2,400千元。 (2)消費者債務清償協助計畫1,257千元。 (3)商業管理提升計畫2,460千元。 (4)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204,038千元。 (5)商工業務客戶服務中心維運計畫11,953千元。
0200 業務費	234,554		
0203 通訊費	404		
0219 其他業務租金	448		
0250 按日按件計資酬金	916		
0251 委辦費	222,108		
0279 一般事務費	10,000		
0291 國內旅費	557		
0295 短程車資	121		
0400 獎補助費	700		
0437 對國內團體之捐助	700		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126011200 推動商業現代化	預算金額	304,395

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			5.一般事務費： (1)辦理院頒「維護公共安全方案－營利事業管理部分」與資料登打、傳送及整理等業務之相關經費9,916千元。 (2)印製公司法法規單行本、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「消費者三不運動」活動等經費84千元。 6.洽辦推動商業現代化業務國內旅費557千元。 7.洽公短程車資121千元。 8.獎補助費：捐助民間團體辦理各項經濟性活動經費700千元。

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126011500 經濟行政與管理	預算金額	43,808

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.辦理市集品牌塑造暨競爭力提升計畫。

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.市集品牌塑造暨競爭力提升計畫：

(1)同步提升傳統市場品牌形象及商品素質，強化商業競爭力。

(2)打造多元品牌市集，重塑傳統市場新定位。

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
01 工商企業輔導與管理	16,808	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、零售攤販管理輔導及傳統零售市場管理輔導等工作，其內容包括： 1.辦理工商登記等業務所需水電費1,449千元。 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4,143千元。 3.辦理工商登記業務所需資訊作業系統維護費187千元。 4.舉辦各項研討會、講習會等場地租金及影印機租金等699千元。 5.舉辦各項研討會、講習會所需聘請專家學者或講師等出席費及講座鐘點費242千元。 6.購買業務所需紙張、文具用品、碳粉匣、紙箱及各項研討會、講習會等所需物品1,743千元。 7.公司登記、無營業公司命令解散作業、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4,943千元，以及舉辦各種研討會、講習會及宣導等相關經費467千元。 8.辦理工商登記、攤販及零售市場輔導管理等
0200 業務費	16,163		
0202 水電費	1,449		
0203 通訊費	4,143		
0215 資訊服務費	187		
0219 其他業務租金	699		
0250 按日按件計資酬金	242		
0271 物品	1,743		
0279 一般事務費	5,410		
0283 車輛及辦公器具養護費	112		
0284 設施及機械設備養護費	167		
0291 國內旅費	2,003		
0294 運費	8		
0300 設備及投資	645		
0306 資訊軟硬體設備費	445		
0319 雜項設備費	200		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126011500 經濟行政與管理	預算金額	43,808

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			業務所需辦公器具維護費112千元，以及檔案庫高壓電、空調設備等維護費167千元。 9.出席工業行政、公司登記、商品標示、市場輔導等業務相關會議暨辦理實地查核等所需旅費2,003千元。 10.公司登記業務移撥案卷運費8千元。 11.汰換個人電腦120千元、增修動產擔保交易登記、冷凍空調系統功能325千元。 12.汰換冷氣機及購置檔案櫃等經費200千元。
02 市集品牌塑造暨競爭力提升計畫	27,000	中部辦公室	本計畫係辦理市集品牌政策行銷與輔導認證(包括全方位媒體宣傳)、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。
0200 業務費	27,000		
0251 委辦費	27,000		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126011600 貿易調查業務	預算金額	4,415

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.維運進口量異常預警監測系統及「貿易救濟入口網」等網站。
3.辦理進口救濟法令蒐集，提供貿易救濟相關法規諮詢服務。
4.辦理進口救濟相關國際事務協調合作。

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.配合「因應貿易自由化產業調整支援方案」，提供進口量異常增加及可能受衝擊產品清單；維運產業損害調查相關網站，提供產業及時訊息。
3.提供受進口衝擊產業貿易救濟諮詢服務，協助國內產業善用貿易救濟制度，維護我國產業競爭力。
4.積極參與WTO杜哈回合談判，參與洽簽ECFA貨品貿易協議以及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。

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說　　明
01 進口救濟與不公平貿易調查	3,980	貿易調查委員會	1.「貿易救濟入口網」等網站維護費465千元。
0200 業務費	3,980		2.貿易救濟案件聽證之場地租金等54千元。
0215 資訊服務費	465		3.兼任委員兼職費360千元。
0219 其他業務租金	54		4.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141千元。
0241 兼職費	360		5.委辦費：
0250 按日按件計資酬金	141		(1)委託辦理「進口量異常預警監測機制」計畫2,196千元。
0251 委辦費	2,865		(2)委託辦理「廠商申辦貿易救濟諮詢服務」計畫669千元。
0271 物品	5		6.購買WTO貿易救濟專業叢書、判例、期刊、雜誌等5千元。
0279 一般事務費	48		7.辦理反傾銷調查案件聽證等經費48千元。
0291 國內旅費	34		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34千元。
0295 短程車資	8		9.短程洽公車資8千元。
02 國際事務協調合作與行政救濟	366	貿易調查委員會	1.聘請律師、委員及學者專家協助處理行政救濟案件之出席費及評審費4千元。
0200 業務費	366		2.參加兩岸經濟合作協議(ECFA)後續貨品貿易協議協商所需旅費108千元。
0250 按日按件計資酬金	4		3.參加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253千元。
0292 大陸地區旅費	108		4.洽公短程車資1千元。
0293 國外旅費	253		
0295 短程車資	1		
03 進口救濟法令蒐集及諮詢服務	69	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。
0200 業務費	69		2.寄送貿易救濟宣導品、法規、出版品等郵資3千元。
0201 教育訓練費	1		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126011600 貿易調查業務	預算金額	4,415

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
0203 通訊費	3		3.邀請學者專家提供法制作業諮詢出席費8千元。
0250 按日按件計資酬金	8		4.購置法律專業用書及工具書等9千元。
0271 物品	9		5.印製中外法規簡介摺頁、中譯文、法規彙編等20千元。
0279 一般事務費	20		6.參加訓練、會議、法令宣導會及委辦計畫審查所需旅費28千元。
0291 國內旅費	28		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126012410 國際經濟合作	預算金額	15,455

計畫內容：
透過雙邊部次長級會議、技術合作計畫、國際組織活動、拓展我實質國際關係，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	預算金額	承辦單位	說明
01 參加國際組織及活動	1,868	國際合作處	本分支計畫係爲確保我國在國際組織中之地位與權益，並促進與各會員國之經濟合作及技術交流，出席國際棉業諮詢委員會年會，其內容包括： 1.繳納國際棉業諮詢委員會會費1,200千元。 2.出席國際棉業諮詢委員會75屆年會所需旅費668千元。
0200 業務費	1,868		
0261 國際組織會費	1,200		
0293 國外旅費	668		
02 促進國際經濟合作	4,620	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之地位，本年度擬舉辦雙邊經濟合作會議，並邀請友好國家部次長級高層官員來訪；同時，續派員赴中南美、歐美地區、中東、南亞、俄羅斯等地訪問及洽談經技合作事宜，其內容包括： 1.召開雙邊經濟合作會議期間之郵資、電傳及電信費等105千元。 2.辦理涉外業務事務機器租金等120千元。 3.涉外事務所需中、英雜誌期刊及報費等47千元。 4.舉辦部次長級雙邊經濟合作會議及邀請友邦部次長等高層官員訪臺等相關經費1,553千元。 5.接洽公務及參加會議等國內旅費50千元。 6.派員出國計畫： (1)出席部次長級雙邊經濟合作會議2,465千元。 (2)加強拓展歐洲、美洲、俄羅斯等地區經濟暨技術合作關係113千元。 (3)赴中東、中南美洲、非洲、南亞等國家訪問並商洽拓展經貿合作關係68千元。 7.駐外商務主管返國參加雙邊經濟合作會議機票款64千元。 8.短程洽公及召開部次長級雙邊經濟合作會議
0200 業務費	4,620		
0203 通訊費	105		
0219 其他業務租金	120		
0271 物品	47		
0279 一般事務費	1,553		
0291 國內旅費	50		
0293 國外旅費	2,710		
0295 短程車資	35		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126012410 國際經濟合作	預算金額	15,455

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			往返會議及宴會場所等車資35千元。
03 推動國際技術合作	7,488	國際合作處	本分支計畫係運用工業先進國家日、加、德、法、奧、俄等國經濟技術合作關係，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19人赴日、加、德、法、奧、俄等國研修及邀請日本專家約5人來臺指導，以改善我國產業結構；辦理產業技術種子師資培訓計畫約20人及派遣專家約2人赴友邦國家技術指導，其內容包括： 1.教育訓練費4,133千元： (1)派赴日本產官學研機構，進行臺日技術交流3,038千元。 (2)派赴加、德、法、奧、俄等國產官學研機構，進行雙邊技術合作1,095千元。 2.邀請日本專家來臺現場技術指導、派遣專家赴友邦國家技術指導及培訓產業技術種子師資人員之講座鐘點費等1,315千元。 3.培訓產業技術種子師資人員所需之書籍費60千元、國內旅費9千元及相關事務所需經費1,060千元。 4.邀請專家來臺指導機票款225千元、產業技術種子師資人員來臺往返機票款513千元及派遣專家赴友邦國家技術指導旅費173千元，共計911千元。
0200 業務費	7,488		
0201 教育訓練費	4,133		
0250 按日按件計資酬金	1,315		
0271 物品	60		
0279 一般事務費	1,060		
0291 國內旅費	9		
0293 國外旅費	911		
04 外賓接待及簡報製作	1,479	國際合作處	本分支計畫係爲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，其內容包括： 1.英文核稿專家之稿費等967千元。 2.更新或重製供外賓觀賞之經濟部簡報(含中、英、西、法、日、德、俄、阿8種語言版之DVD影片)及相關事務所需經費512千元。
0200 業務費	1,479		
0250 按日按件計資酬金	967		
0279 一般事務費	512		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126012420 促進投資	預算金額	95,151

計畫內容：
積極吸引僑外商來臺投資，以促進本國產業升級，吸引臺商回臺投資，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，及辦理政策廣宣活動。

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	預算金額	承辦單位	說明
01 基本行政工作維持	11,606	投資業務處	1.辦公室水電費685千元。
0200 業務費	11,606		2.文件寄送郵資、辦公大樓電話及傳真等經費458千元。
0202 水電費	685		3.辦公室租金8,915千元(434.44坪，每坪每月1,710元)、停車位租金108千元及影印機租金480千元，共計9,503千元。
0203 通訊費	458		
0219 其他業務租金	9,503		
0271 物品	120		4.訂購業務參考用書報雜誌及圖書資料等經費120千元。
0279 一般事務費	720		5.辦公室管理費720千元。
0284 設施及機械設備養護費	120		6.辦公設施等養護費120千元。
02 投資資訊服務	13,717	投資業務處	本分支計畫係編印投資環境簡介、各式投資相關法規等投資參考書籍及辦理參與國際經貿組織投資相關議題及國際投資協定諮商談判，其內容包括：
0200 業務費	13,717		1.本部投資處及臺商網站之內容擴充、系統維護及資料更新等資訊服務費計2,100千元。
0215 資訊服務費	2,100		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752千元。
0250 按日按件計資酬金	752		
0251 委辦費	4,500		3.委託辦理「國際投資協定諮商談判暨參與國際經貿組織投資相關議題諮詢及廣宣計畫」4,500千元。
0279 一般事務費	6,095		4.編印臺灣投資環境簡介、投資臺灣指南、國際投資季刊、各國投資環境簡介、中英文版投資法規等參考資料所需經費及事務性業務等經費6,095千元。
0293 國外旅費	225		5.出席投資相關國際經貿組織（OECD等)會議或研討會等所需旅費225千元。
0295 短程車資	45		6.洽公短程車資45千元。
03 對僑外商在臺或來臺投資之服務	21,372	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「日本窗口計畫」、「國際招商推動計畫」及與各駐外單位合作辦理招商引資相關工作，其內容包括：
0200 業務費	21,372		1.吸引僑外商來臺投資與相關單位召開研討會
0219 其他業務租金	17		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126012420 促進投資	預算金額	95,151

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
0251 委辦費	15,654		場地租金等17千元。
0279 一般事務費	3,943		2.委辦費：
0291 國內旅費	173		(1)日本窗口計畫經費4,504千元。
0293 國外旅費	1,532		(2)國際招商推動計畫經費11,150千元。
0295 短程車資	53		3.運用廣告企劃、設計、國際媒體選擇與刊登等宣傳投資業務經費733千元、吸引僑外商來臺投資執行邀訪及接待外賓相關費用1,433千元、赴國外舉辦或參加投資研討會暨參加國際性會議費用(包括印製會議用資料、出國報告、各項臨時費及什項費用等)312千元、舉辦座談會以發掘外商投資案及投資障礙300千元、與駐外單位合作辦理招商引資工作1,165千元，共計3,943千元。
			4.陪同外賓參觀或訪問、參加投資研討會及其他相關活動等國內旅費173千元。
			5.派員出國計畫：
			(1)籌組赴美國、日本及歐洲招商團837千元。
			(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695千元。
			6.洽公短程車資53千元。
04 對赴外投資臺商之服務	19,162	投資業務處	本分支計畫係提供海外投資環境資訊，協助廠商赴新興國家布局；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；及捐助世界及六大洲臺灣商會聯合總會舉辦年會等相關活動，凝聚臺商力量，其內容包括：
0200 業務費	17,082		1.舉辦研討會場地租金500千元。
0219 其他業務租金	500		2.邀請專家學者參與協助臺商投資相關會議、講習之出席費、舉辦專家座談會及聘請講座鐘點費39千元。
0250 按日按件計資酬金	39		3.委辦費：
0251 委辦費	13,408		(1)海外臺商輔導計畫9,108千元。
0279 一般事務費	2,520		(2)協助臺商全球布局計畫4,300千元。
0291 國內旅費	53		4.加強駐外經濟組與駐地臺商、外僑商會組織座談，宣導臺灣經貿現況及對臺商之服務，加強臺商與臺灣之連結等881千元，駐外單位洽訪臺商相關經費1,088千元、與臺商定
0293 國外旅費	536		
0295 短程車資	26		
0400 獎補助費	2,080		
0437 對國內團體之捐助	2,080		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126012420 促進投資	預算金額	95,151

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			期座談，交換當地政經情勢，完善緊急應變聯繫網絡等208千元、駐外單位不定期辦理當地法規、勞工管理相關研討會343千元，共計2,520千元。 5.參加及辦理投資說明會等所需旅費53千元。 6.派員出國計畫： (1)籌組廠商投資布局考察團244千元。 (2)籌組海外臺商輔導團及回臺投資機動訪查團292千元。 7.洽公短程車資26千元。 8.捐助世界及六大洲臺灣商會聯合總會舉辦年會等相關活動經費計2,080千元。
05 吸引臺商回臺投資之服務	20,104	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；因應兩岸投保協議生效，透過委辦團隊專業知能，提供法律諮詢，及向臺商宣導大陸投資風險及法律問題，降低臺商投資糾紛之發生；捐助各縣市工商(業)發展投資策進會辦理招商及投資服務工作及產業公會及海基會等辦理大陸臺商產業輔導業務及急難救助事件，其內容包括： 1.邀請專家學者參與協助大陸臺商投資座談會之出席費等28千元。 2.委辦費： (1)促進臺商回臺投資專案計畫經費6,703千元。 (2)促進陸商來臺投資專案計畫經費5,026千元。 (3)大陸臺商投資糾紛案件法律服務計畫經費4,358千元。 3.臺商回臺投資說明會及座談會100千元、大陸臺商協會負責人三節聯誼座談會360千元及兩岸經貿講座170千元，共計630千元。 4.參加地方工商促進團體舉辦之總幹事會報、招商投資說明會及工商座談會所需國內旅費16千元。 5.大陸地區旅費： (1)籌組大陸臺商服務團協助臺商升級轉型
0200 業務費	17,756		
0250 按日按件計資酬金	28		
0251 委辦費	16,087		
0279 一般事務費	630		
0291 國內旅費	16		
0292 大陸地區旅費	875		
0293 國外旅費	96		
0295 短程車資	24		
0400 獎補助費	2,348		
0437 對國內團體之捐助	2,348		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126012420 促進投資	預算金額	95,151

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			並鼓勵回臺投資280千元。 (2)推動陸資來臺投資機動團120千元。 (3)ECFA後續協議、經合會及其他相關會議475千元。 6.籌組海外科技人才攬才團國外旅費96千元。 7.市內洽公短程車資24千元。 8.獎補助費： (1)捐助地方工商促進團體辦理招商、工商座談會、產業升級及經營管理等研討講習、訓練等活動服務經費1,400千元。 (2)捐助產業公會及海基會等辦理大陸臺商產業輔導業務及處理急難救助事件等948千元。
06 駐外投資服務工作	9,190	投資業務處	本分支計畫係支應駐香港商務組辦公費、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，其內容包括： 1.駐港辦公室電費123千元。 2.駐港辦公室文件寄送郵資、辦公大樓電話、傳真及數據通訊等經費285千元。 3.駐港辦公室租金5,175千元、停車位租金202千元及影印機租金35千元，共計5,412千元。 4.駐港公務車1輛牌照稅及辦公室租金政府稅等390千元。 5.駐港投資服務處辦公室綜合險、公務車保險費等100千元。 6.駐港投資服務處辦公室外包人力等540千元。 7.駐港公務車輛油料、購置圖書刊物、訂閱報紙、文具用品及碳粉匣等物品237千元。 8.駐港辦公室事務費用、資料查詢費、專案經費及辦公大樓管理費等2,011千元。 9.駐港公務車輛養護費50千元。 10.洽公短程車資42千元。
0200 業務費	9,190		
0202 水電費	123		
0203 通訊費	285		
0219 其他業務租金	5,412		
0221 稅捐及規費	390		
0231 保險費	100		
0249 臨時人員酬金	540		
0271 物品	237		
0279 一般事務費	2,011		
0283 車輛及辦公器具養護費	50		
0295 短程車資	42		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126019011 交通及運輸設備	預算金額	6,720

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	預算金額	承辦單位	說明
01 汰換公務車輛	6,720	總務司、礦務局	1.汰換本部部長座車1輛920千元、次長座車3輛2,070千元、小客貨兩用車(7-8人座)1輛820千元及公務轎車2輛1,270千元，共計7輛5,080千元。 2.汰換礦務局小客貨兩用車(7-8人座)2輛1,640千元。
0300 設備及投資	6,720		
0305 運輸設備費	6,720		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126019800 第一預備金	預算金額	77,927

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	預算金額	承辦單位	說明
01 第一預備金	77,927	會計處	本年度係在經常支出總額百分之一範圍內編列。
0900 預備金	77,927		
0901 第一預備金	77,927		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6826016200 早期退休人員生活困難照護金	預算金額	3,772

計畫內容：
1.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。
2.依據行政院人事行政總處(原人事行政局)60年8月10日臺(60)人政肆字第21533號函，原服務機關改隸（或奉命裁撤者），依公營時期發給慰問金標準續發給退休人員年節慰問金。

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	預算金額	承辦單位	說明
01 裁撤單位退休人員照護金	3,459	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31千元，單身18千元，本年度計需3,459千元: 1.臺鋁公司1,200千元。(10人*93千元+5人*54千元) 2.聯合工業研究所2,259千元。(15人*93千元+16人*54千元)
0400 獎補助費	3,459		
0475 獎勵及慰問	3,459		
02 裁撤單位退休人員慰問金	313	人事處	依行政院60年8月10日臺(60)人政肆字第21533號令，退休人員原服務機關改隸（或奉命裁撤者），由其上級機關繼續照護編列，按公營時期發給慰問金標準續發給退休人員年節慰問金，本年度計需313千元： 1.農工公司216千元。(72人*3,000元) 2.高硫公司97千元。(54人*1,800元)
0400 獎補助費	313		
0475 獎勵及慰問	313		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	7526016000 退休撫卹給付	預算金額	3,950

計畫內容：
1.臺鋁公司結束營運後，需由國庫撥款繼續核給支領月退休金者之退休金。
2.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。
3.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。

預期成果：
安定臺鋁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	預算金額	承辦單位	說明
01 臺鋁公司退休人員月退休金	522	人事處	臺灣鋁業公司自76年6月起結束清理後，需繼續支給退休人員之月退休金，計522千元。
0100 人事費	522		
0142 退休退職給付	522		
02 鹽務人員退休撫卹	3,428	人事處	1.鹽務人員支領退休金8人，計3,219千元。 2.保三總隊依規定計列員工退休支領鹽務俸給差額7人，計209千元。
0100 人事費	3,428		
0142 退休退職給付	3,428		

經濟部
各項費用彙計表

中華民國105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	6126010100 一般行政	6126011000 國營事業管理	6126011100 投資審議	6126011200 推動商業現代化	5226011300 推動商業科技發展	6126011500 經濟行政與管理
合　　計	3,750,256	6,167	9,273	304,395	949,792	43,808
0100 人事費	1,172,584	-	-	-	-	-
0102 政務人員待遇	4,284	-	-	-	-	-
0103 法定編制人員待遇	630,945	-	-	-	-	-
0104 約聘僱人員待遇	97,360	-	-	-	-	-
0105 技工及工友待遇	51,461	-	-	-	-	-
0111 獎金	173,707	-	-	-	-	-
0121 其他給與	18,472	-	-	-	-	-
0131 加班值班費	40,449	-	-	-	-	-
0142 退休退職給付	-	-	-	-	-	-
0143 退休離職儲金	77,413	-	-	-	-	-
0151 保險	78,493	-	-	-	-	-
0200 業務費	322,775	6,167	8,582	303,426	604,191	43,163
0201 教育訓練費	3,757	15	-	-	-	-
0202 水電費	18,053	-	-	-	-	1,449
0203 通訊費	17,475	4	381	524	185	4,143
0211 土地租金	-	-	-	-	-	-
0212 權利使用費	240	-	-	-	-	-
0215 資訊服務費	56,060	-	5,150	42,306	124,289	187
0219 其他業務租金	31,118	-	-	448	-	699
0221 稅捐及規費	15,702	-	-	-	-	-
0231 保險費	903	28	-	-	-	-
0241 兼職費	1,500	-	108	-	-	-
0249 臨時人員酬金	-	-	-	-	-	-
0250 按日按件計資酬金	17,450	2,108	36	1,142	1,000	242
0251 委辦費	16,812	-	1,358	247,993	476,127	27,000
0261 國際組織會費	-	-	-	-	-	-
0262 國內組織會費	40	10	-	-	-	-
0271 物品	15,065	304	390	-	-	1,743
0279 一般事務費	100,400	955	513	10,100	24	5,410
0282 房屋建築養護費	2,768	-	-	-	-	-

經濟部
各項費用彙計表
中華民國105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	6126010100 一般行政	6126011000 國營事業管理	6126011100 投資審議	6126011200 推動商業現代化	5226011300 推動商業科技發展	6126011500 經濟行政與管理
0283 車輛及辦公器具養護費	1,327	-	-	-	-	112
0284 設施及機械設備養護費	4,004	-	-	-	-	167
0291 國內旅費	3,610	2,648	170	680	1,203	2,003
0292 大陸地區旅費	520	-	288	76	574	-
0293 國外旅費	13,989	-	165	-	383	-
0294 運費	106	-	-	-	-	8
0295 短程車資	697	95	23	157	406	-
0299 特別費	1,179	-	-	-	-	-
0300 設備及投資	94,762	-	691	-	31,185	645
0304 機械設備費	3,183	-	-	-	-	-
0305 運輸設備費	-	-	-	-	-	-
0306 資訊軟硬體設備費	90,499	-	691	-	31,185	445
0319 雜項設備費	1,080	-	-	-	-	200
0400 獎補助費	2,160,135	-	-	969	314,416	-
0403 對直轄市政府之補助	266,720	-	-	-	-	-
0430 政府機關間之補助	-	-	-	-	-	-
0432 對特種基金之補助	1,886,382	-	-	-	-	-
0437 對國內團體之捐助	-	-	-	969	314,416	-
0438 對私校之獎助	-	-	-	-	-	-
0454 差額補貼	60	-	-	-	-	-
0475 獎勵及慰問	6,973	-	-	-	-	-
0900 預備金	-	-	-	-	-	-
0901 第一預備金	-	-	-	-	-	-

經濟部
各項費用彙計表（續）

中華民國105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	6126011600 貿易調查業務	5926012000 礦務行政與管理	6126012410 國際經濟合作	6126012420 促進投資	5226014000 科技專案	5226014200 延攬海外科技人才
合　　計	4,415	34,455	15,455	95,151	18,445,608	11,020
0100 人事費	-	-	-	-	55,357	-
0102 政務人員待遇	-	-	-	-	-	-
0103 法定編制人員待遇	-	-	-	-	27,636	-
0104 約聘僱人員待遇	-	-	-	-	10,564	-
0105 技工及工友待遇	-	-	-	-	-	-
0111 獎金	-	-	-	-	7,771	-
0121 其他給與	-	-	-	-	704	-
0131 加班值班費	-	-	-	-	2,239	-
0142 退休退職給付	-	-	-	-	-	-
0143 退休離職儲金	-	-	-	-	3,031	-
0151 保險	-	-	-	-	3,412	-
0200 業務費	4,415	29,254	15,455	90,723	470,100	11,020
0201 教育訓練費	1	172	4,133	-	200	-
0202 水電費	-	384	-	808	-	-
0203 通訊費	3	465	105	743	200	-
0211 土地租金	-	-	-	-	8,000	-
0212 權利使用費	-	-	-	-	-	-
0215 資訊服務費	465	2,501	-	2,100	-	-
0219 其他業務租金	54	536	120	15,432	500	-
0221 稅捐及規費	-	-	-	390	-	-
0231 保險費	-	5	-	100	-	-
0241 兼職費	360	-	-	-	672	-
0249 臨時人員酬金	-	-	-	540	2,902	-
0250 按日按件計資酬金	153	448	2,282	819	100	149
0251 委辦費	2,865	5,000	-	49,649	450,442	10,000
0261 國際組織會費	-	-	1,200	-	-	-
0262 國內組織會費	-	125	-	-	-	-
0271 物品	14	2,549	107	357	370	-
0279 一般事務費	68	10,416	3,125	15,919	4,180	755
0282 房屋建築養護費	-	-	-	-	-	-

經濟部
各項費用彙計表（續）

中華民國105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	6126011600 貿易調查業務	5926012000 礦務行政與管理	6126012410 國際經濟合作	6126012420 促進投資	5226014000 科技專案	5226014200 延攬海外科技人才
0283 車輛及辦公器具養護費	-	295	-	50	41	-
0284 設施及機械設備養護費	-	154	-	120	-	-
0291 國內旅費	62	5,427	59	242	1,830	76
0292 大陸地區旅費	108	324	-	875	201	-
0293 國外旅費	253	444	4,289	2,389	262	-
0294 運費	-	-	-	-	-	-
0295 短程車資	9	9	35	190	200	40
0299 特別費	-	-	-	-	-	-
0300 設備及投資	-	5,111	-	-	46	-
0304 機械設備費	-	300	-	-	-	-
0305 運輸設備費	-	-	-	-	-	-
0306 資訊軟硬體設備費	-	4,811	-	-	-	-
0319 雜項設備費	-	-	-	-	46	-
0400 獎補助費	-	90	-	4,428	17,920,105	-
0403 對直轄市政府之補助	-	-	-	-	-	-
0430 政府機關間之補助	-	-	-	-	42,067	-
0432 對特種基金之補助	-	-	-	-	247,336	-
0437 對國內團體之捐助	-	-	-	4,428	17,524,118	-
0438 對私校之獎助	-	-	-	-	97,084	-
0454 差額補貼	-	-	-	-	-	-
0475 獎勵及慰問	-	90	-	-	9,500	-
0900 預備金	-	-	-	-	-	-
0901 第一預備金	-	-	-	-	-	-

經濟部
各項費用彙計表（續）

中華民國105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	4026015000 投資事業股權移轉	7526016000 退休撫卹給付	6826016200 早期退休人員生活困難照護金	6126019011 交通及運輸設備	6126019800 第一預備金
合　　計	5,456	39,383	3,950	3,772	6,720	77,927
0100 人事費	-	-	3,950	-	-	-
0102 政務人員待遇	-	-	-	-	-	-
0103 法定編制人員待遇	-	-	-	-	-	-
0104 約聘僱人員待遇	-	-	-	-	-	-
0105 技工及工友待遇	-	-	-	-	-	-
0111 獎金	-	-	-	-	-	-
0121 其他給與	-	-	-	-	-	-
0131 加班值班費	-	-	-	-	-	-
0142 退休退職給付	-	-	3,950	-	-	-
0143 退休離職儲金	-	-	-	-	-	-
0151 保險	-	-	-	-	-	-
0200 業務費	5,415	39,383	-	-	-	-
0201 教育訓練費	-	-	-	-	-	-
0202 水電費	-	-	-	-	-	-
0203 通訊費	-	-	-	-	-	-
0211 土地租金	-	-	-	-	-	-
0212 權利使用費	-	-	-	-	-	-
0215 資訊服務費	490	-	-	-	-	-
0219 其他業務租金	-	-	-	-	-	-
0221 稅捐及規費	-	26,700	-	-	-	-
0231 保險費	-	-	-	-	-	-
0241 兼職費	-	-	-	-	-	-
0249 臨時人員酬金	-	-	-	-	-	-
0250 按日按件計資酬金	24	-	-	-	-	-
0251 委辦費	4,730	-	-	-	-	-
0261 國際組織會費	-	-	-	-	-	-
0262 國內組織會費	-	-	-	-	-	-
0271 物品	91	-	-	-	-	-
0279 一般事務費	-	12,683	-	-	-	-
0282 房屋建築養護費	-	-	-	-	-	-

經濟部
各項費用彙計表（續）

中華民國105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	4026015000 投資事業股權移轉	7526016000 退休撫卹給付	6826016200 早期退休人員生活困難照護金	6126019011 交通及運輸設備	6126019800 第一預備金
0283 車輛及辦公器具養護費	-	-	-	-	-	-
0284 設施及機械設備養護費	-	-	-	-	-	-
0291 國內旅費	80	-	-	-	-	-
0292 大陸地區旅費	-	-	-	-	-	-
0293 國外旅費	-	-	-	-	-	-
0294 運費	-	-	-	-	-	-
0295 短程車資	-	-	-	-	-	-
0299 特別費	-	-	-	-	-	-
0300 設備及投資	41	-	-	-	6,720	-
0304 機械設備費	-	-	-	-	-	-
0305 運輸設備費	-	-	-	-	6,720	-
0306 資訊軟硬體設備費	41	-	-	-	-	-
0319 雜項設備費	-	-	-	-	-	-
0400 獎補助費	-	-	-	3,772	-	-
0403 對直轄市政府之補助	-	-	-	-	-	-
0430 政府機關間之補助	-	-	-	-	-	-
0432 對特種基金之補助	-	-	-	-	-	-
0437 對國內團體之捐助	-	-	-	-	-	-
0438 對私校之獎助	-	-	-	-	-	-
0454 差額補貼	-	-	-	-	-	-
0475 獎勵及慰問	-	-	-	3,772	-	-
0900 預備金	-	-	-	-	-	77,927
0901 第一預備金	-	-	-	-	-	77,927

經濟部
各項費用彙計表（續）

中華民國105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						合　　計
合　　計						23,807,003
0100 人事費						1,231,891
0102 政務人員待遇						4,284
0103 法定編制人員待遇						658,581
0104 約聘僱人員待遇						107,924
0105 技工及工友待遇						51,461
0111 獎金						181,478
0121 其他給與						19,176
0131 加班值班費						42,688
0142 退休退職給付						3,950
0143 退休離職儲金						80,444
0151 保險						81,905
0200 業務費						1,954,069
0201 教育訓練費						8,278
0202 水電費						20,694
0203 通訊費						24,228
0211 土地租金						8,000
0212 權利使用費						240
0215 資訊服務費						233,548
0219 其他業務租金						48,907
0221 稅捐及規費						42,792
0231 保險費						1,036
0241 兼職費						2,640
0249 臨時人員酬金						3,442
0250 按日按件計資酬金						25,953
0251 委辦費						1,291,976
0261 國際組織會費						1,200
0262 國內組織會費						175
0271 物品						20,990
0279 一般事務費						164,548
0282 房屋建築養護費						2,768

經濟部
各項費用彙計表（續）

中華民國105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						合　　計
0283 車輛及辦公器具養護費						1,825
0284 設施及機械設備養護費						4,445
0291 國內旅費						18,090
0292 大陸地區旅費						2,966
0293 國外旅費						22,174
0294 運費						114
0295 短程車資						1,861
0299 特別費						1,179
0300 設備及投資						139,201
0304 機械設備費						3,483
0305 運輸設備費						6,720
0306 資訊軟硬體設備費						127,672
0319 雜項設備費						1,326
0400 獎補助費						20,403,915
0403 對直轄市政府之補助						266,720
0430 政府機關間之補助						42,067
0432 對特種基金之補助						2,133,718
0437 對國內團體之捐助						17,843,931
0438 對私校之獎助						97,084
0454 差額補貼						60
0475 獎勵及慰問						20,335
0900 預備金						77,927
0901 第一預備金						77,927

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	1,231,891	1,951,369	19,865,390	-
	1			經濟部	1,231,891	1,951,369	19,865,390	-
				財務支出	-	39,383	-	-
		1		投資事業股權移轉	-	39,383	-	-
				科學支出	55,357	1,088,026	17,695,996	-
		2		推動商業科技發展	-	604,191	314,416	-
		3		科技專案	55,357	470,100	17,381,580	-
		4		延攬海外科技人才	-	11,020	-	-
		5		礦業及土石科技發展	-	2,715	-	-
				工業支出	-	29,254	90	-
		6		礦務行政與管理	-	29,254	90	-
				其他經濟服務支出	1,172,584	794,706	2,165,532	-
		7		一般行政	1,172,584	322,775	2,160,135	-
		8		國營事業管理	-	6,167	-	-
		9		投資審議	-	8,582	-	-
		10		推動商業現代化	-	303,426	969	-
		11		經濟行政與管理	-	43,163	-	-
		12		貿易調查業務	-	4,415	-	-
		13		國際經濟合作與促進投資	-	106,178	4,428	-
			1	國際經濟合作	-	15,455	-	-
			2	促進投資	-	90,723	4,428	-
		14		一般建築及設備	-	-	-	-
			2	交通及運輸設備	-	-	-	-
		15		第一預備金	-	-	-	-
				福利服務支出	-	-	3,772	-
		16		早期退休人員生活困難照護金	-	-	3,772	-
				退休撫卹給付支出	3,950	-	-	-
		17		退休撫卹給付	3,950	-	-	-

部
別科目分析表

105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	
77,927	23,126,577	2,700	139,201	538,525	-	680,426	23,807,003
77,927	23,126,577	2,700	139,201	538,525	-	680,426	23,807,003
-	39,383	-	-	-	-	-	39,383
-	39,383	-	-	-	-	-	39,383
-	18,839,379	2,700	31,272	538,525	-	572,497	19,411,876
-	918,607	-	31,185	-	-	31,185	949,792
-	17,907,037	-	46	538,525	-	538,571	18,445,608
-	11,020	-	-	-	-	-	11,020
-	2,715	2,700	41	-	-	2,741	5,456
-	29,344	-	5,111	-	-	5,111	34,455
-	29,344	-	5,111	-	-	5,111	34,455
77,927	4,210,749	-	102,818	-	-	102,818	4,313,567
-	3,655,494	-	94,762	-	-	94,762	3,750,256
-	6,167	-	-	-	-	-	6,167
-	8,582	-	691	-	-	691	9,273
-	304,395	-	-	-	-	-	304,395
-	43,163	-	645	-	-	645	43,808
-	4,415	-	-	-	-	-	4,415
-	110,606	-	-	-	-	-	110,606
-	15,455	-	-	-	-	-	15,455
-	95,151	-	-	-	-	-	95,151
-	-	-	6,720	-	-	6,720	6,720
-	-	-	6,720	-	-	6,720	6,720
77,927	77,927	-	-	-	-	-	77,927
-	3,772	-	-	-	-	-	3,772
-	3,772	-	-	-	-	-	3,772
-	3,950	-	-	-	-	-	3,950
-	3,950	-	-	-	-	-	3,950

科目					土地	房屋建築	公共建設
款	項	目	節	名稱及編號			
				0026000000			
13				經濟部主管	-	-	-
				0026010000			
	1			經濟部	-	-	-
				5226010000			
				科學支出	-	-	-
				5226011300			
		2		推動商業科技發展	-	-	-
				5226014000			
		3		科技專案	-	-	-
				5226014400			
		5		礦業及土石科技發展	-	-	-
				5926010000			
				工業支出	-	-	-
				5926012000			
		6		礦務行政與管理	-	-	-
				6126010000			
				其他經濟服務支出	-	-	-
				6126010100			
		7		一般行政	-	-	-
				6126011100			
		9		投資審議	-	-	-
				6126011500			
		11		經濟行政與管理	-	-	-
				6126019000			
		14		一般建築及設備	-	-	-
				6126019011			
			2	交通及運輸設備	-	-	-

部
分析表
105年度

單位：新臺幣千元

機械設備	運輸設備	資訊軟硬體設備	雜項設備	權　利	投資及其他	合　計
3,483	6,720	127,672	1,326	-	541,225	680,426
3,483	6,720	127,672	1,326	-	541,225	680,426
-	-	31,226	46	-	541,225	572,497
-	-	31,185	-	-	-	31,185
-	-	-	46	-	538,525	538,571
-	-	41	-	-	2,700	2,741
300	-	4,811	-	-	-	5,111
300	-	4,811	-	-	-	5,111
3,183	6,720	91,635	1,280	-	-	102,818
3,183	-	90,499	1,080	-	-	94,762
-	-	691	-	-	-	691
-	-	445	200	-	-	645
-	6,720	-	-	-	-	6,720
-	6,720	-	-	-	-	6,720

經濟部
人事費分析表
中華民國105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	4,284	特任1人及政務人員1人。
三、法定編制人員待遇	658,581	職員816人。
四、約聘僱人員待遇	107,924	聘用人員103人，約僱人員89人，共計192人。
五、技工及工友待遇	51,461	技工35人，工友54人，駕駛22人，共計111人。
六、獎金	181,478	考績獎金90,477千元、年終工作獎金89,741千元、退休人員服務獎章獎勵金360千元、模範公務人員獎勵金200千元及其他業務獎金700千元，共計181,478千元。
七、其他給與	19,176	休假補助15,332千元、駐外館人員房屋及眷屬補助費3,489千元及駐外館人員子女教育補助費355千元，共計19,176千元。
八、加班值班費	42,688	1.超時加班費13,775千元（包含本部11,534千元，礦務局152千元，中部辦公室540千元，國營事業委員會904千元，投資審議委員會281千元，貿易調查委員會364千元），未逾該科目90年度實支數8成計25,703千元。 2.不休假加班費28,096千元。 3.值班費817千元。 4.以上，加班值班費共計42,688千元。
九、退休退職給付	3,950	臺鋁公司退休人員退休撫卹給付522千元、鹽務人員退休撫卹給付3,428千元，共計3,950千元。
十、退休離職儲金	80,444	職員退撫金公提部分67,795千元、技工工友退休準備金6,288千元及約聘僱人員離職儲金6,361千元，共計80,444千元。
十一、保險	81,905	現職人員公(健)保保費補助、勞(健)保保費補助及一般團體保險等計81,905千元。
十二、調待準備	-	
合計	1,231,891	

經濟
預算員額
中華民國

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
				0026000000														
13				經濟部主管	818	815	-	-	-	-	-	-	54	62	35	35	22	24
				0026010000														
	1			經濟部	818	815	-	-	-	-	-	-	54	62	35	35	22	24
				5226014000														
		3		科技專案	34	34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
				6126010100														
		7		一般行政	784	781	-	-	-	-	-	-	54	62	35	35	22	24

部

明細表

105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				
103	106	89	99	-	-	1,121	1,141	1,185,253	1,199,804	-14,551	
103	106	89	99	-	-	1,121	1,141	1,185,253	1,199,804	-14,551	
9	9	1	1	-	-	44	44	53,118	52,367	751	
94	97	88	98	-	-	1,077	1,097	1,132,135	1,147,437	-15,302	1.本年度1,121人較上年度1,141人減少工友8人、駕駛2人、約聘3人及約僱10人及增加職員3人，計減少20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9人11,828千元。 (2)「礦務行政與管理」計畫預計進用25人8,842千元。 (3)「一般行政」計畫預計進用151人63,640千元。 (4)「投資審議」計畫預計進用4人2,880千元。 (5)「推動商業現代化」計畫預計進用26人9,838千元。 (6)「經濟行政與管理」計畫預計進用14人4,869千元。 (7)「國際經濟合作與促進投資-促進投資」計畫預計進用4人1,750千元。 (8)以上，共預計進用233人103,647千元。

經濟部
公務車輛明細表

中華民國105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	95.03	2,995	1,532 162	27.70 18.40	42 3	16	92	1218-QW。油氣雙燃料車。預計105年3月汰換後予以留用，改報廢DK-2706。
1	副首長專用車	4	95.03	1,998	1,532 162	27.70 18.40	42 3	15	85	4216-ET。油氣雙燃料車。預計105年3月汰換後予以留用，改報廢8C-5250。
1	副首長專用車	4	95.03	1,998	1,532 162	27.70 18.40	42 3	16	86	4217-ET。油氣雙燃料車。預計105年3月與經濟部貿易調查委員會BZ-4370對撥後留用，改報廢BZ-4370。
1	副首長專用車	4	95.03	1,998	1,532 162	27.70 18.40	42 3	16	86	4218-ET。油氣雙燃料車。預計105年3月與經濟部國營事業委員會DU-4183對撥後留用，改報廢DU-4183。
1	公務轎車	4	87.01	3,300	1,668	27.70	46	9	60	DB-5668。預計105年2月汰換小客貨兩用車(7-8人座)。
1	公務轎車	4	87.10	2,000	1,668	27.70	46	8	56	DM-7415。預計105年2月汰換。
1	公務轎車	4	87.12	2,000	1,668	27.70	46	8	56	DM-7418。預計105年2月汰換。
1	公務轎車	4	88.09	1,995	710 810	27.70 18.40	20 15	43	40	DU-4183。預計於105年3月與經濟部副首長專用車4218-ET(油氣雙燃料車)對撥後，留用4218-ET。
1	公務轎車	4	90.09	1,995	852 972	27.70 18.40	24 18	51	53	8C-5250。(103.8.29由國立臺灣博物館移撥)。4216-ET(油氣雙燃料車)於105年3月汰換後

經濟部
公務車輛明細表
中華民國105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			
										予以留用，改報廢8C-5250。
1	公務轎車	4	91.03	1,995	1,668	25.70	43	51	25	6D-2510。
1	公務轎車	4	92.03	1,995	1,668	25.70	43	51	46	2796-DB。
1	公務轎車	4	97.04	2,378	852 972	25.70 18.40	22 18	51	31	6092-QY。 油氣雙燃料車。
1	公務轎車	4	98.06	1,794	852 972	25.70 18.40	22 18	51	33	6319-VA。 油氣雙燃料車。
1	公務轎車	4	101.03	1,497	1,668	70.00	117	50	80	RH-2062。 駐外單位。
1	公務轎車	4	104.04	1,798	1,668	25.70	43	9	14	AJV-6731。
1	公務轎車	4	104.05	1,800	1,668	25.70	43	9	37	ALK-1797。
1	小客貨兩用車	4	95.05	2,736	1,668	25.70	43	51	29	3167-ET。 特殊用途四輪傳動車。
1	小客貨兩用車	4	96.08	2,736	1,668	25.70	43	51	28	1406-QT。 特殊用途四輪傳動車。
1	小客貨兩用車	4	104.07	2,359	1,668	25.70	43	9	28	AMY-9287。 特殊用途四輪傳動車。
1	小客貨兩用車（７－８人座）	7	86.10	1,998	1,390	27.70	39	43	36	DA-8031。 預計於105年3月與經濟部中小企業處首長專用車2852-ET對撥後，留用2852-ET。
1	小客貨兩用車（７－８人座）	7	87.09	1,998	834	25.70	21	9	15	DJ-9415。 預計於105年7月份汰換特殊用途四輪傳動車。
1	小客貨兩用車（７－８人座）	6	87.10	2,350	710 810	27.70 18.40	20 15	43	54	DK-2706。 (預計104.8.31由經濟部標準檢驗局移撥)。1218-QW(油氣雙燃料車)於105年3月汰換後予以留用，改報廢DK-2706。
1	小客貨兩用車（７－８人座）	6	88.12	2,350	834	25.70	21	8	14	DV-9193。 預計於105年7月份汰換特殊用途四輪傳動車。

經濟部
公務車輛明細表

中華民國105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	小客貨兩用車（７－８人座）	6	96.10	2,350	1,668	25.70	43	51	22	6432-QT。特殊用途四輪傳動車。
1	小客貨兩用車（７－８人座）	7	84..02	1,998	710 810	27.70 18.40	20 15	43	40	BZ-4370。預計於105年3月與經濟部副首長專用車4217-ET(油氣雙燃料車)對撥後，留用4217-ET。
2	一般公務用機車	1	85.08	100	624	25.70	16	3	3	LJY-985，LJY-986。
1	一般公務用機車	1	90.05	150	312	25.70	8	2	2	BFS-628。
2	一般公務用機車	1	96.05	125	624	25.70	16	3	2	383-BAH、385-BAH。
6	一般公務用機車	1	97.04	125	1,872	25.70	48	10	9	627-CKV、628-CKV、629-CKV、630-CKV、631-CKV、632-CKV。
1	一般公務用機車	1	98.05	50	312	25.70	8	2	1	092-QHH。
1	一般公務用機車	1	100.04	0	0	0.00	0	2	1	758-QFC。電動車。
	合計				43,626		1,182	784	1,164	

預算員額：

職員	818 人	技工	35 人		
警察	0 人	駕駛	22 人		
法警	0 人	聘用	103 人	合計：	1,121 人
駐警	0 人	約僱	89 人		
工友	54 人	駐外雇員	0 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	帳面價值	年需養護費	單位數	面積	年需養護費
一、辦公房屋	20處	266,556.87	6,554,414	1,932	2處	5,942.82	12
二、機關宿舍	280戶	13,985.57	103,869	708	148戶	9,764.93	8
1 首長宿舍	1戶	172.87	821	-	1戶	222.96	3
2 單房間職務宿舍	254戶	11,672.82	89,319	708	-	-	-
3 多房間職務宿舍	25戶	2,139.88	13,729	-	147戶	9,541.97	5
三、其他	3處	4,777.01	36,570	68	-	-	-
合　計		285,319.45	6,694,853	2,708		15,707.75	20

部

舍明細表

105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處	7,658.89	-	40,612	40	280,158.58	-	40,612	1,984
-	-	-	-	-	23,750.50	-	-	716
-	-	-	-	-	395.83	-	-	3
-	-	-	-	-	11,672.82	-	-	708
-	-	-	-	-	11,681.85	-	-	5
6處	134.29	52	700	-	4,911.30	52	700	68
	7,793.18	52	41,312	40	308,820.38	52	41,312	2,768

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				103,881	99,441
1.6126010100 一般行政				-	-
(1)台電公司經營離島供電虧損等之補助	01			-	-
[1]補助特種基金	105-105	補助台灣電力公司經營離島供電虧損等經費。	105	-	-
(2)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	02			-	-
[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。	105	-	-
2.5226014000 科技專案				103,881	99,441
(1)核能研究所科技專案計畫	03			-	25,240
[1]補助其他中央機關	經常性	利用多年來在核醫藥物深耕厚植的基礎，如：核醫藥物製程開發、臨床前評估、藥物產製及近年來的臨床試驗經驗等關鍵技術，開發具潛力的RIT臨床用藥，並期能推動研發成果以創新產業價值。		-	25,240
(2)學界開發產業技術計畫	04			103,881	74,201
[1]補助特種基金	經常性	推動學界以實驗室階段所完成之技術成果，與業界或法人共同進行技術商品化與事業化之工作，具體作法則透過連結產學研三方資源，共同規劃、發展商業化研發活動。		103,881	74,201

部

分析表

105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	
2,239,183	-	-	-	2,442,505
2,153,102	-	-	-	2,153,102
1,886,382	-	-	-	1,886,382
1,886,382	-	-	-	1,886,382
266,720	-	-	-	266,720
266,720	-	-	-	266,720
86,081	-	-	-	289,403
16,827	-	-	-	42,067
16,827	-	-	-	42,067
69,254	-	-	-	247,336
69,254	-	-	-	247,336

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				7,248,644
1.對團體之捐助				7,248,644
0437 對國內團體之捐助				7,214,665
(1)6126011200				-
推動商業現代化				
[1]連鎖加盟業能量厚植暨發展計畫	01 105-108	民間團體	捐助民間團體辦理推動連鎖加盟業躍升、推動商業現代化活動。	-
[2]健全營運主體維護商業秩序	02 經常性	民間團體	捐助民間團體辦理各項經濟活動等。	-
(2)5226011300				89,592
推動商業科技發展				
[1]以服務加值再造生活服務業競爭力計畫	03 103-106	洗衣及美容美髮公會	捐助洗衣、美容美髮公會提升會員經營能力，包含經營管理、協助技能研習課程及技術發表交流等活動。	-
[2]服務業創新研發計畫	04 103-106	依公司法設立之公司	捐助服務業業者投入新服務商品、新經營模式、新行銷模式或新商業應用技術之創新研發，以提升我國服務業競爭力。	89,592
(3)5226011300				62,459
推動商業科技發展				
[1]智慧聯網商區整合示範推動計畫	05 102-105	財團法人	捐助財團法人推動國際級都會型智慧聯網商區，扶植營運業者串聯商店體驗、商業服務鏈到商業服務場域之智慧聯網創新應用服務，並輔導智慧聯網商區長期營運團隊與解決方案成型，進行實證，發展包含店、鏈、區的整合應用發展成功建置，並完成效益驗證。	12,373
[2]低溫物流國際化發展推動計畫	06 102-105	財團法人	捐助財團法人應用102~104年度發展之冷鏈物流解決方案，推動冷鏈物流服務與利基食品(如清真食品)於兩岸及東南亞市場之商機。同時，持續整合國內冷鏈聯盟業者的能量，透過低溫品供需	11,800

部

分析表

105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	
6,268,070	3,906,171	-	538,525	17,961,410
6,268,070	3,885,776	-	538,525	17,941,015
6,224,382	3,866,359	-	538,525	17,843,931
969	-	-	-	969
269	-	-	-	269
700	-	-	-	700
40,896	-	-	-	130,488
2,500	-	-	-	2,500
38,396	-	-	-	127,988
116,129	5,340	-	-	183,928
39,241	-	-	-	51,614
21,996	3,140	-	-	36,936

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
				資訊匯集系統，提高我國優質低溫品的供需資訊透通度，俾利商流的形成，創造更多低溫品集運跨境及城市儲配服務模式實例。	
[3]推動保鮮溯源物流服務計畫	07	103-106	財團法人	捐助財團法人推動全程保鮮物流服務模式，建立餐飲食材物流配送之品質與安全監控服務，透過應用智慧型蓄冷設備與技術，建立全程保鮮運輸與監控服務，確保食材最終交付之安全性與可靠性。	8,075
[4]電子商務兆元推升計畫	08	105-108	財團法人	捐助財團法人推動電子商務個人資料管理制度，建置完備電子商務個人資料管理制度，推廣企業導入驗證與發放資料隱私標章，強化廣宣我國電子商務個人資料管理保護之重要性。	1,807
[5]會計資訊品質提升計畫	09	105-108	財團法人	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加值應用發展之可能性。	2,664
[6]商業服務業發展動能推升計畫	10	104-107	財團法人	捐助財團法人推動商業服務業「優化其創新、信賴發展環境」、「協助業者智慧、人才資本累積與發展」、「協助業者科技運用創新經營轉型」、「掌握消費趨勢與生活型態變化」、「面對國際貿易談判擬訂國際市場拓展策略」等項目，並提供相關之政策與宣導。	25,740
(4)6126012420 促進投資					-

