

13—2

中華民國 106 年度

中央政府總預算案

經濟部工業局單位預算

經濟部工業局編

經濟部工業局

目 次

中華民國 106 年度

書表名稱	頁次
一、預算總說明	01~12
二、主要表	
1. 歲入來源別預算表	13~14
2. 歲出機關別預算表	15~17
三、附屬表	
1. 歲入項目說明提要表	19~30
2. 歲出計畫提要及分支計畫概況表	31~64
3. 各項費用彙計表	66~67
4. 歲出一級用途別科目分析表	68~69
5. 資本支出分析表	70~71
6. 人事費分析表	73~73
7. 預算員額明細表	74~75
8. 公務車輛明細表	77~77
9. 現有辦公房舍明細表	78~79
10. 補助經費分析表	80~81
11. 捐助經費分析表	82~93
12. 派員出國計畫預算總表	95~95
13. 派員出國計畫預算類別表—開會、談判	96~97
14. 派員赴大陸計畫預算類別表	98~99
15. 歲出按職能及經濟性綜合分類表	100~101
16. 跨年期計畫概況表	103~103
17. 委辦經費分析表	104~135
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	136~143

總 說 明

經濟部工業局
預算總說明
中華民國 106 年度

一、現行法定職掌

（一）機關主要職掌

依據本局組織條例第二條規定及有關設置辦法，其職掌如下：

1. 工業政策及法規之擬訂事項。
2. 工業發展計畫擬訂事項。
3. 工業管理、輔導、監督及統籌配合事項。
4. 工業發展環境改善事項。
5. 工業創造、研究、改進、推廣之獎助事項。
6. 工業團體目的事業指導、監督事項。
7. 工業產品產銷配合之規劃及協調事項。
8. 軍、公、民工業配合及工業動員研議與協調事項。
9. 工業區規劃、開發、管理及加工出口區規劃之指導事項。
10. 工業外銷品原料核退標準之擬訂及進口工業原料、成品、設備、技術方面之審核事項。
11. 工業技術合作及投資事項。
12. 工業人力訓練之協助、建教合作之協調、工業安全管理及工業公害處理之協調、推動事項。
13. 其他有關工業發展、國際工業合作及工業行政事項。

（二）內部分層業務

1. 產業政策組：

- (1) 產業經濟科：工業政策及發展計畫之研擬與執行成果之檢討、中長期工業發展計畫之檢討與修正、勞動政策之配合推動及管理、人才培訓與人力資源之規劃、施政計畫概(預)算編列、審查、規劃及管理、科專計畫相關法令之研析及協調等事項。
- (2) 海外事務科：國際合作與涉外事務之處理、國際組織之推動及參與、工業產品關稅結構改善之研究與修正案之彙總、對大陸相關經貿事務之研擬與執行成果檢討（含 ECFA、陸資來臺及赴大陸投資）、外賓接待等事項。
- (3) 投資促進科：工業發展有關各項租稅措施之研擬、產業創新條例及其相關法令之研擬修正與處理、工業金融措施之研擬與處理、促進投資相關業務等事項。

2. 永續發展組：

- (1) 永續發展規劃科：產業溫室氣體減量管理、氣候變遷調適、節能減碳輔導、國際永續發展趨勢因應輔導、綠色工廠標章、參與亞洲生產力組織等事項。
- (2) 工安環保輔導科：綠色技術提升輔導、工業安全衛生之技術輔導、工業污染防治措施之擬訂、推動、督導及技術輔導、工業環境影響評估之後續追蹤、污染防治

經濟部工業局
預算總說明
中華民國 106 年度

優惠措施之建議及證明之核發、地下工業管線防災業務推動。

- (3) 工業廢棄物管理科：工業區能資源整合推動、工業廢棄物再利用審查、管理與輔導、工業廢棄物共同清除處理機構輔導管理、工業廢棄物清理之輔導、工業用水、節水、廢水回收再利用、環保產業推動、資源再生綠色產品推廣、生質能源利用暨產業育成等事項。

3. 知識服務組：

- (1) 產業創新科：研發服務業、設計服務業、智慧財產技術服務業、創意生活產業發展規劃、推動企業國際品牌發展、發明專利產業化、智財流通運用管理及企業營運總部等事項。
- (2) 產業效能科：推動資訊服務業發展、產業電子化應用推廣、推動產業應用政府開放資料、知識管理應用與推廣、辦理加強投資策略性產業業務、本部研發及產業訓儲替代役彙總、推動本局知識分享管理業務等事項。
- (3) 產業振興科：協助傳統產業研發創新、提升產業升級轉型服務、協助企業技術及管理升級、推動中堅企業躍升、推動產業協同合作體系、促進企業卓越經營、推動 MIT 微笑標章產品品級提升及行銷等跨產業因應貿易自由化輔導措施、技師及技術士配合業務等事項。

4. 金屬機電組，負責下列產業之輔導及管理事項：

- (1) 金屬科：鋼鐵、鋁、銅