部

分析表

105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	
15,607	2,200	-	-	25,882
2,404	-	-	-	4,211
1,336	-	-	-	4,000
35,545	-	-	-	61,285
848	-	-	-	848

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
[1]捐助產業公會辦理大陸臺商輔導業務	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現況或投資經驗薪傳錄。	-
(5)6126012420 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	捐助辦理加強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、人才延攬、經營管理、產業升級、提升競爭力、投資研習、訓練等活動。	-
[2]捐助海外臺商聯誼組織	13 經常性	世界及六大洲臺灣商會聯合總會	捐助世界臺灣商會聯合總會臺北辦事處辦公費用及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]捐助法人團體辦理大陸臺商急難救助業務	14 經常性	海基會	捐助海基會處理臺商在大陸地區急難救助事件費用，提供大陸臺商等人道協助。	-
(6)5226014000 科技專案				724,710
[1]業界參與科技專案計畫	15 經常性	業界	勵廠商挑戰未來產業所需策略性之前瞻技術、產品或服務，業者可單獨執行、多家共同執行或與法人協同開發；鼓勵企業以聯盟形式進行垂直整合、橫向連結或進行研發流程整合，包含從技術研發、雛型產品開發、測試驗證到場域運行等，帶動產業鏈發展及形成產業聚落等。	724,710
(7)5226014000 科技專案				6,337,904
[1]政策研究與推動計畫	16 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，另經由委辦程序進行政策研究、專案運作	204,186

部

分析表

105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	
848	-	-	-	848
3,580	-	-	-	3,580
1,400	-	-	-	1,400
2,080	-	-	-	2,080
100	-	-	-	100
1,690,991	-	-	-	2,415,701
1,690,991	-	-	-	2,415,701
4,370,969	3,861,019	-	538,525	15,108,417
140,818	124,389	-	-	469,393

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
			、績效評估、成果推廣等計畫，有效發揮決策性、整體性及共通性功能，以落實經濟部技術處推動產業科技發展之宗旨及目的。	
[2]工研院科技專案計畫	17 經常性	工研院	藉由創新體系，以紮根技術基礎與智權佈局、推動開放式創新與跨領域合作研發、聯結國際產業與研究趨勢、強化研發成果產業化等機制緊密結合運作，並將強化使用者價值與需求、創新商業模式、突破性解決方案與技術之系統化思考與運作，以建構關鍵核心競爭力，達成「以科技研發，帶動產業發展，創造經濟價值，增進社會福祉」之任務。	3,439,037
[3]資策會科技專案計畫	18 經常性	資策會	依產業應用導向整合相關技術，以促進所發展的技術快速移轉給產業界使用，透過聚焦前瞻技術研發和服務創新，提升競爭力。	465,386
[4]其他法人科技專案計畫	19 經常性	財團法人	配合國內產業技術發展需求，推動科技專案各研究發展領域，主要包括：智慧科技、製造精進、綠能科技、民生福祉、服務創新等領域。各領域經費每年依產業發展現況及配合政府政策，進行不同比例資源重點分配，並適時因應產業發展進行跨領域整合。	1,416,345
[5]中科院科技專案計畫	20 經常性	中科院	藉由軍民通用科專計畫執行，轉化國防科技為業界所需之科技技術，並推動技術移轉(Spin-off)與技術引進(Spin-on)機制建立，有效使軍民通用科專計畫成果能同時符合民生產業與國防工業	280,612

部

分析表

105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	
2,371,750	2,095,045	-	355,550	8,261,382
320,956	283,510	-	31,265	1,101,117
976,790	862,830	-	61,176	3,317,141
193,525	170,947	-	21,000	666,084

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
				發展，進而促進國家整體產業競爭力。	
[6]4G加速行動寬頻服務及產業發展	21	105-106	工研院、資策會、中科院	以「普及4G、深耕B4G、布局5G」爲策略，推動「發展4G先進商務模式」、「建置4G+ 網路接取與應用測試環境」、「研發行動寬頻新興技術」等主軸，依據產業需求整合相關技術，提升產業附加價值、帶動廠商適當轉型，由終端到系統、由設備到應用服務，以落實行政院推動「加速行動寬頻服務及產業發展方案」，達到服務有感、產業有感目標。	532,338
0438 對私校之獎助					33,979
(1)5226014000					33,979
科技專案					
[1]學界開發產業技術計畫	22	經常性	學界	推動學界以實驗室階段所完成之技術成果，與業界或法人共同進行技術商品化與事業化之工作，具體作法則透過連結產學研三方資源，共同規劃、發展商業化研發活動。	33,979
2.對個人之捐助					-
0454 差額補貼					-
(1)6126010100					-
一般行政					
[1]公教人員輔助購建住宅貸款	23	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。	-
0475 獎勵及慰問					-
(1)6126010100					-
一般行政					
[1]退休工友慰問金給付	24	經常性	本部68年以前退休工友	辦理本部68年以前退休工友照護事宜。	-
[2]退休退職人員慰問金給付	25	經常性	本部退休退職人員	辦理退休人員照護事宜。	-

部

分析表

105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	
367,130	324,298	-	69,534	1,293,300
43,688	19,417	-	-	97,084
43,688	19,417	-	-	97,084
43,688	19,417	-	-	97,084
-	20,395	-	-	20,395
-	60	-	-	60
-	60	-	-	60
-	60	-	-	60
-	20,335	-	-	20,335
-	6,973	-	-	6,973
-	93	-	-	93
-	6,880	-	-	6,880

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)5926012000				-
礦務行政與管理				
[1]查緝及檢舉陸上土石盜濫採獎金	26 經常性	查緝及檢舉相關人員	執行查緝取締盜濫採土石工作人員獎金核發。	-
(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	辦理促進產業創新發展之績優成果表揚。	-
(4)6826016200				-
早期退休人員生活困難照護金				
[1]裁撤單位退休人員慰問金	28 經常性	原省屬裁撤單位退休人員	辦理原省屬裁撤單位退休人員照護事宜。	-
[2]裁撤單位退休人員照護金	29 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

105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	
-	90	-	-	90
-	90	-	-	90
-	9,500	-	-	9,500
-	9,500	-	-	9,500
-	3,772	-	-	3,772
-	313	-	-	313
-	3,459	-	-	3,459

經濟部
派員出國計畫預算總表

中華民國105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	2,141	27,032	30	9,062	41,968
考察	-	-	-	-	-	-
視察	1	18	195	1	18	195
訪問	7	135	1,912	6	121	1,650
開會	13	337	5,298	16	415	5,613
談判	4	784	12,944	4	939	11,873
進修	1	600	2,550	1	7,200	18,504
研究	-	-	-	-	-	-
實習	2	267	4,133	2	369	4,133

派員出國計畫預

中華民國

計畫名稱及領域代碼	擬前往國家	擬拜會或視察機構	拜會內容	預計前往期間	預計天數	擬派人數
一・視察						
01 海外密碼作業督導檢查及安全防護宣導91	歐洲、美洲、紐澳、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。	105.04-105.09	18	1
二・訪問						
02 籌組赴美、日、歐招商團85	美國、日本、歐洲	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。	105.01-105.12	7	6
03 籌組海外臺商輔導團及回臺投資機動訪查團85	亞洲、歐洲、美洲、非洲等國家	訪視各國臺商暨臺商協會	舉辦有關經營管理、技術升級研討會等。	105.01-105.12	7	4
04 籌組延攬海外科技人才攬才團91	美國	辦理攬才商談會並拜會美國知名學府	舉辦人才媒合會並至美國知名學府辦理校園徵才活動。	105.01-105.12	9	1
05 籌組廠商投資布局考察團85	亞洲、歐洲、美洲、非洲等國家	各國投資經貿單位	協助廠商赴亞洲、歐洲、美洲及非洲等國家投資布局計畫。	105.01-105.12	6	4
06 赴中東、中南美洲、非洲、南亞等國家訪問並商洽拓展經貿合作關係85	中東、中南美洲、非洲、南亞等國家	商業部、科技部等機構	1.商洽經技合作事宜。 2.了解當地之貿易投資環境與合作。	105.01-105.12	8	1
07 加強拓展歐洲、美洲、俄羅斯等地區經濟暨技術合作關係85	歐洲、美洲、俄羅斯等地區	外貿部、經濟部、工業部、科技部等機構	1.會談經濟合作事宜。 2.訪問及考察歐、美、俄等有關機構，開展合作機會。	105.01-105.12	10	1
08 拓展電信技術合作暨參訪國際照明展30	美國	英特爾(Intel)及美國國家標準技術研究所(NIST)	與電信營運商洽談建實驗場域與瞭解全球照明發展趨勢。	105.01-105.12	7	2

部

算類別表－考察、視察、訪問

105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	
交通費	生活費	辦公費	合計		有/無	如有，說明其拜會內容
122	65	8	195	一般行政	無	
504	314	19	837	促進投資	無	
122	152	18	292	促進投資	無	
76	20	-	96	促進投資	無	
90	141	13	244	促進投資	無	
22	44	2	68	國際經濟合作	無	
79	25	9	113	國際經濟合作	無	
140	112	10	262	科技專案	無	

計畫名稱及領域代碼	擬前往國家	擬拜會或視察機構	拜　會　內　容	預計前往期間	預計天數	擬派人數

旅費預算				歸屬預算科目	前三年內有無赴同一機構拜會	
交通費	生活費	辦公費	合　　計		有/無	如有，說明其拜會內容

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 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	洽談雙邊經濟合作事宜。	7	25	1,175	722
02 出席國際棉業諮詢委員會議 - 85	亞洲	確保我國在國際棉業諮詢委員會(ICAC)中之地位與權益。	8	5	400	230
03 參加WTO、APEC會員召開之貿易救濟相關會議 - 85	WTO、APEC總部或召開會議之會員國	討論WTO有關防衛、反傾銷、補貼暨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。	7	2	150	100
04 世界能資源會議 - 2F	歐美非或亞太地區	瞭解世界能資源趨勢、國際能資源及科技發展政策。	9	1	70	50
05 礦業會議 - 2F	亞太地區	瞭解國際礦業政策、貿易、投資、科技應用趨勢及合作機會。	7	1	52	40
06 礦業永續發展會議 - 2F	歐美非或亞太地區	瞭解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	1	70	50
二・不定期會議						
07 參加投資相關國際經貿組織會議 - 85	歐洲或美國	出席投資相關之國際經貿組織所辦理之會議或研討會，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	142	83
08 出席雙邊部次長級會議、雙邊投資諮商及洽簽投資協定 - 85	美洲、歐洲、非洲及亞洲等國家	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，加強經貿互動合作，保障臺商對外投資權益，並吸引外商來臺投資。	5	6	465	220

部

一開會、談判

105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
568	2,465	國際經濟合作	歐洲、北美洲、亞洲	103.03	11	1,214
			歐洲、北美洲、亞洲	102.04	12	1,018
			歐洲、北美洲、亞洲	101.04	13	1,958
38	668	國際經濟合作	希臘	103.10	4	550
			哥倫比亞	102.09	1	558
			瑞士	101.10	1	401
3	253	貿易調查業務	瑞士日內瓦	104.04	1	115
			瑞士日內瓦	103.10	1	139
			瑞士日內瓦	103.04	1	116
32	152	礦務行政與管理	澳洲	103.07	1	191
			韓國	102.10	1	175
			巴西	101.11	1	197
30	122	礦務行政與管理	印度	103.02	1	132
			澳洲	102.10	1	121
			俄羅斯	101.06	1	142
50	170	礦務行政與管理	西班牙	104.05	1	157
			墨西哥	103.03	1	116
			英國	102.09	1	187
-	225	促進投資	瑞士	99.07	1	210
					-	-
					-	-
10	695	促進投資	南非	103.08	1	95
			澳洲	103.06	1	92
			菲律賓	102.11	1	26

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
09 參加亞洲PKI聯盟會員大會暨指導委員會議 - 85	泰國	參加亞洲PKI聯盟會員大會暨指導委員會議。	4	1	16	20
10 參加美食、展示科技相關國際展覽會議 - 2K	歐洲、美洲、亞洲	參加美食、展示科技相關國際展覽會議。	5	1	32	34
11 參加物流及智慧商業服務等相關會議或活動 - 85	歐洲、亞洲	參加物流及智慧商業服務等相關會議或活動。	10	1	55	50
12 參加日本商業大展及相關論壇並拜訪研究機構、企業團體及服務業產業政策之主管政府機關 - 85	日本	參加日本商業大展、相關論壇與拜訪研究機構、企業團體及服務業產業政策主管政府，瞭解臺日商業服務業發展相互合作領域與日本近期商業服務業發展策略及作法。	5	2	52	96
13 出席國際組織之投資議題研討會議及投資協定談判等會議 - 85	歐亞地區	參加WTO或OECD等國際組織相關投資議題研討會議及台美TIFA等我國對外投資協定談判會議。	7	2	100	50
三．談判						
14 參與WTO及相關之多邊、複邊經貿談判及研討會 - 85	瑞士及其他國家地區	WTO相關經貿談判倡議及相關研討會。	10	42	3,472	3,376
15 推動及參與洽簽經濟合作協定談判與相關研討會 - 85	美洲、歐洲、亞太及其他地區	洽簽經濟合作協定及相關研討會。	8	32	2,080	1,204
16 推動及參與雙邊經貿事務之相關談判與研討會 - 85	美洲、歐洲、亞太及其他地區	雙邊經貿事務合作及談判，與相關研討會。	7	14	1,360	587
17 參與APEC相關會議及研討會 - 85	美洲及亞太地區	APEC會議及相關研討會。	5	2	160	76

部

一開會、談判

105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
3	39	推動商業科技發展	泰國	103.12	1	28
					-	-
					-	-
17	83	推動商業科技發展	日本	103.09	2	94
					-	-
					-	-
4	109	推動商業科技發展	印度	103.02	1	114
			馬來西亞	102.06	1	49
			日本	101.12	1	53
4	152	推動商業科技發展			-	-
					-	-
					-	-
15	165	投資審議	華盛頓	103.04	1	149
			首爾	102.10	2	78
			新加坡	102.04	2	87
93	6,941	一般行政	瑞士日內瓦	104.07	2	322
			法國巴黎	104.06	2	424
			瑞士日內瓦	104.05	1	118
256	3,540	一般行政	瑞士日內瓦	104.03	2	315
			菲律賓	104.03	3	103
			美國	104.02	2	522
270	2,217	一般行政	印度	104.04	2	99
			加拿大	104.04	1	154
			瑞士日內瓦	104.04	4	392
10	246	一般行政	印尼	102.10	2	65
			印尼	102.04	2	22
			俄羅斯海參崴	101.09	1	79

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	葡萄牙、約旦	葡文、阿文。	105.01-105.12	300	2
三、實習					
02 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。	105.01-105.12	10	12
03 臺加、德、法、奧、俄技術合作計畫-85	加拿大、德國、法國、奧地利、俄羅斯	選派本部及所屬機構技術人員參訪、拜會及觀摩加、德、法、奧、俄等產官學研機構，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。	105.01-105.12	21	7

部

一進修、研究、實習

105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		
1,110	250	1,190	2,550	一般行政	33
1,535	664	839	3,038	國際經濟合作	49
530	450	115	1,095	國際經濟合作	29

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 大陸經貿情勢評析與事務管理85	華北、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	蒐集大陸經濟發展情勢相關資訊與當地經貿政策措施，深入瞭解臺商在大陸地區經營現況與面臨之問題。	105.01 - 105.12	7	2
02 參與兩岸產業合作小組會議及兩岸搭橋會議85	華北、華東、華南等地區	PKI聯盟、臺商、中國大陸電子商務業者	參與兩岸產業合作小組會議及兩岸搭橋會議，與陸方官民機構及企業持續交流，建立溝通合作管道，推動我國電子商務跨境發展，開拓大陸電子商務市場。	105.03 - 105.11	5	5
03 參與兩岸連鎖加盟產業合作相關會議85	華北、華東、華南等地區	中國大陸商業聯合會及中國大陸連鎖經營協會等	參與兩岸產合小組會議，就兩岸連鎖加盟產業合作、議題進行討論。協助兩岸產業相關交流合作，鼓勵臺商回臺上市，將邀請相關專業人士至中國大陸辦理回臺上市櫃說明會，促進臺商募集資金，擴大投資；拓展海外市場區域諮詢據點設立，以建立雙方產業資訊交流管道。	105.03 - 105.11	3	2
04 2016年兩岸商業服務業發展合作會議85	華北、華東、華南等地區	國際貿易經濟合作研究院等單位	率團參與2016年兩岸商業服務業發展合作會議，就兩岸商業服務業產業合作、發展議題進行交流討論。	105.03 - 105.11	4	5
05 ECFA後續協議、經合會及其他相關會議85	視陸方安排地區	投資主管機關等	ECFA後續協議、經合會及其他相關會議。	105.01 - 105.12	4	16
06 出席LED兩岸產業合作及交流相關會議30	華南、華東與華北等地區	國台辦經濟局、工信部、發改委	配合參加兩岸產合工作小組、產業搭橋專家會議及兩岸產業標準論壇	105.01 - 105.12	6	4
07 出席大陸地區會議85	華東、華南、華中及華北等地區	兩岸經貿相關單位、當地臺商、臺商協會等	參與兩岸經貿等相關會議。	105.01 - 105.12	5	5

部

畫預算類別表

105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
43	61	5	109	一般行政	無	
127	120	3	250	推動商業科技發展	有	參與亞洲PKI聯盟(APKIC)臨時會議。
45	28	3	76	推動商業現代化	有	兩岸搭橋專案洽談：拜會中國大陸連鎖經營協會敲定執行細節。
67	90	10	167	推動商業科技發展	有	102年度「第二屆兩岸現代服務業合作發展會議」。
294	171	10	475	促進投資	無	
76	115	10	201	科技專案	有	配合參加兩岸產合工作小組、產業搭橋專家會議及兩岸產業標準論壇。
108	139	63	310	一般行政	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
08 大陸地區智識產權法律體系及行政救濟程序85	華北、華中或華南地區	工商行政管理總局、商標及專利總局等單位	實際瞭解大陸地區智識產權法律體系及行政救濟程序之運作情形。	105.01 - 105.12	7	2
09 參與兩岸智慧商業服務或物流相關產業間會議85	華北、華東、華南等地區	臺商及中國大陸物流業者	藉由參加兩岸智慧商業服務或物流相關產業間之會議，瞭解其相關服務需求及運作狀況。以提供推動兩岸產業合作研擬政策之參考，進而掌握雙方合作商機。	105.03 - 105.12	5	4
10 大陸臺商服務85	中國大陸華東、華南、華中及華北等地區	投資主管機關、臺商協會、臺商	邀集法人參團，與臺商深入洽談，促進雙方合作，加強臺商與臺灣經濟連結，協助升級轉型並鼓勵回臺投資。	105.01 - 105.12	5	7
11 推動陸資來臺投資機動招商85	中國大陸華南、華東、華中、華北地區及港澳	當地業者	鎖定重點產業主要業者進行招商工作，確認業者來臺意願，提供所需協助及產業說帖，並適時赴中國大陸進一步說明洽談推動。	105.01 - 105.12	4	3
12 赴大陸地區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，深入瞭解臺商在大陸地區經營現況與面臨問題。	105.05 - 105.08	5	2
13 參與「兩岸交流考察團」或「臺商輔導團」等相關會議或活動85	大陸地區(視投資處規劃)	兩岸經貿交流相關單位	配合本部投資處赴陸進行臺灣投資環境及投資政策說明，並進行臺商企業經營問題診斷及輔導。	105.03 - 105.11	5	1
14 出席ECFA兩岸經濟合作委員會及相關會議85	大陸地區(視陸方規劃)	兩岸經貿交流相關單位	就兩岸經貿事務（投保協議及兩岸經貿團體互設辦事機構等）進行必要之業務溝通與協商。	105.03 - 105.11	5	6
15 參加兩岸經濟合作協議後續貨品貿易協議協商85	大陸地區（視陸方規劃）	兩岸經貿相關單位	ECFA貨品貿易工作小組相關會議。	105.01 - 105.12	6	2
16 大陸國際礦業會議2F	華中、華南、華	與會大陸礦業專家	瞭解中國大陸及世界各國礦業政策、礦業技術發展	105.11 - 105.11	7	1

部

畫預算類別表

105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
31	66	4	101	一般行政	無	
60	75	22	157	推動商業科技發展	無	
174	100	6	280	促進投資	無	
74	43	3	120	促進投資	無	
50	26	4	80	投資審議	無	
22	24	4	50	投資審議	無	
71	80	7	158	投資審議	無	
54	50	4	108	貿易調查業務	無	
34	30	20	84	礦務行政與管理	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
	北、西北等地區	學者等	、礦業貿易與投資趨勢及全球礦產資源供需情形。			
17 大陸礦產資源會議2F	華中、華南、華北、西北等地區	參加不定期會議及拜會當地礦業代表等	促進礦產諮商管道順暢，掌握最新發展動態及未來發展趨勢，並加強貿易、投資與技術等合作關係。	105.07 - 105.07	7	2
18 出席兩岸砂石論壇等相關研討會議2F	華中、華北、華東等地區	中國砂石協會及拜會當地砂石產業代表	赴大陸地區參加砂石論壇會議；砂石替代骨材技術研討；兩岸砂石貿易政策溝通機制研討；兩岸砂石骨材資源供需現況研討。	105.10 - 105.12	5	3

部

畫預算類別表

105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
50	60	30	140	礦務行政與管理	無	
32	61	7	100	礦務行政與管理	有	參加中國砂石協會2015年年會暨機製砂石生產技術與應用論壇。

經濟
歲出按職能及
中華民國

職能別分類 \ 經濟性分類	經常支出				
	消費支出	債務利息	補助地方	移轉民間	小計
總計	3,302,054	-	2,400,438	17,424,085	23,126,577
06 社會安全與福利	3,950	-	-	3,772	7,722
11 礦業、製造業及營造業	1,214,704	-	247,336	17,406,683	18,868,723
13 其他經濟服務	2,083,400	-	2,153,102	13,630	4,250,132

部

經濟性綜合分類表

105年度

單位：新臺幣千元

資本支出						總計
資本形成	土地購入	增資	補助地方	移轉民間	小計	
141,901	-	-	-	538,525	680,426	23,807,003
-	-	-	-	-	-	7,722
39,083	-	-	-	538,525	577,608	19,446,331
102,818	-	-	-	-	102,818	4,352,950

經濟部
跨年期計畫概況表
中華民國105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
			103及以前年度預算數	104年度預算數	105年度預算數	106及以後年度預估需求數	
招商及投資服務計畫-投資台灣入口網整合計畫	101-105	1.82	0.98	0.32	0.52	-	1.行政院100年6月10日院臺秘字第1000030132號函核定。 2.本計畫105年度預算編列於「推動商業科技發展」科目0.52億元。
招商及投資服務計畫-貿商e化服務流程再造及整合計畫	101-105	1.50	0.72	0.19	0.59	-	1.行政院100年6月10日院臺秘字第1000030132號函核定。 2.本計畫105年度預算編列於「推動商業科技發展」科目0.59億元。
環境資源資料庫整合計畫-礦產管理業務與知識應用整合推廣計畫	102-105	0.11	0.05	0.03	0.03	-	1.行政院100年6月10日院臺秘字第1000030132號函核定。 2.本計畫105年度預算編列於「礦業及土石科技發展」科目0.03億元。 3.本計畫行政院核定總經費0.13億元，實際經費需求總額0.11億元。
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	-	-	2.67	11.74	1.行政院104年6月5日院臺經字第1040023455號函核定。 2.本計畫105年度預算編列於「一般行政」科目2.67億元。
時空資訊雲落實智慧國土計畫-智慧國土經濟與能源應用服務計畫	105-109	3.00	-	-	0.62	2.38	本計畫105年度預算編列於「一般行政」科目0.62億元。
時空資訊雲落實智慧國土計畫-智慧國土礦業資料建置計畫	105-109	0.28	-	-	0.04	0.24	本計畫105年度預算編列於「礦務行政與管理」科目0.04億元。

委辦計畫	計畫起訖年度	委辦內容	委辦經常	
			用人費用	業務費用
合計			508,454	689,379
1.6126010100 一般行政			8,473	6,526
(1)複邊服務貿易協定談判之產業溝通與諮詢	105-105	1.複邊「服務貿易協定」(TiSA)談判範圍廣泛，涉及市場開放及多項貿易規範，預期談判仍將持續進行。 2.由於談判內容隨著談判進展而有不同，爲與時俱進掌握我相關產業之關切及需求，擬依據談判進展，委託相關公協會辦理訪談或座談會：加強宣導、溝通，蒐集並瞭解我業者及產業關切及需求事項，以作爲我參與談判之重要考量。	288	167
(2)環境商品協定談判之產業溝通及影響分析	105-105	1.環境商品協定(EGA)談判於103年7月展開，爲WTO會員目前進行的重要複邊談判之一。 2.由於EGA談判涉及產品涵蓋產業範圍廣泛，並隨著談判進展而有不同內容，因此擬委託相關公協會，以問卷及辦理訪談、座談會等方式，就談判內容與產業界諮商，協助國內產業掌握國際經貿規範及商機，並爭取對我業者有利之談判結果。 3.同時，爲提升我國產業與大眾對EGA之認知，落實透明化程序，擬依據談判進展，配合以報紙、雜誌、網路等方式適時對外宣導及溝通。	425	225
(3)重要原物料國內外市場情勢分析及研究	105-105	系統性掌握國際大宗物資及民生商品市場變化。	892	749
(4)產業發展諮詢計畫	105-105	由產、學及政府相關代表組成委員會並分設6大審議會，辦理多場諮詢審議會議，凝聚共識形成政策建議。	2,700	1,980
(5)民生必需品短缺時期配給配售演習	105-105	委託縣市政府辦理動員準備演習計畫。	-	200
(6)國內外與中國大陸經濟情勢發展與我經貿策略規劃	105-105	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。	3,900	2,915

部

分析表

105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		
91,443	399	2,301	1,291,976	
1,813	-	-	16,812	
45	-	-	500	
50	-	-	700	
159	-	-	1,800	
822	-	-	5,502	
60	-	-	260	
635	-	-	7,450	

委辦計畫	計畫起訖年度	委辦內容	委辦經常	
			用人費用	業務費用
(7)新興世代對政府推動洽簽經濟合作協定(ECA)之觀點與建言	105-105	爲推動新興世代瞭解我國對外洽簽ECA之重要性，擬規劃委託相關研究機構，以辦理訪談、座談會或問卷調查等方式，蒐集、歸納並分析新興世代對我政府推動洽簽ECA之看法與建言，以瞭解並掌握新興世代之意見，作爲政府形塑談判立場、推動談判程序之參考，並藉此強化交流、溝通管道，提升年輕族群對我國參與國際經貿談判事務之理解及支持，以利後續洽簽ECA工作之推展。	268	290
2.6126011100 投資審議			500	777
(1)投資事業營運狀況調查分析報告	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，針對僑外投資事業、陸資投資事業、國外投資事業及赴中國大陸投資事業，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。	500	777
3.6126011200 推動商業現代化			171,115	74,055
(1)連鎖加盟業能量厚植暨發展計畫	105-108	推動連鎖產業發展策略，精進連鎖總部標準化管理機制，透過分級分層輔導，提升企業服務品質及附加價值，並輔導連鎖企業在地深耕與持續國際展布。另藉由品牌行銷創造媒合商機，強化形塑優質服務標竿與典範擴散推廣及廣宣等工作。	4,707	11,905
(2)廣告設計服務業加值計畫	經常性	1.創新加值服務平台：建置廣告新趨技術/研究範例及舉辦廣告新趨/案例發表論壇。 2.廣告設計中堅菁英培育系列課程及與知名國際設計企業合作帶案研修。 3.創新應用國際競賽及成果交流分享或展覽。	1,612	4,838

部

分析表

105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		
42	-	-		600
81	-	-		1,358
81	-	-		1,358
2,823	-	-		247,993
2,823	-	-		19,435
-	-	-		6,450

委辦計畫	計畫起訖年度	委辦內容	委辦經常	
			用人費用	業務費用
(3)公司治理推動計畫	經常性	辦理公司決算書表查核作業，受理申報會計師「年度簽證案件清單」，加強會計師簽證品質查核，新興產業風險評估，以積極落實公司治理。	2,040	360
(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。	1,110	147
(5)商業管理提升計畫	經常性	1.因應消保處指定辦理「消費性化學商品」、「玩具槍」，並須全面檢討「磁磚」、「電器」、「織品」等商品標示基準之研修，以積極落實保護消費者權益。 2.定型化契約實地查核。 3.協助辦理電子遊戲場業評鑑分類、查驗貼證、成效評核等相關工作。	1,541	919
(6)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。	153,024	51,014
(7)商工業務客戶服務中心維運計畫	經常性	提供13席「1線客服」，針對商工行政資訊相關系統使用者及工商憑證企業用戶，提供問題及操作諮詢服務。	7,081	4,872
4.5226011300 推動商業科技發展			140,524	301,799
(1)商業服務業科技化與國際化發展計畫	102-105	推動商業服務業導入科技技術運用，提升國際競爭力、輔導零售品牌與科技整合應用、輔導產業以商業科技化爲基礎，推動商業發展國際服務實證。	5,500	23,199
(2)供應鏈重整之物流推動計畫	102-105	1.供應鏈重整之示範輔導和推廣。 2.供應鏈重整與物流服務模式發展。 3.物流業支援產業營運之協同運籌服務。 4.國內流通供應鏈示範推動。 5.物流人才培訓。 6.產學運籌規劃推展。 7.計畫成果廣宣。	12,426	31,358
(3)物流中堅企業國際化推	104-107	1.推動物流加值服務與輸出模式：扶	9,600	21,388

部

分析表

105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		
-	-	-		2,400
-	-	-		1,257
-	-	-		2,460
-	-	-		204,038
-	-	-		11,953
33,804	-	-		476,127
1,860	-	-		30,559
11,134	-	-		54,918
6,012	-	-		37,000

委辦計畫	計畫起訖年度	委辦內容	委辦經常	
			用人費用	業務費用
動計畫		持具備中堅企業潛力之物流服務業者，因應自由貿易港區的推動政策或是國內外創新商業模式的發展趨勢，發展國際運籌整合服務與資源效益化調度機制，擴大市場規模與提高物流資源利用率和作業效能。 2.發展物流資源整合與儲運管理支援平台：發展物流資源整合與儲運管理支援平台，透過合作導入的方式，支援國內物流業打造服務流程科技化，進一步建立商物流整合之高附加價值物流營運模式。 3.成果廣宣與擴散：綜整物流服務推動案例，透過知識網站分享與成果發表會議，擴散相關系統技術應用與計畫執行成效。		
(4)電子商務兆元推升計畫	105-108	推動與強化我國電子商務產業跨境交易，拓展中國大陸、東南亞等境外市場，同時強化業者體質與電子商務發展，並辦理輔導電子商務交易安全，維運電子商務資通聯防平台等工作，強化電子商務資安環境，參與亞太PKI(Public Key Infrastructure)聯盟會議，強化電子商務資安環境。	18,900	35,100
(5)電子商務雲端創新應用與基礎環境建置計畫	102-105	爲健全行動及雲端商務的基礎環境，綜整電子商務市場與法制趨勢，進行B2C市場調查研究，解析電子商務產業經營現況。輔導及廣宣企業導入行動商務或雲端商務應用。	13,452	20,177
(6)社群分享商務推動發展計畫	105-108	推動國內實體業者與臺灣新創網路服務業者進行社群商業創新智慧服務規劃與媒合。透過社群商務推動，提升網創團隊的能見度，推廣及宣導與實體業者共同進行網路創新整合社群商業服務驗證，建立社群商業數據資料庫。	15,333	12,244
(7)網際網路內容防護機構計畫	105-105	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	727	773

部

分析表

105年度　　單位：新臺幣千元

經費之用途分析			
經常門	資本門		合計
其他	設備購置	其他	
-	-	-	54,000
-	-	-	33,629
-	-	-	27,577
-	-	-	1,500

委辦計畫	計畫起訖年度	委辦內容	委辦經常	
			用人費用	業務費用
		妥內容、推動網站內容分級制度及建立自律機制，辦理上網安全教育宣導。		
(8)時尚產業科技行銷應用計畫	104-107	輔導國內時尚業者導入科技加值應用，提升與消費者互動體驗，媒合時尚通路，促進展銷網絡模式，提升品牌曝光度，行銷拓展市場。	2,397	9,016
(9)服務業能源管理與技術輔導計畫	103-106	1.建構商業服務業因應氣候變遷調適作法及相關資訊研析。 2.研擬能源管理行動方案：分析國內現行策略之優劣，研討能源管理行動方案。 3.節能減碳技術服務，提供節能檢測技術服務及評估整體節能潛力於接受輔導之用戶。 4.節能廣宣服務，透過訓練班、示範觀摩會、節能宣導品、宣導影片、資訊網站傳達節能意識與落實重要性。	1,500	900
(10)以服務加值再造生活服務業競爭力計畫	103-106	爲提升我國生活服務業之經營體質及能力，藉由科技化服務加值與導入推廣，擬定105年生活服務推動主題，推動兩個生活服務產業的科技化應用，並導入店家；進行產業加值顧問輔導以及舉辦成果活動。	4,500	11,348
(11)服務業結構調整與科技應用規劃計畫	103-106	計畫規劃「台灣服務業之升級指標分析與專題研究」、「商業服務業發展情勢與策略規劃」、「民生物資物價指標之建置與監控」等分項工作，以利研提適切可行的服務業產業結構調整之政策建議。	6,082	-
(12)因應虛擬世界法規調適商業法制環境建置計畫	105-105	國際主要國家登記制度、執行機關及爭議處理機制之比較研究；研析各國網際網路產業法制及該產業跨國經營之管理；研析公司英文名稱登記之法令修正、政策措施及其影響衝擊評估，以建置完善公司法制、登記制度及經營環境。	2,252	-

部

分析表

105年度　　單位：新臺幣千元

經費之用途分析			
資本門		經常門	合計
設備購置	其他	其他	
-	-	-	11,413
-	600	-	3,000
-	-	-	15,848
-	5,615	-	11,697
-	791	-	3,043

委辦計畫	計畫起訖年度	委辦內容	委辦經常	
			用人費用	業務費用
(13)臺灣餐飲國際化及科技化服務計畫	104-107	運用「增進臺灣餐飲業科技能量」及「提升臺灣餐飲國際曝光」之推動策略，導入餐飲科技管理創新技術，及結合國內外行銷與國際餐飲交流，提升服務品質能量，帶動我國餐飲業者營業額、促進投資及展店。計辦理臺灣餐飲業科技化輔導、人才培育、行銷及推廣等。	8,959	26,878
(14)餐飲老店故事行銷計畫	103-106	透過發掘具有特色與發展潛力的餐飲老店，協助餐飲老店永續經營，並藉提升老店業者科技化運用、故事化包裝，創造餐飲產業新亮點，行銷老店新魅力及商機再現。	7,294	21,882
(15)服務業創新研發計畫	103-106	成立「經濟部服務業創新研發計畫辦公室」，透過部分補助方式，提供企業研發資金之方式，鼓勵企業積極投入新服務商品、新經營模式、新行銷模式及新商業應用技術（四新）之創新研發，引導企業藉由結合國內、外商業據點之布建、展銷通路之整合與開拓、顧客服務系統之維運、自有品牌之建立，以及跨國體系之營運等創新活動，協助服務業提升創新能力及國際競爭力，以達到永續發展之總體目標。	6,600	15,400
(16)新興科技商業應用體驗環境推動計畫	103-106	1.新興科技商業體驗實驗場建置與設計及科技商業應用模組化設計。 2.商業體驗環境實證示範輔導與推動，媒合新興科技應用服務價值鏈成員，評選示範案例並執行後續輔導、管考及成效評估。 3.商業應用體驗分析、推廣與國際化擴散，體系或跨領域體驗經驗擴散及推廣。	10,600	25,990
(17)商業服務跨業聚合加值推動計畫	104-107	1.分析商業服務生態系需求與科技應用缺口，發展跨業聚合服務整合平台。 2.建構創新商業服務生態系，塑建多	9,944	23,134

部

分析表

105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	
-	-	-	35,837
-	-	-	29,176
-	-	-	22,000
-	-	-	36,590
7,792	-	-	40,870

委辦計畫	計畫起訖年度	委辦內容	委辦經常	
			用人費用	業務費用
		元化商業服務模式。 3.舉辦媒合交流活動，加速跨業聚合服務發展，並拓展海外市場商機。 4.廣宣計畫輔導成果，吸引國內業者參與合作。		
(18)商業服務價值提升計畫	102-105	1.輔導商業服務業者導入可強化消費者參與度及體驗感之優質服務模式。 2.將歷年輔導成效追蹤與國內外優質服務案例研析成果製編爲可再擴散之教材或報告。 3.協助業者建立正確之服務創新與加值應用觀念，提升其規劃能力。 4.藉各式媒體與多元管道宣導計畫之推動成果，激發業者及消費者對服務價值提升之重視。	4,458	23,012
5.6126011500 經濟行政與管理			-	27,000
(1)改進傳統市場經營管理—市集品牌塑造暨競爭力提升計畫	105-109	辦理市集品牌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。	-	27,000
6.6126011600 貿易調查業務			1,709	1,156
(1)進口量異常預警監測機制計畫	經常性	1.維護「貿易救濟預警監測系統」，進行進口價量異常之監測。 2.配合行政院「因應貿易自由化產業調整支援方案」，研提「可能受衝擊產品清單」，並提供該些產品進口及產業狀況之說明資料。	1,135	1,061
(2)廠商申辦貿易救濟諮詢服務計畫	經常性	1.提供國內廠商各項貿易救濟法規之諮詢服務。 2.協助受進口衝擊產業申辦貿易救濟案件。	574	95
7.5926012000 礦務行政與管理			1,743	2,981

部

分析表

105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	
-	-	-	27,470
-	-	-	27,000
-	-	-	27,000
-	-	-	2,865
-	-	-	2,196
-	-	-	669
276	-	-	5,000

委辦計畫	計畫起訖年度	委辦內容	委辦經常	
			用人費用	業務費用
(1)參與2016APEC礦業部長會議及礦業國際合作政策議題研究	105-105	1.進行APEC國際礦業議題研究：基於APEC現階段應積極貢獻並提出更多計畫，以利深化我國在國際官方場域中的地位與能量，並持續蒐集瞭解及分析APEC礦業議題趨勢，以利於APEC礦業部長及礦業任務小組會議中提出相關計畫與談參。 2.擬定我國參與TPP策略：基於祕魯在TPP上的合作基礎，並爲2016年祕魯可能將規劃主辦礦業部長會議進行準備，規劃與強化與秘魯在APEC或TPP架構下的礦產合作與交流之相關策略。 3.協助APEC礦業部長會議幕僚作業：派員隨團參與祕魯主辦之APEC礦業部長會議，並於會前、會中與會後進行會議資料準備、撰寫會議建議發言要點，及協助會議行政事務與庶務等相關幕僚作業。	924	980
(2)砂石開發供應方案及砂石長期穩定供應策略政策環境影響評估	104-105	1.研析砂石開發供應政策能造成環境影響之評定及因應對策。 2.分析陸上土石資源開發最適樣態。 3.補正環保署會議紀錄結論意見。 4.研析經濟部及本局已調查陸上砂石資源區開發之可行性。 5.修正「砂石開發供應方案」及「砂石長期穩定供應策略」。 6.協助製作環保署辦理專案小組審查簡報資料及辦理補正審查意見。	819	2,001
8.6126012400 國際經濟合作與促進投資			22,644	20,205
6126012420 促進投資			22,644	20,205
(1)國際投資協定諮商談判暨參與國際經貿組織投資相關議題諮詢及廣宣計畫	經常性	辦理我國參與國際經貿組織跨國投資相關議題、國際與兩岸投資協定諮商談判、法律諮詢及企業社會責任廣宣。	2,842	1,015
(2)日本窗口計畫	經常性	1.促進日本企業來臺投資。	2,353	675

部

分析表

105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		
96	-	-		2,000
180	-	-		3,000
6,800	-	-		49,649
6,800	-	-		49,649
643	-	-		4,500
1,476	-	-		4,504

委辦計畫	計畫起訖年度	委辦內容	委辦經常	
			用人費用	業務費用
		2.發行日文版「臺灣投資通信月刊」，介紹國內政策、產業、臺日企業、投資法令等廣宣資料。 3.「日本窗口」計畫日文專屬網站內容更新及營運管理維護。 4.針對前年度策略性招商對象續追蹤；另研提及洽推策略性招商對象。 5.撰寫日本企業來臺投資趨勢及展望臺日投資合作報告。 6.在日本具產業群聚之地方城市舉辦投資說明會及投稿日本刊物或演講宣傳臺灣投資環境。 7.協助辦理訪日招商團、投資說明會或同等活動。 8.其他交辦事項(如協助日文招商資料之翻譯及校稿等)。		
(3)國際招商推動計畫	經常性	積極引進及促進國外企業來臺投資，辦理招商案源開發及提供客製化服務、2016年國際招商論壇、系統性提供在臺外商安商服務、廣宣臺灣投資環境研討會及文宣品製作等。	4,460	5,018
(4)海外臺商輔導計畫	經常性	持續針對海外臺商提供適切之輔導，協助臺商強化核心競爭力及升級轉型。主要工作內容包括： 1.派遣顧問臨廠就海外臺商需求進行整合式輔導。 2.籌組臺商服務團前往臺商聚集地區提供產業與經營管理之服務。 3.辦理二代菁英成長研習營，加強與海外臺商互動並宣導國內最新經貿政策，加強與臺灣連結。 4.聘請法律、稅務專家，就稅法及投資法令提供諮詢，或舉辦海外法律稅務座談會，協助海外臺商瞭解當地投資實務及提高投資風險意識。 5.彙編相關媒體廣宣及文宣品製作等活動。	3,284	4,769
(5)協助臺商全球布局計畫	經常性	持續協助臺商分散風險、掌握區域市	1,360	2,545

部

分析表

105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	
1,672	-	-	11,150
1,055	-	-	9,108
395	-	-	4,300

委辦計畫	計畫起訖年度	委辦內容	委辦經常	
			用人費用	業務費用
		場及新興市場商機，布局海外市場。 主要工作內容包括： 1.辦理投資商機說明會。 2.籌組投資考察團。 3.針對國內廠商布局海外之需求提供諮詢服務。 4.媒體廣宣及文宣品製作等活動。		
(6)促進陸商來臺投資專案計畫	經常性	爲促進國內投資及創造就業，逐步開放陸商來臺投資相關許可之產業。主要工作內容爲篩選投資案源、提供專人投資諮詢服務、辦理投資招商活動(如籌組投資訪問團、辦理座談會等)及文宣品製作等。	2,161	2,412
(7)促進臺商回臺投資專案計畫	經常性	爲促進國內投資及創造就業，鼓勵臺商回臺投入創新研發及投資新興產業。主要工作內容爲開發投資案源、提供專人投資諮詢服務、辦理投資招商活動(如辦理國內投資論壇、投資說明會及海外臺商座談會等)、媒體廣告及文宣品製作等。	2,681	3,352
(8)大陸臺商投資糾紛案件法律服務計畫	經常性	提供大陸臺商投資糾紛之法律諮詢，彙編具體協助案例，提醒臺商注意相關法律問題，並透過研討會等方式廣告宣導投保協議協處成果，及強化臺商投資風險意識，降低投資糾紛之發生。	3,503	419
9.5226014000 科技專案			157,655	247,743
(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、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。	157,655	247,743
10.5226014200 延攬海外科技人才			2,995	6,406
(1)延攬海外科技人才計畫	經常性	1.辦理延攬海外科技人才廣宣業務。 2.海外科技人才供需資訊之調查與運用，建置、維護並更新海外科技人	2,995	6,406

部

分析表

105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	
453	-	-	5,026
670	-	-	6,703
436	-	-	4,358
45,044	-	-	450,442
45,044	-	-	450,442
599	-	-	10,000
599	-	-	10,000

委辦計畫	計畫起訖年度	委辦內容	委辦經常	
			用人費用	業務費用
		才供需資料庫。 3.海外科技人才媒介作業：依據海外科技人才及廠商之人才職缺供需情形，隨時進行職缺媒合，並積極赴先進國家舉辦海外科技人才媒合商談會。 4.提供「延攬海外科技人才網站」服務：加強經營「延攬海外科技人才網站」海外科技人才供需媒合功能。 5.因應國內產業發展所需之關鍵人才，辦理與海外社團交流活動、網站與社群媒體之連結，以擴展海外人才網絡。		
11.5226014400 礦業及土石科技發展			1,096	731
(1)低碳排放之無機聚合綠色水泥及混凝土製備研究	105-108	1.文獻回顧。 2.綠色水泥及混凝土配方開發，利用礦山廢料與工業廢棄物搭配及鹼液之配方設計，以及水泥相關特性分析等。 3.冷結型粒料配方開發及水泥特性分析等。 4.與傳統水泥及混凝土、高溫輕質粒料等之減碳效益評估。	1,096	731
(2)礦產管理業務與知識應用整合推廣系統開發	102-105	1.完成礦場安全管理作業電子化。 2.完成礦場在職與職前訓練等相關教育訓練線上報名系統及整合。 3.持續建置行動裝置應用服務功能。 4.持續協助礦務行政業務資料數位化及電子化。 5.辦理相關教育訓練及成果展示。	-	-

部

分析表

105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	
203	399	2,301	4,730
203	-	-	2,030
-	399	2,301	2,700

經濟部主管

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 104 年度

<table>
<tr><td colspan="2">決議、附帶決議及注意事項</td><td rowspan="2">辦理情形</td></tr>
<tr><td>項次</td><td>內容</td></tr>
<tr><td colspan="3">總預算案
壹、通案決議部分</td></tr>
<tr><td>一</td><td>103 年度中央政府總預算釋股收入 380 億元不予保留。104 年度中央政府總預算釋股收入 380 億元如下表，倘財政狀況良好，原則不予出售；釋股對象以政府四大基金為限，釋股費用併同調整。
<table>
<tr><td>預算編列機關</td><td>釋股標的</td><td>釋股金額</td></tr>
<tr><td>財政部</td><td>合作金庫金融控股公司</td><td>45 億元</td></tr>
<tr><td>交通部</td><td>中華電信公司</td><td>80 億元</td></tr>
<tr><td>行政院</td><td>台灣積體電路公司</td><td>255 億元</td></tr>
<tr><td colspan="2">合計</td><td>380 億元</td></tr>
</table></td><td>遵照辦理。</td></tr>
<tr><td>二</td><td>104 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.油料：統刪 30%。
2.大陸地區旅費：統刪 10%。
3.委辦費：除智慧財產局、工業局工業技術升級輔導計畫、標準檢驗局及所屬辦理國家度量衡標準實驗室整體運作與發展及民生化學計量標準計畫統刪1%外，其餘統刪10%。
4.一般事務費：除智慧財產局、工業局工業技術升級輔導計畫不刪外，其餘統刪5%，其中中小企業處改以其他項目刪減替代，科目自行調整。
5.軍事裝備設施、房屋建築、車輛及辦公器具、設施及機械設備養護費：統刪5%。
6.國內旅費：除工業局工業技術升級輔導計畫不刪外，其餘統刪5%。
7.國外旅費：統刪5%，其中工業局、標準檢驗局及所屬、智慧財產局、水利署及所屬、中央地質調查所改以其他項目刪減替代，科目自行調整。
8.出國教育訓練費：統刪5%。
9.設備及投資：統刪8%。
10.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；經濟部科技預算、智慧財產局、工業局工業技術升級輔</td><td>遵照辦理。</td></tr>
</table>

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	導計畫統刪1%外，其餘統刪5%。 11.對地方政府之補助:除法律義務支出不刪外，其餘統刪5%。 12.人事費：統刪1%，其中水利署及所屬、中央地質調查所改以其他項目刪減替代,科目自行調整。	
三	近來國際原油價格持續重挫，國內汽、柴油價格亦不斷下跌；日前中油再度宣布自 2015 年 1 月 12 日起調降各式汽、柴油價格，其中 95 無鉛調降為每公升 24.6 元，較編製 104 年度中央政府總預算案時按每公升 35.1 元編列，已有大幅差距；爰予減列 104 年度中央政府各機關油料費 30%；另年度預算執行中，若遇油價大幅波動，則在油料用量之共同標準範圍內，各機關應依以下原則辦理，主計總處並應追蹤控管執行情形： 1. 油價下跌時，按實際油價覈實列支，結餘部分並不得移為他用。 2. 油價大幅上漲，致所須經費不足時，得以各機關第一預備金支應；若嚴重不敷，得申請動支第二預備金。	遵照辦理。
四	針對 104 年度中央政府總預算中有關「自由經濟示範區」相關預算共計編列 75 億 9,945 萬 5,000 元，包括：國家發展委員會編列 1,670 萬元、經濟部智慧財產局編列 20 萬元、行政院農業委員會編列 3 億 8,573 萬元、衛生福利部編列 1 億 4,600 萬元、經濟特別收入基金 1,000 萬元、桃園國際機場股份有限公司 6,400 萬元、臺灣港務股份有限公司 34 億 3,715 萬 1,000 元、航港建設基金 35 億 3,477 萬 4,000 元、農業特別收入基金 490 萬元。 經查，「自由經濟示範區規劃方案」於 102 年 8 月啟動第 1 階段推動計畫，自貿港區為自由經濟示範區第 1 階段之核心，惟推動效益卻未如預期，無法彌補我國港埠整體進出口貨物流失量，且入駐港區事業數及進用員工人數未見成長，此外，再以我國自由貿易港區歷年來入駐港區事業家數及進用員工人數觀之，推行自由貿易示範區計畫後，入駐港區事業數及進用員工人數亦未見明顯成長；另示範區 104 年度關鍵績效指標考核面向不足，且跨機關間衡量標準不一，有欠妥適。	遵照辦理。

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	另，有鑑於「自由經濟示範區規劃方案」尚未三讀通過，各部會即逕自編列該預算執行計畫，實有未當。事實上，就政府不斷宣傳國際的案例：韓國仁川自經區言之，現已證明也將面臨推動困難之困境，事實上，由於外國人移住率過低、招商不易、無法吸引國外資金流入，以及對本國企業限制過多等因素，近年來韓國各界對仁川自經區的發展狀況，出現了諸多的批判。而面對中國上海自貿區實施一年來發現，其光環不但嚴重消退，實施成效更是完全不如預期，但台灣卻為了企圖與中國對接，不斷以此推銷台灣自經區的設立優勢，用錯誤的觀念及手段，實難以帶動台灣經濟升級，更無法為台灣悶經濟注入新的成長動力，且因示範區特別條例尚未審議通過。準此，除交通部自由港區等海空港建設、國家發展委員會、經濟部、衛生福利部及行政院農業委員會等既有不涉及落實自由經濟示範區特別條例相關預算得編列執行外，其餘不得編列。	
五	鑑於多數財團法人收入來源主要依賴政府之補助與委辦收入，或以行使公權力特定政策任務為設置目的，且各該薪資待遇均已相當優渥。因此，相關福利經費之支用更應撙節，避免造成外界觀感不佳，或有浪費政府資源之嫌。爰自 104 年度起，各財團法人除應比照公務人員取消交通補助費外，亦不得再發放高層主管之房屋津貼。	本部業於 104 年 3 月 12 日以經人字第 10403656250 號函，請所監管各財團法人確依本決議辦理。
六	根據審計部 102 年度中央政府總決算審核報告指出，政府捐助之財團法人總計 152 個，基金總額高達 2,423 億 8,298 萬餘元。然諸多財團法人財源自籌能力不足，高度仰賴政府財源挹注；依決算審核結果，152 個財團法人 102 年度營收來自政府捐補助(不含捐助基金)或委辦之金額高達 470 億元，超過年度整體收入之 50%。其中有 60 家政府捐補助及委辦經費占其年收入比例逾 50%，當中有 42 家超過 70%，逾 90%者亦不在少數。 事實上，許多財團法人或已達成設置任務，或因時空環境變遷致設立目的已不復存在，或功能重疊，或已不具實質效益……，本院審查 102 年度中央政府總預算案時決議:「……要求各該主管機關於 6 個月內針對所捐助財團法人之設置目的、工作計畫、經	本部業於 104 年 7 月 13 日以經商字第 10402416620 號函，將專案報告送立法院在案。

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	費運用、財務狀況、營運績效等，以及任務已達成、設立目的已不復存在或已無營運實益等之財團法人，應向立法院提出評估報告及退場計畫。」，惟迄今僅見公設財團法人不斷設置，卻未見有退場或整併者；長此以往，不僅浪費行政資源，更將形成政府財政負擔。 爰此，104 年度中央政府各機關(含營業及非營業基金)應就所主管財團法人設置任務已達成、或設立目的已不復存在、或已無營運實益、或績效不彰、或性質或業務相近者，提出具體之退場或整併計畫及時程，並向立法院各該委員會報告。	
七	根據行政院主計總處訂定之「用途別預算科目分類定義及計列標準表」第一點規定「各機關應詳實按照所管費用性質，就用途別預算科目定義範圍，確定各項費用應歸屬之科目」。惟查部分機關或對定義範圍未盡清楚，或有明知卻仍未照規定歸類之蓄意，例如，明知須列為委辦費，卻以委辦費每年均會被立法院統刪為由，將相關經費改列為「一般事務費」；或明知實際用途為補助，須於預算書中表列，並於機關網站上揭露，卻以「分攤」經費為由改列為「一般事務費」，逃避監督。爰要求行政院應通令各機關單位確實依照所訂標準編製預算，主計單位並應盡預算編審之責，確實審核；日後經查出有未依規定編製預算者，機關單位首長、相關人員應予懲處。	遵照辦理。
八	依據職業安全衛生法第 6 條第 1 項第 14 款明文規定，雇主應針對防止為採取充足通風、採光、照明、保溫或防濕等引起之危害，提供勞工必要的安全衛生設備及措施。同法第 26 條亦規定，事業單位以其事業之全部或一部分交付承攬時，應於事先告知該承攬人有關事業工作環境、危害因素既本法及有關安全衛生規定應採取之措施。 查承攬立法院院區清潔廠商第一社會福利基金會卻只提供員工短袖制服，即便寒流低溫特報，員工在戶外低氣溫環境工作只能自行添加薄長袖衣物於短袖衣服內，與其他在院區內行走身著保暖外套其他人員相較保暖性不足。顯然，立法院與基金會要求員工於低氣溫戶外工作，基金會未提供任何禦寒保護措施，立法院也未善盡告知督促之責任。	遵照辦理。

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	次查政府採購網統計資訊，第一社會福利基金會亦承攬多家公家機關清潔勞務採購案，包含監察院、科技部、高速公路局北區工程處、衛生福利部國民健康署等等中央政府機關單位。 為避免基層勞工因工作遭逢職業傷病，政府機關應依職業安全衛生法，善盡事業單位督促承攬商符合相關法令之責任，爰要求各政府機關應優先督促清潔勞務承攬商針對戶外工作之員工提供防風保暖之制服。	
九	行政院各部會每年皆編列龐大數額之捐、補助費，有的部會之捐、補助費幾乎占其整體預算九成。其中有為數不少的捐、補助費，係對團體及私人補助，惟如此龐大金額之預算，許多部會及所屬卻未於官方網站設有專區，致民眾及團體無法簡便查詢到所需之申請捐、補助費規定，而經常錯失申請時機，甚或因不知有相關捐、補助費，致使本身權益受損。為便利人民共享及公平利用政府資訊，保障民眾知的權利，爰要求行政院及所屬應要求各部會應將「申請捐、補助費用之相關辦法」列入網頁「政府資訊公開」專區內，以利民眾查閱。	遵照辦理。
十	行政院於93年為建立公報制度，統一刊載行政院及所屬各機關涉及人民權益之法令等重要事項，以達政府資訊主動公開及保障人民權益之目的，特發行「行政院公報」，並建置「行政院公報資訊網」。惟查該網站部分法規命令、行政規則等修正發布之資訊，並未檢附條文總說明及對照表，人民難以得知政府機關修正之理由與必要性。爰要求行政院公報未來刊載法規，應一併檢附條文總說明及對照表，以便利人民共享及公平利用政府資訊，保障人民知的權利，增進人民對公共事務之瞭解、信賴及監督，並促進民主參與。	(一)行政院及其所屬各機關刊登行政院公報之事項及作業規範係依據國家發展委員會訂定之「行政院公報管理及考核作業要點」相關規定辦理。 (二)依據前開作業要點(103年12月30日修正)規定，凡屬中央法規標準法第3條之7種命令者，刊登公報應附總說明及對照表。至於行政規則部分，本部將俟國家發展委員會統一規範後配合辦理。
十一	為避免濫用政府預算播送形象廣告違反行政中立原則並影響選舉公平，總統副總統任期屆滿前一年內，政府政令宣導廣告應限於社會治安維護、交通秩序疏導、災害防救、傳染病防治、環境保護、節約能源或新法令及政策實施等之宣導廣告，不得播送其他政治性宣導廣告。	遵照辦理。
十二	台灣糖業股份有限公司、台灣中油股份有限公司、台灣電力股份有限公司、台灣自來水	遵照辦理。

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	股份有限公司四家公司100年度經營績效獎金適用96年修正之「經濟部所屬事業經營績效獎金實施要點」辦理。	
貳、各組審查決議部分 **內政委員會審議結果** **歲出部分** **行政院主管**		
一	妥善運用預算法第4條所列之非營業特種基金，有助於提升行政效率、提供特定政事穩固的財務規模與衡平不同社會價值。惟我國非營業特種基金數目繁多，非但未配合中央政府組織改造予以檢討，其收支更時有違反預算法或替代普通基金而形成所屬機關「小金庫」等情事。非營業特種基金之舉借，近年對我國財政紀律產生嚴重影響。爰要求行政院於1個月內，要求各部會檢討所屬非營業特種基金之必要性，並於提送105年中央政府總預算時，說明非營業特種基金整併成果及規劃。	(一)本部檢討結果基金將整併者： 本部主管水資源作業基金，係依據水利法第89條之1規定設置，另依自來水法第12條之2規定，將水源保育與回饋費納入該基金管理運用。為求水資源設施永續經營，發揮整體功能並達以河養河目的，及針對水資源保育與回饋費專款專用於受限區之回饋補償，減輕政府財政負擔，配合行政院組織改造後基金相關業務改隸環境資源部，將隨同進行相關檢討。 (二)本部檢討結果將研議整併者： 1. 本部主管加工出口區作業基金及產業園區管理基金，係分別依加工出口區設置管理條例第22條，及產業創新條例第49條規定設置，前者辦理加工出口區之開發、擴充、改良、維護、管理、投資、貸款及作業服務等業務；後者辦理工業區管理維護及污水處理營運等相關業務，經檢討結果，考量基金運作之延續性，及該2基金尚有其設置法源依據等，現階段擬維持分別運作。另鑒於該2基金性質相近，均涉及園區管理相關業務及為促進基金資源有效運用等，未來配合政府組織再造期程，初期以業務無縫銜接融合為優先，並兼顧服務效能及保障園區廠商權益等原則進行整併。第1階段，在業務正常運作，服務不打折之原則下，逐步整併高複雜度業務，續行研議基金整併相關法令；第2階段除辦理廠商溝通宣導等說明會外，研修該2基金設置法源與收支保管及運用辦法；另整合、規劃、建置新會計資訊系統，及辦理人員教育訓練等基金整併配套作業等相關規劃，研議該2基金之整併。 2. 本部主管中小企業發展基金及地方產業發展基金，係分別依中小企業發展條

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
		例第 9 條及第 24-1 條規定設置，辦理協助中小企業健全發展之融資、保證、投資、輔導及補(捐)助業務；以及協助發展地方特色產業，促進地區經濟繁榮等業務。經檢討結果，考量基金運作之延續性，及該 2 基金分別為作業基金及特別收入基金屬性，且因設置目的不同，現階段擬維持分別運作，另鑒於該 2 基金相近，均涉及輔導、協助中小及微型企業發展業務，及為促進基金資源有效運用等，本部將就基金屬性、整併後業務可否獨立運作及有無足夠財源等因素，研議該 2 基金整併。 3. 本部主管能源研究發展基金、石油基金及再生能源發展基金，係分別依能源管理法、石油管理法及再生能源發展條例設置，辦理能源研究發展、政府儲油、石油開發及技術研究、再生能源推廣等業務。經檢討結果，考量基金運作之延續性，及該 3 基金尚有其設置法源依據，且其用途在現行執行上已明確分工，無窒礙難行，現階段擬維持分別運作。另鑒於該 3 基金性質相近，均涉及能源相關業務及為促進基金資源有效運用，且為明確釐清該 3 基金法定用途區分及業務屬性可能重疊處，本部能源局已規劃辦理該 3 基金收支保管及運用辦法修正事宜，並就整併議題涉及層面、相關業者權益影響等諸多尚待釐清問題，持續研析該 3 基金整併議題。 (三)本部檢討結果仍有賡續設置之必要者： 1. 本部主管推廣貿易基金係依貿易法第 21 條規定，主要係為拓展貿易，因應貿易情勢，支援貿易活動而設立，並以推廣貿易服務費為主要特定資金來源，該基金鑒於國際經貿情勢瞬息變化，為提升廠商出口競爭力，協助開拓全球市場，促進我國貿易成長，現階段該基金仍有設置之必要。 2. 本部主管核能發電後端營運基金之設立，係由於放射性廢棄物最終處置及核能廠拆廠等工作，屬長期性工作或發生在核能電廠除役以後，應預收適當費用成立基金，妥善保管。鑒於放射性廢棄

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
		物處理所需籌措金額龐大,基於使用者付費及避免造成後代負擔之公平原則，現階段該基金仍有設置之必要。
二	近年來我國面臨產業升級轉型之瓶頸，而文化創意相關產業因被視為國家未來重要經濟發展方向，中央政府各部會就其業管，已連續多年匡列鉅資挹注文創，並試圖用出口量拉動產業整體發展。惟文創產業在國際市場上所倚賴者係國家「軟實力」（soft power），然而我國政府對「國家品牌形象」（nation branding）既未能提出整合性策略，文創產業自然只停留在內需市場消費替代層次。觀乎國際經驗，英國能率先成為文創大國，所憑藉者即其在九零年代中期所提出、協調公私資源之「酷不列顛」（Cool Britannia）政策，而與我國相近之中型或後進國家（前者如芬蘭，後者如泰國），更是透過縝密的國家品牌策略，成為設計、廣告或其他文化關連產業重鎮。如德國等傳統製造業大國，亦大量透過終端產品行銷所營造之形象，推展其精密可靠之國家品牌。整體性國家品牌形象之打造，在我國中央政府中橫跨文化部、經濟部、交通部、外交部與行政院國家發展委員會等部會之業管，爰要求行政院於3個月內，指定部會擔任秘書處、組成跨部會之「國家品牌形象工作小組」，並每年對外公布工作成果。	(一)本部基於部會分工原則及考量我國外交處境，自1992年起設置台灣精品標誌，積極從產業面推廣臺灣國際形象，以協助廠商拓展海外市場，近年來並運用跨媒體行銷傳播方式，在國際間推廣我優質產業及產品品牌形象。此外，目前極具公信力之國家品牌指數（NBI，Nation Brands Index）調查，係由英國品牌專家Simon Anholt自2005年起，與全球市場機構(GMI，Global Market Insite. Inc）、GfK Roper研究機構合作所推出，該指數係以出口、政府、文化、人民、觀光、移民及投資等6個構面，綜合分析一般國際人士對受調查國家（計50個）之觀感及認知。本部每年均委託辦理NBI調查，依2014年NBI總體排名調查結果顯示，德國、美國及英國分占前3名，我國排名第33名，在6項構面指標中，我國以出口指標排名最高第24名，以文化指標為最低第43名。 (二)鑒於目前兩岸關係緩和，及我國加速推動與他國簽署雙邊自由貿易協議之氛圍，有助於推廣國家品牌形象，國家發展委員會已將「形塑臺灣國家品牌形象」列入該會報院核定之「商品出口轉型行動方案」的重點工作項目，本案已由國家發展委員會會同本部、外交部、交通部、教育部及文化部等單位共同擬定國家級推動發展策略，俾整合各部會資源，共同提升我國國家品牌形象。
三	鑑於台灣市場資訊規模遠遜於國外，而國外軟體經常以適合其國內發展之軟體直接套用於國外購買者，並未能實際符合我國實際需求，殷鑑於此，政府應積極獎勵國內軟體業的發展，制定相關方案；目前僅有經濟部為了扶植協助國內軟體產業免於國際大廠的扼殺，已於2014年8月成立軟體採購平台，目的是要讓國內軟體業能在面對國際廠商時有更多的條件可以有平等交流的空間與機會；鑑於國內軟體產業面臨的環境較為惡劣，以及資安軟體產品事涉防護國家安全性	遵照辦理。

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	質，行政機關在購買資安通訊產品時，應優先採購國內產品，以扶植國內軟體產業之發展，利於提升企業競爭力，也能鼓勵優秀人才留在國內。	
經濟委員會審議結果 **歲入部分** **經濟部主管**		
一	經濟部智慧財產局104年度預算案第1目「行政規費收入」第1節「審查費」編列16億0,224萬8,000元，與103年度預算數同，收入來源為受理專利申請案收入11億3,628萬8,000元以及受理商標申請案收入4億6,596萬元；惟查該局「審查費」歲入科目近年來預算達成率偏低，已由99年度之92.5%降至102年度之84%，呈現逐年下滑趨勢，另查專利及商標申請案件99年至102年變化情形，於102年前尚有微幅成長，102年度卻開始呈現負成長，恐與審查期間過長導致不利產業研發成果運用有關，爰請經濟部智慧財產局應再積極提升專利審查能量，勉力縮短審結期間於24個月內審結，其專利檢索中心建置並應提供各專利登記及運用資訊諮詢平台，以有效促進國內新興產業專利布局與研發競爭力。	(一)本部智慧財產局之「審查費」歲入近年雖有預算達成率偏低情況，但除103年較102年微幅減少，各年度之歲入仍逐年成長。而103年減少原因係專利申請案量減少之故，因此本部智慧財產局曾於103年9至10月間進行問卷調查，並邀請產官學研各界人士召開「營造本國專利優質創造環境諮詢會議」，以瞭解原因及蒐集改善建議，初步分析原因包括： 1.與臺灣整體經濟環境有關。 2.公司及單位之專利預算固定，核准之案件增加時，因專利案維護成本高，將排擠申請費用，爰申請將更審慎。 3.科技部、教育部對於專利申請之補助經費額度減少，各學校及研究單位對於專利申請趨於保守等，似無反映係審查期間過長所致。 (二)本部智慧財產局於99年6月起全力推動行政院核定之「經濟部智慧財產局清理專利積案計畫」，發明專利結案件數逐年增加，101年、102年及103年分別提升至52,425件、67,346件及70,206件，遠多於每年約43,000件申請實體審查新進案量，待辦件數及平均審結期間均自101年6月起反轉逐月下降。待辦案件已由100年底16萬餘件降至104年6月8萬6千餘件，月平均審結期間已由101年7月之47個月降為104年6月之26.97個月。未來隨著清理專利積案持續推動，預估至105年底待辦案件將降為約6萬件，平均審結期間將降至22個月。 (三)財團法人專利檢索中心設立即以健全智慧財產權保護、營造優質研發環境、促進產業發展及提升國際優質競爭力為宗旨。該中心之發展期程，因受限於經費額度，自101年4月成立以來，皆以協助本部智慧財產局辦理專利前案檢索，達成

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
		「清理專利積案」目標為首要任務。為能進一步發揮該中心於專利檢索之專業，自104 年起已規劃受理外界專利檢索及諮詢委託服務之試營運，初期將以學研機構為主，期能逐步助益產政學研各界完備研發前之各項資訊，使其研發投資能創造最大效益，並兼顧審查品質，以提供各界更好的服務，助益我國產業發展。另專利檢索中心目前並無辦理各專利登記及運用資訊諮詢平台之業務。惟本部智慧財產局設有專利商品化教育宣導網頁(http://pcm.tipo.gov.tw/PCM2010/PCM/default.aspx)，提供各項輔導措施資訊、專利技術提供及需求之媒合服務。
二	經濟部智慧財產局「審查費」收入預算由99 年度12 億4,614 萬7,000 元增至102 年度15 億6,750 萬7,000 元，增幅25.79%，然檢視相同年度專利及商標申請案件變化，成長幅度有限，以致各年度預算達成率逐年下滑，為此，要求經濟部智慧財產局提升專利與商標申請效率，並於1 個月內提出專案檢討報告送立法院經濟委員會。	本部業於104 年2 月16 日以經授智字第10420030140 號函，將專案報告送立法院在案。
三	立法院審查95 年度中央政府總預算案時決議:「基於中央管轄之河川疏濬及河道整理工程所發生之砂石土方變賣收入，原編列在『水資源作業基金』之收入，水利署應自96 年度起，將上述收入回復編列水利署『財產收入』。」經濟部水利署估計每年砂石採取量約2,400 萬立方公尺，標售所得扣除採取成本後所得每年約15 億元，6 年共計90 億元卻多未納入歲入預算，實不利整體檢視，為此要求經濟部水利署檢討改正，並向立法院經濟委員會提出專案報告。	本部業於104 年3 月12 日以經授水字第10420203740 號函，將專案報告送立法院在案。
經濟委員會審議結果 **歲出部分第13 款第1 項經濟部**		
一	經濟部104 年度歲出預算第2 目「推動商業科技發展」編列8 億6,275 萬7,000 元，爰凍結十分之一，俟向立法院經濟委員會提出報告後，始得動支。	本案業經立法院104 年5 月6 日台立院議字第1040702357 號函復准予動支在案。
二	經濟部科技專案計畫理應協助中小企業研發、協助傳統產業升級、推動服務業發展等事宜，104 年度編列高達176 億3,518 萬1,000 元，為求相關單位戮力提升科研發展績效，以符合各界與市場期待，爰凍結第3	本案業經立法院104 年5 月6 日台立院議字第1040702355 號函復准予動支在案。

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	目「科技專案」預算10億元，俟經濟部向立法院經濟委員會提出專案報告經同意後，始得動支。	
三	經濟部104年度歲出計畫「國營事業管理」編列650萬3,000元，爰凍結第8目「國營事業管理」預算100萬元，俟向立法院經濟委員會報告後，始得動支。	本案業經立法院104年6月10日台立院議字第1040703818號函復准予動支在案。
四	經濟部104年度歲出計畫「投資審議」編列1,006萬2,000元，爰凍結第9目「投資審議」預算100萬元，俟向立法院經濟委員會報告後，始得動支。	本案業經立法院104年6月10日台立院議字第1040703819號函復准予動支在案。
五	經濟部104年度歲出預算第11目「經濟行政與管理」分支計畫「樂活菜市仔競爭力提升計畫」編列2,827萬元，係為辦理優良市場分級認證及名攤認證、樂活菜市仔創業、專屬雜誌發行。經查「樂活菜市仔競爭力提升計畫」之推動，101至103年度實際成效與預期指標顯有落差，且該輔導計畫僅仰賴少數知名攤舖帶動群聚效益，對於提升整體傳統市場之競爭力成效有限。又該計畫經行政院於99年12月3日核定，總經費5億5,100萬元，執行期間自100至104年止，前4年度已編列預算1億3,142萬4,000元，連同104年度編列2,827萬元，共計1億5,969萬4,000元，僅占計畫總經費28.98%，預算與計畫顯未能配合，更加凸顯該計畫有欠周詳。爰凍結「樂活菜市仔競爭力提升計畫」預算十分之一，待向立法院經濟委員會提出5年整體計畫成果專案報告後，始得動支。	本案業經立法院104年6月10日台立院議字第1040703821號函復准予動支在案。
六	經濟部104年度預算案第14目第2節「促進投資」工作計畫編列1億4,699萬9,000元，較103年度預算數減少522萬7,000元，主要計畫內容係吸引僑外商來臺投資及臺商回臺投資，並因應全球化趨勢協助企業佈局全球；惟查近2年僑外資實際投資比率已降至核准數八成以下，我國2006至2012年外人新創投資金額合計326.5億美元，甚且遠低於韓國、印尼、泰國、新加坡及馬來西亞等鄰近國家，呈現僑外投資衰退、國內投資環境惡化之警訊，爰凍結「促進投資」預算2,000萬元，俟經濟部向立法院經濟委員會就經濟部及所屬近2年相關招商計畫執行不力與過度偏差之傾中經濟策略，提出專案檢討報告，經同意後始得動支。	本案業經立法院104年6月10日台立院議字第1040703820號函復准予動支在案。

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
七	針對經濟部商業司大部分業務採取委外或獎補助方式辦理，為避免委外或補助予特定對象，爰要求自 104 年度起應以中小企業為主且分配比率應超過 50%，以真正扶植國內產業。	(一)本部近年來新增虛實整合、智慧聯網、重點服務業、個資保護等業務，囿於人力有限，且為提升商業服務業附加價值、產業競爭力及創造就業機會，爰將部分業務採委外或補助方式辦理，惟計畫委辦與獎補助之管理分別依政府採購法及事先訂定作業規範或審查要點等，據以執行，並無特定對象。 (二)另為協助服務業發展，104 年度業透過補助方式，鼓勵相關中小企業等依審查要點規定提出申請，從事新服務商品、新經營模式、新行銷模式與新商業應用技術之創新及研發，以提升服務業之競爭力，扶植國內產業。
八	針對經濟部未遵守立法院歷年所作決議，逕行以保留逾 13 年之預算辦理漢翔航空工業股份有限公司釋股民營化作業，於 2014 年 8 月恣意完成釋股作業，實視權力分立與制衡、國會監督於不顧，且曾傳聞疑有「賤賣」與「公關股」等情事，爰要求將漢翔航空工業股份有限公司釋股案全案移送監察院調查之。	本部將配合監察院調查。
九	截至 103 年 8 月底止，我國雖與 32 個國家簽署投資保障協定或經濟合作協議(投資章)，然部分投資保障協定簽訂時間距今久遠，如中印尼投資保證協定、中菲投資保證協定、中馬投資保證協定、駐越南台北經濟文化辦事處和駐台北越南經濟文化辦事處投資促進和保護協定距今皆逾 20 年，與現行國際通用投保協定規範恐有相當落差。況有鑑於越南暴動，臺商求償困難問題，凸顯出我國投資保障協定雙邊規範、專業人才與應變機制之不足，無法有效藉由投保協定讓締約雙方政府透過公權力保障投資廠商避免遭遇非商業風險之權益，以致臺商在海外投資糾紛頻傳，卻求助無門、形同孤兒，經濟部應積極研議充實我國各投資保障協定之內容，並強化專業人才培訓與協助機制，以具體落實對赴外臺商之保障。	(一)鑒於國際投保協定近年來已有諸多發展，較傳統型投保協定在保障程度及保障範圍上，均較以往提高，為強化保護臺商之投資權益，本部已與數個國家（如：越南、印尼、泰國、菲律賓等東南亞國家）接洽推動舊有投資保障協定之內容進行檢視更新(包括臺越雙邊投資協定之更新及修改)，並參考最新國際法有關保障外國投資之原則與精神，依據實際需要，積極推動重新簽署或更新新型投資保障協定（含 ECA 投資專章等形式)，以期更完整保障投資及投資人。 (二)越南暴動事件凸顯臺商對外投資之權益保障，不僅單靠投保協定之簽署，針對海外投資環境之變化及特殊事件發生時，如何在第一時間緊急啟動相關機制，建立危機處理機制亦是完善臺商海外投資保障之重要環節，爰本部保護海外臺商之具體對策包括三大面向： 1. 因應未來類似事件，建立政府反應機制。 2. 強化臺商間、臺商與當地政府間之聯

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
		繫。 3. 重新檢討並積極推動更新及修改舊有之投資保障協定，並透過我國參與各國投資主管機關對話機制或雙邊部次長級經貿諮商會議，協助解決臺商投資障礙。
十	屏東大武山系沿線原鄉部落，近年來興起源自日治時期之德文咖啡產業，頗受好評，然因缺乏輔導，產銷失衡，價格暴起暴落。經濟部應積極協助當地店家打造商圈特色商品，輔導業者提升創新能量、服務技能、經營管理、資金融通等經營能力，並運用電子商務平台，尋求銷售通路與管道，輔導其建立商譽，創造就業機會。	(一)本部自 103 年度起輔導屏東三地門商圈，期透過多元輔導手法，協助業者提升自主經營能量、拓銷商品通路及提升商圈知名度，輔導迄今已協助該商圈內咖啡產業業者於 103 年參加「臺北國際觀光博覽會（5 月 23~26 日）」、「秋季旅展（9 月 26~29 日）」及「高雄國際旅展暨伴手禮展（10 月 17~20 日）」等國內展售會 3 場次；104 年參加「2015 年臺北國際觀光博覽會（5 月 22~25 日）」、「2015 年臺灣美食展（7 月 17~20 日）」，及預計參加「2015 高雄國際旅遊暨美食伴手禮展（10 月 8~11 日）」等國內展售會 3 場次，並協助業者參與百貨公司特賣會及市集之實體展售活動，藉由新的銷售通路，增加三地門商圈業者之曝光機會。 (二)另為協助三地門商圈店家打造商圈特色商品，本部並於 103 年 7 月起與業者多次討論開發設計三地門德文咖啡禮盒包裝，已開發完成提供商圈內各咖啡業者使用，除實體展售通路外，另協助業者於網路平台通路販售相關產品，透過雲端科技輔導，提供產品販售之連結與相關宣導。
十一	針對經濟部 104 年度歲出(不含科技專案)預算案為 44 億 0,328 萬 3,000 元，其中委辦費為 9 億 4,484 萬 4,000 元，獎補助費為 14 億 1,230 萬 7,000 元，兩者合計占歲出(不含科技專案)預算案之 53.53%，其中有 16 項分支計畫的委辦費及獎補助費超過計畫總經費的 90%，經濟部長期將業務以「委辦」或「補助」之方式轉由民間辦理，不利經濟部單位人才養成與知識管理，爰要求經濟部確實檢討委辦及補助計畫之必要性，降低委外預算的比例，避免預算過度委外辦理導致經驗傳承的斷層，並提出近 3 年度預算運用及檢討報告，送立法院經濟委員會。	本部業於 104 年 3 月 3 日以經商字第 10402404280 號函，將專案報告送立法院在案。
十二	經濟部「擴大公共建設投資傳統零售市場更新改善計畫」對整體傳統市場經營之助益有	本部業於 104 年 2 月 17 日以經授中字第 10430012030 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	
	限，爰請經濟部就公有零售市場存有低度利用(出租率小於 50%)或閒置情形，應儘速提出改善辦法，並提出書面報告送立法院經濟委員會。	
十三	針對業界科技專案計畫常因技術問題無法克服或執行成效不佳等因素而予以中止或解除，除了研發成果無法展現外，已執行計畫金額年年遞增，都是由政府吸收，造成政府研發資源虛擲浪費；為了使政府有限研發資源發揮最大效益，建請經濟部儘速訂定完備嚴謹之審查機制與作業流程，對於申請廠商相關技術與財務審查應嚴格把關；並就無法續行之廠商，釐清問題癥結，積極協調解決，以避免政府研發經費虛耗無功，並請經濟部提出專案檢討報告，送立法院經濟委員會。	本部業於104年3月4日以經科字第10403454590號函，將專案報告送立法院在案。
十四	為維護我國經濟穩定及國家安全，經濟部應禁止臺商在中國從事可能導致國內核心技術移轉流失，及對我國國內產業核心競爭力具重大影響之產業，為此，要求經濟部建立主動稽查機制並加強查核，並於1個月內提出專案檢討報告送立法院經濟委員會。	本部業於104年3月11日以經授審字第10420711540號函，將專案報告送立法院在案。
十五	經濟部104年度委外或獎補助辦理之計畫占該年度歲出預算53.53%，對於人才培訓與專業傳承恐造成斷層，為此，要求經濟部加強自身業務能力，並於1個月內提出專案檢討報告送立法院經濟委員會。	本部業於104年3月3日以經商字第10402404230號函，將專案報告送立法院在案。
十六	政府雖積極推動商業科技發展，輔導服務業者導入科技技術運用，然服務業研發經費僅占6%至8%，並有逐年下降趨勢，恐不利企業自主投入服務業之創新研發，為此，要求經濟部研擬具體對策，並於1個月內提出專案檢討報告送立法院經濟委員會。	本部業於104年3月2日以經商字第10402404240號函，將專案報告送立法院在案。
十七	經審計部查核發現，102年經濟部SIIR計畫與SBIR計畫，部分受補助計畫廠商之成果報告內容及人力經費編列涉有重複，顯示補助計畫之監督管理及審查機制未臻落實，為此，要求經濟部重新訂定審查機制，並於1個月內做出專案檢討報告，並送立法院經濟委員會。	本部業於104年3月2日以經科字第10403453320號函，將專案報告送立法院在案。
十八	依據經濟部提供資料顯示，轄下國營事業102年度至103年7月勞動檢查缺失比率偏高，台灣電力股份有限公司缺失比率為77.1%、台灣中油股份有限公司為82.8%、台灣糖業股份有限公司為86.4%、台灣自來水	本部業於104年2月25日以經營字第10402603080號函，將專案報告送立法院在案。

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	股份有限公司為 204.3%，違規態樣主要為違反勞工安全衛生設施規則，顯示經濟部所屬國營事業對於勞動安全之管理等亟待加強改善，為此，要求經濟部加強勞動檢查，並於 1 個月內做出專案檢討報告並送立法院經濟委員會，以確保工作人員之安全。	
十九	依據經濟部提供資料顯示，轄下國營事業 102 年度至 103 年 7 月因違反環保法令，屢遭環保單位開單告發，其中台灣中油股份有限公司 102 年度違反空氣污染 50 件、土水污染 5 件、廢水 5 件、廢棄物 1 件、毒化物 3 件；103 年 1 月至 7 月違反空氣污染 16 件、土水污染 4 件、廢水 1 件，顯示經濟部所屬國營事業轄下環保工作缺失情形嚴重，為此，要求經濟部加強環保績效，並於 1 個月內做出專案檢討報告，並送立法院經濟委員會。	本部業於 104 年 2 月 25 日以經營字第 10402603070 號函，將專案報告送立法院在案。
二十	依據審計部 101 年度鄉鎮縣轄市財務審核結果年報顯示，部分鄉鎮市之公有零售市場低度利用(出租率小於 50%)或閒置情形，顯示經濟部推動之「擴大公共建設投資傳統零售市場更新改善計畫」及「改進傳統市場經營管理－樂活菜市仔競爭力提升計畫」對改善傳統市場經營程度有限，為此，要求經濟部加強檢討，並於 1 個月內做出改善報告，並送立法院經濟委員會。	本部業於 104 年 2 月 17 日以經授中字第 10430012020 號函，將專案報告送立法院在案。
二十一	依據經濟部投資審議委員會資料，近 2 年僑外資實際投資比率降至八成以下，顯示國內投資環境惡化，恐衝擊我國未來經濟發展動力，為此，要求經濟部儘速研擬改善國內投資環境及排除相關投資障礙，並於 2 個月內提出專案報告送立法院經濟委員會。	本部業於 104 年 3 月 24 日以經投字第 10403271270 號函，將專案報告送立法院在案。
二十二	海峽兩岸投資保障和促進協議簽署後截至 103 年 8 月底止受理臺商在中國投資糾紛之案件數合計 169 件，其中提供法律諮詢 49 件，須提供行政協處案件為 120 件，已完成協處程序僅 41 件，尚有 79 件亟待積極解決，顯示臺商在中國投資糾紛頻傳，卻無法獲得具體保障，為此，要求經濟部依最新國際法有關保障外國投資之原則與精神，重新檢討投資保障協議內容，並於 1 個月內提出如何強化保護臺商權益專案報告，送立法院經濟委員會。	本部業於 104 年 2 月 11 日以經投字第 10403270730 號函，將專案報告送立法院在案。
二十三	截至 103 年 8 月底止，我國已與 32 個國家簽	本部業於 104 年 2 月 6 日以經投字第 1040327

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	署投資保障協定或經濟合作協議(投資章)，惟部分投資保障協定簽訂時間距今久遠，與現行國際上通用之投保協定有相當之落差，越南暴動賠償事件更顯示臺越雙邊投資保障協定在規範上之不足，為此，要求經濟部依最新國際法有關保障外國投資之原則與精神，重新檢討涉外各項投資保障協定之內容，並於1個月內提出如何強化對保護臺商之具體對策，送立法院經濟委員會。	0450號函，將專案報告送立法院在案。
二十四	經濟部積極推動產業結構之調整與優化，其中擬定2020年前達成「台灣整體製造業附加價值率」由2008年21%提升至28%，惟我國整體製造業附加價值率卻持續降低，顯見政府科技資源之投入與產業合作之關係僅解決個別廠商之需求，未能垂直整合產業之關鍵技術，為此，要求經濟部重新研擬政策，以期有效提升整體製造業附加價值，並於1個月內做出改善報告，送立法院經濟委員會。	本部業於104年3月19日以經授工字第10420406350號函，將專案報告送立法院在案。
二十五	據經濟部統計，99年度至103年7月底止，各財團法人接受該部「科技專案」取得專利超過5年尚未使用者，每年支付專利管理費等分別為5,074萬8,000元、4,670萬1,000元、6,371萬1,000元、8,516萬7,000元、5,799萬8,000元，顯示每年耗費鉅額研發經費產出之專利權，未獲應有效益外，復須不斷支付高額之管理費用，為此，要求經濟部應結合產業發展，強化專利運用，並於1個月內做出改善報告送立法院經濟委員會。	本部業於104年2月17日以經科字第10403452850號函，將專案報告送立法院在案。
二十六	經濟部項下之財團法人技術及專利移轉收入偏低，顯示科技專案計畫研發成果落實於產業之成效有待提升，為此，要求經濟部妥慎評估科技專案計畫之研發方向與目標，具體將研究成果有效引導至商業化階段，並於1個月內提出改善報告,送立法院經濟委員會。	本部業於104年2月11日以經科字第10403452580號函，將專案報告送立法院在案。
二十七	經濟部自90年度起推動學界科技專案計畫，期能引介學界研發能量至產業界，以加速提升產業技術，創造國際競爭力。然學界科技專案計畫經費及補助大學校院校數雖逐年增加，技術及專利移轉總收入卻相對低落，顯示現有計畫，無法有效提升，為此，要求經濟部聚焦重點產業，引有限資源合理配置，並於1個月內提出改善報告，送立法院經濟委員會。	本部業於104年2月17日以經科字第10403453440號函，將專案報告送立法院在案。
二十八	根據經濟部技術處提供資料，100至102年	本部業於104年3月4日以經科字第1040345

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	度業界科技專案查核家次分別為539家、493家、505家，查獲減列家次分別為271家、209家、223家，將近二分之一業者列報之經費遭減列，各年度減列金額亦高達7,078萬元、8,333萬4,000元及5,592萬4,000元，小型企業創新研發計畫(SBIR)亦有類此情事，顯然誤(浮)報經費情形普遍存在，為此，要求經濟部嚴謹審核，並加強業者之自我管理，並於1個月內提出具體改善措施，並送立法院經濟委員會。	4590號函，將專案報告送立法院在案。
二十九	近年來我國遭他國進行反傾銷調查案件數由99年6件起算，逐年攀升，除102年有18件外，101年甚至高達22件，其中許多遭課稅產業為我國重要出口產業，雖經濟部國際貿易局對遭調查之我國廠商提供相關調查資訊及補助辦法，惟近年來我國常因中國成為他國重點鎖定目標，而一併受到波及；尤有甚者，我國所發動的反傾銷稅案件調查，自2001年迄今僅有26件，而其中涉案國家為中國者即高達12件（ECFA簽署後則有6件），顯有舉證成案的困難；爰此，就前者情事防免與補救措施之規劃、又後者如何精進、併改善貿易救濟預警監測系統及其反傾銷調查，經濟部應於1個月內向立法院經濟委員會提交專案檢討報告。	本部業於104年2月25日以經授貿字第10440006160號函，將專案報告送立法院在案。
三十	針就經濟部工業區仍有大面積土地未租售，或已租售卻未強化利用，且部分出售之土地逾3年未建廠，顯示閒置及養地問題仍嚴重，然有關臺商回臺投資方面，以「加強推動臺商回臺投資方案」為例，總投資金額逐年下滑，由101年的1,017億元降至102年的891億元，103年截至8月底更僅有104億元，而其原因之一為土地取得之問題，顯示經濟部對於工業區土地使用效益仍有待改善，經濟部應針就工業區土地供需平衡，以及使用效率提出檢討改善之道，於2個月之內向立法院經濟委員會提出專案報告。	本部業於104年4月10日以經授工字第10420407470號函，將專案報告送立法院在案。
三十一	根據經濟部投資審議委員會統計，2009至2013年僑外資實際投資金額占核准額度分別為94.36%、82.99%、88.02%、77.16%、73.28%，呈逐年下滑之趨勢；另據聯合國貿易暨發展委員會發布之報告，台灣2006至2012年外人新創投資金額合計326.5億美元，遠低於印尼1,728.19億美元、新加坡	本部業於104年3月24日以經投字第10403271260號函，將專案報告送立法院在案。

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	1,218.01 億美元、馬來西亞 949.68 億美元、泰國 599.25 億美元及南韓的 545.31 億美元。據此，經濟部應檢討投資金額下滑之因素，並針就如何改善國內投資環境，提高僑外投資金額等，提出檢討及改善作為，於 2 個月內向立法院經濟委員會提出專案報告。	
三十二	網路速度和普及率已成為決定現代國家發展的重要基礎建設，也是人民生活權利的一部分，更是決定經濟發展的關鍵。我國在 2005 年開始以 WiMAX 做為發展 4G 網路的技術，並將其列為「台灣新十大建設」之一。幾年後發現，另一 4G 技術 LTE 較受國際各電信大廠歡迎，之後 WiMAX 技術逐漸沒落。國際大廠紛紛抽手，我國政府不僅反應不及，更讓台灣 4G 後續發展落後他國。2010 年 7 月，時任經濟部次長黃重球在媒體上公開喊話:「台灣的 WiMAX 產業鏈已經成熟，英特爾的加入可以為我國加分，但沒有英特爾也不會扣分。」這番「莊敬自強，處變不驚」的堅持策略，穩定台灣產業界的信心，時至今日卻又不給產業機會。在產業榮衰的過程，不應經濟部扮演協助角色，國家通訊傳播委員會卻又扮演黑手阻擋產業發展，爰此，政府基於誠信原則，當年主持 M 台灣計畫之經濟部應扮演協處角色，積極參與輔導協助 WiMAX 產業的後續發展，並協助產業與國家通訊傳播委員會的爭議處裡，以避免 WiMAX 產業蒙受不白損失。	(一)WiMAX 為我國過去十大重點服務業之一，自 94 年在臺發展以來，透過頻譜釋放，以及與國際合作等多重管道，已在臺建立完整產業生態鏈，推動業者提早進入 4G 服務，不只具備終端設備研發能量，亦開始發展商用局端基地台，並推出無線寬頻服務，已經奠定未來 4G 無線產業的發展基礎。 (二)目前國家通訊傳播委員會已允諾 WiMAX 業者可有條件升級至 WiMAX2.1(相容 4G TD-LTE)技術，業者將可循此推出 4G 服務，以接軌主流服務並擴大服務動能。本部未來將持續關注 WiMAX 運營商營運狀況，並協助進行技術升級，以提供更良好的服務品質。
三十三	為提高再生能源在能源配比中的比重與促進電力供應的分散化、智慧化，歐盟於 2013 年底提出至 2020 年前之電力建設計畫，其中並匡列 200 餘項具體工程，使歐盟之輸配電網能與以再生能源為發電主力之未來趨勢相配合。反觀我國雖亦設有「永續能源政策綱領」與分期再生能源發展目標，但對於如何使電網能與再生能源發展相配合，尤其是如何因應核能發電廠除役後之供電環境，經濟部與所屬雖一再以電網穩定度表達疑慮，卻從不具體羅列可能瓶頸與解決方案，致使我國再生能源發展嚴重落後於國際趨勢。如智慧電網等高效率能源管理設施，亦應在電網優化策略中納入評估，但現行智慧電網總體規劃與再生能源目標間，卻無明確整合。爰要求經濟部於 3 個月內，就相關問題向立法	本部業於 104 年 3 月 12 日以經授能字第 10403001410 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	
	院經濟委員會提出書面報告。	
三十四	高效能之公共運輸系統為進步城市皆需具備之關鍵設施，因此我國各級政府近年來編列預算投入都市大眾捷運系統建設。為配合城市軌道運輸內需市場之成長，行政院於2000年核定軌道車輛工業發展推動方案，並於經濟部下設置包含政府相關單位代表之軌道車輛工業發展推動小組。系爭方案主要策略，包括整合各部會資源，建立適合產業發展之環境、掌握國內捷運系統建設契機，推動工業合作互惠計畫與發展關鍵技術等。惟我國近年對捷運建設的鉅額投資，改善交通的同時卻未能如預期帶動軌道工業全面性發展，此如經濟部最早聚焦的輕軌系統，在相關科技專案計畫完成後即無進一步發展。在我國發展最完善之臺北捷運第二期路網與高雄捷運第一期路網完成後，後續捷運路線與原路線之系統重置，皆偏重於移動閉塞信號系統（communication-based train control，CBTC）與自動駕駛等技術，而包括自動導軌捷運（automated guideway transit，AGT）在內之中運量捷運與無架空線輕軌等系統，在我國更有特殊利基，惟我國軌道工業發展政策卻未運用此內需市場特性重新調整，吸引國際重要廠商投資並建構具未來性之國內產業鏈。爰要求經濟部於1年內就軌道工業發展策略進行通盤檢討，並於6個月內先就初期成果，向立法院經濟委員會提出書面報告。	本部業於104年5月11日以經授工字第10420404200號函，將書面報告送立法院在案。
三十五	我國為海島型經濟體，以對外貿易為總體經濟發展之核心動能，惟強化國際經貿發展之各項雙邊或多邊經貿條約，非但涉及主權行使之限制，更廣泛影響國民之社會生活，因此國際貿易政策應具備透明性與可預期性。預先擬定完善的國際經貿發展策略，納入關鍵產業、中小企業與受雇人之需求，亦能使貿易對總體經濟產生最大綜效。爰請經濟部於 3 個月內，就如何定期發布貿易路徑圖（roadmap），向立法院經濟委員會提出專案報告。	本部業於104年5月4日以經貿字第10402606770號函，將專案報告送立法院在案。
三十六	我國現行對外經貿談判，係由國際貿易主管機關經濟部主責，視協商議題與進度，適時邀集相關部會參與談判策略研擬，僅於面臨跨部會政策議題時，始提報行政院國際經貿	本部業於104年4月20日以經貿字第10402605780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	
	策略小組與國際經貿工作小組會商處理。惟現行機關分工方式，造成經濟部外各部會就其業管之貿易處境，缺乏清楚明確之認知，衍生諸多內部爭議。經貿協定締結後，後續各種技術合作、貿易調查與救濟手段，皆需經濟部與各部會協力執行，缺乏明確分工規範，造成國際經貿空間難以進一步擴展，並不利於尋求貿易爭端之解決。爰要求經濟部於 3 個月內，全面檢視國際貿易之部會分工，並將檢討結果向立法院經濟委員會提出書面報告。	
三十七	會展產業為知識密集且具有高附加價值之高端服務業，經濟部就會展產業之發展，除編列預算投入場地整建外，並規劃於 2013 至 2016 年間執行「臺灣會展領航計畫」，惟相較國際會展產業領先國家或其他亞太地區中高所得國家，我國會展產業不論就質或量，都仍有極大改善空間，經濟部就會展相關預算之籌編與運用，仍集中在硬體設施整備或參展獎補助，而未提出整合性策略，從國家品牌形象、法規環境、機構安排、設備維運與產業服務等關鍵環結，全面強化我國會展產業體質。爰要求經濟部於 3 個月內，就會展產業發展策略通盤檢討，並向立法院經濟委員會提出專案報告。	本部業於 104 年 2 月 17 日以經貿字第 10402602730 號函，將專案報告送立法院在案。
三十八	隨著近年數位化與自動化技術的發展，製造業將出現以資訊與通信科技（information and communication technology，ICT）為關鍵的全面性革新，而生產流程進化至分散式、智能化的智慧型工廠（Smart Factory）後，除了能提供更精密有效率的工業產品外，亦將產生全新的商業模式。為了因應此一重大產業發展趨勢，各先進經濟體紛紛提出相關之產官學整合願景，此如德國聯邦政府在 2012 年所提出的「工業 4.0」（Industrie 4.0）計畫或美國國家科學基金會於 2006 年列為重點科研領域之「網宇實體系統」（cyber-physical system，CPS）等。然而經濟部及所屬對於物聯網（internet of things）、大數據（big data）或資料採集與監控系統（supervisory control and data acquisition，SCADA），雖然亦分別擬定「智慧聯網產業推動計畫」、「智慧聯網商區整合示範推動計畫」等個別方案，但缺乏從目標、	本部業於 104 年 4 月 24 日以經授工字第 10420408240 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	
	政策工具到預算編列的跨部會整合性國家級規劃。爰請經濟部於3個月內就相關政策進行整合，並於整合完成後向立法院經濟委員會提出書面報告。	
三十九	經濟部投資審議委員會截至103年8月底止核准臺商對中國大陸投資共4萬1,089件，金額1,401.63億美元，惟經濟部投資審議委員會所掌握之投資數據恐低於實際，主要為許多臺商以第三地公司名義投資，未核實申報，為此，要求經濟部投資審議委員會加強主動稽查能力，並於1個月內提出專案檢討報告送立法院經濟委員會。	本部業於104年3月11日以經授審字第10420711540號函，將專案報告送立法院在案。
四十	經濟部104年度歲出預算「礦業及土石科技發展」項下分支計畫「礦產品應用開發」編列274萬1,000元委託研究開發蛇紋石多元化工業原材料之應用。經查，經濟部礦務局缺乏科技與產業服務領域之專業人力，為充分節約科研資源，減少研發資源之重複浪費，並加強科技研究計畫執行與產業服務間之協調機動性，「礦產品應用開發」計畫宜在科技預算審查機制下統籌辦理，俾利發揮最大綜效，以達成支援大學研究及產業研發之功能。	(一)本部「開發蛇紋石多元化工業材料之應用」計畫，於計畫初始即已納入科技預算審查機制下統籌辦理，104年屬第4年計畫。本計畫係研究蛇紋石應用於添入人造聚酯纖維及其碳足跡評估等，為無機礦石之加值應用，屬礦產品應用之前端學術研究，與補助紡研所科專計畫研究主題-尼龍纖維改質(生質材料提煉研究)之有機材料研究目標差異甚大，並無重疊之虞。 (二)礦產科技創新應用開發為礦業及土石科技發展之重點施政，本部亦有專業人力就礦產品特性做專業評估，為加強計畫之審查與執行，並成立跨領域研究團隊，成功將蛇紋石複方礦石粉末與尼龍混煉製成纖維，除培育國內相關領域研究人員，其研究結果亦可供學界及產業界應用參考，104年進階探討與聚酯(PET)混合製成纖維及研擬技轉等，為因應跨界合作所需，強化與產業服務間之協調，進一步落實支援大學研究及助益產業研發之目標。
四十一	有關多功能道路清潔車相關技術研發，請經濟部就所屬法人研究機構進行深入的可行性評估（含產業化可行性研究），3個月內提出評估報告。	本部業於104年4月14日以經科字第10403458820號函，將專案報告送立法院在案。
四十二	查經濟部技術處從93年開始推動軍品釋商計畫，透過科技專案計畫將中山科學研究院的國防科技技術移轉給民間，藉此帶動台灣軍民通用科技產業衍生技術加值，輔導廠商投入軍品研製，提升創造國防與民生雙重經濟效益，但是軍品釋商的民間對象可以是外資嗎？可以是中資嗎？如果軍品釋商對象可以是中資企業，那不就等於把國防科技的技	(一)有關中科院釋商研究標的均係無機敏性品項，經選題、選商程序篩選後，經中科院辦理釋商各所實質保密檢審，並經權責長官核定。 (二)依據業界參與中科院釋商計畫合作研究契約書之第18條特約條款規定「廠商執行本計畫僅限於在中華民國所管轄地區或範圍內之廠房、設備、人員、能量等，

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	術全部移轉送給中國嗎？如果科技專案計畫連軍品釋商對象之股權結構都無法掌握，那根本就是把台灣的國防科技公然暴露在大庭廣眾下，等中國來自由取用。爰要求：中科院科技專案計畫，經濟部所涉軍品釋商計畫，其釋商對象不得為僑外資、中資，以維國家安全。	嚴禁赴中國大陸地區進行釋商案，不得為中資及僑外資企業參與。」 (三)另中科院定期辦理公開招商說明會，並敘明釋商對象不得為中資、僑外資企業之資格限制。另依有意願登記廠商名單，辦理實地訪廠資格查證並確認，經查若為中資或僑外資之企業時，將確實撤除該廠商之參與資格。
四十三	台灣中油股份有限公司高雄煉油廠過去因廠方作業需要，在高雄後勁溪河道上設立運輸帶基座，但目前已經沒有作業，要求台灣中油股份有限公司於半年內完成拆除設立於後勁溪河道中間的運輸帶基座之發包作業，以利暢通河道，避免仁大工業區及楠梓大右昌地區再度淹水。	中油公司日前已拆除石油焦運輸帶，但運輸帶基座係中油公司高雄廠通往仁大工業區下游廠家及中油公司林園廠、大林廠間長途管線使用之管架橋共構，尚需配合高雄市政府辦理後勁溪整治工程，將管架橋上方之管線予以地下化後，方可與管架橋基座一起拆除。
四十四	經濟部自 103 年 7 月 1 日起實施「經濟部自願性綠色電價制度試辦計畫」，然而直至 103 年 8 月底，企業部分認購綠色電價者僅有 27 戶，共認購 31 萬 7,500 度，總綠電收入達成率亦僅有 3.26%，進度嚴重落後。經濟部應針就綠色電價計畫推廣成效不彰提出檢討，並在 2 個月內向立法院經濟委員會提出專案報告。	本部業於 104 年 3 月 9 日以經授能字第 10404004090 號函，將專案報告送立法院在案。
四十五	目前台灣電力股份有限公司發電所須之天然氣係由台灣中油股份有限公司高雄永安廠、臺中廠兩個接收站供應，北部地區並無天然氣儲氣槽，故北部地區電廠發電所需之天然氣，實係透過高雄永安至苗栗通霄及台中港至大潭電廠 2 條海底管線將天然氣加壓後北輸，其中約有八成供發電所需。南氣北送模式須配置大量輸送管線，且須花費鉅額投資，此外，南氣北送供輸系統除受限於本身輸送容量外，尚受到生產端送出能力及使用行為之影響，自有其瓶頸存在，且輸送成本甚鉅。據台灣中油股份有限公司預計 103 至 104 年度利用海管輸送天然氣衍生費用高達 15 億 1,500 萬元及 15 億 1,800 萬元，不僅造成投資及能源之浪費，甚而因配合輸送影響北部天然氣之週轉時程，不符區域能源平衡原則，爰要求經濟部儘速展開北部天然氣接收站設置作業。	本部業於 104 年 3 月 20 日以經營字第 10402604120 號函，將專案報告送立法院在案。
四十六	有鑑於我國既有 3 座核電廠將自 107 年起陸續除役，經濟部能源局將再生能源開發及提高天然氣發電作為主要因應對策，然而，目	本部業於 104 年 3 月 17 日以經營字第 10402604010 號函，將專案報告送立法院在案。

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	前台灣電力股份有限公司發電所須之天然氣係由台灣中油股份有限公司高雄永安廠、臺中廠兩個接收站供應，北部地區並無天然氣儲氣槽，是以北部地區電廠發電所需之天然氣，係透過高雄永安至苗栗通霄及台中港至大潭電廠 2 條海底管線將天然氣加壓後北輸；惟查南氣北送模式須配置大量輸送管線，每年衍生費用高達數十億元，輸送成本甚鉅，實不符經濟效益與區域能源平衡原則，且查既有儲氣槽、管線老舊卻無法除役，在在顯示我國在區域能源供應欠缺長遠規劃，致生無謂能源效率與投資損失，經濟部應儘速研議辦理北部天然氣接收站計畫，並於 3 個月內向立法院經濟委員會提出專案報告，俾利健全區域能源供應規劃及節省南氣北送相關費用。	
四十七	查目前天然氣接收站僅設置於中部及南部，全國用電量最大之北部地區係依賴南氣北送，每年衍生費用高達數十億元，實不符經濟效益，為此要求經濟部於 1 個月內提出北部天然氣接收站之具體計畫，送立法院經濟委員會。	本部業於 104 年 3 月 17 日以經營字第 10402604000 號函，將專案報告送立法院在案。
四十八	有鑑於經濟部往年皆於石油基金預算中「政府儲油、石油開發及技術研究計畫」項下之「捐助、補助與獎助」科目編列「強制汰換 30 年以上液化石油氣容器(老舊瓦斯鋼瓶)補助」預算，但自 103 年起此項補助不再納入編列。事實上，花東地區人口分布疏散，無法以鋪設天然氣管線之方式予以供氣，以致花東地區居民長久以來皆必須使用桶裝瓦斯，故液化石油氣容器(瓦斯鋼瓶)之汰換、管理與其安全性係屬絕對重要。爰要求內政部及經濟部應研議逐年對等編列「強制汰換 30 年以上液化石油氣容器(老舊瓦斯鋼瓶)補助」預算，以維護民眾於瓦斯鋼瓶之使用安全。	(一)補助內政部汰換老舊鋼瓶案，業經本部石油基金管理會第 25 次會議決議，請內政部消防署於執行 104 年度補助作業時，優先運用自行編列之預算 900 萬元，不足部分由石油基金支應，惟以 2,200 萬元為上限，本部能源局並已於 104 年 5 月 4 日與內政部消防署完成簽約。 (二)另內政部消防署規定自 105 年 1 月 1 日起，30 年以上鋼瓶即不再行檢驗，爰 104 年度階段性補助任務業已完成，未來不再支應相關經費。
四十九	原住民地區、偏遠地區離島鄉鎮長期以來基礎建設缺乏，致使人口外移嚴重，台灣自詡是電子產業王國，近幾年經濟部更是大力推展網路建設，但是原住民與偏鄉地區無線網路建設相較平地落後，更有鄉鎮迄今無有線寬頻基礎設施，偏鄉離島建置無線寬頻設施，不僅是協助有效強化遠距醫療延長居民壽命，更是替這些鄉鎮在教育及未來產業行	本部業於 104 年 4 月 13 日以經授工字第 10420408420 號函，將專案報告送立法院在案。

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	銷打下堅實基礎，並建構青年人口返鄉的有利條件，爰要求經濟部應與國家通訊傳播委員會、原住民族委員會等部會共同合作，建構原住民及偏遠離島地區之無線寬頻基礎設施，並於3個月內提出相關計畫向立法院經濟委員會報告。	
五十	經濟部104年度歲出預算第2目「推動商業科技發展」項下「01商業服務業科技化計畫」8,223萬3,000元，該計畫相關委辦費與獎補助費，其說明部分項目繁多，未見具體活動、計畫，不見有整體性或關聯性的計畫提出，多流於表象的宣導、示範，對於產業或業者是否有實質幫助，令人懷疑，爰針對「商業服務業科技化計畫」預算，凍結五分之一，俟經濟部向立法院經濟委員會報告後，始得動支。	本案業經立法院104年5月6日台立院議字第1040702357號函復准予動支在案。
五十一	經濟部104年度歲出預算第2目「推動商業科技發展」項下「03電子商務發展與安全推動計畫」編列9,049萬4,000元，我國電子商務發展一直未見成效，中國相關產業在雙方沒有任何協議下，竟然長驅直入，淘寶網如入無人之境，檢疫、商檢、稅捐、物流，相關主管機關竟都束手無策，雖然我們亦應該儘速發展電子商務，但對於經濟部至今根本提不出全盤性的計畫，只能在枝節末梢琢磨，未能積極應對，爰針對「電子商務發展與安全推動計畫」預算凍結五分之一，俟經濟部向立法院經濟委員會報告後，始得動支。	本案業經立法院104年5月6日台立院議字第1040702357號函復准予動支在案。
五十二	經濟部104年度歲出預算第2目「推動商業科技發展」項下「05台灣餐飲國際化及科技化服務計畫」編列6,811萬元，我國目前深受食安危機影響，已有新、日、菲等國對我國輸出的食品有相關的限制，如何推廣台灣餐飲國際化，當務之急是要加強國際上對我國的食品信任，但經濟部所提本計畫，並未感覺相關的努力，反而更多的虛應故事，是否能達到發揚台灣美食，台灣餐飲國際化，令人懷疑，爰針對「台灣餐飲國際化及科技化服務計畫」預算凍結五分之一，俟經濟部向立法院經濟委員會報告後，始得動支。	本案業經立法院104年5月6日台立院議字第1040702357號函復准予動支在案。
五十三	經濟部104年度歲出預算第2目「推動商業科技發展」項下「06商工資訊創新服務與安全認證推動」編列9,793萬4,000元，其中「投資台灣入口網」計畫總經費1億8,158	本案業經立法院104年5月6日台立院議字第1040702357號函復准予動支在案。

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	萬5,000元,執行期間自101年至105年止,101至103年度已編列9,760萬8,000元,104年度續編列第4年經費3,500萬元,但年度上線人次僅約30萬人,國外上線人次亦僅約7萬餘人,效益實屬偏低,雖本分支計畫分五年逐年編列,並已執行第四年,如果效益仍偏低,不能坐視不論,爰針對所編預算9,793萬4,000元凍結五分之一,俟經濟部向立法院經濟委員會報告後,始得動支。	
五十四	經濟部104年度歲出預算第2目「推動商業科技發展」項下「商業發展科技研究能量建置及輔導」編列2億5,000萬6,000元,「商業發展科技研究能量建置及輔導」定義未明,並未作詳細說明,而計畫中很多服務業創新、展示科技應用、新興科技商業應用等,所指為何?亦皆未明確,相關補助更未說明清楚,容易流於浮濫或權責不分,有分贓之於虞,爰針對「商業發展科技研究能量建置及輔導」預算凍結五分之一,俟經濟部向立法院經濟委員會報告後,始得動支。	本案業經立法院104年5月6日台立院議字第1040702357號函復准予動支在案。
五十五	經濟部104年度歲出預算第3目「科技專案」176億3,518萬1,000元,經濟部編列「科技專案」,就是要整合產學研資源,並投入技術研發,帶動產業科技發展,此乃攸關我國產業轉型升級的重大任務,但觀察相關資料,我國整體製造業附加價值率,卻呈現下滑趨勢,據統計自80年之28.81%衰退至101年之20.31%,因為製造業附加價值率未提升,致經濟部迭遭外界質疑科技專案之成效,而有積極對國人交待之必要,就以該部所擬推動產業結構之調整與優化為目標,擬定於2020年前達成「台灣整體製造業附加價值率」由2008年21%提升至28%,也就是12年提升7%,爰針對「科技專案」預算凍結十分之一,俟經濟部向立法院經濟委員會報告後,始得動支。	本案業經立法院104年5月6日台立院議字第1040702355號函復准予動支在案。
五十六	經濟部104年度歲出預算第3目「科技專案」項下「01科技行政管理」之「獎勵及慰問」編列950萬元,有功有賞,本來是激勵士氣所必須,但如果只辦理促進產業創新發展之績優成果表揚,簡單數語即編列近千萬元之經費,顯然說明不足,爰針對「獎勵及慰問」預算凍結五分之一,俟經濟部向立法院經濟委員會報告後,始得動支。	本案業經立法院104年5月6日台立院議字第1040702355號函復准予動支在案。

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
五十七	針對104年度經濟部單位預算，歲出預算第8目「國營事業管理」原列650萬3,000元，鑑於經濟部該預算承辦單位為國營事業委員會，是未依組織法令設立之「黑機關」，難怪乎其無能管理國營事業，甚至管不動國營事業。在面對近年來油、電、瓦斯不斷調漲，主管國營事業的經濟部完全放任國營事業將成本轉嫁予全民負擔，在國營事業經營績效不佳、轉投資事業虧損嚴重、閒置土地比例過高無法活化等種種問題之際，經濟部及其國營會對監督管理國營事業之經營管理績效不彰，實怠忽職守，更放任國營事業弊端叢生毫無作為，甚至束手無策。另查，台電公司目前更借調6名員工支援經濟部採購稽核小組及國營會業務，核與規定不符，更是行之有年，無怪乎國營會對台電公司之管理如此鬆散放任。基此，特針對「國營事業管理」預算凍結五分之一，俟經濟部向立法院經濟委員會報告後，始得動支。	本案業經立法院104年6月10日台立院議字第1040703818號函復准予動支在案。
五十八	針就104年度經濟部歲出預算第14目「國際經濟合作與促進投資」第2節「促進投資」原列1億4,699萬9,000元，其項下分別編列有「04對赴外投資臺商之服務」預算2,090萬2,000元、「05吸引臺商回臺投資之服務」預算2,215萬4,000元及「06駐外投資服務工作」編列909萬2,000元，三項預算共計編列5,214萬8,000元，有鑑於「兩岸投保協議」生效以來，台商在中國投資權益無法獲得保障之投資糾紛案件頻傳，兩岸投保協議簽署之後，在中國的受害台商，仍多數都是向中國國台辦尋援，卻不是找台灣政府或海基會協助，顯見兩岸投保協議所規劃的調解、協處機制，根本無法保障台商，尤其對中小企業而言，更是受害求助無門，更凸顯台灣官方對受害台商之協助，成效確實不彰，亟待落實執行。此外，經濟部投資業務處雖編列有駐香港商務組相關業務費，但卻仍未能發揮功能，台商赴外投資之權益無法獲得具體保障，投資保障亟待落實。台商在海外投資糾紛頻傳，卻無法獲得具體保障，面對中國如此，而面對越南暴動賠償事件亦顯示台越雙邊投資保障協定在規範上之不足。爰此，為強化並落實調解、協處及對台商人身及財產之保護機制，以確保兩岸投保	本案業經立法院104年6月10日台立院議字第1040703822號函復准予動支在案。

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	協議有效落實執行，並保護台商海外投資權益，爰針對上述三項預算凍結五分之一，俟經濟部向立法院經濟委員會報告後，始得動支。	
五十九	103 年年底，中央政府陸續要求公告桃園、新竹、嘉南、苗栗、台中等地農田水利會104年度第一期稻作停灌方案，已有4萬餘公頃農田公告停灌休耕。惟水利法第18條明定用水標的之順序依序為：家庭及公共給水、農業用水、水力用水、工業用水、水運、其他用途；然於缺水旱象此類天災發生時，政府總是先犧牲農業用水，犧牲農業部門來確保工業生產之利益，顯與水利法規定相扞格，更違反社會公平正義原則。長久以來，農民相忍為國，但政府一再漠視農業，常見恣意掠奪農業之情，且停灌休耕，除對農民造成傷害外，對消費者權益及國家糧食安全也會造成嚴重影響。爰針對經濟部及相關部會所召集之旱災經濟部災害緊急應變小組會議後所作成之104年度第一期稻作停灌休耕及未來稻作停灌休耕之實施，建議： 1.就國家水資源之分配長期以來獨厚工業，犧牲農業之情事，中央政府應貫徹水利法第18條所定用水標的之順序，優先保障民生及農業用水。檢討工業用水價格，並得針對高耗水工業用戶訂定旱季差別水價，且同步輔導其調整轉型；並推動工業部門應積極另尋農業尾水、污水回收及海水淡化等替代水源。 2.依據水利法第18條規定，用水標的農業優先於工業，若工業欲調撥農業用水，應提出合理價格購買，故停灌休耕之補償，應由受益者及工業部門承擔，並應建立「制度化之補償措施」，不應動支中央農業主管機關之預算資源。 3.停灌休耕，係搶奪農業用水以穩定工業用水，故所謂補償係屬農民因農水被奪所受損害之賠償，政府不得刻意混淆名詞，以差別補償之手段限制農民利用土地之方式及轉作之項目，妨礙其自力救濟之耕作行為。 4.104 年度第一期稻作停灌休耕之決策過程恐過於草率，並未給予實質耕作農民及關聯產業業者及從業人員事前表達意見之機	本部業於104年3月31日以經授水字第10420204200 號函，將專案報告送立法院在案。

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	會，故行政院應立即邀集相關部會直接與農民及關聯產業業者及從業人員等，就停灌休耕之規劃及損害補償方案，儘速重新進行協商。 5.缺水不等於需要全面休耕，政府應以鼓勵轉作旱作取代強制休耕，務求抗旱同時能全力維護農民及關聯產業業者及從業人員之尊嚴、生存權及工作權。 6.本次中央政府所公布之損害補償措施未能關照到實際耕作者及農產業上下游相關從業人員，如代耕、種苗、資材、倉儲、運銷等之損失，應朝農產業整體補償方向重新檢討修正，並向立法院經濟委員會提出專案報告。 7.針對全國水資源之現況及運用與極端氣候下水資源之永續運用，行政院應責成相關部會，重新調查、規劃，並應儘速落實推動水資源之回收再利用，並將調查、規劃之結果，向立法院經濟委員會提出專案報告。 8.行政院應責成農委會、經濟部等相關部會，針對適地適種之抗旱作物之品種、耕作技術及關聯產業之輔導等。 以上請經濟部會同行政院農業委員會研擬具體計畫，並向立法院經濟委員會提出專案報告。	
六十	有鑑於台灣地小人稠只有日本九州大，根本就禁不起一次的核災，當各界都在為能源努力，為邁向「非核家園」目標努力時，政府卻仍情有獨鍾「核電」，寧死抱核電不放。103年12月全國能源會議陸續於各區舉行，於北區會議時，新北市府表態，認為應以非核家園、核一至核三不延役為前提來發展再生能源等，此次能源會議安插大量擁核人士，如某政黨智庫國家政策研究基金會、清華大學原子科學技術發展中心、清華大學工程與系統科學系、台灣核能產業發展協會、台電包商等，這些擁核人士認為「綠電不可能替代核電！」、「我國沒有經濟實力推廣再生能源及建設智慧電網，能源轉型困難重重！」等等言語，試圖恫嚇社會大眾，而現場環保團體發言卻被以簡單帶過或遭否定。就連新北市政府都公開表態，「認為應以非核家園、核一至核三不延役為前提來發展再生能源等意	政府並未偏重特定能源，而係考量各種能源使用都有其優缺點，在為確保能源供應穩定之前提下，必須充分利用各種能源優點，發展多元且適當的能源組合，惟我國再生能源主要發展之太陽光電發電及風力發電受限於天然條件，無法穩定發電，爰無法成為基載電源。謹就本決議意見，說明如下： (一)經台電公司多年努力，103年底線路損失率已降低至4.09%，於世界主要國家線路損失率排名第二低，僅次於韓國電力。惟電力系統北部負載約占全系統40%，發電量僅約占35%，不足之電能需由中、南部透過輸電線傳送至北部，造成輸電設備載流量與線路損失之增加，不利線路損失之降低，且系統調度係優先考量安全及經濟，若為降低線路損失而以高燃料成本機組發電(如北部之協和燃油發電機組)，反而增加整體發電成本，因此，如

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	見」，而馬政府目前竟仍將「綠能」視為不穩定能源，此種想法，完全與先進國家如日本、德國經驗有差異。職是之故，要求經濟部應讓國人免於核災之恐懼，以追求「非核家園」為終極目標，重視「再生能源」定位，並應正視更多學界及民間團體之不同意見與聲音，其懇切意見如下： 1.台電在輸配電上，漏電及變電損耗非常嚴重，應該改善，不要只是想蓋新電廠；像是線損、非滿載的線損等，共277億元，臺灣其實電力有餘，應有效管理發電端浪費。 2.四大耗能產業占整體耗能 30%，GDP 僅有4%的貢獻，政府對於耗能產業的想法為何？應改變產業結構，調整為低耗能產業。 3.核能議題需考量後代子孫權益。我國是否有足夠的經費及能力處理核能後端問題仍有疑義，人口呈現負成長，不宜再為年輕人增加未來的負擔；而且臺灣腹地小，沒有能力承擔核災風險。 4.應發展再生能源，特別是發展太陽能產業。國內太陽能產業之使用量與製造量有相當大的落差；應鼓勵增設太陽光電，尤其在夏季用電尖峰最能發揮作用，可減少尖峰備載機組設置。 5.工業用電貼補太多，電費低廉，讓廠家欠缺節電動力；廠家節電非常容易，尤其節電技術進步或稍微改善機器效能就能節電，或如大型空調主機進行雲端監控等。 6.政府應公布真實數字，如目前臺灣GDP成長4～5%，與電力成長不到1%脫鉤，顯示電力並未不足；加上現在備載電力明明有16%，但台電卻故意只拿3～5%出來備轉，是對廠家製造電力不足的壓力。考慮能源費率的時候，沒有把台電自用電納入電價反映。電價要反映真實的成本。建議單一的離峰、尖峰電價，透明公開電價及其真實成本。	能於北部增加基載電源，將可降低輸送之損失，並降低成本。 (二)行政院已核定「產業升級轉型行動方案」，未來耗能產業將朝智慧化、綠色化、文創化等方向推動高質化產業發展，本部亦透過政策及法規加速推動產業轉型，如針對鋼鐵、石化工業實施政策環評，以質在內、量在外為原則，發展高附加價值中下游產品，推動產業高值化。另溫室氣體減量及管理法已於104年6月15日經立法院三讀通過，未來使用能源的排碳外部成本會逐步反映在企業的生產成本，促使產業升級轉型。 (三)為確保後端基金足以支應後端工作所需，每5年或在技術、法規及核能發電規模等有重大變動時將辦理後端營運總費用重新估算。至核廢料未來之最終處置，國際上已有成熟技術，我國具備核廢料最終處置之技術條件，並已有整體規劃，正持續推動最終處置計畫中。另政府為預防發生核災，已設有相關運作機制，執行「提升耐震能力」、「提升防海嘯及水災能力」、「提升救援能力」、「規劃機組斷然處置」等多項因應與強化方案，俾能進行深度防禦之補強措施，以強化因應複合式災害之應變能力。 (四)本部積極發展再生能源，於104年規劃擴大再生能源119年目標至17,250MW，預估占全國電力系統比例達26%，其中104年太陽光電推廣目標，規劃由270MW提高至 500MW，透過擴大太陽光電系統之設置，原規劃於119年達成之6,200MW目標，可望提前5年於114年完成，119年目標量則提高至8,700MW。 (五)工業用電規模大，多屬特高壓或高壓供電，電力由電廠供應至用戶，僅須經過輸電線路或高壓配電線路，電力公司投資的設備相對較少，伴隨的線路損失亦較小，爰每度供電成本較低。新電價公式已於104年1月20日經立法院院會決議通過，並決議每半年檢討1次，使電價合理反映其應有成本，104年上半年電價檢討，用電量越多則電價調降幅度越小，以引導用戶改變用電習慣，進而達成節能目標。另

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
		本部能源局持續推動工業部門節電相關措施，如公告節約能源及使用能源效率規定（水泥業、造紙業及電子業）、全面推動汰換老舊馬達符合 IE2 國際標準，並補助加速推動使用 IE3 之馬達等策略。 (六)由於林口電廠 1、2 號機組於 103 年除役、負載持續成長，致 104 年備用容量率預估僅 10.4%，加上核一 1 號機因尚未排入立法院專案報告，爰原子能委員會未同意機組大修後再起動供電、枯水等不利因素影響，致 5 月份共有 3 次備轉容量率為 3.17%~3.99%，7 月 2 日備轉容量率甚至低至 1.9%。另台電公司內部用電係為維持正常供電所必需使用之電力，故內部用電之成本為供電必要之成本，依電價公式之精神應包含於成本項目內，以合理反映電業經營之成本。又台電公司亦配合立法院決議，將有關成本和費用透明化項目暨電價費率攸關資訊揭露於能源局及台電公司對外網站，落實公開、透明之電價專業審查制度。至建議單一的離峰、尖峰電價部分，由於電價訂定係以合理反映供電成本為原則，為反映不同時間機組配置之供電成本差異，爰依夏月、非夏月及尖離峰等不同時間訂價；另為反映終端用戶之供電成本，不同供電電壓之用戶，電價亦有所差異。且透過電價結構(如時間電價)及電價價位(如尖離峰價差)可引導用戶改變用電行為，以達政策及經營目標(如節約能源、抑低尖峰負載等)，故各類用戶電價不宜相同。
六十一	行政院於民國 103 年 11 月 14 日核定「水銀路燈落日計畫」，中央政府預計在未來二年內投入新臺幣 54.9 億元，協助各地方政府於 105 年底將所轄 69.2 萬盞水銀路燈汰換為 LED 路燈。然該計畫卻只有 LED 燈參與，同樣擁有路燈節能標章的氣體放電燈業者卻無法參與，對這些節能路燈產業不啻為一大打擊。有鑑於經濟部節能產業政策應朝多元化扶植，不應使政府政策導致其他節能路燈產業面臨不可逆轉的傷害，因此要求經濟部與能源局等相關主管單位在 1 個月內針對「水銀路燈落日計畫」提出檢討與相關補救措施，並向立法院經濟委員會提出報告。	本部業於 104 年 3 月 27 日以經授能字第 10405002540 號函，將專案報告函送立法院在案。

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
六十二	風力發電離岸系統示範獎勵辦法第 14 點規定,受獎勵人應於 2015 年 12 月 31 日前完成示範機組之建置、測試與竣工,並取得電業執照開始商業運轉;2020 年 12 月 31 日前完成示範風場之建置、測試與竣工,並取得電業執照開始商業運轉。惟依參與前揭辦法之國營臺灣電力公司與二家民營公司目前進度,無論本年底或依前揭辦法第 15 點展延一年後,皆不可能完成示範機組,則我國離岸風力發電發展計畫之期程與政策工具,皆應進行相對調整;無論國營臺電或民間業者,發展離岸風力發電皆深受政策環境限制,尤其船隊籌組不力,更使其無力與風機系統業者順利議約。爰要求經濟部就風力發電離岸系統之計畫調整,與相關船隊之建造、籌組、營運及服務,於 1 個月內書面向立法院經濟委員會提出初步報告;3 個月內向立法院經濟委員會進行完整專案報告。	本部業分別於 104 年 3 月 16 日及 4 月 29 日以經授能字第 10404007150 號及 10404011060 號函,將初步報告及專案報告送立法院在案。
六十三	針就 104 年度經濟部單位預算,歲出預算第 2 目「推動商業科技發展」編列 8 億 6,275 萬 7,000 元,有鑑於該科目業務承辦單位為商業司,然其有高達九成五之業務不是委辦就是以獎補助費方式辦理,顯見商業司簡直毫無業務執行可言,真可說是「實至名歸」的「委外司」。其中委外編列有「商業服務業科技計畫管理與知識加值計畫」(係為辦理計畫行政管理與績效管理作業,協助計畫效能有效加值;規劃財團法人業務評估機制,支援業務查核作業;並進行資源綜整之橫向整合作業,期使資源運用達最適化配置)委辦費 442 萬 4,000 元;竟然連績效管理這種考評工作及單位資源整合業務本來就應該是公務員業務範圍,也都是採取委辦方式辦理,實在離譜,不但業務怠惰更明顯有預算編列浪費之嫌。囿於現今政府財政困難之際,身為國家商業經濟推動之主管機關亦未能將國家商業發展預算花在刀口上。基此,為撙節國庫開支並為激發商業司之公務員應有所作為,針對「商業服務業科技計畫管理與知識加值計畫」委辦費 442 萬 4,000 元,且該項計畫之相關業務(包括科專計畫與財團法人績效管理與績效考評等作業)要求自 105 年度起應由經濟部商業司之正式公務人員自行辦理。	(一)「商業服務業科技計畫管理與知識加值計畫」為嚴格把關政府資源免於浪費、強化政策連結與橫向整合,及凸顯計畫在長期中所呈現之產業效益,因而導入具長期考評概念的績效管理機制,透過專業第三方「績效管理委員會」公正獨立之運作,以「產業政策與規劃面」、「計畫團隊與執行面」與「成果績效面」等面向進行考評,使受考評計畫在兼顧量化產出與質化效益下能精進計畫執行品質;並建立起績效考評結果及預算經費扣合機制,且每年依據考評結果提出追蹤改善名單,以滾動式調整進行計畫改善,若受考評計畫未能有效改善則要求計畫調整轉型或實施退場機制。 (二)為建立有效、系統性的科技計畫績效考評機制與財團法人績效評鑑作業,落實計畫管考及對法人監督職責,104 年度依已規劃之工作項目執行,105 年度不再續編本計畫。

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
六十四	要求經濟部會同科技部在3個月內就「科技保護法」立法狀況，至立法院經濟委員會專案報告。	本部業於104年4月13日以經授審字第10420712280號函，將專案報告送立法院在案。
六十五	針對政府公營事業民營化，雖為國家之重要政策，但目前經濟情勢不佳，而台灣中油公司肩負穩定供應國內油氣市場，及價格緩衝機制之政策性任務，且103年底至今因國際原油價格暴跌，經營嚴重虧損，若貿然推動民營化，恐會創下一波失業率新高，勢必再重創國內經濟發展契機。爰要求台灣中油公司戮力改善經營績效，並且在轉虧為盈，弭平累計虧損前，應暫緩推動民營化作業。	遵照辦理。

附　　錄

附錄一、本　部

本　部

目　次

中華民國 105 年度

頁 次

一、歲出計畫提要及分支計畫概況表……附 1-1

二、各項費用彙計表……附 1-82

三、人事費分析表……附 1-88

四、預算員額明細表……附 1-89

五、公務車輛明細表……附 1-91

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	4026015000 投資事業股權移轉	預算金額	39,383

計畫內容：
配合收入編列，依據證券交易法等規定核算釋股證券交易稅及手續費。

預期成果：
依規定期程如期完成。

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
01 投資事業股權移轉	39,383	國營會	出售中央政府持有中國鋼鐵公司股票393,805,310股，每股釋股單價22.6元，釋股費用按釋股收入89億元之0.4425%估列(其中證券交易稅0.3%，其它評價、審查諮詢費、承銷費及手續費0.1425%)，計39,383千元。
0200 業務費	39,383		
0221 稅捐及規費	26,700		
0279 一般事務費	12,683		

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105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	949,792

計畫內容：

1.商業服務業科技化與國際化發展計畫
2.智慧聯網商區整合示範推動計畫
3.供應鏈重整之物流推動計畫
4.物流中堅企業國際化推動計畫
5.低溫物流國際化發展推動計畫
6.推動保鮮溯源物流服務計畫
7.電子商務兆元推升計畫
8.電子商務雲端創新應用與基礎環境建置計畫
9.社群分享商務推動發展計畫
10.時尚產業科技行銷應用計畫
11.服務業能源管理與技術輔導計畫
12.以服務加值再造生活服務業競爭力計畫
13.服務業結構調整與科技應用規劃計畫
14.會計資訊品質提升計畫
15.因應虛擬世界法規調適商業法制環境建置計畫
16.臺灣餐飲國際化及科技化服務計畫
17.餐飲老店故事行銷計畫
18.資安服務共用機制運用創新計畫
19.商業資訊躍升計畫
20.投資台灣入口網整合計畫
21.服務業創新研發計畫
22.新興科技商業應用體驗環境推動計畫
23.商業服務業發展動能推升計畫
24.商業服務跨業聚合加值推動計畫
25.商業服務價值提升計畫

預期成果：

1.以商業服務流程改造，搭配行動雲端技術平台，發展有利於商業服務業之創新服務模式，提升商業服務業競爭力。掌握消費者行為趨勢，進而將行動化商務服務拓展至國際使用者。
2.帶動我國智慧生活產業服務體系，吸引20萬人次體驗，衍生3項商業智慧聯網之解決方案模組，發展可複製、擴散的系統產品，促成以服務業科技化帶動國際化之海外複製擴散商機。
3.支援產業供需運籌整合及電商營運，提升物流業者在供需鏈結之關鍵性，推廣與擴展一站式物流服務模式及供應商共用之流通服務平臺之應用，增進臺灣產製商品海外銷售，並培育供應鏈運籌與物流人才，支援產業現代化及全球化發展。
4.與自由貿易港區內儲運業者合作，針對其推動前店後廠機制的資訊整合需求，發展物流協同作業機制，並協助其以此機制進行不同企業間整合，以達到擴大服務規模與收益的目標。同時，整合物流服務業者(如貨物承攬業、倉儲服務業者)，應用資通訊技術推動物流協同整合服務模式，促使國內物流服務業進一步深化核心服務能力，並成長為臺灣中堅企業。
5.以兩岸冷鏈物流合作與國際冷鏈物流服務為主軸，協助業者應用本計畫所開發之冷鏈物流服務模式、節能蓄冷技術與品質提升管理系統，爭取臺灣優質低溫品出口及冷鏈物流解決方案之海外輸出應用機會。同時，規劃符合清真規範的高品質物流服務體系，協助臺灣業者開拓海外清真食品市場。
6.協助國內物流業者應用資通訊技術，建立物流(溫度)履歷機制，掌控食材與商品流通之儲運品質與安全，以支援餐飲與零售業食品物流之保鮮溯源管理，提升物流業者之第三方服務價值；同時針對物流保鮮瓶頸，推動商場大樓快捷物流服務及多溫層共配模式，以健全城市內之物流服務體系。
7.為協助電子商務產業跨境發展，以及強化資訊安全整體能量，透過計畫執行，將可協助電子商務產業發展創新營運模式，帶動臺灣品牌業者拓展海外市場，形成跨境電子商務服務生態體系，並建立商業領域之整體資安服務能量，提升國際競爭力，促進電子商務突破兆元產業。
8.綜整電子商務產業與法制發展趨勢，協助行政院召開電子商務跨部會協調，進行國內B2C網路商家調查解析產業經營現況。透過輔導及推廣企業導入行動商務或雲端商務創新創業應用，並協助電子商務業者取得政府投抵或民間投資挹注，以健全行動及雲端商務的基礎環境。
9.推動國內連鎖實體業者與臺灣新創網路服務業者，進行社群商業創新智慧服務規劃與媒合。透過社群商務推動，提升網創團隊之能見度，推廣及宣導與實體業者共同進行網路創新整合社群商業服務驗證，建立社群商業數據資料庫。
10.導入科技應用輔導，行銷通路與消費體驗之價值鏈整合，促進臺灣流行時尚產業下游升級，掌握國際時尚發展趨勢，增加品牌曝光度，提升產業競爭力。
11.建構國內服務業因應氣候變遷調適能力及研析服務業能源管理行動方案；另一方面推動執行連鎖企業、物

工作計畫名稱及編號	5226011300 推動商業科技發展	預算金額	949,792

流業之節能檢測與輔導，預計發掘節能效益400萬度/年，減少約2,000噸CO2排放量，透過「節能績效保證專案」(ESCO)改善模式協助用戶落實節能改善，並加強節能廣宣（如人才培訓及示範觀摩），提升節能用戶節能意識。

12. 以「美容美髮」及「洗衣」兩個產業的科技化加值示範爲核心重點，發展生活服務產業中跨領域的資通訊(ICT)服務價值鏈，並於生活服務產業中推出至少2種新商業模式，帶動衍生產值1,200萬元。
13. 針對臺灣整體服務業與商業司主管服務業的發展情勢、產業結構等進行長期性整合研究，並選定數項重要議題以執行更深入的專題研析，獲致關鍵性研究成果與釐清相關發展問題，進而研擬相對應的產業結構調整策略建議，以維全球經濟潮流發展下的競爭力；民生物資物價分析研究，以掌握物價變化趨勢及提供因應建議。
14. 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。
15. 蒐集及研析國際之網際網路產業法制，進而研究我國之虛擬世界法規調適，健全我國制度並與國際接軌，創造良善商業環境。
16. 導入科技輔導手法（如食品安全科技、IT及e化科技等），以提升臺灣餐飲業者之競爭力；協助業者海外參展行銷推廣臺灣餐飲業，以利業者進行國際展店；培訓產業科技化與國際營運發展所需之人力，提升產業之人力素質。
17. 發掘出臺灣具有品牌故事、文化特色、歷史背景之餐飲老店，進行故事化包裝、環境營造、科技技術應用等，以創造老店品牌新魅力及商機。
18. 資安服務共用，提升資安監控之有效性，並加速資安事件之調查、分析及處理作業，以強化整體聯防能力，弭平機關間資安防禦能力之落差，在一致性之資安防護水準下，可降低整體資安投入之經費及人力資源。
19. 配合行政院「雲端運算應用與產業發展方案」、行政院國發會「政府資料開放推動策略」以及「第四階段電子化政府之目標」等政策，導入「軟體定義架構」、「主機虛擬化」及「政府資料開放」概念，據以開發更靈活的系統、降低系統總持有成本並且設定擴大資料開放等目標。針對本部之各項商業行政及跨機關業務進行整合改造，結合雲端技術，移轉資料庫伺服器，以提升系統可用率，並降低軟硬體設備維護成本；強化高效能、彈性擴充之商業行政雲端中心，提供業者開發商業登記資料加值運用，發展多管道之加值服務；全面再造公司登記與管理系統，以健全國內商業環境。
20. 配合行政院推動「全面推廣政府服務流程改造」計畫，導入「全程服務」概念，整合投資評估、申辦與營運階段之相關申辦及資訊，透明化揭露相關政策與便民措施，達投資評估、申辦及營運三階段引導服務。提供使用者全方位的招商資訊、投資資訊、不論單一機關或跨機關服務，透過e化流程及服務整合，將各機

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105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	949,792

關服務整合提供使用，減少重複登入，同時逐年完成招商資訊共享服務機制，提升招商及投資業務行政效率。

21.針對企業加強新服務商品、新經營模式、新行銷模式或新服務業應用技術之開發，並協助業者辦理服務創新等行銷廣宣活動，進行服務創新知識擴散與推廣，提升我國服務業之競爭力。

22.於實際商業營業場域中進科技加值應用，促進商業科技創新應用發展，進行產業科技整合，以深化商業服務內容與品質，並強化行銷與創造商業體驗方案輸出及商轉機會促成新商機。

23.協助商業服務業創新優質轉型；建置服務業基礎統計數據與調查模式；掌握消費趨勢與生活型態變化，提出跨業跨域商業服務業創新發展策略；面對國際貿易談判，提出產業受損衡量標準、輔導措施、開放或保護培植領域之做法，以協助商業服務業持續掌握市場脈動與擬訂國際市場拓展策略。

24.以生活型經濟爲目標市場，分析現有產業服務價值網絡之缺口與需求，以跨業服務整合平台爲基礎，結合具關鍵驅動力之軸心企業及適切之科技應用，發展創新商業服務生態系，以推動商業服務網絡規模化與產業化發展，擴大既有服務業市場，打造多元化商業服務價值。

25.輔導業者整合商業合作夥伴，形成網實整合服務網絡，強化可同時管理所有網實通路之營運能力，使顧客於任何通路均享有完整且優質之服務體驗；另鼓勵業者應用智慧分析技術，強化對消費者之客製化服務能力及對消費市場之預測與因應能力；使業者於提升服務價值與服務能力後，得以擴大市場範圍或開發新市場商機。

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說　　明
01 商業服務業科技化計畫	82,233	商業司	1.計畫審查委員出席費及稿費60千元。 2.委辦費：商業服務業科技化與國際化發展計畫：發展商業服務業運用科技化共通服務，協助提升商業服務業行銷效果，提高消費者品牌忠誠度，並輔導零售業指標產業行動化與雲端化，拓展國際市場，包括品牌行銷、虛擬展店等國際化拓銷行動計30,559千元。 3.獎補助費：智慧聯網商區整合示範推動計畫：捐助財團法人推動國際級都會型智慧聯網商區，推動及廣宣營運業者串聯商店體驗、商業服務鏈到商業服務場域之智慧聯網創新應用服務，並輔導智慧聯網商區長期營運團隊與解決方案成型，進行實證，包含店、鏈、區的整合應用發展成功建置，並完成效益驗證計51,614千元。
0200 業務費	30,619		
0250 按日按件計資酬金	60		
0251 委辦費	30,559		
0400 獎補助費	51,614		
0437 對國內團體之捐助	51,614		

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105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	949,792

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
02 物流國際化與科技化推動計畫	155,619	商業司	1.郵資及電話費等50千元。 2.計畫審查委員出席費及稿費225千元。 3.委辦費： (1)供應鏈重整之物流推動計畫：推動流通運籌國際化，建立支援銷售之流通運籌整合模式，協助物流業者支援產業供需運籌整合及電商營運，強化臺灣產製商品流通基磐，延伸供需一站式物流服務模式之運用廣度，促進商品銷售商機；並提升物流服務基礎能力，建構物流產業之職能基準，培訓供應鏈運籌與物流人才等計54,918千元。 (2)物流中堅企業國際化推動計畫：建立進出口協同作業管理機制，發展物流資源整合與儲運管理系統，協助國內自由港區儲運物流業者提高營運效能，及強化國內物流業者之服務輸出能力，以支援國內產業營運成長與擴展，創造海外市場布局機會或服務商機；並舉辦成果發表活動，以實際推動案例廣宣系統服務機能與應用成效等計37,000千元。 4.洽辦業務國內差旅費280千元。 5.參與兩岸智慧商業服務或物流相關產業間會議所需旅費157千元。 6.參加物流及智慧商業服務等相關會議或活動所需旅費109千元。 7.洽公短程車資62千元。 8.獎補助費： (1)低溫物流國際化發展推動計畫：以聯盟運作方式，集結國內優質低溫品供應商、冷鏈物流業者與海外通路業者，發展冷鏈物流模式與技術，研究符合清真規範的物流服務需求，並以示範驗證與整合推動的方式，帶動臺灣優質低溫品與服務解決方案的海外輸出機會，另辦理廣宣活動來進行成果擴散等計36,936千元。 (2)推動保鮮溯源物流服務計畫：透過科技
0200 業務費	92,801		
0203 通訊費	50		
0250 按日按件計資酬金	225		
0251 委辦費	91,918		
0291 國內旅費	280		
0292 大陸地區旅費	157		
0293 國外旅費	109		
0295 短程車資	62		
0400 獎補助費	62,818		
0437 對國內團體之捐助	62,818		

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105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	949,792

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			技術與服務管理，協助國內餐飲產業與零售通路，營造優質食材安全流通環境；因應都市人口聚落之物流需求，推動商場大樓快捷物流服務模式及多溫層共配模式，支援日益複雜之城市配送，以及辦理相關成果推廣工作等計25,882千元。
03 電子商務發展與安全推動計畫	121,629	商業司	1.郵資及電話費等40千元。
0200 業務費	117,418		2.計畫審查委員出席費及稿費190千元。
0203 通訊費	40		3.委辦費：
0250 按日按件計資酬金	190		(1)電子商務兆元推升計畫：推動跨境電子商務產業，將我國特色商品銷售至境外市場，促成跨境交流合作，並辦理輔導及廣宣等工作，拓展電子商務產業跨境市場商機。另推動及廣宣電子商務交易安全，維運電子商務資通聯防平台，參與亞太PKI(Public Key Infrastructure)聯盟會議，強化電子商務資安環境計54,000千元。
0251 委辦費	116,706		
0291 國內旅費	143		
0292 大陸地區旅費	250		
0293 國外旅費	39		
0295 短程車資	50		
0400 獎補助費	4,211		(2)電子商務雲端創新應用與基礎環境建置計畫：為健全行動及雲端商務的基礎環境，綜整國際電子商務市場與法制趨勢，進行B2C市場調查研究，解析電子商務產業經營現況。輔導及廣宣企業導入行動商務或雲端商務應用計33,629千元。
0437 對國內團體之捐助	4,211		(3)社群分享商務推動發展計畫：推動國內連鎖實體業者與臺灣新創網路服務業者，進行社群商業創新智慧服務規劃與媒合。透過社群商務推動，提升網創團隊的能見度，推廣及宣導與實體業者共同進行網路創新整合社群商業服務驗證，建立社群商業數據資料庫計27,577千元。
			(4)網際網路內容防護機構計畫：營運iWIN防護機構網站，觀察網際網路行為、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及建立自律機制，辦理上網安全教育宣導計1,500千元。

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105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	949,792

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			4.洽辦業務國內差旅費143千元。 5.參與兩岸產業合作小組會議及兩岸搭橋會議所需旅費250千元。 6.參加亞洲PKI聯盟會員大會暨指導委員會議所需旅費39千元。 7.洽公短程車資50千元。 8.獎補助費：電子商務兆元推升計畫：捐助財團法人推動電子商務個人資料管理制度，建置完備電子商務個人資料管理制度，推廣企業導入驗證與發放資料隱私標章，強化廣宣我國電子商務個人資料管理保護之重要性等計4,211千元。
04 提升服務業競爭力與高值化輔導	51,804	商業司	1.計畫審查委員出席費及稿費120千元。 2.委辦費：
0200 業務費	45,304		(1)時尚產業科技行銷應用計畫：協助國內時尚業者導入科技加值應用，透過輔導與平台資源運作，提升產業高值化及網銷模式，增進服務業競爭力，行銷推廣時尚品牌/商品，拓展市場商機計11,413千元。 (2)服務業能源管理與技術輔導計畫： 辦理商業氣候變遷調適能力建構及服務業能源管理策略研究，並提供業管行業連鎖企業與物流業節能減碳輔導資源，及加強節能廣宣等計3,000千元。 (3)以服務加值再造生活服務業競爭力計畫：藉由科技化服務加值與推廣，提升我國生活服務業之經營體質及能力，進而達到「推動我國生活服務業成爲蘊含科技創新軟實力之高值化精緻產業」計15,848千元。 (4)服務業結構調整與科技應用規劃計畫：辦理臺灣服務業發展情勢與結構調整策略研究、商業服務業發展情勢與策略規劃，以及民生物資物價監控指標之建置與分析研究等計11,697千元。 (5)因應虛擬世界法規調適商業法制環境建置計畫:國際主要國家登記制度、執行機
0250 按日按件計資酬金	120		
0251 委辦費	45,001		
0291 國內旅費	91		
0295 短程車資	92		
0400 獎補助費	6,500		
0437 對國內團體之捐助	6,500		

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105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	949,792

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			關及爭議處理機制之比較研究；研析各國網際網路產業法制及該產業跨國經營之管理；研析公司英文名稱登記之法令修正、政策措施及其影響衝擊評估，以建置完善公司法制、登記制度及經營環境等計3,043千元。 3.洽辦業務國內差旅費91千元。 4.洽公短程車資92千元。 5.獎補助費： (1)以服務加值再造生活服務業競爭力計畫：捐助洗衣、美容美髮公會提升會員經營能力，包含經營管理、協助技能研習課程及技術發表交流等活動計2,500千元。 (2)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加值應用發展之可能性等計4,000千元。
05 臺灣餐飲國際化及科技化服務計畫	65,176	商業司	1.計畫審查委員出席費及稿費80千元。 2.委辦費： (1)臺灣餐飲國際化及科技化服務計畫：運用「增進臺灣餐飲業科技能量」及「提升臺灣餐飲國際曝光」之推動策略，導入餐飲科技管理創新技術，及結合國內外行銷與國際餐飲交流，提升服務品質能量，帶動我國餐飲業者營業額、促進投資及展店。計辦理臺灣餐飲業科技化輔導、人才培育、行銷及推廣等計35,837千元。 (2)餐飲老店故事行銷計畫：透過發掘具有特色與發展潛力的餐飲老店，協助餐飲老店永續經營，並藉提升老店業者科技化運用、故事化包裝，創造餐飲產業新亮點，行銷老店新魅力及商機再現等計29,176千元
0200 業務費	65,176		
0250 按日按件計資酬金	80		
0251 委辦費	65,013		
0293 國外旅費	83		

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105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	949,792

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			3.參加美食、展示科技相關國際展覽會議所需旅費83千元。
06 商工資訊創新服務與安全認證推動	155,968	商業司、資訊中心	1.資安服務共用機制運用創新計畫：依行政院資安政策建立本部及所屬機關資安防護機制，規劃辦理本部「推動共享資訊安全服務」，計畫經費計20,000千元，主要工作內容： (1)擴展資安服務共用中心-營運管理服務、監控與分析服務及事件處理服務計10,660千元。 (2)導入參與機關核心安全防護與監控機制計9,340千元。
0200 業務費	124,783		
0215 資訊服務費	124,289		
0250 按日按件計資酬金	90		
0279 一般事務費	24		
0291 國內旅費	280		
0295 短程車資	100		
0300 設備及投資	31,185		2.商業資訊躍升計畫：依行政院國發會第四階段電子化政府之目標、行政院雲端運算應用與產業發展方案，以及政府資料開放推動策略規劃辦理，計畫經費計83,991千元，編列內容： (1)商業行政資訊雲端應用擴充及效能提升：移植現有商業行政資訊系統至雲端資料平台、擴增及強化國家商業行政雲端資料平台之服務能量及容量、建置雲端資料平台備援機制、建置跨機關整合性公開資料、建置公開資料加值應用；再造商業登記案卷影像系統、擴大商業資料庫能量。監控公司及商業設立一站式線上申請系統效能、留存公司及商業一站式線上個資軌跡紀錄計24,440千元。 (2)招商及投資服務計畫-貿商e化服務流程再造及整合計畫：行政院100年6月10日院臺秘字第1000030132號函核定(屬愛台12建設)。計畫總經費149,850千元，執行期間自101年至105年止，配合行政院國發會第四階段電子化政府之目標，針對本部之各項貿商行政業務進行整合改造，導入「全程服務」概念，提供企業及政府機關人員多元化貿商行政服務，開發新版公司登記與管理系統，強化便民服務。101年至104年已編列90,793千元，本年度續編最後1年經費59,057千元
0306 資訊軟硬體設備費	31,185		

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105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	949,792

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			。 (3)計畫審查委員出席費90千元。 (4)繳納ISO/CNS27001登記年費共計24千元。 (5)赴地方機關督導相關業務推動所需旅費280千元。 (6)洽公短程車資100千元。 3.招商及投資服務計畫-投資台灣入口網整合：行政院100年6月10日院臺秘字第1000030132號函核定(屬愛台12建設)。計畫總經費181,585千元，執行期間自101年至105年止；規劃建置投資台灣入口網，以單一服務窗口爲概念，提供投資人從投資申請到正式營運所需之投資資訊及指引服務，並規劃與設計招商資訊共享服務機制基礎架構。101至104年度已編列129,608千元，本年度續編最後1年經費51,977千元，主要工作爲： (1)投資台灣入口網資訊系統擴充建置第4期，包括辦理擴增招商及投資相關業務申辦e化服務介接作業，建置投資商情互動式交換服務，新增國內外招商及投資業務支援服務，擴充投資諮詢服務客服知識庫，以及相關入口網管理計17,500千元。 (2)資訊共享服務機制擴充建置第4期，包括辦理建立資訊共享服務機制管理資訊服務標準，擴充實體及虛擬環境作業系統、資料及設定轉換工具軟體，建置招商資訊共享服務機制跨網域自助服務入口網及權限管理，建置資訊共享服務機制自動資源提供及回收機制，以及規劃跨機關資訊共享作業標準及程序計34,477千元。
07 商業發展科技研究能量建置及輔導	248,679	商業司	1.郵資及電話費等60千元。 2.計畫審查委員出席費及稿費100千元。
0200 業務費	59,406		3.委辦費： (1)服務業創新研發計畫：針對企業委請專家進行服務業創新研發個案計畫審查，
0203 通訊費	60		
0250 按日按件計資酬金	100		

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105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	949,792

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
0251 委辦費	58,590		制定服務業研發個案甄選規範，輔導受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行銷活動計22,000千元。 (2)新興科技商業應用體驗環境推動計畫：商業科技體驗場域建置與設計、商業體驗場域示範輔導與推動，以及商業科技應用體驗分析及推廣行銷等計36,590千元。 4.洽辦業務國內差旅費285千元。 5.參與2016年兩岸商業服務業發展合作會議所需旅費167千元。 6.參加日本商業大展及相關論壇並拜訪研究機構、企業團體及服務業產業政策之主管政府機關所需旅費152千元。 7.洽公短程車資52千元。 8.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試營運廣宣行銷活動，強化服務業核心競爭力等計127,988千元。 (2)商業服務業發展動能推升計畫：捐助財團法人推動商業服務業「優化其創新、信賴發展環境」、「協助業者智慧、人才資本累積與發展」、「協助業者科技運用創新經營轉型」、「掌握消費趨勢與生活型態變化」、「面對國際貿易談判擬訂國際市場拓展策略」等項目，並提供相關之政策與宣導計61,285千元。
0291 國內旅費	285		
0292 大陸地區旅費	167		
0293 國外旅費	152		
0295 短程車資	52		
0400 獎補助費	189,273		
0437 對國內團體之捐助	189,273		
08 推動優質智慧商業計畫	68,684	商業司	1.郵資及電話費等35千元。 2.計畫審查委員出席費及稿費135千元。 3.委辦費： (1)商業服務跨業聚合加值推動計畫：協助國內具關鍵驅動力之核心企業，結合最適化商業科技，發展以生活型經濟爲目標市場之創新商業服務生態系，推動跨業商業服務規模化與產業化發展，包含發展創新商業服務生態系、推動既有生態系規模化、建立跨業聚合標準化營運
0200 業務費	68,684		
0203 通訊費	35		
0250 按日按件計資酬金	135		
0251 委辦費	68,340		
0291 國內旅費	124		
0295 短程車資	50		

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105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	949,792

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			模式、辦理跨業媒合活動、成果發表會及活動廣宣等計40,870千元。 (2)商業服務價值提升計畫：輔導商業服務業者導入多元化網實整合服務模式，並強化對消費者客製化服務能力與對消費市場預測及因應能力；另辦理創新服務模式研析、商機媒合、成果發表、服務體驗活動、製作案例短片、媒體廣宣、製編教學個案等計27,470千元。 4.洽辦業務國內差旅費124千元。 5.洽公短程車資50千元。

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105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	18,445,608

計畫內容：

1.衡酌國內外經濟情勢發展及產業界需求，透過「創新」之核心價值，協助我國企業強化產業競爭優勢，並以科技前瞻策略研究及產業政策爲主軸，推動科技行政管理及政策研究等工作，導入從產業需求到技術產業化之概念，強化創新體系的整合，納入產業未來需求及情境，針對經濟及產業現況及需求建立總體發展規劃，以強化我國產業發展與科技研發之連結，並促使我國產業與全球進行科技創新合作；透過專業分工之科技行政及科專管理，提升產業科技創新之執行效率，期有效發揮政府對產業發展之整體決策、導引及溝通功能，適時透過科專政策宣導、研發成果展示等推廣工作，加速科研成果之擴散與產業化之目的。本工作推動內容，係就我國策略願景、政策研究、服務資訊及績效管理等層面，透過專業分工之方式，評估整體產業環境綜整規劃，落實政府在產業技術升級、科技整合與創新技術研究之管理者角色，串聯整合各科技專案研究計畫之中程綱要推動內容，以利我國產業與科技發展政策之順利落實。

2.配合我國各階段經濟發展需要及產業技術研發需求，強化推動科技專案在產業技術相關應用研發之投入，發展領域除包括：智慧科技、製造精進、綠能科技、民生福祉、服務創新等主軸領域外，並依產業發展現況及需求，配合政府整體經濟發展政策，每年就各領域經費進行不同比例之資源重點調配，並適時透過科專政策宣導、研發成果展示等推廣工作，加速科研成果之擴散與產業化，並強化產業技術發展之跨領域整合。

3.配合國家整體政策與發展方針，積極配合推動產業創新走廊政策，包括推動南台灣創新園區、嘉義產業創新研發中心、中台灣創新園區、苗栗產業創新推動中心、東部產業技術服務中心及東部深層海水創新研發中心等產業創新據點之營運工作，強化推動地區特色產業之重點發展。

4.因應國際貿易自由化之發展趨勢，投入進行相關產業技術研發，協助產業升級轉型並強化競爭力。

5.依據行政院101年7月19日核定通過之「強化工業基礎技術發展方案」，整合本部、科技部、教育部等相關部會資源與能量，全力支持產、學、研投入工業基礎技術扎根及工業基礎技術人才培育等工作，鼓勵以「精益求精」與「新益求精」之精神，長期扎根工業基礎技術的發展，厚植我國創新底蘊、奠定創新強國根基，進而全面提升我國產業附加價值。

6.依據石化/化工業者需求，配合產業高值化轉型政策，發展高附加價值耐蝕合金材料及銲接填料發展；開發差異化／高品級素材，提供新興產業自主材料及民生加值應用需求，形成產業聯結與價值鏈的建構，設計鼓勵業界投入試量產設施之方案，達到上游高附加價值轉型的實質能力。

7.透過創新技術加值及產業群聚推動，促成南部產業轉型與高值化；透過雷射技術整合應用及金屬材料高值化研究等高門檻技術研發、專利布局、實驗室建構等方式，創造相關產業經濟價值，加乘金屬材料產業效益及附加價值的目標。

8.落實行政院「智慧手持裝置產業發展策略及行動方案」及「經濟動能推升方案」，推動產業結構優化及傳統產

預期成果：

1.掌握全球趨勢及未來情境，探討潛在需求及市場應用商機，強化我國產業科技前瞻政策規劃，據以推動我國未來十年產業及技術發展策略，導引我國產業逐步落實產業效益及價值創造，發揮國家資源最大效益，並創造經濟成長實質動力。並透過強化政策型需求導向的科專計畫之產業技術發展路徑圖規劃，鏈結國內外智庫、業界專家及學者，就產業定位及技術缺口進行策略規劃，以提升我國產業研發能量與素質，加速臺灣產業躍升轉型。

2.藉由邀請產業界先進參與各類型重要產業技術策略會議，研商中長期產業技術前瞻方向，並盤點可用之政策工具與資源，擇定政府施政重大議題，並諮詢產學研各界建言，研擬產業技術發展政策與研發資源配置建議，提供政策與配套工具制訂之參考。

3.整合產業界、研發團隊及智庫能量，建立各產業領域之研究與服務能量，奠定國內重要的研發團隊及產業智庫基石，促進我國生產力4.0產業核心技術發展，促進國內整體產業之發展。

4.結合國內主要產業知識研究智庫之研究能量，建構我國產業經營發展情報價值樞紐，協助產業界掌握最新產業技術動態，針對產業技術發展趨勢及重要新興議題進行調查研究，完成產業基盤年鑑、專題研究、新興市場特輯等30本以上，同時強化數位化出版品網路服務，以提供多元化產業技術發展資訊，並加速產業知識流通與分享。

5.推動各項法人科專計畫，訂定各項執行目標暨評估績效與評核回饋等循環式績效管理作業，擴散研發成果並積極推廣展示科專業務，加速科研成果之高價值化與產業化，積極提升科專整體執行績效。

6.協助本部整合產業科技政策發展暨運作，推動政府科技研發專案，105年度規劃邀集各界專家委員，審查並查證各項科專計畫，控管計畫執行績效暨經費運用，發揮管考功能，確保計畫研發效益。

7.辦理產業科技發展相關專題研究並產出報告20本以上，作爲政府產業科技決策參考。

8.搭建專業溝通橋樑，促進專業知識分享，辦理國際研討會及專業研討會90場以上，強化產、官、學、研各界之交流，蘊積產業人才能量。

9.整體布局並整合本部產業技術發展、國際合作、創新前瞻、關鍵研發、環境建構等計畫之規劃，推動各項計畫之產業應用，落實產業技術研發，致力提升我國產業之產值及國際競爭優勢。

10.在智慧科技領域方面，將重點開發智慧手持裝置核心技術之可摺疊AMOLED顯示器核心技術、智慧系統軟體設計、高階手持裝置三維整合應用技術、智慧轉能/儲能系統驅控與管理模組技術、影像導引診療系統關鍵技術與光電半導體智慧照明應用與模組技術，強化核心技術自主化，建構虛實整合產業鏈，帶動相關電子光電產業技術與應用發展，深化新世代行動網路通訊整合、系統服務、人本感知與智慧生活整合服務等技術，建立國內資訊應用研發基礎環境，將相關技術應用到各產業領域，創造高附加價值率產業；在製造精進及綠能科技領域，推動建立包括新世代智能工廠控

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105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	18,445,608

業特色化。推動本部雄才大略計畫，回應產業界迫切提升國內智慧手持裝置產業鏈整體競爭力需求。

9. 推動我國蛋白質藥物技術發展，發展藥物製程技術預先進行專利布局，並提出Biosimilar、Bio-better及Bio-novel之短中長程發展策略，優先選定生技藥品產業發展所需之臨床前新興技術來建置，包含精進蛋白質藥品量產技術、建立符合國際法規趨勢之抗體藥品分析技術、發展具智財之雙特異抗體工程技術與抗體藥物複合體技術、開發新機轉/新標靶之創新抗體藥品、應用藥物傳輸技術加值抗體新產品週期，以達成我國發展生技新藥產業之政策目標。
10. 投入巨量資料分析、企業開放資料整合加值等平台軟體技術以及巨量資料領域分析應用等技術之研發，以巨量資料應用帶動我國製造業、服務業等相關產業之升級與轉型。
11. 布局製造業製程高值化，推動我國關鍵製造業製程高值化拔尖技術，建立臺灣之精密設備業、精密機械零件加工業、光學製品製造業、電子產品及其零組件業、汽機車及其零組件製造業等產業相關設備智慧化及製程智動化核心技術，並透過領導廠商紮根平台，促成其關鍵產業結構轉型、提升附加價值，達成製造高值化及提升國際地位。
12. 參考矽谷創業之優點，運用小蘋果園育苗培育之實踐概念，藉由共同研發平台與強化創新應用服務設計，協助加速創業 (在POC/POS之後，銜接創投界資源支持)，帶動IoT與穿戴式裝置服務新創產業發展，邁向「全球智慧聯網創新中心，亞洲智慧聯網解決方案領先國」之願景。
13. 以下游優勢產業生態系統研發夥伴，推動先進材料加值研發，開發創新技術/環保節能等次世代革新先進製造技術，創造具特色及差異化之產品；建立創新產品開發整合試作能量，透過異業結合的模式，以提高創新產品開發速度及產品附加價值；並建置基礎技術傳承、產業場域優化與創新整合平台等，促成示範場域及機制創新，帶動產業人才素質提升。
14. 配合行政院推動政策型計畫「產業升級轉型行動計畫」，規劃建構下世代整車發展平台，結合自主整車廠新車型開發，發展下世代創新系統與整合技術，推動建立自主系統模組廠，提升整車關鍵零組件及模組自主率，促成車輛產業結構優化，附加價值提升，自主整車與新興系統模組廠進入國際供應鏈。
15. 建立國內智慧健康整合創新服務(穿戴裝置+App)之成功案例，並發展銀髮族、慢性病、體適能不足或行動不便族群之健康整合照護服務與營運可行方案，研發體適能促進服務、銀髮族活動偵測與起居照護等，相關軟、硬體技術、應用服務，另研發具華人健康專業知識之偵測(Monitoring)、分析(Analysis)、警示(Alert)與指引(Coaching)引擎與系統，以及具有國際競爭力之硬體技術在規模場域中淬煉技術、產品與服務。
16. 國家生技研究園區開發計畫由中央研究院於96年開始籌劃，定位為推動生醫轉譯研究之發展，為國內建置生技新藥研發環境。推動生技中心進駐國家生技研究園區，規劃建置蛋白質藥品及小分子藥品技術及平台制系統關鍵技術，深耕雷射製程及精微製造系統整合技術，提供國內精密機械、智慧及綠色車輛、金屬高值化、軟電設備、太陽能光電設備等產業發展所需之關鍵零組件與創新製程設備之核心技術，整合3C、光電、運輸工具、精密加工、機械設備等產品與產業，促使傳統產業技術升級與轉型；在民生福祉領域，為推動「促進優質生活產業」包括民生化工(材料化工、紡織)與生技醫藥(藥品、醫療器材、食品生技)。將藉由解決產業關鍵技術需求，並朝整合及串連國內民生化工/生技醫藥產業具利基之技術研發能量，鼓勵產業研發聯盟或聚落形成，加速帶動具國際競爭優勢產品之開發，加速達成產業結構轉型；在服務創新領域，則以研發雲端及巨量資料軟體技術與應用解決方案，提升硬體產品附加價值，加速IT產業結構朝『軟體』優化升級；並運用創新科技與服務系統、場域淬鍊與設計加值，引領業者發展高值與差異化之軟+硬整合型服務模式與產品，育成具國際潛力之新興服務事業，以加速產業升級轉型及國際市場地位提升；同時活絡創新服務系統研發體系，推動創新服務實證成果商業化，強化製造端與服務端的整合，創造利基產品差異化之重大商機發展，扶植新興事業發展，加速產業轉型及布局國際輸出契機。
11. 依據各區域產業特色與發展需求，研發在地產業關鍵技術，建構產業技術創新研發服務平台，串聯地區產學研研發能量，主動關懷並輔導地方弱勢產業進行創新升級。
12. 依據產業類別及需求，提供輔導型產業之診斷與諮詢服務，並協助其釐清技術缺口，並協助弱勢產業尋求政府研發輔導資源。
13. 藉由本部相關科技專案計畫之推動與執行，引導產學研各界持續投入工業基礎技術研發以及培育我國工業基礎技術人才等工作，俾使工業基礎技術成為我國長期產業技術競爭力之根基。
14. 針對國內石化產業特性，善用國內關鍵料源，開發高規格材料，發展重點包括：(1)上游原料自主：高值化料源製程與應用技術。(2)中下游高值化技術建立：官能化高值複材製程與應用技術、高性能工程塑膠製程與應用技術、光電組件高階樹脂研製技術。(3)產業化整合推動：關鍵化學材料缺口鏈結、新材料關鍵設備自主化與環境保固技術等。透過氫化、官能化、動態交聯、結合微結構解析與結構設計，建立自主技術能量，形成新材料開發的孕育基地；結合中下游產業，發展新品級/新材料，提供新興產業自主材料及民生加值應用需求，形成產業聯結與價值鏈的建構，以達到產業轉型的實質能力，加速帶動化工產業高值化研發擴大影響效益，提升石化產業平均研發投入比例，產業平均附加價值率由14.8%提升至18.3%。
15. 推動雷射光谷成為全球重要雷射創新與生產重鎮，累計至105年度預期成立10個應用群聚、累計應用廠家數達100家、累計推動10家雷射產業相關新公司或新事業部，累計帶動相關產值達200億以上，推動國內自主供應高值材料比例從20%提升至40%，並提升金屬材料產業附加價值率。
16. 發展智慧手持裝置核心技術：開發熱感知電子系統層

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	18,445,608

，以銜接上游研發成果，提供學研或產業先導藥品最適化至選定候選藥品階段之技術服務。

17.以「普及4G、深耕B4G、布局5G」爲策略，推動「發展4G先進商務模式」、「建置4G+ 網路接取與應用測試環境」、「研發行動寬頻新興技術」等主軸，以落實行政院推動「加速行動寬頻服務及產業發展方案」。「發展4G先進商務模式」，藉由建置共通平台、標準開放介面(open API)、提供開放資料(open data)及推動產業聯盟，引領4G行動寬頻網路創新應用服務；「建置4G+ 網路接取與應用測試環境」提供4G/B4G產品開發驗證與B4G/5G新興技術測試，協助產業縮短產品開發與商用時程；「研發行動寬頻新興技術」，開發下世代行動寬頻(5G)前瞻技術與關鍵專利布局，同步國際共同發展，創造產業新契機。

級平台技術、混合型態記憶體、智慧感知服務引擎及下世代智慧裝置作業系統，用以提供高能源效益之運算核心架構的解決方案。推動AMOLED材料、設備、元件、模組、系統廠與終端應用之跨領域研發合作，完成可彎曲模組整合與雛型品驗證，並協助品牌系統廠產出新型智慧裝置顯示產品，提升產品附加價值。發展小型化深度感測模組與相關運算技術，促使臺灣在≧10.1窄邊框觸控面板技術領先國際競爭對手，並建立設備自主化的產業供應鏈，掌握Turnkey solution能力，加速臺灣的智慧手持裝置之產業發展。2017年促成智慧型手機出貨量全球市佔達27~30%，平板電腦出貨量全球市佔達55~60%。

17.推動中高階工具機控制器技術自主：積極將研發成果導入國內工具機業界及終端使用者進行實際加工使用驗證，以加速落實工具機控制器產業化目標，培育工具機控制器軟體開發與應用人才，建構控制器關鍵零組件中衛體系，突破國外壟斷現況，協助產業掌握核心競爭力及自主性，擴大中部精密機械聚落國際地位。引領我國工具機產業提升附加價值，調整產業結構朝軟體、系統與服務發展。預期至105年關鍵機型產出併入示範系統建置≧6台，搭配兩家核心工具機廠推動成功案例，自行車、汽機車、航太、高值3C等四項領域，量產5項工件，每項>100個。

18.法人科專計畫預估105年申請國內外專利2,200件以上、獲得國內外專利1,200件以上。

19.規劃透過A+企業創新研發淬鍊計畫預估可引導廠商進行工業基礎研究及建構研發組織與能量，規劃及開發創新前瞻技術、進行水平或垂直跨領域整合研發等，藉由推動各項計畫，輔導廠商家數100家以上，政府每投資1元引領廠商研發投資1.2元以上。

20.產學研價值創造計畫預估105年將累計衍生新創公司或新事業部門5件以上；技術移轉成果件數8件以上、預計引導業界投資3,000萬以上。

21.生技蛋白藥：透過放射性標幟蛋白質標幟製程開發、藥物臨床前研究過程所累積之技術經驗，促成：(1)發展具有智財之高產量細胞株，建立符合法規要求之醣蛋白結構分析技術；(2)開發應用在免疫治療之雙特異性抗體藥物，開發延長雙特異性抗體半衰期及增加抗體穩定性之技術平台；(3)建構具專利性並能適應多種抗體藥物之鍵結技術及連接鏈技術，建立抗體藥物複合體之構築與篩選平台，開發出高選擇性、高藥效且低毒性的抗體藥物複合體應用於癌症治療，使臺灣之抗體藥品開發具國際領先地位。

22.重點投入巨量資料分析平台與優化技術研發暨智慧商務／智慧製造等垂直產業領域分析應用，在智慧商務規劃行銷分析模組，以互動式視覺化分析並結合使用者資訊，提供精準行銷決策；建立前端需求感知與店端決策反應模型，提供商品選擇、廣告促銷等決策服務，提升業者利潤並降低成本；在智慧製造規劃研發MOCVD故障預診斷系統，節省維護及作業成本；藉由生管製程資料整合管理及分析預測建模，提升生產效益並減少產能損失；在巨量資料分析平台技術規劃建構大規模計算下快速佈署與管理虛擬化叢集及資源分配技術，研發平台優化加速器模組，提升智慧商務與智

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	18,445,608

慧製造應用於巨量資料分析運算效能。

23. 發展關鍵製造業製程高值化技術，針對關鍵產業相關業者（如：機械設備、金屬製品、電腦電子光學製品、電子零組件、運輸載具等製造業)，建置「產學研」共享之α-site示範應用平台，充分與智慧設備專業廠及中堅企業應用端合作，以A+研發聯盟計畫，擴散設計/模擬/製程/檢測之數位製造核心技術，解決企業研發需求，由業者進行β-site產線測試，以確實落實產業發展智慧製造之應用，具以提升產業發展高值化製程。
24. 以創新創業育苗爲目標，透過建立新創事業輔導育苗及成長評估機制、組成創業整合輔導團隊等措施，槓桿科專技術成果結合創新能量，墊高技術門檻以提升競爭力，最終衍生新事業新創公司，其中將運用通用公板發展創新應用服務。推動方向將瞄準IoT/穿戴裝置及服務創新創業，將結合軟體產與系統整合，促進智慧行動系統創業，及支援國內quick prototyping之發展，並另將結合學界與業界投入穿戴式與智慧聯網的應用發展。以期建立萬物聯網生態系統，促使臺灣成爲全球智慧型萬物聯網創新服務領先國。
25. 爲提升產品等級與附加價值，形成亮點示範與擴散效應，提高創新產品開發速度，創造具特色及差異化之傳統產業，期達到促成高值潛力產業於4年衍生產值200億元之總目標，進而間接促成新兆元產業之願景。
26. 結合自主整車廠與零組件廠，達成符合歐盟2020年油耗法規與自動輔助駕駛之目標，預期於本年度結合系統業者與零組件業者投入開發新款車型、促成投資20億，推動：(1)產業化進展：系統整合開發平台建立、系統與次系統功能發展與定義；(2)技術與產品研發：傳動與控制系統、輕量化技術與模組化平台、停車與駕駛輔助系統等發展與驗證。
27. 發展我國銀髮族、慢性病、體適能不足或行動不便族群健康照護有感服務及其營運之可行方案與成功案例，如糖尿病共同照護網加值方案、銀髮族體適能促進方案，以加值現有健康照護體系。推動至少8件智慧健康新興事業或新興服務，育成具跨界整合能力之第三方業者，建立及強化穿戴裝置爲基之智慧健康照護服務生態鏈；全程計畫期達到：促成總投資80億元、新增營收100億元、8件以上之可商品化健康整合服務，如腕帶式、穿著式、配戴式等生理監測穿戴裝置、照護輔具等；建立3種新型態應用服務規模體驗達萬人以上，並促成最少1種新興服務試運行，期透過引導銀髮族生活習慣之調整，延緩或改善70-80%的慢性病狀，進而可間接降低國內健保之負擔。
28. 藉由國家生技研究園區聚落形成過程，可提升藥品開發技術服務能量，並增加技術承接與技術服務案源；就產業面而言，產業獲得符合法規之技術服務，可加速藥品開發進程。
29. 打造4G行動商務典範服務，建立共通先進商務平台，提供OPEN API服務新模式。預期服務使用達3400萬人次以上，達服務有感，協助推動普及4G。並將建置4G+多頻多模多廠牌類商業實驗網，提供國產晶片、手機、終端、網通設備等，與國際大廠設備互通與應用服務驗證環境，並建立B4G/5G新興技術實驗環境，導入

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105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	18,445,608

新興網路技術。預期可縮短通訊設備開發測試至商用時程、節省通訊設備測試成本，協助國內廠商深耕B4G。且為同步國際5G發展趨勢，將協助國內廠商開發5G通訊系統自主關鍵技術與前瞻專利布局，強化國際合作，掌握5G發展新契機，推動2017年為5G多樣化通訊終端設備全球前兩大供應國。

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說　　明
01 科技行政管理	84,561	技術處	1.本項經費支用主要包括本部技術處編制內職員34人、聘用9人、約僱1人，共計44人之相關人事費，詳人事費分析表。 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8,000千元。 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.無給職顧問7人之交通費672千元。 7.研發替代役研究員2,902千元。 8.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、年度細部計畫審查交通費、審查費及出席費100千元。 9.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、高科技貨品出口管制業務相關資料等150千元，合計370千元。 10.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、環境佈置及外賓接待等共計4,180千元。 11.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41千元。 12.科技專案計畫不定期查證、督導各項產業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。 13.配合參加兩岸產合工作小組、產業搭橋專家會議及兩岸產業標準論壇，計需旅費201千元。
0100 人事費	55,357		
0103 法定編制人員待遇	27,636		
0104 約聘僱人員待遇	10,564		
0111 獎金	7,771		
0121 其他給與	704		
0131 加班值班費	2,239		
0143 退休離職儲金	3,031		
0151 保險	3,412		
0200 業務費	19,658		
0201 教育訓練費	200		
0203 通訊費	200		
0211 土地租金	8,000		
0219 其他業務租金	500		
0241 兼職費	672		
0249 臨時人員酬金	2,902		
0250 按日按件計資酬金	100		
0271 物品	370		
0279 一般事務費	4,180		
0283 車輛及辦公器具養護費	41		
0291 國內旅費	1,830		
0292 大陸地區旅費	201		
0293 國外旅費	262		
0295 短程車資	200		
0300 設備及投資	46		
0319 雜項設備費	46		
0400 獎補助費	9,500		

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105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	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
0475 獎勵及慰問	9,500		14.派員出國計畫「拓展電信技術合作暨參訪國際照明展」計需262千元。 15.產業技術創新研發科專計畫管理洽公短程計程車資200千元。 16.會議用相關影音設備、成果展示設備、業務用碎紙機及多功能事務機等辦公室設備46千元。 17.辦理促進產業創新發展之績優成果表揚9,500千元。
02 政策研究與推動計畫	919,835	技術處	1.委辦費： (1)動態掌握主要國家之經濟、產業與技術發展，以強化政府政策決策之知識基礎；藉由政策課題研究、學術發表、創新論壇、研討會及座談等推廣及宣導，建立國內外產官學研發對話管道，溝通並強化各界對政府科技創新政策之瞭解，並協助企業培訓創新研發專才；同時通盤考量國內產業競爭力、資源條件、區位特性、國際分工及技術創新能量，並於全球發展關鍵趨勢中尋找具潛力新興機會切入，凝聚產官學研共識，結合政府政策與科技領域專業，建構科專計畫審查機制，整合科專計畫之管理及成果，有效配置科技資源配置與管控計畫執行，建立長期發展願景及動態調整機制，提升資源配置效益。 (2)賡續推動科專績效評估衡量與精進作業，強化法人科專計畫執行單位績效評估結果運用與追蹤改善工作，確保科專資源有效運用，提升科專計畫執行成效；另並統整與研析科技專案重要產出成果與效益，積極推廣以使利害關係人充分了解科專推動成效。 (3)規劃法人科專管考流程、精進作業執行效率及即時異常預警、分析他國先進管考工具，提供計畫管考改善建議、彙整歷年研發成果，掌握重要成果資訊、協助辦理成果推廣，促進法人科專研發成
0200 業務費	450,442		
0251 委辦費	450,442		
0400 獎補助費	469,393		
0437 對國內團體之捐助	469,393		

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105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	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			果交流及技術擴散，達成法人科專計畫推動產業價值創造之目的。 (4)辦理國家級的獎項活動，引領產學研整體創新研發能量匯聚，樹立產業學習典範，期在軟硬實力配合下，突破我國產業發展瓶頸，進而開創產業新藍海。 (5)培養業界跨智慧財產權、技術移轉及投資評估等領域之科技管理國際人才以協助產業面臨多元競爭。因應「服務經濟」時代之來臨，培訓系統整合與服務創新研發管理人才以奠定「創新強國」之發展基礎，加速新興產業發展及促進產業升級轉型。 (6)規劃進行電子、資訊及通訊之系統技術與服務應用等產業技術領域觀察及產業研究，建立相關領域基盤資訊，並透過年鑑、專題報告、研討會及智網服務，提供各界產業最新資訊及未來發展趨勢，剖析產業問題，培養跨領域研究團隊，提升研究品質，強化產業智庫功能。 (7)業界科技專案推動與管理計畫：協助辦理A+企業創新研發淬鍊計畫各項行政作業，包括擔任企業申請計畫之諮詢窗口、辦理相關計畫推廣活動、受理計畫申請、辦理計畫審查、簽約、撥款、計畫查證、經費查核、成效追蹤、建立與維護電子化管理系統等相關行政作業，以引導廠商規劃及開發創新前瞻技術、進行水平或垂直跨領域整合研發、進行工業基礎技術研究以及建構研發組織能量等相關研發活動。 (8)學界推動管考計畫：推動「產學研價值創造計畫(簡稱「價創計畫」)」，補助學界以實驗室階段所完成之技術成果，結合業界需求，進而落實技術商品化與事業化之目標;本計畫推動以透過「技術商業化思維導引出新創事業等產業價值」爲核心訴求，具體作法則透過連結產

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105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	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			學研三方資源，共同規劃、發展商業化研發活動。為促使整體價創計畫順利推動，主要業務為：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、成果廣宣等，而為淬煉產學研三方研發過程中之重要價值產出，如關鍵智財、商業模式等，進而導入創業等產業化目標，將在政策面持續研析機制改進作法。 2.對國內團體之捐助： (1)規劃進行新興能源、機械金屬、化學民生、生技醫藥、電子資訊等領域觀察及產業趨勢研究，並就產業發展重要新興議題進行研析，剖析當前產業問題，持續系統化蒐集調查並建立相關領域基盤資訊，並透過年鑑、專題研究、新興市場報告、研討會及智網服務，提供產官學研各界最新產業技術資訊及協助掌握技術發展趨勢及商機，同時整合各研究機構的能量，培養跨領域／跨產業研究團隊，藉以提升研究品質，強化產業情報智庫功能。 (2)強化產業技術前瞻研究，擘劃中長期產業技術發展策略，從產業價值定位及技術能量盤點，篩選未來臺灣可生根茁壯之核心技術重要研發議題，並建構技術發展藍圖及重大技術發展策略規劃，強化產業發展與科技政策工具結合，期對我國產業產生導引與逐步落實功效。 (3)配合國際上產業技術之快速進步與轉變，針對產業界不同領域之關鍵技術發展需要，透過策略性與即時性之技術引進之方式，協助我國產業突破技術瓶頸或縮短研發時程，積極引導產業界引進並善用國外技術能力，並強化科技專案計畫之創新研發國際合作、臺日科技技術交流，以達強化我國研發技術移轉、促進產業發展與技術升級之目標。

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105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	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			(4)依據國內產業之即時性問題或急迫性需求，針對部分可即時快速推動之產業發展，賦予科技專案針對產業趨勢變化之機動與彈性因應功能，進行短期特殊時效之技術開發工作，依據「經濟部推動研究機構進行產業創新及研究發展補助辦法」第9條規定，專案辦理特殊具時效性之產業推動計畫，以策略性作法適時協助國內產業之成長。 (5)爲掌握全球產業競合及區域創新發展之變化，觀測國際及區域新興產業發展趨勢，針對創新核心及前瞻研究議題進行分析研究，深化國際及區域產業技術布局，強化我國在跨國產業技術研發合作之影響力，完備我國科技發展政策觀測平台。 (6)持續透過技術審查、諮詢輔導、法規知識傳播等三種不同構向，提供藥物研發時的法規科學評估意見，建構「醫藥品法規科學產業服務平台」，以利審查效益最大化；並提供醫藥產品法規資訊，使醫藥產品於研發階段時，可獲得競爭產品研發最新現況，增進產品競爭力、且未來可快速進入市場端。同時以醫藥品查驗中心作爲平台，與衛生福利部充分交流，以加強跨部會合作，有助於生技產業發展。 (7)持續推動產業分析、專利布局規劃及專利品質優化，以促成符合智財戰略目標之高價值專利組合，進而提升我國企業之國際競爭力。
03 工研院科技專案計畫	8,261,382	技術處	藉由創新體系，紮根技術基礎與智權布局、推動開放式創新與跨領域合作研發、聯結國際產業與研究趨勢、強化研發成果產業化等機制之緊密結合運作，並強化使用者價值與需求、創新商業模式、突破性解決方案與技術之系統化思考與運作，以建構關鍵核心競爭力，達成「以科技研發帶動產業發展，創造經濟價值，增
0400 獎補助費	8,261,382		
0437 對國內團體之捐助	8,261,382		

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105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	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			進社會福祉」之任務。發展之重點方向如下：「補產業缺口：用快速拼圖的方式協助臺灣產業補足技術缺口，創造更大價值」、「強化國際合作：以試量產模式連結早期新創，強化臺灣在全球創新的角色」、「深化學研合作：與學界深度合作，促進臺灣科技研發創新與創業」。工研院科技專案執行重點依上述政策策略與建言，分別規劃：創新前瞻、關鍵技術、環境建構、工業基礎技術、研發服務等不同性質層面之計畫同步推動，分別說明如下： 1.創新前瞻計畫：創新前瞻計畫係研發國內外尚未商業化，但具策略性願景或潛力，可在未來產業發展中導引策略性之產品、服務或技術。於技術萌芽開始即早期進行專利布局，掌握核心之智慧財產權，透過技術創新來協助國內產業創造價值或加速技術躍升。105年度將擴大投入系統性發展之跨單位、跨技術領域合作前瞻項目，以開放式創新平台，強化problem centric之重大國際前瞻合作，並鏈結國內學界資源，深化前瞻學研能力，以產出具重大產業效益的新創技術。105年度之研發重點列舉如下： (1)資訊與通訊分項：5G無線傳輸系統、Mobile SDN網路、智慧聯網應用服務、智慧終端先進設計等重點前瞻計畫。 (2)電子與光電分項：Flexible OLED照明、光學式人機介面、超輕薄可捲曲AMOLED顯示技術等重點前瞻計畫。 (3)機械與系統分項：智慧行動載具、互動式遠距復健外骨骼機器人系統、智能化加值控制與虛擬工具機、先進設備與檢測技術等重點前瞻計畫。 (4)生醫與醫材分項：3D皮膚組織列印技術、微流體生醫檢測系統、無線化生理訊號量測裝置等重點前瞻計畫。 (5)材料化工與奈米分項：高循環壽命/高容量鋰硫電池材料、石化新料源轉化技術、生質複合材料、超高頻通訊基板用介

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105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	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			電材料等重點前瞻計畫。 (6)綠能與環境分項：高效率太陽能電池之創新結構技術、環境安全監測技術、生物蛋白塗佈薄膜提取有價金屬技術等重點前瞻計畫。 2.關鍵技術計畫：關鍵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。105年度新提智慧健康整合創新拔尖計畫、下世代汽車自主整合創新研發計畫、複合醫材與藥品開發等計畫。新一期程及延續性研發重點依領域別列舉如下： (1)綠能科技領域：新期程重點包含光電半導體智慧照明應用與模組技術、鹼性燃料電池材料與系統等技術；延續性重點如：節能電動化車輛關鍵模組技術暨產業化發展、節能智慧化車電、超細線寬轉印綠色製程與設備技術、大型鋰電池元件與儲電技術、可撓式CIGS太陽電池非真空試量產線開發等技術。 (2)民生福祉領域：新期程重點爲健康產業環境技術；延續性重點如：奈米傳產高值產業化技術、生質材料開發應用與生質產業建立、高科技纖維及醫護材料、化工產業高值化技術、個體化診療醫材、智慧標靶藥物傳輸、治療免疫異常相關疾病植物新藥、生技蛋白藥等技術。 (3)製造精進領域：延續重點如關鍵製造業製程高值化拔尖、高階工具機控制器自主深化驗證、雷射光谷關鍵技術開發暨整合應用、先進溫室與植物工程等技術。 (4)智慧科技領域：新期程重點包含智慧轉能/儲能系統驅控與管理模組技術，延續性重點如：智慧手持裝置核心技術、建置OLED照明量產核心技術、小蘋果園育苗培育實踐、軟性資訊顯示系統與應用、高階手持裝置三維整合應用、雙模無

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			線接取網路技術、寬頻匯流系統與整合技術、人本感知與智慧生活整合服務發展、數位匯流關鍵技術暨系統發展、ICT應用關鍵材料及元件、影像導引診療系統關鍵技術等。 (5)服務創新領域：延續重點如資料中心網路及儲存系統軟體技術、中臺灣產業感性設計加值研究、巨量資料創新技術與智慧應用等技術。 3.環境建構計畫：環境建構計畫目的在於建置檢測、認驗證、試量產等實驗室，並維持其基礎維運，以彌補產業技術研發環境之缺口，支援創新前瞻計畫、關鍵計畫、以及業界研發工作，協助國內產業加速新產品、新服務模式應用、新臨床實驗之進行，促進下一波重點產業之發展。105年度環境建構計畫重點如下： (1)先進照明分項：持續LED製程實驗室(潔淨室)之基礎維運；強化磊晶、晶粒、元件之檢測/認驗證技術；建置OLED照明模組試量產線；參與CIE國際標準制定；進行LED照明檢測之國際相互承認驗證。 (2)軟性顯示分項：持續AMOLED顯示器製程實驗室(潔淨室)之基礎維運；強化軟性顯示器雛型品與可靠度驗證平台；參與次世代顯示國際標準制定。 (3)智慧終端分項：維持雲端運算基礎維運及管理；建構資通國際標準制訂平台、智慧應用整合服務平台、開源巨資運算與分析平台；推動首席架構師人才培訓。 (4)3DIC分項：維持3DIC和奈米電子製程實驗室(潔淨室)之基礎維運、3DIC晶片設計驗證環境、奈米檢測環境；協助國內廠商開發3DIC設備。 (5)高值材化分項：建構高階材料設計與檢測(電磁熱材料特性驗證)、製程設計試量產(工業結構觸媒、材料精密合成及成

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			型、水系統診斷與驗證)、奈米診斷檢測與模擬設計驗證環境。 (6)高階創新醫材與醫藥分項：持續藥物GMP試製中心、生醫研發動物實驗站、生醫材料製備工廠等基礎維運；強化複合醫材技術平台、生醫電子與光電實驗室等建置。 (7)精密機械分項：持續微機電製程實驗室(潔淨室)之基礎維運；建構智慧組裝設計及3D檢測驗證環境、雷射應用及薄膜製造/檢測環境。 4.工業基礎技術計畫：工業基礎技術計畫係以精益求精之精神，持續深耕我國工業基礎技術之發展，並支援國內產業之需求，達成長久競爭力之建立。基礎技術研究以高共通性、高技術挑戰、高經濟影響力及潛在應用市場廣泛等原則，透過持續的檢視與篩選機制，找出業界普遍面臨的技術發展困境，藉由鼓勵產學研共同投入開發及培育相關工業基礎技術人才等措施，將工業基礎技術能量扎根於各界，並協助廠商突破發展瓶頸，提升產品附加價值。延續性研發重點如下： (1)電子電機與軟體分項：高階量測儀器、通訊系統、繪圖與視訊及系統軟體技術等工業基礎技術。 (2)機械與系統分項：全電化都會運輸系統、高階製造系統等工業基礎技術。 (3)民生福祉分項：高效率分離純化與混合分散、高性能紡織與纖維、高效率顯示與照明、高階醫療器材等工業基礎技術。 5.研發服務計畫：研發服務計畫依服務市場需求，以創新營運模式及科技整合爲主要驅動力，經由系統化思維結合科專所累積之能力，提高現有服務產業附加價值或發展新興服務業；區域產業創新之推動係藉由群聚廠商密集互動及知識技術交流，帶動東部地區特色資源產業、鏈結西部產業技術創新聚落，

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105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	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			促進區域平衡及特色產業發展；國際合作之推動則在強化國際產業與研究趨勢聯結，以優化臺灣產業在全球價值鏈的地位。105年度將推動經濟部中台灣創新園區內相關計畫，以及延續各區域創新研發據點相關計畫如：東部產業創新技術加值整合、科技美學設計加值、智慧LOHAS服務開發/技術應用與多元場域驗證、創新科技體驗與推動、創新研發國際合作推動等計畫。
04 資策會科技專案計畫	1,101,117	技術處	依產業應用導向整合相關技術，以促進所發展的技術快速移轉給產業界使用，透過聚焦前瞻技術研發和服務創新，提升競爭力。105年度將聚焦於智慧聯網與高值應用服務、創新應用與智慧系統服務平台、下世代網通與數位匯流、雲端系統與巨量資料分析、資安與軟體測試、產業環境建構等研發主題，爭取國際合作及國內外投資機會，期望透過創新資訊應用服務，以協助業者增加產品附加價值與提升國際市場地位。並累積長期技術資產以落實研發績效，適時透過研發成果展示等推廣與宣導工作，加速科研成果之擴散與產業化。105年度發展重點如下： 1.創新前瞻技術：持續發展巨量資料分析、無線通訊、智慧媒體、資通安全與雲端技術等研究，以支援智慧空間、智慧學習、智慧醫療、次世代行動寬頻應用服務與多螢匯流媒體互動服務等不同領域應用，並接軌學、研界研發能量與業界需求，藉由與策略夥伴合作，研發產業升級轉型所需要之前瞻技術與創新應用服務。 2.關鍵技術計畫： (1)開放異質聯網服務平台、智慧低碳應用技術、4G 及 Beyond 4G技術、數位匯流及智慧系統服務等關鍵智財、技術資產與解決方案，進行大規模場域實證多元異質服務匯流方案，促使核心軟體自主化，打造高值產品。由業者需求驅動技術研發，整合軟體、硬體、服務及內容
0400 獎補助費	1,101,117		
0437 對國內團體之捐助	1,101,117		

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105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	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			以建立虛實整合服務之解決方案，並運用大規模場域實證，持續精進核心技術，創造高值數位生活服務典範，提供軟硬整合服務解決方案，促進產業轉型與結構優化。 (2)持續投入智慧系統軟體設計方面，建立智慧化的跨裝置協同運算軟體框架，強化裝置本身運算效能並延長裝置使用時間，並結合情境融合(Sensor Fusion)技術，取得semantic資訊(人、事、時、地、物)輔助決策，提供使用者一個舒適、安全與有效的行動裝置服務及全新的使用體驗。並配合政府積極推動智慧手持裝置產業，連結產業供給與需求，以及結合臺灣廠商優異之製造能力與效率，加速臺灣的智慧手持裝置之優化發展目標。 3.環境建構計畫：提供資安檢測與威脅監控，與第三方軟體驗測服務，透過建置中之共用測試平台，提供國內資服業者全方位之測試方法流程與自動化測試工具與平台服務，並提供各種功能、效能、安全之測試服務；過程中亦協助並支援業者落實軟體品質管理要求，建立標準化測試流程與程序，強化軟體服務品質。 4.工業基礎技術計畫：投入非結構化資料庫索引技術、高速光學3D影像視覺運算技術及即時高容錯之虛擬化系統軟體技術等軟體領域之長期深耕與研發，尋找產業之共通性需求進行優先深耕，提升工業產品附加價值，強化我國產業競爭力。 5.研發服務計畫：協助產業運用科技及巨量資料分析，進行服務體驗與設計加值，帶動服務產業進行系統性創新與優化轉型。並與國際機構策略性合作，拓展與運用巨量資料應用平台實例，強化分析應用工具。另發展「智匯模組」以整合硬體業者發展的裝置、資料連接與分析等模組，協助服務開發團隊快

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105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	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			速建立雛型產品及服務，並利用國際群眾募資平台服務，發展新創智造服務的服務模式與商業模式，並協助中臺灣打造爲「體驗式零售服務」、「風格裝潢餐館」、「文創場域休閒」、「製造轉專業技術服務」在地特色新興服務聚落，形塑可複製之智慧生活與事業解決方案。
05 中科院科技專案計畫	666,084	技術處	藉由軍民通用科專計畫執行，轉化國防科技爲業界所需之科技技術，並推動技術移轉(Spin-off)與技術引進(Spin-on)機制建立，有效使軍民通用科專計畫成果能同時符合民生產業與國防工業發展，進而促進國家整體產業競爭力。目前執行中的科專計畫可區分爲3類：「關鍵技術計畫」：依據國內民生產業技術需求，將既有國防科技轉化爲產業所需之技術，以提升國內產業技術水準及國際競爭能力；「軍品釋商計畫」：以國防軍備需求爲基礎，引導業界參與投資軍品關鍵技術開發，建構軍品研發產製供應鏈體系，逐步建立我國國防產業，並藉由軍品技術衍生之創新應用，協助廠商開發衍生商品；「工業基礎技術計畫」：配合推動國內產業之工業基礎，以國防科技爲基礎投入相關工業基礎技術建立，以突破產業窘境及彌補產業缺口，促成我國產業永續發展。105年執行重點包括： 1.關鍵技術計畫： (1)智慧科技領域： <l>完成大尺寸8吋晶圓級氮化鋁基板技術開發，並建立氮化鋁封裝基板固晶技術及可靠度分析，最終將完成氮化鋁封裝基板高散熱電子元件驗証。本計畫將完整整合氮化鋁高功率電子元件封裝技術，促使氮化鋁加速導入高功率電子元件產業，提升我國如：高功率LED照明、高功率電子等產業之技術提升及創造發展新契機，另外，更以"面"做連慣性考量，強化氮化鋁專利布局。
0400 獎補助費	666,084		
0437 對國內團體之捐助	666,084		

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105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	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			<2>6吋碳化矽半導體晶體技術:規劃以4吋碳化矽晶體長晶技術爲基礎，持續朝向目前逐漸成爲市場主流尺寸之6吋碳化矽晶體開發，爲國內已有投入之4吋長晶廠、元件製造業者等下一階段降低成本預作準備；同時亦會以中科院爲平台，將相關6吋晶體之加工研拋技術、磊晶檢測技術以及元件技術等整合供應鏈，以補齊節能及綠能產業中，關鍵源材料之缺口。 <3>穿戴式感測網路融合技術:開發適用於家庭之穿戴式裝置，具生理資訊功能，可連結智慧家庭終端平台進行資訊傳輸之穿戴式技術；主從式區域聯通服務:開發區域(例如家戶內)內聯網終端平台間與穿戴式裝置間資訊傳播、交換技術，可提供區域內節點屬性(例如家中衛浴間、廚房、寢室或客廳等)，並依照節點不同屬性進行有差異化的智慧家庭服務。 <4>開發中高解析室溫熱像鍵技術，並與國內業界建立合作關係，將開發之室溫熱像關鍵核心技術技轉給國內產業界，建立國內自主生產能量，完成關鍵研製設備建置，整合國內電子光電業者，建置上、中、下游研發與製造產業鏈；另與學研界合作開發室溫紅外線相關應用技術，開拓應用範疇，可協助國內廠商建立高附加價值熱影像產業自製能力，切入車輛、監視等應用市場，將室溫熱像關鍵技術在國內扎根，創造另一個新興藍海產業-紅外線影像產業鏈。另開發雷射光斑用於加工機具所產生之熱飄移量校正，並同步申請自有專利技術，可應用於加工工具機，以提升國內工具機精度，避開國外出口管制的限制，提供國內業者，發展高精度、高單價、高附

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105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	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			加價值之工具機，擴展市場占有率。 <5>網通系統整合技術與產業化，參與次世代無線寬頻系統整合技術，包含系統實證與試建置，擴大龍園場域提供次世代無線寬頻系統，如：MTC(Machine Type Communication)網路佈建及垂直整合驗證環境。 <6>3DIC氮化鋁中介層技術發展包含： #1.AlN晶圓製程技術以作爲中介層基板用途。 #2.AlN陶瓷基板導通孔打孔成型，並進行導通孔內銅金屬沈積填滿。本技術藉由氮化鋁材質的優異絕緣與導熱特性，可望導入此材質應用於中介層，期有效解決目前3D堆疊封裝所面臨散熱與絕緣的問題，以創造出產業優勢，並進行相關氮化鋁晶圓與相關技術專利布局規劃。 (2)在機械與運輸方面： <1>以關鍵元件及系統設計開發低成本大型儲電系統，將每個儲電系統再互聯並與市電併網，可形成叢集式多點的社區型儲電系統，類似日本太田市(Ota)的系統。叢集式多點爲世界的趨勢，但因多點並網對電網的衝擊就更甚單點衝擊，對電力穩定的可靠度是極大的挑戰，所以本計畫規劃建立虛擬的區域型儲電系統群，模擬電網的型態、功率、負載、安全、保護、意外狀況的複合效應，以避免設計的盲點。開發社區型集中式電力潮流能量管理控制器以調度電力潮流、並與電池的能量管理系統相互結合，使電池的效益得到最大，並紀錄全社區各戶的用電資訊。 <2>以汰役車用鋰電池組延壽創值爲研發主軸，研製≧20kW「電池組動態特性

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105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	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			演化診斷系統」試製產品、完成50kW「具現況診斷與自選最佳充電模式充電機組」試製產品之實地長期性能測試及系統驗證、開發高效率汰役動力電池組重製翻新虛擬工廠之整合管理技術、汰役動力鋰電池簡易型線上監控模組實用化與產品研製、再生汰役電池組儲電系統應用之最佳能量管理技術研究與開發。 <3>開發國內自製大尺寸RTP硒硫化設備，可放置目前業界量產所使用之玻璃基板，並進行金屬前驅層RTP硒硫化製程，105年度預計將完成此大面積基板可進行RTP硒硫化α-site測試之製程設備系統，同時掌握關鍵組件自製技術，以建立整套的RTP硒硫化設備及技術。未來RTP硒硫化設備更可直接轉移國內廠商，如新能、臺積太陽能、豪客等，成爲該公司第二條及三條產線的製程技術評估選項。本項技術將可在量產的產率以及電池效率上取得平衡優勢，以獲得具世界競爭性之快速硒化技術，達到設備本土化、技術自主化的雙向重要指標，研發期間將掌握關鍵專利及技術，達到未來整線量產技轉輸出目標。 <4>協助國內業界建立高階綠能靶材量產技術，達成自主化生產目標；整合產業上中下游，促成應用產業稀有金屬原料有效循環再利用，引領產業建立半導體、太陽能電池用高熔點/高純度鍍膜靶材及稀有金屬原料關鍵技術，擺脫國外箝制。 <5>熱影像障礙物識別模組乃是幫助駕駛者於日夜間或惡劣環境中行車時，獲得最好環境訊息的技術產品，透過熱影像人體溫度模型分析、車輛前方行人與類行人偵測及行人姿態與輪廓分

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105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	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			析，完成行人姿態分析與行人衣著分析及前方行人偵測（偵測率90%，偵測距離50m，系統更新率:15fps），藉由此熱影像模組環境資訊取得，提高行車安全的可靠度，提升整體產業國際競爭力。 <6>自製500W連續式高功率光纖雷射源及雷射應用關鍵模組開發，尋求專利突圍與商轉機會，以提升國內雷射製造系統本土化能量、促進我國雷射產業的發展，並以此高功率雷射製造提供積層製造及相關產業創新應用，以落實技術產業化目標。 <7>因應全球發展再生能源及節約能源的目標，尋找新能源將成爲重要方向，其中油氣探勘與地熱發電所需設備，尤其是直接接觸高溫、腐蝕性流體的器具及零組件，故需開發具有耐溫耐蝕性合金材料之產製技術。本計畫完成後可促使傳統金屬產業技術升級，開發高附價值金屬產品。 (3)材料與化工方面： <1>整合軍用與民用科技，發展具需求導向之碳素材料技術及產品，推動產業高值化與技術創新，包含開發石油系介相負極材料製程技術、高導熱石墨片之異質接合技術及高電容量負極電極材料等高性能石墨材料技術；開發能兼顧高效能、低汙染之耐熱塗層複材、抗燃彈性複材及高硬耐磨複材等奈米碳素機能彈性複材與塗層產品，提升關鍵碳素材料自主研發能力與元件設計的自由度。 <2>開發石墨烯透明導電膜與導電、散熱複合材料等石墨烯材料與應用技術，應用於電子、光電、綠能、儲能等產業，藉由協助業界開發量產製程與應用技術，提升石墨烯產品性能與產業

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105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	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			競爭力。 <3>建立單佈型高分子微球製程，應用於背光模組擴散膜等光學塗層級半導體產業之異方性導電膠；開發相變材微囊保溫材合成及應用技術，應用於建材塗料及電池模組等之溫控，以達到節能減碳的效果。 <4>建立金剛烷及其衍生物試製能量，完成金剛烷溴化衍生物雛級製程試製能量；建立無機酸水解技術合成雙環戊烯羥化衍生物反應條件，進行雙環戊烯羥化衍生物實驗室級製程技術能量及製程純品技術，建立醇基雙環戊烯氫化反應與雙金屬硼化觸媒反應條件。 (4)民生福祉領域在生技與醫藥方面：執行「醫療診斷X光立體影像感測器關鍵技術」開發，包括CBCT閃爍體關鍵技術和CBCT感測陣列關鍵技術。整合國內光電、IC半導體、電子、資訊與醫療技術，持續精進開發牙科X光影像醫材，掌握關鍵技術，以自製CBCT感測器取代進口，補足產業技術缺口，完成的CBCT感測器和電腦斷層掃瞄機系統整合，可進行植牙、診察口腔齲齒、牙周疾病。 2.軍品釋商計畫：105年軍品科技創新應用與釋商計畫主要以軍品科技衍生民生創新應用開發、軍規轉化認證、軍品自製爲主軸，將拓展更大之民生產業商機並強化國防科技體系，促進國防軍備發展。機運領域將高效率散熱轉子引擎之應用、銲接式伸縮囊管蓄壓器研製、航太級流體感測及控制組件研製；材化領域將超音速飛彈控制翼總成製作及韌化型環氧-碳纖維預浸材料製作；通光領域將區域安全監控系統及岸際偵測雷達收發模組等技術轉移輔導民間廠商，促進廠商技術精進與產業升級。 3.工業基礎技術計畫：協助照明顯示、混合分

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105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	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			散、分離純化等產業，建立我國在無機粉體原子激發光學能量轉換、無機材料高壓原子置換純化等工業基礎技術，以突破日本與歐美大廠等IP封鎖之窘境及產業缺口，促成我國產業永續發展。 (1)協助分離純化分項建立金屬氮化物純化技術，藉由開發氮化物原子置換後產生物去除技術，由低溫氧原子去除環境碳原子之開發，取得較潔淨之氮化物顆粒，並控制氮化物顆粒無結晶相生長。 (2)協助照明顯示分項建立無機粉體原子激發光學能量轉換材料設計與合成技術，進行無機粉體混合物粒徑控制，開發低污染之粉體研磨技術及控制研磨無氧化技術，並建立藍光激發氮化物光學轉換材料系統配方資料庫。
06 其他法人科技專案計畫	3,359,208	技術處	1.核能研究所科技專案計畫42,067千元。
0400 獎補助費	3,359,208		(1)以「創新與服務並重」爲策略，以生物可降解蛋白質爲材質(奈米級)，開發體內放射治療乳癌藥物(188Re-HSA nanosphere)，預計完成放射藥物製程技術開發以及放射藥物臨床前研究，所獲研發成果可提供國內乳癌病患有最新的體內放射治療藥物診療選項。105年度主要工作內容包括：建立放射治療奈米藥物188Re-HSA nanosphere製程最佳化，建立放射治療奈米藥物188Re-HSA nanosphere在血液中安定性試驗，建立放射治療奈米藥物188Re-HSA nanosphere經時穩定性試驗，放射治療奈米藥物(188Re-HSA nanosphere)最大耐受劑量評估試驗，放射治療奈米藥物(188Re-HSA nanosphere)之細胞毒殺試驗，放射治療奈米藥物(188Re-HSA nanosphere)藥效評估試驗。同期，將按規劃推動分子影像技術服案以及研發成果運用案，105年度主要項目爲：協助執行「體內放射治療轉移性癌藥物(銖-188-Liposome)之臨床試驗(第一
0430 政府機關間之補助	42,067		
0437 對國內團體之捐助	3,317,141		

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105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	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			期)」，預期順利上市後，可以具體落實產業價值並造福病患。 (2)另將審視放射性抗體之國內外產業缺口，並執行放射免疫治療藥物開發，積極與國內法人單位合作開發，將抗體與治療性放射性核種銨-188標幟結合後，開發成爲國內首例放射免疫治療(Radioimmunotherapy, RIT)藥物。並且利用核能研究所多年來在核醫藥物深耕厚植的基礎，如：核醫藥物製程開發、臨床前評估、藥物產製及近年來的臨床試驗經驗等關鍵技術，開發具潛力的RIT臨床用藥，並期能推動研發成果以創新產業價值。105年度的主要工作內容包括：建立放射性抗體藥物製程最佳化，建立放射性抗體藥物之血液中安定性試驗，建立放射性抗體藥物之經時穩定性試驗，放射性抗體藥物對大腸直腸癌腫瘤細胞株等體外毒殺試驗，放射性抗體藥物對不同腫瘤細胞株體外毒殺效果評估，放射性抗體藥物藥效評估腫瘤生長抑制研究。 2.生技中心科技專案計畫818,434千元。生技製藥屬於高附加價值、知識導向之產業，生技中心執行政府科技專案扮演藥物開發中游角色，連接上游學界及下游業界，近年來專注於蛋白質藥品、小分子藥品、植物藥之臨床前期開發，以取得IND爲目標。已積極建立製藥產業鏈的關鍵技術平台，包括蛋白質工程、藥物合成與天然物萃取、藥物高效篩選、製程開發及藥物有效性、動物安全性及藥理和藥動的評估，以補足產業鏈缺口。同時透過藥品開發所需基磐設施之建置，提供產業服務，成果則透過專屬授權，或與業者成立合資、衍生公司、或設立營運中心等方式來進行推廣應用，直接或間接帶動民間投資生技製藥產業的經濟效益。105年執行重點包括： (1)創新前瞻計畫：以建立臺灣生技產業創

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105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	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			新發展技術爲使命，並以開發國內外尚未商業化、具潛力及領導性、具有策略遠景的新產品或技術，及取得優勢專利智財權爲最大目標。105年度預計發展方向包含<1>癌症幹細胞藥物的開發<2>研究及開發具創新性的癌症免疫療法<3>研發具抗醣抗原專一性的單株抗體藥物<4>開發搭配癌症診斷產品的技術<5>利用醣化工程技術來發展新世代的抗體藥物。研發成果將依其最適合之開發策略及市場應用成熟度，進行應用推廣研發，以提升計畫執行績效，並促進業者投資。 (2)關鍵技術計畫： <1>蛋白質藥品研發：以近年快速成長之生技藥品領域爲開發重點，選定具市場潛力與價值之標的，完成免疫治療生技藥物開發之概念驗證，運用已建立之單株抗體篩選、抗體人源化、抗體親和性最適化、抗體製程開發及分析等關鍵技術平台與能量，以完成新藥之IND申請或技術移轉產業界爲目標，期能開發出創新且具國際競爭力之產品，105年規劃投入之單株抗體有:#1.抗Globo H 單株抗體開發。#2.抗癌症幹細胞抗原TMCC3單株抗體開發。#3.嵌合抗原受體T細胞(CAR-T)免疫治療之開發。#4.免疫調節蛋白藥物之開發。 <2>小分子藥物研發：開發具市場潛力且時程較短之抗癌類新藥，如目前聚焦於Hedgehog、VEGFR2/TIE-2、BCL3抑制劑抗癌藥物開發，同時建置體內外藥物活性測試、分析測試技術及體外體內藥物動力學測試技術等，並提供產學研界相關測試服務。新藥開發與全新藥物相較之下，類新藥有利於加速階段性IP授權給產業，促進我國製藥產業之發展，縮短研發時程，吸引

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105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	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			廠商參與及投資，以創造市場經濟效益。Hedgehog抑制劑抗癌新藥：預計105年規劃選定候選藥物；VEGFR2/TIE-2雙效激酶抑制劑抗癌新藥：建立體外藥理評估技術，並進行衍生物結構修飾。 <3>植物藥研發：以抗腫瘤轉移及治療牙周病之爲主之癌症植物藥品開發，以市場利基切入具開發價值之藥物，並承接學研界之研發成果，從植物藥材中萃取出具有抗腫瘤轉移及治療牙周病爲主之活性組合物，針對開發標的，進行臨床前藥理活性之評估，配合動物模式之驗證，並承接學界之研發成果，選定具有臨床試驗價值的候選藥物，進行製程開發、毒理試驗、後續IND文件撰寫及彙整，然後申請FDA/IND，開發具專利性及國際化的植物新藥產品。105年度工作包含：#1.抗腫瘤轉移藥物：完成抗腫瘤轉移藥物批次量產藥物安全性評估、完成抗腫瘤轉移藥物CMC資料及IND資料整理撰寫及申請。#2.治療牙周病藥物：完成牙周病藥物製程及劑型確認、以牙周病動物實驗進行藥物製程及劑型功效驗證、牙周病藥物安定性分析方法建立。 <4>國家生技園區開發計畫:進駐國家生技研究園區，建置蛋白質藥品及小分子藥品技術及平台，銜接上游研發成果，提供學研或產業符合法規要求之先導藥品最適化至選定候選藥品階段技術服務。105年度將推動生技中心進駐園區，經由推動國家生技研究園區聚落，提升生技中心之藥品開發技術服務能量，並增加技術承接與技術服務案源，使產業界獲得符合法規之技術服務，加速藥品開發進程；另依推動

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105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	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			需求與必要性，規劃先期增購儀器設備，提升藥品研發技術服務能量。 (3)國家型計畫： <1>臨床前毒理與DMPK測試服務：進行臨床前毒理試驗委外服務之招標，選定具有信譽之專業機構，提供國家型計畫毒理試驗服務及臨床前藥物動力與藥物代謝服務:包括候選藥物之GLP測試，non-GLP先導藥物ADME/PK試驗及候選藥物毒物動力學(TK)之GLP試驗，以加速國家型計畫進入臨床階段。 <2>抗體藥物研發核心設施建置：#1.單一B細胞或漿細胞篩選抗體之技術平台；#2.自動化高效率噬菌體表現篩選平台；#3.CHO-S細胞株開發與細胞株培養基篩選平台；#4.抗體單醣基化工程技術平台；#5新穎分泌型生技藥品表現系統，105年持續對外推廣提供服務。 <3>生技醫藥國家型橋接計畫：藉由技術盤點、專利及市場分析評估、技術鑑價、商業模式規劃、臨床前及臨床試驗之個案諮詢服務、合約協商談判等服務學研界，引導上游研究主題納入"市場"考量，以使生技醫藥國家型科技計畫及各學研機構之研發成果得以技術授權、產學合作或設立衍生公司，並協助國內生技製藥產業界組成聯盟進行新藥開發案，引薦學界一同開發，達到研發落實於產業之目的。 (4)建構完整性藥物發展平台：補強蛋白質藥物藥動分析技術，發展臨床前生技藥品藥物代謝、藥物動力學及藥效測試平台(DMPK)，可於研發早期即參與學研界新藥物之開發，降低開發風險並提高成功率，加速國內新藥研發進程。建構生技醫藥研發加值中心，整合已建置之藥理指標檢測技術、ISO認證正位癌症動物平台技術、GLP等級BSL-2感染性實驗P2

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105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	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			動物房、GLP等級DMPK分析、臨床前蛋白質藥動藥效關係(PK/PD)核心技術與碁盤設施，補強臨床前藥物開發鏈功能平台上能量及缺口，強化臨床前體內體外藥理測試技術，與國際接軌，加速建構完善而多元化轉譯醫學藥理中心。整合產學研發促進研發聚落，完善臨床前新藥研發鏈，提升新藥研發競爭力，建立完整藥物發展整合性服務中心(integrated one-stop service)。105年度持續進行DMPK及藥理實驗室之維運並對外提供3件IND所需之服務。 (5)生技蛋白藥開發四年計畫: 依經濟部於2013BTC會議針對臺灣以蛋白質藥物開發爲主軸，提出Biosimilar、Bio-better及Bio-novel之短中長程發展策略，本計畫優先選定生技藥品產業發展所需之臨床前新興技術來建置，包含精進蛋白質藥品量產製程技術、建立符合國際法規趨勢之抗體藥品分析技術、發展具智財之雙特異抗體工程技術與抗體藥物複合體技術、開發新機轉/新標靶之創新抗體藥品、應用藥物傳輸技術加值抗體新產品週期，以達成我國發展生技新藥產業之政策目標。105年度各分項重點工作項目如下: <1>生技藥品下世代製程及抗體載體釋控技術:建立抗凋亡或高分泌等特殊表型細胞株;完成基本醣蛋白分析平台建立;完成抗體安定新劑型技術建立。 <2>雙特異性抗體藥物開發:建立長效型抗體體內長效型篩選技術平台及抗體構型最佳化技術平台;進行長效型抗癌標的雙特異性抗體之小鼠前期毒理試驗;選定抗發炎之雙特異性抗體候選藥物。 <3>抗體藥品複合體技術:新型抗體藥物複合體連接鏈開發及優化;新型抗體藥物

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105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	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			連接鏈安定性及裂解性質研究;抗體藥物複合體藥物最大耐受量及療效評估;新型抗體藥物複合體相關技術引進或合作;放射性抗體藥物療效評估。 3.紡織所科技專案計畫422,637千元。紡織產業爲臺灣發展歷史悠久的產業，長久以來也是臺灣前三大創匯產業，對我國經濟貢獻顯著；紡織所依據本部「2020年產業發展策略」及102至105年度「中程施政計畫」，以差異化的機能性紡織品及跨領域的產業用紡織品等結構轉型與優化策略，克服中國大陸等磁吸效應的影響，擬塑造臺灣成爲全球機能性布料生產重鎮，並以永續爲出發點創造獨特且優質的功能性載體，重點發展項目包括：運動用、戶外用、過濾用及防護用等機能性及產業用紡織品，並積極發展產業化技術驗證、檢驗規範與服務能量，藉以促成產業策略願景，厚實紡織領域產業競爭力；執行重點包括： (1)創新前瞻計畫：結合新材料或新科技，研究風險較高且爲紡織產業中長期擬發展之領導型產業技術、產品或服務，或跨領域之突破創新應用紡織品，俾能降低產業投入產業技術研發的風險；同時藉此研發，持續提升國內紡織產業的研發能量及國際競爭力；研究重點有：奈米碳管纖維、聚醯亞胺超濾膜、聚氟化烯烴紡絲、無機纖維與陶瓷濾材、織物電極、超臨界流體染色、高分子合膠、專利標準化與國際化等，強化產業重大策略與效益導向之領航級技術、產品、服務的研究與發展。此外，透過本計畫將加強建立國際專利分析及布局能量，同時可發展具領導型的核心技術，提升國內自行設計研發能量，以掌握產業技術發展及社經演變的趨勢，快速提升產業的技術層次。 (2)關鍵技術計畫：

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105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	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			<1>機能耐隆纖維：研發非銀系之長效性抗菌耐隆纖維及紡絲練入型主動式消臭纖維，達到染後水洗50次仍維持減菌率＞90%、消臭率＞70%長效抗菌耐隆纖維及其應用產品。 <2>機能加工原料：整合發展原料不含PFOA及 PFOS之無氟撥水防污加工原料及纖維產品，撥水加工織物水洗前撥水度達100，水洗20次後撥水度仍可≧80，擴大機能性及應用領域。 <3>離子液體製備纖維素纖維：研發紡絲級離子液體紡絲溶液系統，開發高耐用與舒適性紡織品，並達到纖維素紡絲之節能、節水、溶劑可回用、高效染色等永續環保價值，回收率≧99.5%。 <4>環保型數位染色與機能加工製程：研發低環境負荷纖維素材之著色與機能植入同步工程與系統技術，製造高值機能性紡織品，同時達到降低紡織製品生產鏈之能耗40%、用水量70%和碳排放量30%等環保附加價值。 <5>運動效能提升服裝：以運動效能、運動防護、運動舒適性爲標的，建立濕度管理、溫度管理、力學管理爲核心技術之紡織全價值鏈系統發展方案，開發肌力提升≧1.5%之中高運動強度壓力服飾。 <6>多元環境適應戶外服裝：以戶外環境衝擊之防護性、適應性、舒適性爲標的，建立溫濕阻抗、防污耐候、輕量化爲核心技術之紡織全價值鏈系統發展方案，開發薄膜透濕度≧10,000g/m2・d之高透濕微孔彈性膜紡織品。 <7>過濾用紡織品：應用熔噴超微細化製成奈米纖維及摩擦駐極靜電加工，並開發高強度、耐化性等功能的高分子材料，建立過濾效率≧99.97%分離過

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			濾紡織技術能量，使濾材產品具有高效率、低壓損、高容塵及高節能效率等特性。 <8>防護用紡織品：發展石墨烯與高溫型紡絲級樹脂的相容性，開發高導熱纖維膜，搭配既有散熱模組元件進行織物結構設計，協助產業預防並解決終端產品使用端的散熱需求，期達石墨烯含量＜30wt%，纖維膜之導熱系數＞20W/mK之目標。 (3)環境建構計畫： <1>新紡織品檢測驗證：建構動態濕熱反應、液壓油過濾及無菌確效檢測驗證能量，透過假人模擬跨越2D到3D的鴻溝，及濾網產業用規範及滅菌過程確效之檢測驗證服務，協助國內廠商開發高技術高門檻之產品。 <2>新紡織品場域服務平台：建構快速反應單錠加工及紡織全製程低碳生產程序，提供國內紡織產業一長短纖複合加工紗與布樣開發檢測評估與低碳產品環境足跡生產管理服務平台，因應全球對溫室氣體減量的重視，提升產品在國際市場的競爭優勢。 <3>紡織品體感驗證服務：建構運動服裝體驗的專業實驗室，評估項目包括：支撐與防護性能、風阻與速度感等，針對運動服裝如生理舒適性、運動效能和支撐與疲勞恢復效能，進行完整有系統的科學評估，逐步建構體驗場域之整體效能。 (4)工業基礎技術及化工高值化計畫： <1>爲精進國內機能性纖維紡織材料之技術深化能量，建立共聚聚醯胺材料、輕量塗佈紡織品、異相摻合纖維及直紡不織布等基礎技術，透過微結構、微形態、微流變、一維／二維、聚合／紡絲／塗佈製程設計操控 ，強化基

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			礎技術深耕與提升產品品質，進而提升臺灣紡織產業與競爭對手商品差異性。 <2>建立耐隆聚合改質與纖維應用技術，完成RV≧1.60之共聚合改質耐隆粒，及縮率≧15%之高捲縮彈性耐隆纖維開發，以深化國內耐隆聚合改質技術與應用能量，並透過共聚改質手段帶動國內上游高附加價值CPL等原料端之需求與發展。 4.金屬中心科技專案計畫1,093,249千元。配合政府產業政策及產業發展趨勢，協助我國金屬相關產業進行技術研發，從材料、製造到系統服務，瞭解金屬產業鏈市場需求，從產業需求與科技研發結合，投入發展產業界所需之相關研發(如:高值金屬材料、精微製造、車輛輕量化等)，並持續以研發成果技術移轉、技術輔導、研發聯盟/聚落、產學研合作平台、國際合作等推動方式服務金屬相關產業（模具暨精微零組件產業、金屬材料及製品、車輛、醫療器材及照護、高值設備），以促進國內金屬產業高值化，協助傳統產業轉型升級，提升國內傳產業/中小企業競爭力。105年執行重點依創新前瞻計畫、關鍵技術計畫、環境建構計畫、工業基礎技術計畫、研發服務計畫等性質分別說明如下： (1)創新前瞻技術：計畫執行重點聚焦於快速/精微製程、高附加價值金屬製品/系統、環保/綠色材料應用技術、車輛底盤/輕量化/智能元件開發以及醫療器械材料應用技術等5大方向，創新研發重點包括精微元件/材料/模具/成形系統技術、輕量化創新製程應用、環保型材料/綠色/再生能源材料應用研究、金屬製品創新質感及複合材料開發、車輛底盤成型技術與相關車輛智能研發/應用、以及金屬醫療器械創新應用/開發等。藉由創新前

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105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	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			瞻計畫之研發投入以培養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：發展高值金屬材料、精微製造、積層製造等技術創新研發，建立系統整合及智慧化軟硬體自主核心技術，以開發具競爭力之高附加價值產品。 <2>運輸領域方面：發展直流無刷馬達控制模組、底盤系統等技術研發，朝向智慧化、輕量化、模組化發展，並以車輛輕量化創新產品應用，引領臺灣車輛產業高值發展。 <3>醫材及照護領域方面：發展數位口腔復形、生理及病理組織影像診斷設備等技術開發，並針對數位醫材領域缺口，推動創新醫材產業研發聯盟，整合國內醫材開發能量合作進行系統化產品關鍵技術媒合，降低產業研發時程及風險。 <4>產業服務領域：運用學界高階人力及跨領域資源充沛之優勢，聚焦重點協助產業，藉由短期診斷協助，培養在地產學長期夥伴關係，後續輔以相關政策資源之搭配，促成產業創新。 (3)環境建構計畫：計畫將持續配金屬產業策略規劃，於本期第三年度中，執行重點產業延續本期整體目標，聚焦於模具暨精微零組件業、車輛產業、高值設備產業、金屬材料及製品業等四大產業。105年將持續爲業界建立產業需要之基礎技術研發/產品檢測驗證/產品試量產平台，預計可作爲前述四大產業發展所需的優質之技術開發與測試驗證平台，並以建置具多元整合能量之金屬相關產業

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			高附加價值技術產品開發之共同研發平台爲計畫願景，以期能有效整合產官學研各界之資源，共同協助我國金屬相關產業開發高附加價值經濟效益之技術及產品。 (4)機械與系統領域工業基礎技術研究計畫： <1>建立結構剛性及熱對稱穩定性技術，針對高尺寸精度穩定性需求之灰鑄鐵、球墨鑄鐵材料進行最適合金設計，結合熱處理複合震動應力消除技術，有效降低鑄件加工後殘留應力之影響，建立低鑄造應力CAE鑄造方案設計能力，並以可靠度方法進行精度壽命評估，建立國內完整高尺寸精度穩定性結構鑄件製造能力。 <2>配合高效率馬達需求，建立高導電率馬達轉子精密壓鑄技術及高效能薄型馬達矽鋼片製程技術，應用在電動車感應馬達之定子與轉子鐵芯及其他高效率工業馬達鐵芯或轉子，藉以提升國內高導電率馬達轉子製造技術及高效薄型矽鋼片製程技術超越國際目標。 (5)研發服務計畫：執行重點將因應雲嘉南地區在地農作或原料進行特色性產品開發，透過聚焦在天然物功效性成份分離純化製程技術開發、中間試驗平台週邊設備與系統整合、本土天然物服務推廣，協助廠商深根技術與優化產品並降低國內廠商先期投入的成本風險，帶動地區產業之高值化研發量能。 5.食品所科技專案計畫256,812千元。我國食品產業以中小企業爲主，在技術與管理上雖優於鄰近國家，但近年來發生數件食品安全及標示不實事件發生。因此未來開發具安全升級且差異性的產品，強調產業鏈安心價值，聚焦塑造優質且具差異化特質的食品，強

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105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	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			化國際競爭實力，將成爲臺灣食品廠商關注與運作的重點項目。食品所預期經由科專計畫建立配料與製程優化技術，結合高解析質譜儀分析能量，應用於保健餐飲素材研發且強化相關配料、製程及產品之安全評估；以食品新製程安全與品質確效技術爲開發主軸，導入物理性滅菌、加工與包裝材料等技術，爲食品機械與包裝材料產業加值；針對特定生物資源標的，建構可行之產業應用模式，同時經由食品與生物資源兩項重要核心能量之跨領域整合，提高技術門檻與知識含量，帶動保健、生技、食品製造等及其周邊產業發展成高度知識與技術密集產業，提升食品及生技產業在國內外市場的技術競爭能量。105年執行重點包括： (1)創新前瞻計畫：計畫架構上以Top-Down規劃以產業應用爲導向，整合跨領域能量，以開發新穎性加工技術平台、保健及生物資源素材之創新應用爲二大重點，並運用彈性運作機制提供部份資源提供同仁進行即時自主創新前瞻研究，探索食品及生物資源產業新的研發方向，爲關鍵技術科專及其他研究找尋新切入點計畫主軸，探討新興高科技在食品及生物產業之創新前瞻應用，保健食材及生物資源之創新應用與前瞻技術，建立新的競爭優勢。 (2)關鍵技術計畫： <1>在生物資源的系統營運與產業應用四年計畫之整體架構中，持續建構及維持國際水平之生物資源銀行，持續維持 28,000 株以上之微生物資源、19,600株以上細胞資源及120萬選殖株基因資源。建構符合產業需求之生物資源及技術服務體系，包括商用菌種產品分子分型鑑別資料庫及服務系統、多相菌種鑑定資訊整合系統及情報系統等。建立高附加價值生物資源關鍵

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105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	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			技術整合平台、產品設計及法規科學服務平台等，並開發具骨質保健功效成份之微生物及發酵製程、蟬花功能性多醣發酵製程、益生菌多呈乳化包埋製程等。 <2>在新興食品機能加值製程技術研發與應用計畫中，透過酵素性脂質建構及高壓輔助水解技術進行功能性油脂及寡醣配料開發、利用複合超音波萃取與介質研磨技術開發機能粉粒體，及針對食品與餐飲研發新興低熱量素材外，並在配料與製程優化技術上結合高解析質譜儀分析能量進行組成分變化監控，以強化源頭(配料)、製程與產品之安全性管理。建立之關鍵製程與技術包括：#1.功能性油脂及寡醣配料開發：建立油脂可能危害物評估及其減量技術，及以物理方式輔助酵素反應之麥芽寡醣製程技術。#2.複合超音波萃取與介質研磨技術開發機能粉粒體：建立萃取製程量化與品質優化技術，及以機能萃製物粉體加值與高安定性油脂機能素材顆粒配方設計技術。#3.食品及餐飲新興低熱量素材之安全與品質提升技術：建立濃縮蔬果汁原料減糖及保存安全技術、減少含糖/含油中式酥皮點心製程安全及熱量密度調控技術。 <3>在食品新製程之安全與品質確效技術研發計畫中，以包材脈衝光滅菌與吸氧功能啓動整合測試、電漿滅菌與驗證技術、高壓加工產品之滅菌驗證技術、抗菌包材開發及其於食品應用確效技術爲重點，爲食品機械與包裝材料產業加值，並爲傳統食品製程設備帶來新商機、衛生安全性、可靠性與高品質，提升食品產業在國內及周邊國家市場的技術競爭能量，藉此創造

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			優質食品的生產鏈。 (3)研發服務計畫：雲嘉南地方產業創新與價值提升推動計畫，以「健康」、「保健」與「綠能」爲主軸，建構價值提升之研發服務平台，加強生技製程與自動化精密機械的整合創新，帶動地區產業升級與國內健康綠能產業之經濟發展。本計畫以雲嘉地區高齡族群爲示範場域，協助業者研發功能性膳食補充飲品與軟質餐食製程技術，提供發展高齡特定營養膳食品市場所需之相關製程與應用技術，促進養生保健產業技術發展和服務創新，提升產業競爭力。透過經濟部嘉義產業創新研發中心所建置之保健機能飲品無菌加工製程研發服務平台，提供區域相關業者保健食品試量產和商品化服務，推動商品高值化並活絡產業發展。 6.車輛中心科技專案推動計畫229,826千元。 爲在全球車輛產業佔一席之地，政府積極推動車輛電動化與智慧化，帶動零組件廠與整車廠合作研發技術自主之電動化關鍵模組及基礎核心元件，以及先進行車智慧系統，希藉此加值國內自主整車邁向國際，協助提升國際競爭力，故支持法人整合投入「車輛創新前瞻技術研究」、「節能智慧化車電關鍵技術計畫」及「節能電動化車輛關鍵模組技術暨產業化發展計畫」等領域研發與精進，期能建立具高附加價值之領導型技術。105年執行重點爲： (1)創新前瞻計畫：爲契合全球車輛產業研發方向，本計畫鎖定智慧化系統、節能駕駛及綠能車輛等主軸進行跨領域前瞻性科技研發或營運模式規劃，以有效創造領先技術，執行內容涵蓋： <1>探索型：進行電動巴士多段式輔助煞車驅動裝置研究，開發具未來性及市場潛力之技術或產品，以取得領導型

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105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	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			核心技術。 <2>構想型：進行智慧化系統技術及節能車輛與綠能車輛技術研究，並進行專利分析與布局，以掌握創新技術之未來發展方向。 <3>微型：針對具未來市場發展之前瞻技術或服務，進行先期研究及創新營運模式研究。 (2)關鍵技術計畫：節能智慧化計畫是以提升運輸節能功效、能源使用效率與發展自動輔助駕駛爲目標，分爲「智慧化節能技術研究」及「系統整合與驗證」兩大主軸，並搭配三大研發聯盟合作平台及與自主整車廠之共同合作，期望藉此鏈結國內產學研能量，共同投入車電產品差異化技術開發，建構國內Tier 1系統供應能力並協助自主整車跨入國際；而電動車關鍵計畫則是以電動商用車平台車爲載具，發展節能動力輔助轉向系統、智慧煞車輔助系統等關鍵附件技術，並搭配整車性能及車載網路之測試驗證，以精進關鍵模組效率與強健性，加速電動車輛系統產業化推進，建立臺灣節能車輛及系統零組件新興產業。 7.船舶中心科技專案計畫80,744千元。建構我國船舶與海洋產業之永續發展，積極推動開發先進船舶及海洋工程技術在地化，並運用本身專業的海洋系統整合與工程技術，從事「離岸風力發電系統」之海事工程研發與整合，促進國內海洋能源系統技術的發展，以帶動新興海洋產業。105年執行重點包括： (1)開發水陸兩用船原型機構，使輪胎收折在水線上，承重負載不低於0.5噸，並發展動力轉換元件與控制機制、整合移動式通訊設備，進行多功能裝備開發；開發水上水下遊憩艇原型產品技術，建立操控技術、整合水下航行系統(包括通訊、維生、空氣監測、逃生等)，協助遊艇

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105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	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			產業持續升級與轉型；建立考慮於螺槳作動下之節能舵型開發技術，提高船體效率，使國內開發船艇達到更加節能、隱匿高值之效益；建立船艇複合動力系統整合技術，電子操俥器相關電路通訊達到SAE 1939標準， EMC標準達到國際電工法規 IEC-60533規範要求，大幅提升船舶裝備的可靠度與業界的通用性，並達到節能減碳的目標。 (2)在離岸風電發展上，不論是在興建施工期或營運維護期，皆需要大型船機的作業支援，配合未來大範圍風場區塊開發的需求，提升船機施工效率以及降低營運成本，優先整合船機作業技術與水下作業監控系統，支援水下結構保護拋石施工、海上安全登塔系統原型開發，並且強化離岸風場的技術能力。離岸風力機基礎會受到海流及浪擊的影響，產生淘刷的現象，必須以海床的拋石保護工加以保護，然水下作業要達到對基礎週邊的合理保護功能，依照設計圖進行施工，必須有足夠精準的拋石工具才能達成，整合精準之落管機構及可航行動態控制的船機設備與水下量測回報系統以利完成作業，爲我國產業界建立本土離岸海事能量。在風大浪大的季節爲風力機產業產電的高峰期，若機組需要緊急維修，人員登塔將極爲困難，爲各國風場在營運維護期皆須克服的問題，海上安全登塔系統配合高耐海性能維修船即有可能克服此難題，使風場全年可維修期達300天以上，是建立我國風場維護能力的重要基礎。本計畫目標將協助海事工程業者如宏華、樺棋等，以及新進入的中鋼集團、台船公司，建立精準拋石船機技術、船艏安全登塔設備，以建立離岸風場之完整的施工及營運期的維護能力。

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105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	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			8.藥技中心科技專案計畫61,917千元。 (1)研發目標聚焦於消化道疾病領域，並建立完整的「系統性植物新藥開發平台」，預期將能成功開發具專利、市場利基價值之發炎性腸道疾病(IBD)治療用藥。由於植物藥多具有多靶點作用，適用於機制複雜或成因不明確之疾病/症狀的緩解與治療，藥技中心利用過去建立之系統性植物新藥研發平台，延續在「腦腸軸」適應症植物藥開發所累積的能量與經驗，選擇藥物市場龐大且目前西藥療效不彰之消化道疾病領域的植物新藥開發，積極解決未被滿足之醫療需求(Unmet Medical Needs)，105年執行重點列舉如下：<1>以活性爲導向的分劃策略進行萃取物分離<2>成分分離及活性研究<3>黏膜炎與潰瘍評估平台(mucositis and colitis platform)建立<4>確立先導植物藥(botanicl leads)藥理活性及有效劑量<5>上升/單一劑量毒性試驗。 (2)開發學名藥口服標的製劑創新技術平台，完成1項直腸藥物標的傳輸設計技術開發平台；提升國內產業界藥品創新劑型設計技術研發能量，發展創新設計之產品，使國內藥業具有國際競爭之能力。 9.精機中心科技專案計畫97,204千元。開發高應用難削材加工製程暨設備關鍵模組技術，促使工具機產業結構優化轉型，帶動我國工具機整機及零組件產業之成長，同時投入工業基礎技術研究，協助精密機械產業基礎技術紮根；開發先進薄膜塗佈整線製程技術暨設備技術，推動我國自主的精密噴塗固化生產技術，製備高性能的機能性薄膜;推廣塗佈製程關鍵設備技術應用，以系統與服務建構支援性完整之服務，善用區域性研發能量整合在地資源發展，促使產業回流。105年執行重點如下： (1)開發高應用難削材加工製程暨設備關鍵

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105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	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			模組技術，聚焦低熱傳導性材料及複合材料切削加工製程技術，導入高效率低溫輔助及超音波輔助加工製程，提升難削材加工製程效率，引領我國發展難削材加工特用機。 (2)發展高效能與高穩定性組裝技術，建立機臺滑動導軌工作壽命預估技術與實驗載具，進行進給軸導軌可靠性組裝程序發展，並達到機臺進給軸導軌精度壽命2,000小時。 (3)以製備防霧薄膜作爲驗證載具，進行整線製程設備整合，並藉由α、β-site測試驗證展現其成效，以提升國內薄膜產業技術能量，達到設備本土化、技術自主化之重要產業效益。 (4)深耕超音波噴塗技術，並藉由推廣「輔具功能性塗佈應用」、「綠能建材塗佈應用技術」、「智慧監測與自動化」等服務，提供嘉雲南地區特色產業跨領域技術服務平台，提高在地產品之附加價值，落實地方產業特色化。 10.自行車中心科技專案計畫44,217千元。期透過本計畫協助自行車產業進行先進製造技術與創新服務模式之開發與應用，發展少量、多樣、質精的技術，提升產品附加價值，打入國際市場，創造臺灣新價值。計畫內容涵蓋以下三大主軸： (1)騎乘科學研究：以人實際需求爲產品設計主要價值考量，將傳統人適機之設計轉換成機適人之要求，透過騎乘科學深入研究，導入人因及生物力學理論，探討使用之舒適性、騎乘效率與安全性相關議題，以提高自行車研發內涵與價值。 (2)先進製造整合技術：整合產品設計與製造介面連結技術，建立快速設計流程，導入同步工程，並透過先進製造感測技術與資訊流的應用，達到產品快速設計

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			分析，並加速製程效率與品質穩定的目的，完成以時間創造競爭力的產品開發技術。 (3)創新服務模式研究：藉由創新服務模式研究，協助產業由製造業轉型升級，建構創新與效率兼具的服務模式，擴大產業價值鏈，促使臺灣成爲自行車生活型態先驅者並引領全球自行車流行趨勢。 11.鞋技中心科技專案計畫10,716千元。契合國內製鞋產業自動化生產趨勢，建立鞋用彈性體性能優化與應用技術以及鞋面自動化製程之材料開發技術，搭配自動化製鞋設備使用，可協助提升製鞋效率並改善產業專業人力不足之困擾，進而達成提升國產鞋品的品質與市場競爭力之目標。執行內容包含： (1)鞋用彈性體性能優化與應用技術開發：開發兼具輕量、止滑與耐磨特性，且適用於自動化射出製程之機能性彈性體複合材料，藉此提升鞋材品質與製程效率。 (2)鞋面自動化製程之材料開發：開發適用於網版印刷或噴墨列印製程之光反應型聚氨酯塗飾材料，結合無車縫鞋面加工製程，達成提升產能、品質與降低人力成本之目標，藉此增加國內製鞋業者之技術競爭力。 12.石資中心科技專案計畫68,741千元。依據2005年行政院「深層海水資源利用及產業發展政策綱領」、2007年「東部永續發展綱要計畫」、2008年「愛臺12項建設」，以及2009年5月「六大新興產業」積極推動東部特色資源(101至105計畫以深層海水、石材及溫泉水等三產業爲主)之核心技術研發；同時透過跨法人聯合服務模式，組成東部特色產業服務團隊，建構完成東部特色產業科技關懷平台，以應用產品開發服務與創新技術發展方式，協助東部傳統產業

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105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	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			創新價值，結合產官學研技術能量與研發資源，協助「經濟部東部深層海水創新研發中心」之順利運作。105年執行重點包括： (1)整合產學研能力，深入探究鑽石多索鋸鋸切機構，以國內鑽石切割材料爲基礎，研發鑽石鋼索，並建立不同軟硬程度的花崗石最適鋸切參數資料，未來協助業界建立關鍵零組件與保養維修支援體系。則可大幅降低生產成本，以及對原廠的倚靠程度，對未來我國石材產業的競爭力具關鍵地位。 (2)著重石材鋸切高效能化，透過深入探究鑽石多索鋸鋸切機構，以國內鑽石切割材料爲基礎，研發鑽石鋼索，並建立不同軟硬程度的花崗石最適鋸切參數資料，以協助業界建立關鍵零組件、鑽石鋼索與保養維修支援體系。 (3)以東部既有之農企/文創/海洋等觀光等豐富資源爲主軸，匯入創新的產品加值包裝與運用科技拓展行銷推廣，形塑智慧旅遊的新型態產業發展，帶動東部地區傳統產業以及新興發展的特色資源產業，以跨領域整合方式創造差異化的新產品或新服務，協助東部特色產業達到升級轉型目的。 (4)透過資源整合及科技導入，建構以「生產聚落」輔以跨業結合產品設計產業、創意生活產業之合作模式，選定東部特色產業聚落，共同進行產品開發、產品品質檢測及包裝設計，建立試量產模組平台，爲在地產業社群提供B2B服務。從在地素材原料應用、設計創意、快速打樣到通路行銷的一條龍輔導項目，以設計研發結合時尚流行，建立智慧型自動化技術，發展創新設計與技術升級，提高產品附加價值，並利用ICT智慧加值服務，結合觀光旅遊產業發展之觀點構思

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105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	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			銷售模式，整合服務在地產業聚落，打造智慧商圈亮點，拓建市場機會。 (5)推動東部縣市在地型產業，創新傳統產業聚落價值，發揮群聚加值效應，提升東部在地型群聚產業之附加價值，厚植相關產業根留臺灣之基礎。 (6)導入健康增進相關設施環境建構，結合智慧水中療程系統，開發深層海水海療應用關鍵技術，搭配行動生理量測裝置，以科學實驗來驗證海療的健康促進之功效，發展出東部極具特色的深層海水海療健康產業，可作爲業者未來發展深層海水的藍圖，開創產業新價值，增加產業獲利機會，進而帶動東部產業與經濟發展。 (7)建立深層海水特定微量物質(無機物、小分子有機物)分離提純技術及濃集製程開發，分析深層海水特定微量物質之生物活性及測試其安全性，並完成深層海水特定微量物質健康促進之功能性評估，開發高價值性健康促進應用範疇，帶動業者投入高附加價值之健康產業，進而提升東部產業與經濟發展。 (8)透過「經濟部東部深層海水創新研發中心」有效整合東部地區產學研之研發資源，協助東部產業轉型升級，同時藉由開放實驗室機制，促進新創事業成立，有效催生在東部生根發展之創新企業，落實人才培育在地化與技術生根，提升東部產業競爭力。 13.印刷中心科技專案計畫6,841千元。規劃建立遠距圖文色彩資訊傳輸技術及建置多媒材電子專色資料庫，105年度發展重點如下： (1)遠距圖文色彩資訊傳輸技術：建立遠距圖文資訊網路傳輸、非破壞圖文壓縮技術、縮放與色彩還原技術，開發遠距圖文資訊網路傳輸服務，主要著重在檔案

工作計畫名稱及編號	5226014000 科技專案	預算金額	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			的壓縮及還原，力求檔案復原後的完整性，開發非破壞性圖文壓縮技術，不影響印刷的列印及輸出品質。 (2)建立多媒材電子專色資料庫，包含多元材料印刷專色製作及多媒材專色電子化與顯示技術，建置色彩管理技術於多媒體材質上，針對陶瓷及紡織品的色彩提供線上看樣的功能。利用網路傳輸可高效率的節省人力及物力耗損，有效提升精緻印刷產值。 14.塑膠中心科技專案計畫22,745千元。聚焦於高分子產業科技研發及應用，目標爲提升石化中下游產業技術升級及價值轉型，105年度發展重點如下： (1)建立光刺激響應材料技術，克服各類產品介面黏滯性處理之共同性問題，包含：可見光/紫外光之解膠技術等刺激響應分子材料技術自主性，並因應未來綠色產品設計及產品薄型化發展，如3C電子產品、運輸、家用小型電器製品及醫療產品生產或維修處理時，衍生貼合強度控制及後端產品可重覆拆解的需求。藉由新型智能響應材料開發，帶動國內廠商投入智能材料產品應用，提升自主材料技術開發能力。 (2)建立高分子加工基本程序驗證系統之技術平台， 以高分子複材製射出用快速模具做真空成型加工性驗證，協助下游塑膠製品產業銜接國內材料研發，快速進行新產品開發。 (3)建立光學級低成型應力製程技術，強化光學級低成型應力加工技術特性量測、模擬與資料庫建置，提升國內顯示照明產品精密零組件製造水準。 15.商發院科技專案計畫55,637千元。本計畫藉由引導有意進軍國際市場的領頭羊業者及其產業價值鏈協力夥伴，組成聯合艦隊，運用消費者洞察工具，挖掘新興市場（

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105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	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			如東協國家及印度）消費者生活趨勢與未來商機，據以設計具ICT科技應用含量的創新營運模式，以提升服務業者國際市場搶灘速度： (1)消費者生活型態洞察與工具研發：聚焦服務產業國際化關鍵議題（如目標市場選擇等），發展高感度（Touchable & Attainable）商機偵測工具與決策支援平台，藉由與產業價值鏈關鍵業者合作，協助業者洞察目標商圈服務缺口及在地消費商機，解決從何時、何地、以何種方式進入國際目標市場之議題，提高海外投資與拓銷之成功率。 (2)國際化創新營運模式應用實證：串連產業價值鏈的領頭羊業者及協力夥伴，利用消費者研究、產業需求分析去掌握目標商圈服務缺口及在地消費商機，引導其開發具科技應用含量的創新營運模式。透過聯合艦隊平台，於臺灣、東協國家與印度等地進行模式實證，並修正成爲具商轉價值之創新營運模式，以順利拓展海外市場。 16.國衛院科技專案計畫47,421千元。運用法人單位已建立之跨領域整合性新藥研發團隊與技術，配合政府政策之既定方針，以高效率之合作方式，執行癌症疾病領域之新藥開發計畫，包括標靶藥物、藥物傳輸系統等研究，研發具專利新穎性的藥物。目前有一項研發成果已達重要研發里程，正積極推動業界的投入合作，期加速落實研發成果產業化之目標，以能進一步引領廠商進入高附加價值之研發，銜接起研發產業鏈之上中下游階段，加速國內整體新藥研發效能之提升，促進臺灣生技製藥的競爭力。
07 業學界科技專案計畫	2,760,121	技術處	1.A+企業創新研發淬鍊計畫： (1)前瞻技術研發計畫(簡稱前瞻型計畫)：鼓勵廠商挑戰未來產業所需策略性之前
0400 獎補助費	2,760,121		
0432 對特種基金之補助	247,336		

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105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	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
0437 對國內團體之捐助	2,415,701		瞻技術、產品或服務，業者可單獨執行、多家共同執行或與法人協同開發。 (2)整合型研發計畫(簡稱整合型計畫)：鼓勵企業以聯盟形式進行垂直整合、橫向連結或進行研發流程整合，包含從技術研發、雛型產品開發、測試驗證到場域運行等，帶動產業鏈發展及形成產業聚落。 (3)鼓勵國內企業在臺設立研發中心計畫(簡稱國內研發中心計畫)：鼓勵國內企業建立研發組織、建置研發管理制度及加強智財布局，並以「環境建構」爲主要任務，協助國內企業成立體質優秀之研發中心，充份協助產業進行價值創新。 (4)全球研發創新夥伴計畫：主動引進國外企業來臺從事創新研發活動，在臺建立研發能量，共構我國產業全球研發體系，促成國際創新研發合作，創造雙贏。 2.產學研價值創造計畫： (1)本計畫推動學界以實驗室階段所完成之技術成果，與業界或法人共同進行技術商品化與事業化之工作，具體作法則透過連結產學研三方資源，共同規劃、發展商業化研發活動，並在結案前需衍生具技術基礎之新創公司或新事業部門；在產業效益面，將透過本計畫執行，將實際產生新創事業，並導引前端專利實際應用、廠商直接投資及產學人才交流等重要價值。 (2)推動學界認養中小企業科技關懷跨域整合：透過產學研聯合研發服務平台，媒合學界教授與業界，以「專案輔導」爲主，「個案輔導」爲輔之雙軌方式來協助中小企業，除「一企業一專家」之外，由學校籌組跨領域專家團隊之組合，規劃整體協助方案以協助產業外，更主動強化輔導廠商與產業公協會之鏈結，並著重地方特色產業，達成專案整合之
0438 對私校之獎助	97,084		

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105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	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			效益，並強化學生參與並提供全面性的診斷與輔導。
08 4G加速行動寬頻服務及產業發展	1,293,300	技術處	以「普及4G、深耕B4G、布局5G」爲策略，推動「發展4G先進商務模式」、「建置4G+ 網路接取與應用測試環境」、「研發行動寬頻新興技術」等主軸，依據產業需求整合相關技術，提升產業附加價值、帶動廠商適當轉型，由終端到系統、由設備到應用服務，以落實行政院推動「加速行動寬頻服務及產業發展方案」，達到服務有感、產業有感目標。105年度重點工作如下： 1.豐富4G內容服務與創新應用：爲協助本土數位內容蓬勃發展，以帶動4G新興應用服務普及，將透過研訂影音內容元數據(Metadata)及格式標準，制定頻道管理之開放應用程式介面(Open API)共通格式，開發互通互聯之功能模組，並透過臺灣資通產業標準協會結合業者取得共識。推動與匯流於不同裝置，使內容創作者、頻道業者、閱聽消費者三方多元匯流，創造4G影音服務新體驗與消費習慣。 2.發展4G先進商業模式：以(1)建立標準介面(2)建置共同平台 (3)商業聯盟合作創新創業 (4)提供開放資料，聯合業者建構生態服務體系，共創先進商務及擬定4G商務服務平台架構及標準資料規格，開發商務服務元件並以Open API方式提供新創服務業者與場域營運業者加值應用，同時結合即時影音商務平台技術，加速4G大寬頻服務發展，協助4G電信商獲得先進商務服務商機進而帶動4G門號使用，並協助資服商移轉解決方案爭取國際先進商務商機。開發旅運商務、車載商務、與觀光商務，建構智慧交通及觀光商務服務平台。協助業者建立北中南4G智慧商圈典範，透過將資訊傳播社會化、當地化、移動化、即時化應用程式介面(SoLoMo API)平台創造智慧商務生態體系，並完成新世代4G人車貨安全與崗哨自動化系統園區。建立領域共
0400 獎補助費	1,293,300		
0437 對國內團體之捐助	1,293,300		

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105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	18,445,608

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			通平台，整合相關技術，促進所發展的技術快速移轉給產業界。 3.建置4G+網路接取與應用測試環境：延續104年建置4G異質網路測試環境成果，完備此多頻(可支援全球4G主流17個頻段)多模(可支援分時多工、分頻多工、分時及分頻多工融合)多廠牌(含Nokia、Ericsson、ALU、Cisco等)商業實驗網路，並將實驗網設備升級至符合第三代合作夥伴計畫國際標準會議(3GPP)R12規範之最新商用版本設備，且進行網路功能的升級驗證，建立B4G/5G新興技術實驗環境。可提供國產晶片、手機、終端、網通設備等，與國際大廠設備互通與應用服務驗證環境，加速創新應用驗證與網路設備測試。另持續與國際運營商、測試設備商洽談合作，建立通訊設備、應用解決方案測試驗證標準程序，以及LTE語音通話技術/LTE影像串流技術互通、無縫行動數據流量卸載(Seasmless Traffic Offload)及軟體定義網路(SDN backhaul)等新技術與新產品之測試環境與測試規範。 4. 研發行動寬頻新興技術：依據全球主流的行動通訊發展趨勢，加速開發研發行動寬頻新興技術與關鍵專利布局。以展示系統、標準參與、國際合作及業界參與等推動方式，持續展開3大推動項目，(1)發展高階小型基地台系統軟體與晶片技術(2)積極投入3GPP Release-13及Release-14標準制定，進行標準關鍵專利(SEP)布局，並協助我國產、學、研共同參與歐盟展望2020計畫(H2020) (3)開發5G通訊系統自主關鍵技術與前瞻專利布局，發展如毫米波、同頻同時全雙工、動態頻譜分享、巨量連結通訊系統之機器型態通訊系統、建立機器型態通訊系統發展平台、發展超高密度小型基地台組網技術、移動網路技術及網路功能虛擬化等技術並展示雛型系統，奠定發展 5G 國際標準之基礎，支撐我國未來 5G 產業之發展。

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105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	11,020

計畫內容：
辦理「協助國內企業延攬海外科技人才計畫」供需資訊之調查與運用、媒介作業、攬才網站及攬才業務之高值化。

預期成果：
延攬海外人才360人，提升國內產業競爭力。

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
01 延攬海外科技人才	11,020	投資業務處	本分支計畫係依廠商需求，協助延攬我國產業所需之人才，在各國競相引進海外人才之際，本計畫對國內產業發展有實質效益。其內容包括： 1.專家、學者出席人才延攬相關會議提供專業意見之出席費149千元。 2.委託辦理人才延攬作業、經營攬才網站等10,000千元。 3.辦理延攬海外科技人才推廣及廣宣業務相關經費755千元。 4.參加國內延攬海外科技人才專案說明會及座談會等差旅費76千元。 5.洽公短程車資40千元。
0200 業務費	11,020		
0250 按日按件計資酬金	149		
0251 委辦費	10,000		
0279 一般事務費	755		
0291 國內旅費	76		
0295 短程車資	40		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126010100 一般行政	預算金額	3,135,664

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，及補助台灣電力公司經營離島供電虧損與「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	預算金額	承辦單位	說明
01 人員維持	628,318	本部各幕僚單位	本分支計畫包括職員412人、聘用77人、約僱47人、技工9人、駕駛10人、工友23人，共計578人之相關人事費，詳人事費分析表。
0100 人事費	628,318		
0102 政務人員待遇	4,284		
0103 法定編制人員待遇	331,649		
0104 約聘僱人員待遇	70,387		
0105 技工及工友待遇	17,420		
0111 獎金	91,803		
0121 其他給與	12,452		
0131 加班值班費	23,404		
0143 退休離職儲金	34,631		
0151 保險	42,288		
02 基本行政工作維持	105,716	本部各幕僚單位	本分支計畫係一般性事務工作，包括秘書、人事、政風、總務、會計、法規、訴願等單位所需之經常性維持經費，其內容包括： 1.教育訓練費3,694千元： (1)辦理駐外人員赴國外接受語文訓練計需2,550千元。 (2)薦送在職進修補助、派員參加各項專業訓練等費用1,144千元。 2.辦公大樓水費、電費及值班室瓦斯費等8,931千元。 3.辦公大樓電話、傳真及文件寄送郵資等經費6,762千元。 4.個資自動化管理作業工具使用訓練及維護等經費1,000千元。 5.辦公廳舍、影印機及電話交換機等租金7,861千元。 6.公務車輛牌照稅、汽車燃料使用費及繳納漢翔航空工業公司租用本部經管之國有土地地價稅等15,447千元。 7.公務車輛、辦公廳舍及機具設備等保險費56
0200 業務費	101,184		
0201 教育訓練費	3,694		
0202 水電費	8,931		
0203 通訊費	6,762		
0215 資訊服務費	1,000		
0219 其他業務租金	7,861		
0221 稅捐及規費	15,447		
0231 保險費	568		
0241 兼職費	1,500		
0250 按日按件計資酬金	6,004		
0262 國內組織會費	20		
0271 物品	5,273		
0279 一般事務費	35,911		
0282 房屋建築養護費	1,664		
0283 車輛及辦公器具養護費	730		
0284 設施及機械設備養護費	2,128		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126010100 一般行政	預算金額	3,135,664

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
0291 國內旅費	1,769		8千元。 8.委員出席訴願審查會議、法規委員之兼職費等1,500千元。 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、講座鐘點費及辦理專題研修班、專業語文班等之講座鐘點費及輔導工作費6,004千元。 10.參加中華民國訓練協會團體會費20千元。 11.公務汽機車油料費、公文繕發、業務用之各式紙張、文具及碳粉匣等5,273千元。 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、獎牌製作、辦理政策宣導、國會聯絡及新聞媒體相關事宜、辦理法律相關事務、員工各項文康活動及員工健檢補助等經費35,911千元。 13.辦公大樓、檔案庫房及宿舍修繕費1,664千元。 14.公務車輛及辦公器具等維護費730千元。 15.中央空調主機、窗型冷氣機及電梯等設備養護費2,128千元。 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1,769千元。 17.參加大陸地區智識產權法律體系及行政救濟程序所需旅費101千元。 18.配合國家安全局海外密碼資安督導所需旅費195千元。 19.廢品搬運及檔案銷毀搬運費81千元。 20.洽公短程車資366千元。 21.部、次長特別費1,179千元。 22.汰換傳真機、電話總機停電轉換器及擴充介面卡等183千元。 23.汰換抽水馬達、冷氣機、飲水機等經費500千元。 24.辦理前本部第二辦公室原隸屬臺灣省物資
0292 大陸地區旅費	101		
0293 國外旅費	195		
0294 運費	81		
0295 短程車資	366		
0299 特別費	1,179		
0300 設備及投資	683		
0304 機械設備費	183		
0319 雜項設備費	500		
0400 獎補助費	3,849		
0454 差額補貼	60		
0475 獎勵及慰問	3,789		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126010100 一般行政	預算金額	3,135,664

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			局公教人員輔助購建住宅貸款業務60千元。 25.本部68年以前退休工友三節慰問金有眷1人93千元；退休技工工友三節慰問金126人，計756千元；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490人，計2,940千元，共計3,789千元。
03 資訊管理	142,461	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3,480千元。 2.統計分析套裝軟體(SAS)權利金240千元。 3.個人電腦暨週邊設備、整體網路設備及站點、伺服器資料備份系統、本部資訊安全防護機制整合、光纖儲存設備技術支援(SUN9985V)、檔案科掃瞄器維修、視訊設備、機房電力迴路系統、綠能電腦機房等設備維護經費16,527千元。 4.主機及個人電腦之電子個資檔案盤點服務、單一簽入帳號管理介面、資料庫軟體、伺服器系統轉移暨備份軟體、儲存媒體控制與管理軟體、虛擬伺服器軟體、微軟作業平台軟體基礎套件服務、個資盤點軟體服務、伺服器監控軟體(NET IQ)、資訊資產系統、安控稽核軟體系統(CPS)、電子資料保護等套裝軟體維護經費6,393千元。 5.工業產銷存統計資訊系統、經濟統計資訊高階主管應用系統、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、整合企業協同工作的軟體平台(IBM Lotus Notes)及相關系統、人事資訊系統、首長信箱及新聞業務管理系統、文案管理系統、中英文全文檢索系統(TTS)、訴願管理資訊系統、本部緊急公務通報訊息傳遞系統、資訊安全管理制度擴大驗證範圍至部本部、個資軌跡與稽核管理資訊系統、網路位址資源管理與安全防護系統、中文平台系統、公文電子交換網路系統等系統維護經費14,802千元。 6.資訊業務委外評選委員出席會、講座鐘點費及稿費161千元。
0200 業務費	56,871		
0203 通訊費	3,480		
0212 權利使用費	240		
0215 資訊服務費	44,722		
0250 按日按件計資酬金	161		
0271 物品	3,214		
0279 一般事務費	4,740		
0284 設施及機械設備養護費	204		
0291 國內旅費	72		
0295 短程車資	38		
0300 設備及投資	85,590		
0306 資訊軟硬體設備費	85,590		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126010100 一般行政	預算金額	3,135,664

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			7.購置碳粉匣、墨盒、條碼、電腦耗材等費用3,214千元。 8.辦理電腦資料委外登錄與整理、文具、印刷及書籍等所需費用4,740千元。 9.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204千元。 10.參加資訊相關會議等所需旅費72千元。 11.洽公短程車資38千元。 12.汰換光纖儲存伺服器、個人電腦及印表機、擴充網路核心交換器、電腦週邊設備及維修材料費等經費11,100千元。 13.購置虛擬化伺服器軟體經費2,500千元。 14.開發建置資訊向上集中機關電子郵件服務、第二代人事服務網、共用電子化會議管理系統會議、經濟統計數據分析服務系統擴充、工業產銷存基期改編作業及本部全球資訊網系統等經費16,990千元。 15.時空資訊雲落實智慧國土計畫-智慧國土經濟與能源應用服務計畫(屬愛台12建設)：計畫總經費300,000千元，執行期間自105年至109年止，本年度編列第1年經費62,000千元，未來尚需經費238,000千元。 (1)建置投資及產業空間資料與整合應用經費30,000千元。 (2)建置經濟及能源空間資料與整合應用經費15,000千元。 (3)建置整合跨機關國土資料加值應用經費17,000千元。
04 經濟統計調查	30,230	統計處	1.各項經濟統計調查催報、複查、公務聯繫等郵資通訊費2,196千元。 2.辦理工廠校正暨營運調查所需之電腦處理經費2,341千元。 3.影印機租金219千元。 4.購置經濟統計圖書刊物等154千元。 5.各項經濟統計調查、審核、整理、宣導、調查表件及調查報告之印刷等費用25,268千元。
0200 業務費	30,230		
0203 通訊費	2,196		
0215 資訊服務費	2,341		
0219 其他業務租金	219		
0271 物品	154		
0279 一般事務費	25,268		
0291 國內旅費	42		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126010100 一般行政	預算金額	3,135,664

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
0295 短程車資	10		6.辦理各項經濟統計調查所需旅費42千元。 7.洽公短程車資10千元。
05 研究發展規劃管理	16,717	研究發展委員會	1.公務連繫等通訊費84千元。
0200 業務費	16,717		2.影印機及研討會場地等租金162千元。
0203 通訊費	84		3.為民服務、經濟情勢研析、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232千元，政策性議題自行研究報告評審之審查費386千元，共計618千元。
0219 其他業務租金	162		
0250 按日按件計資酬金	618		
0251 委辦費	15,012		
0271 物品	72		4.委辦費： (1)產業發展諮詢計畫5,502千元。 (2)委託縣市政府辦理民生必需品短缺時期配給配售演習260千元。 (3)重要原物料國內外市場情勢分析及研究1,800千元。 (4)國內外與中國大陸經濟情勢發展與我經貿策略規劃7,450千元。
0279 一般事務費	355		
0291 國內旅費	240		
0292 大陸地區旅費	109		
0295 短程車資	65		
			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、政策性專題自行研究表揚暨成果發表會、講習會、講義印製及文具等經費355千元。 7.配合國防部赴各縣市民防演習及動員輔校、參加列管計畫考核研討會以及辦理實質管考業務差旅費240千元。 8.參加有關大陸經貿情勢評析與事務管理所需旅費109千元。 9.洽公短程車資65千元。
06 專業人員研究訓練	31,075	人事處	1.水費、電費及天然氣等4,737千元。
0200 業務費	27,515		2.電話、傳真及文件寄送郵資等經費300千元。
0202 水電費	4,737		3.影印機租金等100千元。
0203 通訊費	300		4.公務車輛牌照稅及燃料使用費等12千元。
0219 其他業務租金	100		5.辦公大樓、學員宿舍及公務車輛等保險費60千元。
0221 稅捐及規費	12		6.辦理相關訓練之講座鐘點費6,098千元。
0231 保險費	60		7.參加中華民國訓練協會基本會員年費20千元。
0250 按日按件計資酬金	6,098		
0262 國內組織會費	20		8.講義油墨、紙張、教具用品、廁所用品、燈

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126010100 一般行政	預算金額	3,135,664

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
0271 物品	2,041		泡、報章雜誌、教室餐廳桌椅及公務車輛油料等2,041千元。
0279 一般事務費	11,458		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11,458千元。
0282 房屋建築養護費	1,000		10.學員宿舍及行政教學大樓之修繕費1,000千元。
0283 車輛及辦公器具養護費	21		11.公務車輛及辦公器具養護費等21千元。
0284 設施及機械設備養護費	446		12.大樓中央空調系統、高壓供電設備、大樓電梯等設備維護費446千元。
0291 國內旅費	372		13.訓練業務需要之國內旅費372千元。
0293 國外旅費	850		14.國際經濟事務研究班之外籍教授及學員來回機票850千元。
0300 設備及投資	3,500		15.汰購電梯2台3,000千元。
0304 機械設備費	3,000		16.汰購投影機、無線麥克風、飲水機及業務所需各項零星事務性設備費等500千元。
0319 雜項設備費	500		17.退休人員三節慰問金60千元。
0400 獎補助費	60		
0475 獎勵及慰問	60		
07 經貿談判	28,045	經貿談判代表辦公室	1.員工教育訓練經費10千元。
0200 業務費	28,045		2.辦公室水電費348千元。
0201 教育訓練費	10		3.辦公室電話、傳真及文件寄送郵資等經費350千元。
0202 水電費	348		4.赴國外辦理國際會議、談判之場地、設備租金及租用辦公相關設備等經費744千元。
0203 通訊費	350		5.委請專家出席及講座鐘點費、聘僱英文顧問審稿及協助各單位參與談判之相關費用、委請國內外學者專家就國際經貿相關議題提供專業報告或舉行視訊會議等經費4,398千元。
0219 其他業務租金	744		
0250 按日按件計資酬金	4,398		
0251 委辦費	1,800		
0271 物品	300		
0279 一般事務費	6,700		6.委辦費： (1)環境商品協定談判之產業溝通及影響分析700千元。 (2)複邊服務貿易協定談判之產業溝通與諮詢500千元。 (3)新興世代對政府推動洽簽經濟合作協定(ECA)之觀點與建言600千元。
0291 國內旅費	81		
0292 大陸地區旅費	310		
0293 國外旅費	12,944		
0295 短程車資	60		7.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。
			8.召開國內談判會議或舉行產業座談會與業者

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126010100 一般行政	預算金額	3,135,664

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			學界溝通、爭端解決律師費與諮詢費、經貿資料庫連線檢索費及接待外賓、印刷資料等相關行政經費6,700千元。 9.拜會業者、參加座談會等國內出差旅費81千元。 10.參加兩岸經貿相關會議所需旅費310千元。 11.派員出國計畫： (1)參與WTO及相關之多邊、複邊經貿談判及研討會6,941千元。 (2)推動及參與洽簽經濟合作協定談判與相關研討會3,540千元。 (3)推動及參與雙邊經貿事務之相關談判與研討會2,217千元。 (4)參與APEC相關會議及研討會246千元。 12.洽公短程車資60千元。
08 台電公司經營離島供電虧損等之補助	1,886,382	國營會	補助台灣電力公司經營離島供電虧損等經費。
0400 獎補助費	1,886,382		
0432 對特種基金之補助	1,886,382		
09 中石化安順廠污染案附近居民照護計畫	266,720	國營會	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年度編列2年經費266,720千元(含歸墊104年度中油公司代墊款)。
0400 獎補助費	266,720		
0403 對直轄市政府之補助	266,720		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126011200 推動商業現代化	預算金額	304,395

計畫內容：
1.連鎖加盟業能量厚植暨發展計畫
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.提升連鎖企業之協調成效，並改善其總部營運、風險及永續管理水準；提升中高階人才之服務操作實力與跨領域營運管理能力；創新企業經營模式，增進合作商機與品牌知名度；健全連鎖企業國際化發展體質，以加速市場布局腳步；提高整體企業之顧客滿意度，以活絡並健全整體消費環境。
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144萬家公司商業及逾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；辦理展演活動及業務宣導；維護商業秩序，確保交易安全；加強商業管理，促進商業發展。

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說　　明
01 連鎖加盟業能量厚植暨發展計畫	20,000	商業司	1.郵資及電話費等29千元。 2.計畫審查委員出席費及稿費108千元。
0200 業務費	19,731		3.委託辦理推動連鎖產業發展策略，精進連鎖總部標準化管理機制，透過分級分層輔導，提升企業服務品質及附加價值，並輔導連鎖企業在地深耕與持續國際展布。另藉由品牌行銷創造媒合商機，強化形塑優質服務標竿與典範擴散推廣及廣宣等工作計19,435千元。
0203 通訊費	29		
0250 按日按件計資酬金	108		
0251 委辦費	19,435		
0291 國內旅費	62		
0292 大陸地區旅費	76		
0295 短程車資	21		4.洽辦業務國內差旅費62千元。 5.參與兩岸連鎖加盟產業合作相關會議所需旅費76千元。
0400 獎補助費	269		
0437 對國內團體之捐助	269		6.洽公短程車資21千元。 7.捐助民間團體辦理推動連鎖加盟業躍升、推動商業現代化相關活動等經費269千元。
02 廣告設計服務業加值計畫	6,500	商業司	1.計畫審查委員出席費及稿費50千元。
0200 業務費	6,500		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，辦理國際商業設計創意競賽，推廣行銷臺灣商業設計與廣告服務業能量及國際能見度等經費6,450千元。
0250 按日按件計資酬金	50		
0251 委辦費	6,450		
03 商業行政資訊維護計畫	42,641	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91千元。 2.資訊服務費： (1)商業行政資訊系統維護計畫：服務對象
0200 業務費	42,641		
0203 通訊費	91		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126011200 推動商業現代化	預算金額	304,395

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
0215 資訊服務費	42,306		爲全國商工行政機關與民眾，提供公務單位穩定及可靠的行政資訊系統，維持「商工行政服務e網通計畫」之各應用系統、公司及商業設立一站式線上申請作業網站系統與機房設備運作順暢，並確保本計畫資訊之機密性、完整性及可用性計20,727千元。 (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；擴充本部工商憑證應用資訊服務計21,579千元。 3.計畫審查委員出席費等68千元。 4.辦理商業行政資訊相關活動經費100千元。 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61千元。 6.洽公短程車資15千元。
0250 按日按件計資酬金	68		
0279 一般事務費	100		
0291 國內旅費	61		
0295 短程車資	15		
04 健全營運主體維護商業秩序	235,254	商業司	1.辦理公司登記、命令解散、公司名稱預查等商業管理業務所需通訊費404千元。 2.影印機租金448千元。 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480千元。 (2)公司法、商業會計法等法規解釋、公司營業項目代碼、商業會計委辦計畫、商品標示及定型化契約範本等審查會議之出席費及稿費436千元。 4.委辦費： (1)公司治理推動計畫2,400千元。 (2)消費者債務清償協助計畫1,257千元。 (3)商業管理提升計畫2,460千元。 (4)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204,038千元。 (5)商工業務客戶服務中心維運計畫11,953千元。
0200 業務費	234,554		
0203 通訊費	404		
0219 其他業務租金	448		
0250 按日按件計資酬金	916		
0251 委辦費	222,108		
0279 一般事務費	10,000		
0291 國內旅費	557		
0295 短程車資	121		
0400 獎補助費	700		
0437 對國內團體之捐助	700		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126011200 推動商業現代化	預算金額	304,395

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			5.一般事務費： (1)辦理院頒「維護公共安全方案－營利事業管理部分」與資料登打、傳送及整理等業務之相關經費9,916千元。 (2)印製公司法法規單行本、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「消費者三不運動」活動等經費84千元。 6.洽辦推動商業現代化業務國內旅費557千元。 7.洽公短程車資121千元。 8.獎補助費：捐助民間團體辦理各項經濟性活動經費700千元。

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126012410 國際經濟合作	預算金額	15,455

計畫內容：
透過雙邊部次長級會議、技術合作計畫、國際組織活動、拓展我實質國際關係，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	預算金額	承辦單位	說明
01 參加國際組織及活動	1,868	國際合作處	本分支計畫係爲確保我國在國際組織中之地位與權益，並促進與各會員國之經濟合作及技術交流，出席國際棉業諮詢委員會年會，其內容包括： 1.繳納國際棉業諮詢委員會會費1,200千元。 2.出席國際棉業諮詢委員會75屆年會所需旅費668千元。
0200 業務費	1,868		
0261 國際組織會費	1,200		
0293 國外旅費	668		
02 促進國際經濟合作	4,620	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之地位，本年度擬舉辦雙邊經濟合作會議，並邀請友好國家部次長級高層官員來訪；同時，續派員赴中南美、歐美地區、中東、南亞、俄羅斯等地訪問及洽談經技合作事宜，其內容包括： 1.召開雙邊經濟合作會議期間之郵資、電傳及電信費等105千元。 2.辦理涉外業務事務機器租金等120千元。 3.涉外事務所需中、英雜誌期刊及報費等47千元。 4.舉辦部次長級雙邊經濟合作會議及邀請友邦部次長等高層官員訪臺等相關經費1,553千元。 5.接洽公務及參加會議等國內旅費50千元。 6.派員出國計畫： (1)出席部次長級雙邊經濟合作會議2,465千元。 (2)加強拓展歐洲、美洲、俄羅斯等地區經濟暨技術合作關係113千元。 (3)赴中東、中南美洲、非洲、南亞等國家訪問並商洽拓展經貿合作關係68千元。 7.駐外商務主管返國參加雙邊經濟合作會議機票款64千元。 8.短程洽公及召開部次長級雙邊經濟合作會議
0200 業務費	4,620		
0203 通訊費	105		
0219 其他業務租金	120		
0271 物品	47		
0279 一般事務費	1,553		
0291 國內旅費	50		
0293 國外旅費	2,710		
0295 短程車資	35		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126012410 國際經濟合作	預算金額	15,455

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			往返會議及宴會場所等車資35千元。
03 推動國際技術合作	7,488	國際合作處	本分支計畫係運用工業先進國家日、加、德、法、奧、俄等國經濟技術合作關係，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19人赴日、加、德、法、奧、俄等國研修及邀請日本專家約5人來臺指導，以改善我國產業結構；辦理產業技術種子師資培訓計畫約20人及派遣專家約2人赴友邦國家技術指導，其內容包括： 1.教育訓練費4,133千元： (1)派赴日本產官學研機構，進行臺日技術交流3,038千元。 (2)派赴加、德、法、奧、俄等國產官學研機構，進行雙邊技術合作1,095千元。 2.邀請日本專家來臺現場技術指導、派遣專家赴友邦國家技術指導及培訓產業技術種子師資人員之講座鐘點費等1,315千元。 3.培訓產業技術種子師資人員所需之書籍費60千元、國內旅費9千元及相關事務所需經費1,060千元。 4.邀請專家來臺指導機票款225千元、產業技術種子師資人員來臺往返機票款513千元及派遣專家赴友邦國家技術指導旅費173千元，共計911千元。
0200 業務費	7,488		
0201 教育訓練費	4,133		
0250 按日按件計資酬金	1,315		
0271 物品	60		
0279 一般事務費	1,060		
0291 國內旅費	9		
0293 國外旅費	911		
04 外賓接待及簡報製作	1,479	國際合作處	本分支計畫係爲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，其內容包括： 1.英文核稿專家之稿費等967千元。 2.更新或重製供外賓觀賞之經濟部簡報(含中、英、西、法、日、德、俄、阿8種語言版之DVD影片)及相關事務所需經費512千元。
0200 業務費	1,479		
0250 按日按件計資酬金	967		
0279 一般事務費	512		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126012420 促進投資	預算金額	95,151

計畫內容：
積極吸引僑外商來臺投資，以促進本國產業升級，吸引臺商回臺投資，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，及辦理政策廣宣活動。

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	預算金額	承辦單位	說明
01 基本行政工作維持	11,606	投資業務處	1.辦公室水電費685千元。
0200 業務費	11,606		2.文件寄送郵資、辦公大樓電話及傳真等經費458千元。
0202 水電費	685		3.辦公室租金8,915千元(434.44坪，每坪每月1,710元)、停車位租金108千元及影印機租金480千元，共計9,503千元。
0203 通訊費	458		
0219 其他業務租金	9,503		
0271 物品	120		4.訂購業務參考用書報雜誌及圖書資料等經費120千元。
0279 一般事務費	720		5.辦公室管理費720千元。
0284 設施及機械設備養護費	120		6.辦公設施等養護費120千元。
02 投資資訊服務	13,717	投資業務處	本分支計畫係編印投資環境簡介、各式投資相關法規等投資參考書籍及辦理參與國際經貿組織投資相關議題及國際投資協定諮商談判，其內容包括：
0200 業務費	13,717		1.本部投資處及臺商網站之內容擴充、系統維護及資料更新等資訊服務費計2,100千元。
0215 資訊服務費	2,100		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752千元。
0250 按日按件計資酬金	752		
0251 委辦費	4,500		3.委託辦理「國際投資協定諮商談判暨參與國際經貿組織投資相關議題諮詢及廣宣計畫」4,500千元。
0279 一般事務費	6,095		4.編印臺灣投資環境簡介、投資臺灣指南、國際投資季刊、各國投資環境簡介、中英文版投資法規等參考資料所需經費及事務性業務等經費6,095千元。
0293 國外旅費	225		5.出席投資相關國際經貿組織（OECD等)會議或研討會等所需旅費225千元。
0295 短程車資	45		6.洽公短程車資45千元。
03 對僑外商在臺或來臺投資之服務	21,372	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「日本窗口計畫」、「國際招商推動計畫」及與各駐外單位合作辦理招商引資相關工作，其內容包括：
0200 業務費	21,372		1.吸引僑外商來臺投資與相關單位召開研討會
0219 其他業務租金	17		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126012420 促進投資	預算金額	95,151

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
0251 委辦費	15,654		場地租金等17千元。
0279 一般事務費	3,943		2.委辦費：
0291 國內旅費	173		(1)日本窗口計畫經費4,504千元。
0293 國外旅費	1,532		(2)國際招商推動計畫經費11,150千元。
0295 短程車資	53		3.運用廣告企劃、設計、國際媒體選擇與刊登等宣傳投資業務經費733千元、吸引僑外商來臺投資執行邀訪及接待外賓相關費用1,433千元、赴國外舉辦或參加投資研討會暨參加國際性會議費用(包括印製會議用資料、出國報告、各項臨時費及什項費用等)312千元、舉辦座談會以發掘外商投資案及投資障礙300千元、與駐外單位合作辦理招商引資工作1,165千元，共計3,943千元。
			4.陪同外賓參觀或訪問、參加投資研討會及其他相關活動等國內旅費173千元。
			5.派員出國計畫：
			(1)籌組赴美國、日本及歐洲招商團837千元。
			(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695千元。
			6.洽公短程車資53千元。
04 對赴外投資臺商之服務	19,162	投資業務處	本分支計畫係提供海外投資環境資訊，協助廠商赴新興國家布局；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；及捐助世界及六大洲臺灣商會聯合總會舉辦年會等相關活動，凝聚臺商力量，其內容包括：
0200 業務費	17,082		1.舉辦研討會場地租金500千元。
0219 其他業務租金	500		2.邀請專家學者參與協助臺商投資相關會議、講習之出席費、舉辦專家座談會及聘請講座鐘點費39千元。
0250 按日按件計資酬金	39		3.委辦費：
0251 委辦費	13,408		(1)海外臺商輔導計畫9,108千元。
0279 一般事務費	2,520		(2)協助臺商全球布局計畫4,300千元。
0291 國內旅費	53		4.加強駐外經濟組與駐地臺商、外僑商會組織座談，宣導臺灣經貿現況及對臺商之服務，加強臺商與臺灣之連結等881千元，駐外單位洽訪臺商相關經費1,088千元、與臺商定
0293 國外旅費	536		
0295 短程車資	26		
0400 獎補助費	2,080		
0437 對國內團體之捐助	2,080		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126012420 促進投資	預算金額	95,151

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			期座談，交換當地政經情勢，完善緊急應變聯繫網絡等208千元、駐外單位不定期辦理當地法規、勞工管理相關研討會343千元，共計2,520千元。 5.參加及辦理投資說明會等所需旅費53千元。 6.派員出國計畫： (1)籌組廠商投資布局考察團244千元。 (2)籌組海外臺商輔導團及回臺投資機動訪查團292千元。 7.洽公短程車資26千元。 8.捐助世界及六大洲臺灣商會聯合總會舉辦年會等相關活動經費計2,080千元。
05 吸引臺商回臺投資之服務	20,104	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；因應兩岸投保協議生效，透過委辦團隊專業知能，提供法律諮詢，及向臺商宣導大陸投資風險及法律問題，降低臺商投資糾紛之發生；捐助各縣市工商(業)發展投資策進會辦理招商及投資服務工作及產業公會及海基會等辦理大陸臺商產業輔導業務及急難救助事件，其內容包括： 1.邀請專家學者參與協助大陸臺商投資座談會之出席費等28千元。 2.委辦費： (1)促進臺商回臺投資專案計畫經費6,703千元。 (2)促進陸商來臺投資專案計畫經費5,026千元。 (3)大陸臺商投資糾紛案件法律服務計畫經費4,358千元。 3.臺商回臺投資說明會及座談會100千元、大陸臺商協會負責人三節聯誼座談會360千元及兩岸經貿講座170千元，共計630千元。 4.參加地方工商促進團體舉辦之總幹事會報、招商投資說明會及工商座談會所需國內旅費16千元。 5.大陸地區旅費： (1)籌組大陸臺商服務團協助臺商升級轉型
0200 業務費	17,756		
0250 按日按件計資酬金	28		
0251 委辦費	16,087		
0279 一般事務費	630		
0291 國內旅費	16		
0292 大陸地區旅費	875		
0293 國外旅費	96		
0295 短程車資	24		
0400 獎補助費	2,348		
0437 對國內團體之捐助	2,348		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126012420 促進投資	預算金額	95,151

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			並鼓勵回臺投資280千元。 (2)推動陸資來臺投資機動團120千元。 (3)ECFA後續協議、經合會及其他相關會議475千元。 6.籌組海外科技人才攬才團國外旅費96千元。 7.市內洽公短程車資24千元。 8.獎補助費： (1)捐助地方工商促進團體辦理招商、工商座談會、產業升級及經營管理等研討講習、訓練等活動服務經費1,400千元。 (2)捐助產業公會及海基會等辦理大陸臺商產業輔導業務及處理急難救助事件等948千元。
06 駐外投資服務工作	9,190	投資業務處	本分支計畫係支應駐香港商務組辦公費、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，其內容包括： 1.駐港辦公室電費123千元。 2.駐港辦公室文件寄送郵資、辦公大樓電話、傳真及數據通訊等經費285千元。 3.駐港辦公室租金5,175千元、停車位租金202千元及影印機租金35千元，共計5,412千元。 4.駐港公務車1輛牌照稅及辦公室租金政府稅等390千元。 5.駐港投資服務處辦公室綜合險、公務車保險費等100千元。 6.駐港投資服務處辦公室外包人力等540千元。 7.駐港公務車輛油料、購置圖書刊物、訂閱報紙、文具用品及碳粉匣等物品237千元。 8.駐港辦公室事務費用、資料查詢費、專案經費及辦公大樓管理費等2,011千元。 9.駐港公務車輛養護費50千元。 10.洽公短程車資42千元。
0200 業務費	9,190		
0202 水電費	123		
0203 通訊費	285		
0219 其他業務租金	5,412		
0221 稅捐及規費	390		
0231 保險費	100		
0249 臨時人員酬金	540		
0271 物品	237		
0279 一般事務費	2,011		
0283 車輛及辦公器具養護費	50		
0295 短程車資	42		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126019011 交通及運輸設備	預算金額	5,080

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	預算金額	承辦單位	說明
01 汰換公務車輛	5,080	總務司	汰換部長座車1輛920千元、次長座車3輛2,070千元、小客貨兩用車(7-8人座)1輛820千元及公務轎車2輛1,270千元，共計7輛5,080千元。
0300 設備及投資	5,080		
0305 運輸設備費	5,080		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126019800 第一預備金	預算金額	77,927

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	預算金額	承辦單位	說明
01 第一預備金	77,927	會計處	本年度係在經常支出總額百分之一範圍內編列。
0900 預備金	77,927		
0901 第一預備金	77,927		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6826016200 早期退休人員生活困難照護金	預算金額	3,772

計畫內容：
1.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。
2.依據行政院人事行政總處(原人事行政局)60年8月10日臺(60)人政肆字第21533號函，原服務機關改隸（或奉命裁撤者），依公營時期發給慰問金標準續發給退休人員年節慰問金。

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	預算金額	承辦單位	說明
01 裁撤單位退休人員照護金	3,459	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31千元，單身18千元，本年度計需3,459千元: 1.臺鋁公司1,200千元。(10人*93千元+5人*54千元) 2.聯合工業研究所2,259千元。(15人*93千元+16人*54千元)
0400 獎補助費	3,459		
0475 獎勵及慰問	3,459		
02 裁撤單位退休人員慰問金	313	人事處	依行政院60年8月10日臺(60)人政肆字第21533號令，退休人員原服務機關改隸（或奉命裁撤者），由其上級機關繼續照護編列，按公營時期發給慰問金標準續發給退休人員年節慰問金，本年度計需313千元： 1.農工公司216千元。(72人*3,000元) 2.高硫公司97千元。(54人*1,800元)
0400 獎補助費	313		
0475 獎勵及慰問	313		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	7526016000 退休撫卹給付	預算金額	3,950

計畫內容：
1.臺鋁公司結束營運後，需由國庫撥款繼續核給支領月退休金者之退休金。
2.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。
3.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。

預期成果：
安定臺鋁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	預算金額	承辦單位	說明
01 臺鋁公司退休人員月退休金	522	人事處	臺灣鋁業公司自76年6月起結束清理後，需繼續支給退休人員之月退休金，計522千元。
0100 人事費	522		
0142 退休退職給付	522		
02 鹽務人員退休撫卹	3,428	人事處	1.鹽務人員支領退休金8人，計3,219千元。 2.保三總隊依規定計列員工退休支領鹽務俸給差額7人，計209千元。
0100 人事費	3,428		
0142 退休退職給付	3,428		

本部
各項費用彙計表

中華民國105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	6126010100 一般行政	6126011200 推動商業現代化	5226011300 推動商業科技發展	6126012410 國際經濟合作	6126012420 促進投資	5226014000 科技專案
合　　計	3,135,664	304,395	949,792	15,455	95,151	18,445,608
0100 人事費	628,318	-	-	-	-	55,357
0102 政務人員待遇	4,284	-	-	-	-	-
0103 法定編制人員待遇	331,649	-	-	-	-	27,636
0104 約聘僱人員待遇	70,387	-	-	-	-	10,564
0105 技工及工友待遇	17,420	-	-	-	-	-
0111 獎金	91,803	-	-	-	-	7,771
0121 其他給與	12,452	-	-	-	-	704
0131 加班值班費	23,404	-	-	-	-	2,239
0142 退休退職給付	-	-	-	-	-	-
0143 退休離職儲金	34,631	-	-	-	-	3,031
0151 保險	42,288	-	-	-	-	3,412
0200 業務費	260,562	303,426	604,191	15,455	90,723	470,100
0201 教育訓練費	3,704	-	-	4,133	-	200
0202 水電費	14,016	-	-	-	808	-
0203 通訊費	13,172	524	185	105	743	200
0211 土地租金	-	-	-	-	-	8,000
0212 權利使用費	240	-	-	-	-	-
0215 資訊服務費	48,063	42,306	124,289	-	2,100	-
0219 其他業務租金	9,086	448	-	120	15,432	500
0221 稅捐及規費	15,459	-	-	-	390	-
0231 保險費	628	-	-	-	100	-
0241 兼職費	1,500	-	-	-	-	672
0249 臨時人員酬金	-	-	-	-	540	2,902
0250 按日按件計資酬金	17,279	1,142	1,000	2,282	819	100
0251 委辦費	16,812	247,993	476,127	-	49,649	450,442
0261 國際組織會費	-	-	-	1,200	-	-
0262 國內組織會費	40	-	-	-	-	-
0271 物品	11,054	-	-	107	357	370
0279 一般事務費	84,432	10,100	24	3,125	15,919	4,180
0282 房屋建築養護費	2,664	-	-	-	-	-

本部
各項費用彙計表
中華民國105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	6126010100 一般行政	6126011200 推動商業現代化	5226011300 推動商業科技發展	6126012410 國際經濟合作	6126012420 促進投資	5226014000 科技專案
0283 車輛及辦公器具養護費	751	-	-	-	50	41
0284 設施及機械設備養護費	2,778	-	-	-	120	-
0291 國內旅費	2,576	680	1,203	59	242	1,830
0292 大陸地區旅費	520	76	574	-	875	201
0293 國外旅費	13,989	-	383	4,289	2,389	262
0294 運費	81	-	-	-	-	-
0295 短程車資	539	157	406	35	190	200
0299 特別費	1,179	-	-	-	-	-
0300 設備及投資	89,773	-	31,185	-	-	46
0304 機械設備費	3,183	-	-	-	-	-
0305 運輸設備費	-	-	-	-	-	-
0306 資訊軟硬體設備費	85,590	-	31,185	-	-	-
0319 雜項設備費	1,000	-	-	-	-	46
0400 獎補助費	2,157,011	969	314,416	-	4,428	17,920,105
0403 對直轄市政府之補助	266,720	-	-	-	-	-
0430 政府機關間之補助	-	-	-	-	-	42,067
0432 對特種基金之補助	1,886,382	-	-	-	-	247,336
0437 對國內團體之捐助	-	969	314,416	-	4,428	17,524,118
0438 對私校之獎助	-	-	-	-	-	97,084
0454 差額補貼	60	-	-	-	-	-
0475 獎勵及慰問	3,849	-	-	-	-	9,500
0900 預備金	-	-	-	-	-	-
0901 第一預備金	-	-	-	-	-	-

本部
各項費用彙計表（續）

中華民國105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	4026015000 投資事業股權移轉	7526016000 退休撫卹給付	6826016200 早期退休人員生活困難照護金	6126019011 交通及運輸設備	6126019800 第一預備金
合　　計	11,020	39,383	3,950	3,772	5,080	77,927
0100 人事費	-	-	3,950	-	-	-
0102 政務人員待遇	-	-	-	-	-	-
0103 法定編制人員待遇	-	-	-	-	-	-
0104 約聘僱人員待遇	-	-	-	-	-	-
0105 技工及工友待遇	-	-	-	-	-	-
0111 獎金	-	-	-	-	-	-
0121 其他給與	-	-	-	-	-	-
0131 加班值班費	-	-	-	-	-	-
0142 退休退職給付	-	-	3,950	-	-	-
0143 退休離職儲金	-	-	-	-	-	-
0151 保險	-	-	-	-	-	-
0200 業務費	11,020	39,383	-	-	-	-
0201 教育訓練費	-	-	-	-	-	-
0202 水電費	-	-	-	-	-	-
0203 通訊費	-	-	-	-	-	-
0211 土地租金	-	-	-	-	-	-
0212 權利使用費	-	-	-	-	-	-
0215 資訊服務費	-	-	-	-	-	-
0219 其他業務租金	-	-	-	-	-	-
0221 稅捐及規費	-	26,700	-	-	-	-
0231 保險費	-	-	-	-	-	-
0241 兼職費	-	-	-	-	-	-
0249 臨時人員酬金	-	-	-	-	-	-
0250 按日按件計資酬金	149	-	-	-	-	-
0251 委辦費	10,000	-	-	-	-	-
0261 國際組織會費	-	-	-	-	-	-
0262 國內組織會費	-	-	-	-	-	-
0271 物品	-	-	-	-	-	-
0279 一般事務費	755	12,683	-	-	-	-
0282 房屋建築養護費	-	-	-	-	-	-

本部
各項費用彙計表（續）

中華民國105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	4026015000 投資事業股權移轉	7526016000 退休撫卹給付	6826016200 早期退休人員生活困難照護金	6126019011 交通及運輸設備	6126019800 第一預備金
0283 車輛及辦公器具養護費	-	-	-	-	-	-
0284 設施及機械設備養護費	-	-	-	-	-	-
0291 國內旅費	76	-	-	-	-	-
0292 大陸地區旅費	-	-	-	-	-	-
0293 國外旅費	-	-	-	-	-	-
0294 運費	-	-	-	-	-	-
0295 短程車資	40	-	-	-	-	-
0299 特別費	-	-	-	-	-	-
0300 設備及投資	-	-	-	-	5,080	-
0304 機械設備費	-	-	-	-	-	-
0305 運輸設備費	-	-	-	-	5,080	-
0306 資訊軟硬體設備費	-	-	-	-	-	-
0319 雜項設備費	-	-	-	-	-	-
0400 獎補助費	-	-	-	3,772	-	-
0403 對直轄市政府之補助	-	-	-	-	-	-
0430 政府機關間之補助	-	-	-	-	-	-
0432 對特種基金之補助	-	-	-	-	-	-
0437 對國內團體之捐助	-	-	-	-	-	-
0438 對私校之獎助	-	-	-	-	-	-
0454 差額補貼	-	-	-	-	-	-
0475 獎勵及慰問	-	-	-	3,772	-	-
0900 預備金	-	-	-	-	-	77,927
0901 第一預備金	-	-	-	-	-	77,927

本部
各項費用彙計表（續）

中華民國105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						合　　計
合　　計						23,087,197
0100 人事費						687,625
0102 政務人員待遇						4,284
0103 法定編制人員待遇						359,285
0104 約聘僱人員待遇						80,951
0105 技工及工友待遇						17,420
0111 獎金						99,574
0121 其他給與						13,156
0131 加班值班費						25,643
0142 退休退職給付						3,950
0143 退休離職儲金						37,662
0151 保險						45,700
0200 業務費						1,794,860
0201 教育訓練費						8,037
0202 水電費						14,824
0203 通訊費						14,929
0211 土地租金						8,000
0212 權利使用費						240
0215 資訊服務費						216,758
0219 其他業務租金						25,586
0221 稅捐及規費						42,549
0231 保險費						728
0241 兼職費						2,172
0249 臨時人員酬金						3,442
0250 按日按件計資酬金						22,771
0251 委辦費						1,251,023
0261 國際組織會費						1,200
0262 國內組織會費						40
0271 物品						11,888
0279 一般事務費						131,218
0282 房屋建築養護費						2,664

本部
各項費用彙計表（續）

中華民國105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						合　　計
0283 車輛及辦公器具養護費						842
0284 設施及機械設備養護費						2,898
0291 國內旅費						6,666
0292 大陸地區旅費						2,246
0293 國外旅費						21,312
0294 運費						81
0295 短程車資						1,567
0299 特別費						1,179
0300 設備及投資						126,084
0304 機械設備費						3,183
0305 運輸設備費						5,080
0306 資訊軟硬體設備費						116,775
0319 雜項設備費						1,046
0400 獎補助費						20,400,701
0403 對直轄市政府之補助						266,720
0430 政府機關間之補助						42,067
0432 對特種基金之補助						2,133,718
0437 對國內團體之捐助						17,843,931
0438 對私校之獎助						97,084
0454 差額補貼						60
0475 獎勵及慰問						17,121
0900 預備金						77,927
0901 第一預備金						77,927

本部
人事費分析表
中華民國105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	4,284	特任1人及政務人員1人。
三、法定編制人員待遇	359,285	職員444人。
四、約聘僱人員待遇	80,951	聘用86人，約僱48人，共計134人。
五、技工及工友待遇	17,420	技工9人，駕駛10人，工友23人，共計42人。
六、獎金	99,574	考績獎金41,871千元、年終工作獎金57,045千元、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、其他業務獎金134千元，共計99,574千元。
七、其他給與	13,156	休假補助9,312千元、駐外館人員房屋及眷屬補助費3,489千元及駐外館人員子女教育補助費355千元，共計13,156千元。
八、加班值班費	25,643	1.超時加班費11,534千元，未逾該科目90年度實支數8成計14,240千元。 2.不休假加班費13,346千元。 3.值班費763千元。 4.以上，加班值班費共計25,643千元。
九、退休退職給付	3,950	臺鋁公司退休人員退休撫卹給付522千元、鹽務人員退休撫卹給付3,428千元，共計3,950千元。
十、退休離職儲金	37,662	職員退撫金公提部分30,739千元、技工工友退休準備金2,084千元及約聘僱人員離職儲金4,839千元， 共計37,662千元。
十一、保險	45,700	現職人員公(健)保保費補助、勞(健)保保費補助及一般團體保險等計45,700千元。
十二、調待準備	-	
合計	687,625	

本
預算員額
中華民國

科目					員額（												單位：	
					職員		警察		法警		駐警		工友		技工		駕駛	
款	項	目	節	名稱	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
				0026000000														
13				經濟部主管	446	445	-	-	-	-	-	-	23	26	9	9	10	11
				0026010000														
	1			經濟部	446	445	-	-	-	-	-	-	23	26	9	9	10	11
				5226014000														
		3		科技專案	34	34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
				6126010100														
		7		一般行政	412	411	-	-	-	-	-	-	23	26	9	9	10	11

部

明細表

105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	
86	88	48	54	-	-	622	633	658,032	667,562	-9,530	
86	88	48	54	-	-	622	633	658,032	667,562	-9,530	
9	9	1	1	-	-	44	44	53,118	52,367	751	
77	79	47	53	-	-	578	589	604,914	615,195	-10,281	1.本年度622人較上年度633人增加職員1名及減少約聘2名、約僱6名、工友3名、駕駛1名，計減少11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9人11,828千元。 (2)「一般行政」計畫預計進用123人52,434千元。 (3)「推動商業現代化」計畫預計進用26人9,838千元。 (4)「國際經濟合作與促進投資-促進投資」計畫預計進用4人1,750千元。 (5)以上，共預計進用162人75,850千元。

本部
公務車輛明細表

中華民國105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	95.03	2,995	1,532 162	27.70 18.40	42 3	16	92	1218-QW。油氣雙燃料車。預計105年3月汰換後予以留用，改報廢DK-2706。
1	副首長專用車	4	95.03	1,998	1,532 162	27.70 18.40	42 3	15	85	4216-ET。油氣雙燃料車。預計105年3月汰換後予以留用，改報廢8C-5250。
1	副首長專用車	4	95.03	1,998	1,532 162	27.70 18.40	42 3	16	86	4217-ET。油氣雙燃料車。預計105年3月與經濟部貿易調查委員會BZ-4370對撥後留用，改報廢BZ-4370。
1	副首長專用車	4	95.03	1,998	1,532 162	27.70 18.40	42 3	16	86	4218-ET。油氣雙燃料車。預計105年3月與經濟部國營事業委員會DU-4183對撥後留用，改報廢DU-4183。
1	公務轎車	4	87.01	3,300	1,668	27.70	46	9	60	DB-5668。預計105年2月汰換小客貨兩用車(7-8人座)。
1	公務轎車	4	87.10	2,000	1,668	27.70	46	8	56	DM-7415。預計105年2月汰換。
1	公務轎車	4	87.12	2,000	1,668	27.70	46	8	56	DM-7418。預計105年2月汰換。
1	公務轎車	4	90.09	1,995	852 972	27.70 18.40	24 18	51	53	8C-5250。(103.8.29由國立臺灣博物館移撥)。4216-ET(油氣雙燃料車)於105年3月汰換後予以留用，改報廢8C-5250。
1	公務轎車	4	101.03	1,497	1,668	70.00	117	50	80	RH-2062。駐外單位。
1	公務轎車	4	104.05	1,800	1,668	25.70	43	9	37	ALK-1797。
1	小客貨兩用車	6	87.10	2,350	710	27.70	20	43	54	DK-2706。

本部
公務車輛明細表

中華民國105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			
	（７－８人座）				810	18.40	15			(預計104.8.31由經濟部標準檢驗局移撥)。1218-QW(油氣雙燃料車)於105年3月汰換後予以留用，改報廢DK-2706。
	合計				18,460		556	241	745	

附錄二、礦務局

礦務局

目　次

中華民國 105 年度

頁 次

一、歲出計畫提要及分支計畫概況表……附 2-1

二、各項費用彙計表……附 2-11

三、人事費分析表……附 2-13

四、預算員額明細表……附 2-14

五、公務車輛明細表……附 2-16

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105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	5,456

計畫內容：

1.礦產品應用開發：低碳排放之無機聚合綠色水泥及混凝土製備研究，以充分掌握利用現有礦產資源及工業產物之廢料再利用製成綠色水泥及混凝土，達成礦山零廢料及高附加價值應用，完成節能減碳減廢之替代產品研發。計畫內容包括：
(1)文獻回顧。
(2)綠色水泥及混凝土配方開發，利用礦山廢料與工業廢棄物搭配及鹼液之配方設計，以及水泥相關特性分析等。
(3)冷結型粒料配方開發及水泥特性分析等。
(4)與傳統水泥及混凝土、高溫輕質粒料等之減碳效益評估。

2.礦產管理業務與知識應用整合推廣：將礦業及土石資訊發展成可攜式行動裝置、無線網路應用服務及社會網絡創新服務，並提供民眾使用。

預期成果：

1.礦產品應用開發：
(1)促進礦產合理開發，瞭解各項礦業之廢棄物回收比率、循環利用之可行性及礦業產品生命週期之碳足跡與減量。
(2)開發礦產品新應用功能，加強礦產資源永續發展及開發新製造業，以充分掌握利用現有的礦產資源及提高附加價值應用領域，達成礦業資源永續發展之願景。
(3)提供礦產品原料多元應用，可作爲後續研究之參考依據，另分析碳足跡作爲綠色產品行銷之依據。形成臺灣礦產品多元化研究中心或實驗室，開發新製造業及促進東部產業，其研究結果可提供學界及產業界應用參考，並培育國內研究人員。
(4)期望能藉此研究開發低碳排放綠色水泥之新製程及新標準，甚或有專利之申請、應用及技轉等績效，替代部分現有水泥，達成節能減碳。

2.礦產管理業務與知識應用整合推廣：
(1)完成礦場安全管理作業電子化。
(2)完成礦場在職與職前訓練等相關教育訓練線上報名系統及整合。
(3)持續建置行動裝置應用服務功能。
(4)持續協助礦務行政業務資料數位化及電子化。
(5)辦理相關教育訓練及成果展示。

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說　　明
01 礦產品應用開發	2,200	輔導組	1.委辦計畫審查委員出席費16千元。
0200 業務費	2,159		2.委託辦理低碳排放之無機聚合綠色水泥及混凝土製備研究2,030千元。
0250 按日按件計資酬金	16		3.購置文具紙張、碳粉匣及相關電腦週邊耗材等33千元。
0251 委辦費	2,030		4.辦理計畫進度與成效查訪評估等旅費80千元。
0271 物品	33		5.購置電腦設備、印表機等41千元。
0291 國內旅費	80		
0300 設備及投資	41		
0306 資訊軟硬體設備費	41		
02 礦產管理業務與知識應用整合推廣	3,256	輔導組	1.本計畫係奉行政院100年6月10日院臺秘字第1000030132號函核定，總經費13,100千元，執行期間自102年起至105年止：辦理礦業及土石礦產管理業務與知識應用整合推廣，102至104年度已編列7,544千元，本年度續編3,256千元。(屬愛台12建設)
0200 業務費	3,256		2.本年度編列：
0215 資訊服務費	490		(1)網路及網站維護更新等維護費490千元。
0250 按日按件計資酬金	8		(2)委辦計畫審查委員出席費8千元。
0251 委辦費	2,700		(3)委託辦理礦產管理業務與知識應用整合
0271 物品	58		

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105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	5,456

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			推廣系統開發經費2,700千元。 (4)購置文具紙張、碳粉匣及相關電腦週邊耗材等58千元。

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926012000 礦務行政與管理	預算金額	34,455

計畫內容：

1.礦業行政及輔導：為加強爆炸物管理及健全礦業管理暨促進礦產合理開發等工作，本年度預計辦理
(1)礦業政策執行暨辦理礦業法規定事項，包括礦業權管理、礦業用地核定等工作。
(2)礦業用地永續利用及調查：辦理礦業用地之使用復整調查與規劃，建置礦業用地永續利用資料庫。
(3)徵收礦產權利金作業：本計畫重點工作為定期辦理公告徵收礦業權費及礦產權利金計畫，並督促礦業權者於期限內繳納。
(4)辦理礦物資源應用現況調查與礦產品統計、搜集彙整相關技術資訊。
(5)辦理爆炸物監督管理及辦理爆炸物管理員、爆破專業人員訓練。
(6)推動國內外能源、金屬礦業合作，運用科技加強礦業開發管理與現地監管。

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.土石管理與遏止盜濫採：
(1)督導各縣市政府加強辦理土石採取並輔導監督與管理、土石供需調查，推動公共工程自行申辦所需砂土石料源。
(2)製作防止盜濫採土石文宣及舉辦宣導會，持續針對盜濫採砂石遺留坑洞，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「航照及衛星監測防止盜濫採砂石」作業模式，執行取締陸上盜濫採土石政策。

4.智慧國土礦業資料建置計畫：建置「礦業開採計畫管理與監督」智慧運輸監控管理、行車路線管理應用模組、採礦實測圖落實管理與監督，加入國土資訊系統，以提供加值應用。

預期成果：

1.礦業行政及輔導：
(1)促進礦藏及土石資源之開發，維護公共安全及礦業永續經營。
(2)加強礦業用地之使用復整調查與規劃，建置礦業用地永續利用資料庫。
(3)完成徵收礦業權費及礦產權利金。
(4)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。
(5)監督廠礦爆炸物及爆炸性管制物資管理，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。

2.礦場保安管理與礦害預防：
(1)培訓足量礦場安全管理人員，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.土石管理與遏止盜濫採：
(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)建置盜濫採砂石之遺留坑洞資料。
(3)對盜濫採發生頻繁地區實施航照及衛星監測，並估算盜濫採砂石量。
(4)提供盜濫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濫採，以有效遏止盜濫採。

4.智慧國土礦業資料建置計畫：將推動成果納入國土資訊系統，配合情境使用方式、使計畫管理電子化、資訊即時化、運輸監控智慧化，積極落實礦業及土石政策發展及決策參考。

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
01 礦業行政及輔導	15,278	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，其內容包括： 1.辦理東區辦事處員工在職訓練及礦場監督員、管理員訓練等152千元。 2.東區辦事處水電費182千元。 3.東區辦事處寄送公文郵資、公務電話及網路通訊費280千元。 4.礦場安全管理及礦業管理之資訊相關設備保
0200 業務費	14,077		
0201 教育訓練費	152		
0202 水電費	182		
0203 通訊費	280		
0215 資訊服務費	2,404		
0250 按日按件計資酬金	84		
0251 委辦費	2,000		
0262 國內組織會費	125		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926012000 礦務行政與管理	預算金額	34,455

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
0271 物品	1,016		養、維護及操作等服務費用2,404千元。 5.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84千元。 6.委託辦理參與2016APEC礦業部長會議及礦業國際合作政策議題研究2,000千元。 7.繳納中華民國礦業協進會等組織會費125千元。 8.購置礦物樣品、標本、勘查裝備、電腦週邊耗材、文具紙張、碳粉匣與東區辦事處公務車輛油料等1,016千元。 9.辦理測繪資料整理與礦業權費及礦產權利金徵收核算及強制執行、協助礦業資料建檔與礦場安全及礦害預防檢查、礦業開發圖資資料、印刷、環境清潔、保全、與產官學各界之相關業務連繫費用及雜支等事務經費4,395千元。 10.車輛及辦公器具養護費105千元。 11.設施及機械設備養護費86千元。 12.辦理礦業法相關條文宣導訪查、礦業權費繳納、抵減等宣導、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、各煤廠瞭解燃煤進口使用及管理情形查訪等所需旅費2,571千元。 13.出席大陸國際礦業會議等大陸地區旅費224千元。 14.派員出國計畫： (1)出席歐美非或亞太地區世界能資源會議152千元。 (2)出席歐美非或亞太地區礦業永續發展會議170千元。 (3)出席亞太地區礦業會議122千元。 15.洽公短程車資9千元。 16.礦區新設監視系統、汰換東區辦事處監錄系統主機、全球衛星定位儀、防毒軟體更
0279 一般事務費	4,395		
0283 車輛及辦公器具養護費	105		
0284 設施及機械設備養護費	86		
0291 國內旅費	2,571		
0292 大陸地區旅費	224		
0293 國外旅費	444		
0295 短程車資	9		
0300 設備及投資	1,201		
0304 機械設備費	160		
0306 資訊軟硬體設備費	1,041		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926012000 礦務行政與管理	預算金額	34,455

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			新升級、新購微軟伺服器系統授權軟體、汰換網站伺服器、個人電腦等設備1,201千元。
02 礦場保安管理與礦害預防	6,189	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，其內容包括： 1.辦理礦場監督員在職及救護訓練等經費20千元。 2.各保安中心水電費202千元。 3.各保安中心通訊費185千元。 4.礦場安全管理人員管理資訊系統維護40千元。 5.宜蘭、和平保安中心房屋租金及辦理教育訓練之車輛、演練場地租金等526千元。 6.辦理各項訓練活動之外部參訓學員平安保險費5千元。 7.辦理礦場安全諮議委員會議學者出席費、各項訓練講座鐘點費、監考費等302千元。 8.購置救護器材耗材補充、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556千元。 9.各項保安業務資料建置、學員訓練用講義印製及各保安中心環境清潔、保全等事務經費2,386千元。 10.各保安中心車輛及辦公器具養護費168千元。 11.設施及機械設備養護費68千元。 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1,591千元。 13.購置GPS定位相機搭配資料處理器等設備140千元。
0200 業務費	6,049		
0201 教育訓練費	20		
0202 水電費	202		
0203 通訊費	185		
0215 資訊服務費	40		
0219 其他業務租金	526		
0231 保險費	5		
0250 按日按件計資酬金	302		
0271 物品	556		
0279 一般事務費	2,386		
0283 車輛及辦公器具養護費	168		
0284 設施及機械設備養護費	68		
0291 國內旅費	1,591		
0300 設備及投資	140		
0304 機械設備費	140		
03 土石管理與遏止盜濫採	8,988	土石組	本分支計畫係為推動砂石管理及遏止盜濫採土石，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、海砂品質檢測及推廣研究，監督加強取締陸上盜濫採土石、坑洞回填善後處理、利用航照及衛星監測盜濫採
0200 業務費	8,898		
0215 資訊服務費	57		
0219 其他業務租金	10		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926012000 礦務行政與管理	預算金額	34,455

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
0250 按日按件計資酬金	52		砂石及後續進行盜濫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，其內容包括： 1.土石盜濫採地理資訊查詢系統、網路傳輸盜濫採土石航照影像與資料即時通報系統等維護及圖資更新經費57千元。 2.舉辦砂石業務宣導及盜濫採法令現場觀摩會車輛租金10千元。 3.委辦計畫審查委員出席費、土石採取法令及盜濫採法令業務宣導講座鐘點費等52千元。 4.委託研究砂石開發供應方案及砂石長期穩定供應策略政策環境影響評估3,000千元。 5.辦理土石採取業務、監督土石採取作業所需物品、文具紙張、碳粉匣、電腦週邊耗材及全國盜採土石熱點區位前、後期地貌變異點位標示之衛星判釋圖資等857千元。 6.砂石產銷、庫存量調查及資料建置、盜濫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3,635千元。 7.辦公器具養護費22千元。 8.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濫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1,165千元。 9.出席兩岸砂石論壇等相關研討會議大陸地區旅費100千元。 10.執行查緝取締及檢舉陸上盜濫採土石獎金90千元。
0251 委辦費	3,000		
0271 物品	857		
0279 一般事務費	3,635		
0283 車輛及辦公器具養護費	22		
0291 國內旅費	1,165		
0292 大陸地區旅費	100		
0400 獎補助費	90		
0475 獎勵及慰問	90		
04 智慧國土礦業資料建置計畫	4,000	輔導組	1.本計畫總經費27,800千元，執行期間自105年起至109年止：辦理「礦業開採智慧運輸監控」及採礦實測管理與監督推動成果納入國土資訊系統，以提供加值應用，本年度編列第1年經費4,000千元。(屬愛台12建設)
0200 業務費	230		
0250 按日按件計資酬金	10		
0271 物品	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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926012000 礦務行政與管理	預算金額	34,455

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
0291 國內旅費	100		2.本年度編列： (1)計畫審查委員出席費10千元。 (2)購置相關物品、圖書、電腦週邊耗材等消耗品120千元。 (3)訪查及輔導各礦業業者線上系統使用情形旅費100千元。 (4)購置伺服器等電腦周邊設備270千元。 (5)智慧國土礦業資料建置系統開發費3,500千元。
0300 設備及投資	3,770		
0306 資訊軟硬體設備費	3,770		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126010100 一般行政	預算金額	162,114

計畫內容：
依照本局組織規程之規定，辦理一般行政管理。

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	預算金額	承辦單位	說明
01 人員維持	148,735	人事室、秘書室	本分支計畫包括職員122人、約僱2人、技工6人、駕駛8人、工友9人，共計147人之相關人事費，詳人事費分析表。
0100 人事費	148,735		
0103 法定編制人員待遇	88,531		
0104 約聘僱人員待遇	814		
0105 技工及工友待遇	9,721		
0111 獎金	24,710		
0121 其他給與	2,320		
0131 加班值班費	3,663		
0143 退休離職儲金	8,694		
0151 保險	10,282		
02 基本行政工作維持	11,821	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15千元。 2.基本業務維持水電費1,415千元。 3.寄送公文郵資及公務電話費774千元。 4.影印機租金50千元。 5.公務車輛牌照稅、燃料使用費及驗車規費等132千元。 6.公務車輛、辦公廳舍保險82千元。 7.辦理政風法令宣導等外聘委員出席費及員工在職講習講座鐘點費62千元。 8.購置文具紙張、碳粉匣、電腦週邊耗材及公務車輛油料等1,083千元。 9.辦公場所安全維護、清潔維護、辦理政策宣導、公文檔案整理及編目建檔與預算、資料繕打、員工文康活動及健康檢查費用等事務經費6,233千元。 10.辦公室修繕養護等經費18千元。 11.車輛及辦公器具養護費80千元。 12.設施及機械設備養護費288千元。 13.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、人事法令宣導連繫及辦理年度在職訓練、職員勤惰管理及辦公情形抽查等所需旅費173千元。 14.退休人員三節慰問金1,416千元。
0200 業務費	10,405		
0201 教育訓練費	15		
0202 水電費	1,415		
0203 通訊費	774		
0219 其他業務租金	50		
0221 稅捐及規費	132		
0231 保險費	82		
0250 按日按件計資酬金	62		
0271 物品	1,083		
0279 一般事務費	6,233		
0282 房屋建築養護費	18		
0283 車輛及辦公器具養護費	80		
0284 設施及機械設備養護費	288		
0291 國內旅費	173		
0400 獎補助費	1,416		
0475 獎勵及慰問	1,416		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126010100 一般行政	預算金額	162,114

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
03 資訊管理	1,558	人事室、秘書室、主計室	1.數據專線、網路通訊費756千元。 2.公文系統伺服器硬體維護、公文檔案管理系統、財產管理系統、差勤表單系統等維護經費575千元。 3.購置碳粉匣、光碟片、記憶體及電腦週邊耗材等207千元。 4.汰換電腦主機20千元。
0200 業務費	1,538		
0203 通訊費	756		
0215 資訊服務費	575		
0271 物品	207		
0300 設備及投資	20		
0306 資訊軟硬體設備費	20		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126019011 交通及運輸設備	預算金額	1,640

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	預算金額	承辦單位	說明
01 汰換公務車輛	1,640	保安組	汰換小客貨兩用車(7-8人座)2輛1,640千元。
0300 設備及投資	1,640		
0305 運輸設備費	1,640		

礦務局
各項費用彙計表

中華民國105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	6126010100 一般行政	5926012000 礦務行政與管理	5226014400 礦業及土石科技發展	6126019011 交通及運輸設備		合　　計
合　　計	162,114	34,455	5,456	1,640		203,665
0100 人事費	148,735	-	-	-		148,735
0103 法定編制人員待遇	88,531	-	-	-		88,531
0104 約聘僱人員待遇	814	-	-	-		814
0105 技工及工友待遇	9,721	-	-	-		9,721
0111 獎金	24,710	-	-	-		24,710
0121 其他給與	2,320	-	-	-		2,320
0131 加班值班費	3,663	-	-	-		3,663
0143 退休離職儲金	8,694	-	-	-		8,694
0151 保險	10,282	-	-	-		10,282
0200 業務費	11,943	29,254	5,415	-		46,612
0201 教育訓練費	15	172	-	-		187
0202 水電費	1,415	384	-	-		1,799
0203 通訊費	1,530	465	-	-		1,995
0215 資訊服務費	575	2,501	490	-		3,566
0219 其他業務租金	50	536	-	-		586
0221 稅捐及規費	132	-	-	-		132
0231 保險費	82	5	-	-		87
0250 按日按件計資酬金	62	448	24	-		534
0251 委辦費	-	5,000	4,730	-		9,730
0262 國內組織會費	-	125	-	-		125
0271 物品	1,290	2,549	91	-		3,930
0279 一般事務費	6,233	10,416	-	-		16,649
0282 房屋建築養護費	18	-	-	-		18
0283 車輛及辦公器具養護費	80	295	-	-		375
0284 設施及機械設備養護費	288	154	-	-		442
0291 國內旅費	173	5,427	80	-		5,680
0292 大陸地區旅費	-	324	-	-		324
0293 國外旅費	-	444	-	-		444
0295 短程車資	-	9	-	-		9
0300 設備及投資	20	5,111	41	1,640		6,812

礦務局
各項費用彙計表

中華民國105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	6126010100 一般行政	5926012000 礦務行政與管理	5226014400 礦業及土石科技發展	6126019011 交通及運輸設備		合　　計
0304 機械設備費	-	300	-	-		300
0305 運輸設備費	-	-	-	1,640		1,640
0306 資訊軟硬體設備費	20	4,811	41	-		4,872
0400 獎補助費	1,416	90	-	-		1,506
0475 獎勵及慰問	1,416	90	-	-		1,506

礦務局
人事費分析表
中華民國105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	88,531	職員122人待遇88,506千元、入坑加給25千元，共計88,531千元。
四、約聘僱人員待遇	814	約僱人員2人。
五、技工及工友待遇	9,721	技工6人、駕駛8人、工友9人，共計23人。
六、獎金	24,710	考績獎金11,590千元、年終工作獎金13,120千元，共計24,710千元。
七、其他給與	2,320	休假補助2,320千元。
八、加班值班費	3,663	1.超時加班費152千元，未逾該科目90年度實支數8成計377千元。 2.不休假加班費3,511千元。 3.以上，加班值班費共計3,663千元。
九、退休退職給付	-	
十、退休離職儲金	8,694	職員退撫金公提部分8,159千元、技工、工友退休準備金486千元及約僱人員離職儲金49千元，共計8,694千元。
十一、保險	10,282	現職人員健保保險補助6,454千元、公保保險補助3,013千元及勞保保險補助815千元，共計10,282千元。
十二、調待準備	-	
合計	148,735	

礦務

預算員額

中華民國

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
				0026000000														
13				經濟部主管	122	120	-	-	-	-	-	-	9	11	6	6	8	9
				0026010000														
	1			經濟部	122	120	-	-	-	-	-	-	9	11	6	6	8	9
				6126010100														
		7		一般行政	122	120	-	-	-	-	-	-	9	11	6	6	8	9

局
明細表
105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	
-	-	2	2	-	-	147	148	145,072	142,871	2,201	
-	-	2	2	-	-	147	148	145,072	142,871	2,201	
-	-	2	2	-	-	147	148	145,072	142,871	2,201	1.本年度147人，較上年度148人減列駕駛1人、工友2人，增列職員2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15人5,424千元。 (2)「礦務行政與管理」計畫預計進用25人8,842千元。 (3)以上，共預計進用40人14,266千元。

礦務局
公務車輛明細表

中華民國105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	公務轎車	4	97.04	2,378	852 972	25.70 18.40	22 18	51	31	6092-QY。 油氣雙燃料車。
1	小客貨兩用車	4	95.05	2,736	1,668	25.70	43	51	29	3167-ET。 特殊用途四輪傳動車。
1	小客貨兩用車	4	96.08	2,736	1,668	25.70	43	51	28	1406-QT。 特殊用途四輪傳動車。
1	小客貨兩用車	4	104.07	2,359	1,668	25.70	43	9	28	AMY-9287。 特殊用途四輪傳動車。
1	小客貨兩用車（７－８人座）	7	87.09	1,998	834	25.70	21	9	15	DJ-9415。 預計於105年7月份汰換特殊用途四輪傳動車。
1	小客貨兩用車（７－８人座）	6	88.12	2,350	834	25.70	21	8	14	DV-9193。 預計於105年7月份汰換特殊用途四輪傳動車。
1	小客貨兩用車（７－８人座）	6	96.10	2,350	1,668	25.70	43	51	22	6432-QT。 特殊用途四輪傳動車。
2	一般公務用機車	1	96.05	125	624	25.70	16	3	2	383-BAH、385-BAH。
6	一般公務用機車	1	97.04	125	1,872	25.70	48	10	9	627-CKV、628-CKV、629-CKV、630-CKV、631-CKV、632-CKV。
1	一般公務用機車	1	98.05	50	312	25.70	8	2	1	092-QHH。
	合計				12,972		326	245	179	

附錄三、中部辦公室

中部辦公室

目　次

中華民國 105 年度

頁 次

一、歲出計畫提要及分支計畫概況表……附 3-1

二、各項費用彙計表……附 3-5

三、人事費分析表……附 3-6

四、預算員額明細表……附 3-7

五、公務車輛明細表……附 3-9

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126010100 一般行政	預算金額	139,032

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	預算金額	承辦單位	說明
01 人員維持	129,547	中部辦公室	本分支計畫包括職員87人、聘用13人、約僱38人、技工5人、駕駛4人、工友11人，共計158人之相關人事費，詳人事費分析表。
0100 人事費	129,547		
0103 法定編制人員待遇	56,328		
0104 約聘僱人員待遇	22,519		
0105 技工及工友待遇	7,689		
0111 獎金	20,308		
0121 其他給與	2,336		
0131 加班值班費	3,384		
0143 退休離職儲金	7,512		
0151 保險	9,471		
02 基本行政工作維持	3,662	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，其內容包括： 1.辦公室所需水費78千元。 2.寄送公文郵資及電話等通訊費48千元。 3.辦公室影印機租金等149千元。 4.公務車輛牌照稅及汽機車燃料使用費等13千元。 5.召募志工人員協助爲民服務、公務車輛、公共意外責任及財物等保險費34千元。 6.舉辦消防檢查、安全維護及員工在職講習等講座鐘點費58千元。 7.購買業務所需紙張、文具用品、碳粉匣及公務車輛所需油料等188千元。 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相關經費955千元。 9.辦公房舍維護費20千元。 10.公務車輛及辦公器具等維護費35千元。 11.辦公大樓高壓電、空調及電話總機設備等維護費278千元。 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558千元。 13.退休退職人員三節慰問金1,248千元。
0200 業務費	2,414		
0202 水電費	78		
0203 通訊費	48		
0219 其他業務租金	149		
0221 稅捐及規費	13		
0231 保險費	34		
0250 按日按件計資酬金	58		
0271 物品	188		
0279 一般事務費	955		
0282 房屋建築養護費	20		
0283 車輛及辦公器具養護費	35		
0284 設施及機械設備養護費	278		
0291 國內旅費	558		
0400 獎補助費	1,248		
0475 獎勵及慰問	1,248		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126010100 一般行政	預算金額	139,032

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
03 資訊管理	5,823	中部辦公室	1.辦理各項業務所需數據專線、網路通訊等474千元。 2.本辦公室全球資訊網及公文、薪資系統等維護經費237千元。 3.個人電腦暨週邊設備、伺服器、防火牆、不斷電設備、磁碟陣列組、郵件防毒匣道及郵件弱點安全掃瞄等設備維護經費2,304千元。 4.購置碳粉匣、墨盒、條碼及電腦耗材等費用132千元。 5.電腦維護工程師駐點服務費用507千元。 6.汰換入侵偵測系統、不斷電系統、個人電腦及伺服主機等1,289千元。 7.增修全球資訊網、公文、薪資系統功能所需經費880千元。
0200 業務費	3,654		
0203 通訊費	474		
0215 資訊服務費	2,541		
0271 物品	132		
0279 一般事務費	507		
0300 設備及投資	2,169		
0306 資訊軟硬體設備費	2,169		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126011500 經濟行政與管理	預算金額	43,808

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.辦理市集品牌塑造暨競爭力提升計畫。

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.市集品牌塑造暨競爭力提升計畫：

(1)同步提升傳統市場品牌形象及商品素質，強化商業競爭力。

(2)打造多元品牌市集，重塑傳統市場新定位。

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
01 工商企業輔導與管理	16,808	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、零售攤販管理輔導及傳統零售市場管理輔導等工作，其內容包括： 1.辦理工商登記等業務所需水電費1,449千元。 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4,143千元。 3.辦理工商登記業務所需資訊作業系統維護費187千元。 4.舉辦各項研討會、講習會等場地租金及影印機租金等699千元。 5.舉辦各項研討會、講習會所需聘請專家學者或講師等出席費及講座鐘點費242千元。 6.購買業務所需紙張、文具用品、碳粉匣、紙箱及各項研討會、講習會等所需物品1,743千元。 7.公司登記、無營業公司命令解散作業、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4,943千元，以及舉辦各種研討會、講習會及宣導等相關經費467千元。 8.辦理工商登記、攤販及零售市場輔導管理等
0200 業務費	16,163		
0202 水電費	1,449		
0203 通訊費	4,143		
0215 資訊服務費	187		
0219 其他業務租金	699		
0250 按日按件計資酬金	242		
0271 物品	1,743		
0279 一般事務費	5,410		
0283 車輛及辦公器具養護費	112		
0284 設施及機械設備養護費	167		
0291 國內旅費	2,003		
0294 運費	8		
0300 設備及投資	645		
0306 資訊軟硬體設備費	445		
0319 雜項設備費	200		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126011500 經濟行政與管理	預算金額	43,808

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			業務所需辦公器具維護費112千元，以及檔案庫高壓電、空調設備等維護費167千元。 9.出席工業行政、公司登記、商品標示、市場輔導等業務相關會議暨辦理實地查核等所需旅費2,003千元。 10.公司登記業務移撥案卷運費8千元。 11.汰換個人電腦120千元、增修動產擔保交易登記、冷凍空調系統功能325千元。 12.汰換冷氣機及購置檔案櫃等經費200千元。
02 市集品牌塑造暨競爭力提升計畫	27,000	中部辦公室	本計畫係辦理市集品牌政策行銷與輔導認證(包括全方位媒體宣傳)、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。
0200 業務費	27,000		
0251 委辦費	27,000		

中部辦公室
各項費用彙計表

中華民國105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	6126010100 一般行政	6126011500 經濟行政與管理				合　　計
合　　計	139,032	43,808				182,840
0100 人事費	129,547	-				129,547
0103 法定編制人員待遇	56,328	-				56,328
0104 約聘僱人員待遇	22,519	-				22,519
0105 技工及工友待遇	7,689	-				7,689
0111 獎金	20,308	-				20,308
0121 其他給與	2,336	-				2,336
0131 加班值班費	3,384	-				3,384
0143 退休離職儲金	7,512	-				7,512
0151 保險	9,471	-				9,471
0200 業務費	6,068	43,163				49,231
0202 水電費	78	1,449				1,527
0203 通訊費	522	4,143				4,665
0215 資訊服務費	2,541	187				2,728
0219 其他業務租金	149	699				848
0221 稅捐及規費	13	-				13
0231 保險費	34	-				34
0250 按日按件計資酬金	58	242				300
0251 委辦費	-	27,000				27,000
0271 物品	320	1,743				2,063
0279 一般事務費	1,462	5,410				6,872
0282 房屋建築養護費	20	-				20
0283 車輛及辦公器具養護費	35	112				147
0284 設施及機械設備養護費	278	167				445
0291 國內旅費	558	2,003				2,561
0294 運費	-	8				8
0300 設備及投資	2,169	645				2,814
0306 資訊軟硬體設備費	2,169	445				2,614
0319 雜項設備費	-	200				200
0400 獎補助費	1,248	-				1,248
0475 獎勵及慰問	1,248	-				1,248

中部辦公室
人事費分析表

中華民國105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	56,328	職員87人。
四、約聘僱人員待遇	22,519	聘用13人，約僱38人，共計51人。
五、技工及工友待遇	7,689	技工5人，駕駛4人，工友11人，共計20人。
六、獎金	20,308	考績獎金8,476千元、年終工作獎金11,810千元、退休人員服務獎章獎勵金22千元，共計20,308千元。
七、其他給與	2,336	休假補助2,336千元。
八、加班值班費	3,384	1.超時加班費540千元，未逾該科目90年度實支數8成計5,163千元。 2.不休假加班費2,844千元。 3.以上，加班值班費共計3,384千元。
九、退休退職給付	-	
十、退休離職儲金	7,512	職員退撫金公提部分5,392千元、技工工友退休準備金769千元及約聘僱人員離職儲金1,351千元，共計7,512千元。
十一、保險	9,471	現職人員公(健)保保費補助及勞(健)保保費補助計9,471千元。
十二、調待準備	-	
合計	129,547	

中部辦
預算員額
中華民國

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	87	87	-	-	-	-	-	-	11	14	5	5	4	4
	1			0026010000 經濟部	87	87	-	-	-	-	-	-	11	14	5	5	4	4
		7		6126010100 一般行政	87	87	-	-	-	-	-	-	11	14	5	5	4	4

公室
明細表

105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	
13	14	38	42	-	-	158	166	126,163	133,265	-7,102	
13	14	38	42	-	-	158	166	126,163	133,265	-7,102	
13	14	38	42	-	-	158	166	126,163	133,265	-7,102	1.本年度158人較上年度166人減少8人，係減少工友3人、約聘人員1人及約僱人員4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1,000千元。 (2)「經濟行政與管理」計畫預計進用14人4,869千元。 (3)以上，共預計進用16人5,869千元。

中部辦公室
公務車輛明細表

中華民國105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	公務轎車	4	104.04	1,798	1,668	25.70	43	9	14	AJV-6731。
2	一般公務用機車	1	85.08	100	624	25.70	16	3	3	LJY-985，LJY-986。
	合計				2,292		59	12	17	

附錄四、國營事業委員會

國營事業委員會

目　次

中華民國 105 年度

頁 次

一、歲出計畫提要及分支計畫概況表……附 4-1

二、各項費用彙計表……附 4-8

三、人事費分析表……附 4-9

四、預算員額明細表……附 4-10

五、公務車輛明細表……附 4-12

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126010100 一般行政	預算金額	209,893

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	預算金額	承辦單位	說明
01 人員維持	173,985	人事室	本分支計畫包括職員85人、聘用人員1人、工友4人、技工13人，共計103人之相關人事費，詳人事費分析表。
0100 人事費	173,985		
0103 法定編制人員待遇	97,796		
0104 約聘僱人員待遇	1,617		
0105 技工及工友待遇	13,279		
0111 獎金	22,951		
0131 加班值班費	6,934		
0143 退休離職儲金	21,167		
0151 保險	10,241		
02 基本行政工作維持	30,655	第四組	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，其內容包括： 1.派員參加各項專業訓練費10千元。 2.辦公大樓水電費等1,426千元。 3.文件寄送郵資、電話及傳真資料等通訊費677千元。 4.辦公大樓租金每坪1,286元，計1,334.6坪，每月1,716千元，12個月計20,592千元，影印機等租用費402千元，共計20,994千元。 5.公務車輛牌照稅及汽車燃料使用費28千元。 6.公務車輛及大樓機具等保險費47千元。 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17千元。 8.購置業務所需文具、紙張等消耗品，桌邊公文櫃及零星辦公等非消耗品及公務車輛油料等571千元。 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1,565千元，清潔費820千元，保全612千元，國會聯絡及新聞媒體相關事宜300千元，辦理公文處理、檔案管理及庶務處理2,
0200 業務費	30,361		
0201 教育訓練費	10		
0202 水電費	1,426		
0203 通訊費	677		
0219 其他業務租金	20,994		
0221 稅捐及規費	28		
0231 保險費	47		
0250 按日按件計資酬金	17		
0271 物品	571		
0279 一般事務費	5,697		
0282 房屋建築養護費	40		
0283 車輛及辦公器具養護費	184		
0284 設施及機械設備養護費	410		
0291 國內旅費	202		
0295 短程車資	58		
0300 設備及投資	50		
0319 雜項設備費	50		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126010100 一般行政	預算金額	209,893

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
0400 獎補助費	244		400千元，共計5,697千元。
0475 獎勵及慰問	244		10.辦公大樓維修費40千元。 11.公務車輛養護費94千元，辦公器具養護費90千元，共計184千元。 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、製版油印機、縮攝機、閱讀機等儀器設備所需之保養、維護費410千元。 13.赴部屬各事業訪問及業務視察、督導、查核等所需旅費202千元。 14.市內洽公短程車資58千元。 15.汰換單槍投影機等設備50千元。 16.本會退休退職人員三節慰問金244千元。
03 資訊管理	5,253	第二組	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，其內容包括： 1.租用電訊線路傳輸資料通訊費482千元。 2.文案管理系統、檔案管理系統、電子表單系統、人事薪資系統、會議會報彙編系統、部屬事業睦鄰補助資訊系統、財產管理系統、物品管理系統、工程查核表單系統等維護經費750千元。 3.資安系統、電腦主機監控系統、電子郵件及目錄伺服器等維護經費250千元。 4.電腦及週邊設備、不斷電系統、網路配線等維護經費192千元。 5.購置伺服器備份磁帶、光碟片及電腦週邊耗材等785千元。 6.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12千元。 7.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53千元。 8.市內洽公短程車資9千元。 9.購置汰換部分老舊之個人電腦、印表機、網路交換器、伺服器等硬體設備等1,720千元；購置郵件過濾軟體、個人電腦應用軟體及用戶端軟體、內外部防火牆、防毒軟體、資料庫軟體升級版等1,000千元，硬軟體購置
0200 業務費	2,533		
0203 通訊費	482		
0215 資訊服務費	1,192		
0271 物品	785		
0279 一般事務費	12		
0291 國內旅費	53		
0295 短程車資	9		
0300 設備及投資	2,720		
0306 資訊軟硬體設備費	2,720		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126010100 一般行政	預算金額	209,893

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			共計2,720千元。

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126011000 國營事業管理	預算金額	6,167

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。

預期成果：
1.推動部屬事業企業化經營，提高經營績效。
2.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。
3.配合部屬事業未來走向，檢討人事制度及加強人力合理化。
4.依據「低放射性廢棄物最終處置設施場址設置條例」推動選址作業。
5.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。
6.提高及改善本部直接投資、部屬事業轉投資事業經營績效。
7.加速進行農工、中興紙業及高硫等結束公司清算作業。
8.配合辦理中石化安順廠污染案居民照護事項。
9.辦理耀華玻璃公司法制化作業。

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說　　明
01 事業發展企劃	4,137	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；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；辦理部屬事業高階主管及高級專業性人員培訓；督導事業加強研究發展；督促事業強化工安管理，環境保護及災害防救工作，其內容包括： 1.參加國內大型企管顧問公司或學術單位研討會2千元。 2.文件寄送郵資等通訊費2千元。 3.辦理公共工程施工查核業務查核委員平安保險費28千元。 4.辦理部屬事業單位公共工程施工、內部檢核、部屬事業績效獎金審議等所需專家學者出席費及審查費1,426千元。 5.參加中華民國管理科學學會團體會費10千元。 6.辦理事業內部控制制度、工作考成、人事制度等相關法制研議，本部公共建設推動會報及本部活化閒置公共設施推動會報等工作所
0200 業務費	4,137		
0201 教育訓練費	2		
0203 通訊費	2		
0231 保險費	28		
0250 按日按件計資酬金	1,426		
0262 國內組織會費	10		
0271 物品	96		
0279 一般事務費	596		
0291 國內旅費	1,949		
0295 短程車資	28		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126011000 國營事業管理	預算金額	6,167

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			需消耗品96千元。 7.辦理部屬內部控制制度、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，部屬事業高階主管及高級專業性人員培訓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596千元。 8.赴各事業內部檢核實地查證、工作考成實地查核及公共工程施工查核等所需旅費1,949千元。 9.洽公短程車資28千元。
02 重機事業管理	932	第二組	本分支計畫係辦理台電公司之經營績效評鑑、追蹤重大工程之辦理情形、協助解決人力規劃及財務問題，增進事業經營績效；督導事業落實物料管理、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、轉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，增進事業企業化經營；協助電力事業開發電源工作之推行，維持國內備載容量及供電能力，其內容包括： 1.參加國內大型企管顧問公司或學術單位研討會7千元。 2.辦理台電公司核安文化查證、工安查核、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374千元。 3.辦理台電公司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消耗品175千元。 4.辦理台電公司績效報表、評鑑報告、專案報告、預算審議、可行性審查、查核重大工程計畫執行、編製年報等打印費及其他雜項業務費用127千元。 5.年度工作考成實地查證、內部檢核、台電公司核安文化查證、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
0200 業務費	932		
0201 教育訓練費	7		
0250 按日按件計資酬金	374		
0271 物品	175		
0279 一般事務費	127		
0291 國內旅費	221		
0295 短程車資	28		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126011000 國營事業管理	預算金額	6,167

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			及國土保安計畫現場實地查證等所需旅費221千元。 6.市內洽公短程車資28千元。
03 化工事業管理	830	第三組	本分支計畫係辦理中油、台糖等事業之開源節流、物料管理、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；促使事業廠礦之運轉符合勞工安全衛生、環境保護等法規；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，其內容包括： 1.參加國內大型企管顧問公司或學術單位研討會4千元。 2.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出席費及審查費205千元。 3.辦理中油、台糖等事業經營策略、事業計畫、投資計畫、營業預算、人力計畫、呆廢料管理等工作所需資料打印及其他雜項業務費182千元。 4.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、材料查核、內部檢核、環評追蹤、工安督導查核、事業採購案件監辦等所需旅費414千元。 5.洽公短程車資25千元。
0200 業務費	830		
0201 教育訓練費	4		
0250 按日按件計資酬金	205		
0279 一般事務費	182		
0291 國內旅費	414		
0295 短程車資	25		
04 公股管理	268	第四組	本分支計畫係辦理部屬事業民營化、配合政府民營化政策辦理釋出公股股權及妥處員工權益等事宜；督導本部直接投資事業公股股權之投資評估、經營管理績效之分析與檢討；公股股權讓售之研議與彙辦、各公股事業之執行情形予以督導及列管；辦理中石化安順廠污染案居民照護事項；辦理與督導農工、中興紙業及高硫等結束公司清算作業(含台機、中紡等完結清算公司後續事宜)；耀華玻璃公司法制化及管理，其內容包括：
0200 業務費	268		
0201 教育訓練費	2		
0203 通訊費	2		
0250 按日按件計資酬金	103		
0271 物品	33		
0279 一般事務費	50		
0291 國內旅費	64		
0295 短程車資	14		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126011000 國營事業管理	預算金額	6,167

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			1.參加國內大型企管顧問公司或學術單位研討會2千元。 2.資料文件寄送郵資等通訊費2千元。 3.審查本部所屬事業轉投資再評估委員會等委員出席費及審查費103千元。 4.辦理清算工作、公股股權讓售等各項會議所需消耗品，蒐集國內外相關法令、證券規章、參考圖書、期刊33千元。 5.公股股權管理及清算報告等相關參考資料蒐集打印費、資料分析、法規與檢討、專案報告等雜項業務費用50千元。 6.督導公股股權管理工作，不定期赴各公司實地瞭解、溝通、聯繫及查訪清算公司工作辦理情形所需旅費64千元。 7.洽公短程車資14千元。

國營事業委員會
各項費用彙計表

中華民國105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	6126010100 一般行政	6126011000 國營事業管理				合　　計
合　　計	209,893	6,167				216,060
0100 人事費	173,985	-				173,985
0103 法定編制人員待遇	97,796	-				97,796
0104 約聘僱人員待遇	1,617	-				1,617
0105 技工及工友待遇	13,279	-				13,279
0111 獎金	22,951	-				22,951
0131 加班值班費	6,934	-				6,934
0143 退休離職儲金	21,167	-				21,167
0151 保險	10,241	-				10,241
0200 業務費	32,894	6,167				39,061
0201 教育訓練費	10	15				25
0202 水電費	1,426	-				1,426
0203 通訊費	1,159	4				1,163
0215 資訊服務費	1,192	-				1,192
0219 其他業務租金	20,994	-				20,994
0221 稅捐及規費	28	-				28
0231 保險費	47	28				75
0250 按日按件計資酬金	17	2,108				2,125
0262 國內組織會費	-	10				10
0271 物品	1,356	304				1,660
0279 一般事務費	5,709	955				6,664
0282 房屋建築養護費	40	-				40
0283 車輛及辦公器具養護費	184	-				184
0284 設施及機械設備養護費	410	-				410
0291 國內旅費	255	2,648				2,903
0295 短程車資	67	95				162
0300 設備及投資	2,770	-				2,770
0306 資訊軟硬體設備費	2,720	-				2,720
0319 雜項設備費	50	-				50
0400 獎補助費	244	-				244
0475 獎勵及慰問	244	-				244

國營事業委員會
人事費分析表

中華民國105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	97,796	職員85人。
四、約聘僱人員待遇	1,617	聘用人員1人。
五、技工及工友待遇	13,279	工友4人，技工13人，共計17人。
六、獎金	22,951	考績獎金22,385千元及其他業務獎金566千元，共計22,951千元。
七、其他給與	-	
八、加班值班費	6,934	1.超時加班費904千元，未逾該科目90年度實支數8成計4,667千元。 2.不休假加班費6,030千元。 3.以上，加班值班費共計6,934千元。
九、退休退職給付	-	
十、退休離職儲金	21,167	職員退休準備金18,651千元及工員退休準備金2,516千元，共計21,167千元。
十一、保險	10,241	現職人員公(健)保保費補助及勞(健)保保費補助計10,241千元。
十二、調待準備	-	
合計	173,985	

國營事業
預算員額

中華民國

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
				0026000000														
13				經濟部主管	85	85	-	-	-	-	-	-	4	4	13	13	-	-
				0026010000														
	1			經濟部	85	85	-	-	-	-	-	-	4	4	13	13	-	-
				6126010100														
		7		一般行政	85	85	-	-	-	-	-	-	4	4	13	13	-	-

委員會
明細表

105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				
1	1	-	-	-	-	103	103	167,051	168,757	-1,706	
1	1	-	-	-	-	103	103	167,051	168,757	-1,706	
1	1	-	-	-	-	103	103	167,051	168,757	-1,706	1.本年度103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7人2,400千元。

國營事業委員會
公務車輛明細表

中華民國105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	公務轎車	4	88.09	1,995	710 810	27.70 18.40	20 15	43	40	DU-4183。 預計於105年3月與經濟部副首長專用車4218-ET(油氣雙燃料車)對撥後，留用4218-ET。
1	公務轎車	4	98.06	1,794	852 972	25.70 18.40	22 18	51	33	6319-VA。 油氣雙燃料車。
	合計				3,344		74	94	73	

附錄五、投資審議委員會

投資審議委員會

目　次

中華民國 105 年度

頁 次

一、歲出計畫提要及分支計畫概況表……附 5-1

二、各項費用彙計表……附 5-4

三、人事費分析表……附 5-6

四、預算員額明細表……附 5-7

五、公務車輛明細表……附 5-9

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126010100 一般行政	預算金額	65,372

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	預算金額	承辦單位	說明
01 人員維持	61,579	人事室	本分支計畫包括職員53人、聘用3人、約僱1人、技工1人、工友5人，共計63人之相關人事費，詳人事費分析表。
0100 人事費	61,579		
0103 法定編制人員待遇	37,725		
0104 約聘僱人員待遇	2,023		
0105 技工及工友待遇	2,258		
0111 獎金	9,192		
0121 其他給與	966		
0131 加班值班費	1,751		
0143 退休離職儲金	3,608		
0151 保險	4,056		
02 基本行政工作維持	3,793	行政室	本分支計畫係一般性事務工作，包括行政、人事、會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25千元。 2.辦公大樓之水電費633千元。 3.辦公所需電話、傳真及網路通訊等，計702千元。 4.公用車位、影印機及檔案室等租金612千元。 5.公務車輛牌照稅、燃料使用費及規費等，計34千元。 6.公務車輛及辦公廳舍等保險費60千元。 7.公務車輛油料、辦公室文具及紙張等，計409千元。 8.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908千元。 9.辦公廳舍維護及整修費26千元。 10.辦公器具及公務車輛養護費156千元。 11.購置服務台飲水機等設備30千元。 12.退休退職人員三節慰問金198千元。
0200 業務費	3,565		
0201 教育訓練費	25		
0202 水電費	633		
0203 通訊費	702		
0219 其他業務租金	612		
0221 稅捐及規費	34		
0231 保險費	60		
0271 物品	409		
0279 一般事務費	908		
0282 房屋建築養護費	26		
0283 車輛及辦公器具養護費	156		
0300 設備及投資	30		
0319 雜項設備費	30		
0400 獎補助費	198		
0475 獎勵及慰問	198		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126011100 投資審議	預算金額	9,273

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.在大陸地區投資或技術合作申請案件之審核。
6.引進大陸地區產業有關技術、技術人才、研究成果申請案件之審核。
7.受理在大陸地區人民來臺從事商務、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、大陸投資法令。
12.迅速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、國外及國人對大陸投資。
3.辦理審查大陸商務、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、自辦問卷調查、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41,000件，估計每件案件之單位成本爲226元。

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
01 投資案件之審核及管理	3,143	第一、二、三組	1.寄發本會投資案件審查往返公文及處分書等郵資381千元。 2.兼職人員交通費108千元。 3.委辦計畫評審會及相關會議出席費、講座鐘點費等36千元。 4.委託調查研究「華僑、外國人、陸資投資事業及對海外投資事業營運狀況調查暨陸資投資事業營運狀況實地訪查計畫」1,358千元。 5.業務用之各式紙張及文具等101千元。 6.辦理投資法令與審查作業說明會、營運狀況座談會及法律相關事務費等513千元。 7.洽辦公務及參加會議等所需旅費170千元。 8.派員赴大陸地區參加ECFA兩岸經濟合作委員會、經貿交流等會議及對赴大陸地區投資廠商之實地訪查等所需旅費288千元。 9.派員出席國際組織之投資議題研討會議及投資協定談判等會議所需旅費165千元。 10.短程洽公及參加會議往返等車資23千元。
0200 業務費	3,143		
0203 通訊費	381		
0241 兼職費	108		
0250 按日按件計資酬金	36		
0251 委辦費	1,358		
0271 物品	101		
0279 一般事務費	513		
0291 國內旅費	170		
0292 大陸地區旅費	288		
0293 國外旅費	165		
0295 短程車資	23		
02 投資案件電腦處理作業	6,130	第四組	1.辦理僑外投資線上申辦系統、全球投資審議管理資訊及文案管理等系統安全提升與強化及維護等5,150千元。 2.影印紙、碳粉匣等經費289千元。 3.汰購中低階伺服器及個人電腦等691千元。
0200 業務費	5,439		
0215 資訊服務費	5,150		
0271 物品	289		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126011100 投資審議	預算金額	9,273

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
0300 設備及投資	691		
0306 資訊軟硬體設備費	691		

投資審議委員會
各項費用彙計表

中華民國105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	6126010100 一般行政	6126011100 投資審議				合　　計
合　　計	65,372	9,273				74,645
0100 人事費	61,579	-				61,579
0103 法定編制人員待遇	37,725	-				37,725
0104 約聘僱人員待遇	2,023	-				2,023
0105 技工及工友待遇	2,258	-				2,258
0111 獎金	9,192	-				9,192
0121 其他給與	966	-				966
0131 加班值班費	1,751	-				1,751
0143 退休離職儲金	3,608	-				3,608
0151 保險	4,056	-				4,056
0200 業務費	3,565	8,582				12,147
0201 教育訓練費	25	-				25
0202 水電費	633	-				633
0203 通訊費	702	381				1,083
0215 資訊服務費	-	5,150				5,150
0219 其他業務租金	612	-				612
0221 稅捐及規費	34	-				34
0231 保險費	60	-				60
0241 兼職費	-	108				108
0250 按日按件計資酬金	-	36				36
0251 委辦費	-	1,358				1,358
0271 物品	409	390				799
0279 一般事務費	908	513				1,421
0282 房屋建築養護費	26	-				26
0283 車輛及辦公器具養護費	156	-				156
0291 國內旅費	-	170				170
0292 大陸地區旅費	-	288				288
0293 國外旅費	-	165				165
0295 短程車資	-	23				23
0300 設備及投資	30	691				721
0306 資訊軟硬體設備費	-	691				691

投資審議委員會
各項費用彙計表

中華民國105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	6126010100 一般行政	6126011100 投資審議				合　　計
0319 雜項設備費	30	-				30
0400 獎補助費	198	-				198
0475 獎勵及慰問	198	-				198

投資審議委員會
人事費分析表

中華民國105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	37,725	職員53人。
四、約聘僱人員待遇	2,023	聘用3人，約僱1人，共計4人。
五、技工及工友待遇	2,258	技工1人，工友5人，共計6人。
六、獎金	9,192	考績獎金3,874千元、年終工作獎金5,304千元及退休人員服務獎章獎勵金14千元，共計9,192千元。
七、其他給與	966	休假補助966千元。
八、加班值班費	1,751	1.超時加班費281千元，未逾該科目90年度實支數8成計416千元。 2.不休假加班費1,470千元。 3.以上，加班值班費共計1,751千元。
九、退休退職給付	-	
十、退休離職儲金	3,608	職員退撫基金公提部分3,156千元、技工、工友退休金準備330千元及約聘僱人員離職儲金122千元，共計3,608千元。
十一、保險	4,056	現職人員公(健)保保費補助及勞(健)保保費補助計4,056千元。
十二、調待準備	-	
合計	61,579	

投資審議
預算員額

中華民國

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
				0026000000														
13				經濟部主管	53	53	-	-	-	-	-	-	5	5	1	1	-	-
				0026010000														
	1			經濟部	53	53	-	-	-	-	-	-	5	5	1	1	-	-
				6126010100														
		7		一般行政	53	53	-	-	-	-	-	-	5	5	1	1	-	-

委員會
明細表

105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	-	-	63	63	59,828	57,276	2,552	
3	3	1	1	-	-	63	63	59,828	57,276	2,552	
3	3	1	1	-	-	63	63	59,828	57,276	2,552	1.本年度63人與上年度同。 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2,880千元。 (3)以上，共預計進用5人2,980千元。

投資審議委員會
公務車輛明細表

中華民國105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	公務轎車	4	91.03	1,995	1,668	25.70	43	51	25	6D-2510。
1	小客貨兩用車（７－８人座）	7	86.10	1,998	1,390	27.70	39	43	36	DA-8031。預計於105年3月與經濟部中小企業處首長專用車2852-ET對撥後，留用2852-ET。
1	一般公務用機車	1	100.04	0	0	0.00	0	2	1	758-QFC。電動車。
	合計				3,058		81	96	62	

附錄六、貿易調查委員會

貿易調查委員會

目　次

中華民國 105 年度

頁 次

一、歲出計畫提要及分支計畫概況表……附 6-1

二、各項費用彙計表……附 6-5

三、人事費分析表……附 6-6

四、預算員額明細表……附 6-7

五、公務車輛明細表……附 6-9

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126010100 一般行政	預算金額	38,181

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	預算金額	承辦單位	說　　明
01 人員維持	30,420	人事室	本分支計畫包括職員25人、技工1人、工友2人，共計28人之相關人事費，詳人事費分析表。
0100 人事費	30,420		
0103 法定編制人員待遇	18,916		
0105 技工及工友待遇	1,094		
0111 獎金	4,743		
0121 其他給與	398		
0131 加班值班費	1,313		
0143 退休離職儲金	1,801		
0151 保險	2,155		
02 基本行政工作維持	3,982	秘書室	1.派員參加各類研習等訓練費3千元。 2.辦公廳舍及愛國東路庫房水電費485千元。 3.寄送文件郵資、電話、傳真及網路數據交換等通訊費300千元。 4.公務車位租金、電話總機及語音系統租用費等227千元。 5.公務車輛牌照稅、燃料使用費及檢驗費等36千元。 6.公務車輛、對財產保險費等52千元。 7.採購案評選委員出席費24千元及邀請至本會演講之講座鐘點費10千元，共計34千元。 8.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636千元。 9.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庫房保全等經費1,656元。 10.公務車輛及辦公器具養護費121千元。 11.空調、飲水機、影音等設備養護費250元。 12.員工參加訓練、會議及因公出差等國內旅費48千元。 13.廢紙資料、辦公器具及設備等搬運費25千元。 14.市內洽公短程車資91千元。 15.退休人員及退職工友三節慰問金18千元。
0200 業務費	3,964		
0201 教育訓練費	3		
0202 水電費	485		
0203 通訊費	300		
0219 其他業務租金	227		
0221 稅捐及規費	36		
0231 保險費	52		
0250 按日按件計資酬金	34		
0271 物品	636		
0279 一般事務費	1,656		
0283 車輛及辦公器具養護費	121		
0284 設施及機械設備養護費	250		
0291 國內旅費	48		
0294 運費	25		
0295 短程車資	91		
0400 獎補助費	18		
0475 獎勵及慰問	18		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126010100 一般行政	預算金額	38,181

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
03 資訊管理	3,779	秘書室	1.專線網路頻寬費90千元。 2.新世代公文系統、財產及物品管理系統、圖書管理系統、網路安全監控服務、防火牆維護、伺服器設備維護、mail2000維護、惡意電子郵件社交工程演練、資訊諮詢服務與系統維護管理等維護經費3,228千元及互聯網數據中心(IDC)設備代管機櫃租金461千元，計3,689千元。
0200 業務費	3,779		
0203 通訊費	90		
0215 資訊服務費	3,689		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126011600 貿易調查業務	預算金額	4,415

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.維運進口量異常預警監測系統及「貿易救濟入口網」等網站。
3.辦理進口救濟法令蒐集，提供貿易救濟相關法規諮詢服務。
4.辦理進口救濟相關國際事務協調合作。

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.配合「因應貿易自由化產業調整支援方案」，提供進口量異常增加及可能受衝擊產品清單；維運產業損害調查相關網站，提供產業及時訊息。
3.提供受進口衝擊產業貿易救濟諮詢服務，協助國內產業善用貿易救濟制度，維護我國產業競爭力。
4.積極參與WTO杜哈回合談判，參與洽簽ECFA貨品貿易協議以及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。

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
01 進口救濟與不公平貿易調查	3,980	調查組	1.「貿易救濟入口網」等網站維護費465千元。
0200 業務費	3,980		2.貿易救濟案件聽證之場地租金等54千元。
0215 資訊服務費	465		3.兼任委員兼職費360千元。
0219 其他業務租金	54		4.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141千元。
0241 兼職費	360		5.委辦費：
0250 按日按件計資酬金	141		(1)委託辦理「進口量異常預警監測機制」計畫2,196千元。
0251 委辦費	2,865		(2)委託辦理「廠商申辦貿易救濟諮詢服務」計畫669千元。
0271 物品	5		6.購買WTO貿易救濟專業叢書、判例、期刊、雜誌等5千元。
0279 一般事務費	48		7.辦理反傾銷調查案件聽證等經費48千元。
0291 國內旅費	34		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34千元。
0295 短程車資	8		9.短程洽公車資8千元。
02 國際事務協調合作與行政救濟	366	調查組	1.聘請律師、委員及學者專家協助處理行政救濟案件之出席費及評審費4千元。
0200 業務費	366		2.參加兩岸經濟合作協議(ECFA)後續貨品貿易協議協商所需旅費108千元。
0250 按日按件計資酬金	4		3.參加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253千元。
0292 大陸地區旅費	108		4.洽公短程車資1千元。
0293 國外旅費	253		
0295 短程車資	1		
03 進口救濟法令蒐集及諮詢服務	69	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。
0200 業務費	69		2.寄送貿易救濟宣導品、法規、出版品等郵資3千元。
0201 教育訓練費	1		

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105年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6126011600 貿易調查業務	預算金額	4,415

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
0203 通訊費	3		3.邀請學者專家提供法制作業諮詢出席費8千元。
0250 按日按件計資酬金	8		4.購置法律專業用書及工具書等9千元。
0271 物品	9		5.印製中外法規簡介摺頁、中譯文、法規彙編等20千元。
0279 一般事務費	20		6.參加訓練、會議、法令宣導會及委辦計畫審查所需旅費28千元。
0291 國內旅費	28		

貿易調查委員會
各項費用彙計表

中華民國105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	6126010100 一般行政	6126011600 貿易調查業務				合　　計
合　　計	38,181	4,415				42,596
0100 人事費	30,420	-				30,420
0103 法定編制人員待遇	18,916	-				18,916
0105 技工及工友待遇	1,094	-				1,094
0111 獎金	4,743	-				4,743
0121 其他給與	398	-				398
0131 加班值班費	1,313	-				1,313
0143 退休離職儲金	1,801	-				1,801
0151 保險	2,155	-				2,155
0200 業務費	7,743	4,415				12,158
0201 教育訓練費	3	1				4
0202 水電費	485	-				485
0203 通訊費	390	3				393
0215 資訊服務費	3,689	465				4,154
0219 其他業務租金	227	54				281
0221 稅捐及規費	36	-				36
0231 保險費	52	-				52
0241 兼職費	-	360				360
0250 按日按件計資酬金	34	153				187
0251 委辦費	-	2,865				2,865
0271 物品	636	14				650
0279 一般事務費	1,656	68				1,724
0283 車輛及辦公器具養護費	121	-				121
0284 設施及機械設備養護費	250	-				250
0291 國內旅費	48	62				110
0292 大陸地區旅費	-	108				108
0293 國外旅費	-	253				253
0294 運費	25	-				25
0295 短程車資	91	9				100
0400 獎補助費	18	-				18
0475 獎勵及慰問	18	-				18

貿易調查委員會
人事費分析表

中華民國105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	18,916	職員23人。
四、約聘僱人員待遇	-	
五、技工及工友待遇	1,094	技工1人，工友2人，共計3人。
六、獎金	4,743	考績獎金2,281千元、年終工作獎金2,462千元，共計4,743千元。
七、其他給與	398	休假補助398千元。
八、加班值班費	1,313	1.時加班費364千元，未逾該科目90年度實支數8成計840千元。 2.不休假加班費895千元。 3.值班費54千元。 4.以上，加班值班費共計1,313千元。
九、退休退職給付	-	
十、退休離職儲金	1,801	職員退撫金公提部分1,698千元，技工工友退休準備金103千元，共計1,801千元。
十一、保險	2,155	現職人員公(健)保保費補助及勞(健)保保費補助計2,155千元。
十二、調待準備	-	
合計	30,420	

貿易調查
預算員額

中華民國

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
				0026000000														
13				經濟部主管	25	25	-	-	-	-	-	-	2	2	1	1	-	-
				0026010000														
	1			經濟部	25	25	-	-	-	-	-	-	2	2	1	1	-	-
				6126010100														
		7		一般行政	25	25	-	-	-	-	-	-	2	2	1	1	-	-

委員會
明細表

105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	
-	-	-	-	-	-	28	28	29,107	30,073	-966	
-	-	-	-	-	-	28	28	29,107	30,073	-966	
-	-	-	-	-	-	28	28	29,107	30,073	-966	1.本年度28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2,282千元。

貿易調查委員會
公務車輛明細表

中華民國105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	公務轎車	4	92.03	1,995	1,668	25.70	43	51	46	2796-DB。
1	小客貨兩用車（７－８人座）	7	84..02	1,998	710 810	27.70 18.40	20 15	43	40	BZ-4370。 預計於105年3月與經濟部副首長專用車4217-ET(油氣雙燃料車)對撥後，留用4217-ET。
1	一般公務用機車	1	90.05	150	312	25.70	8	2	2	BFS-628。
	合計				3,500		85	96	88	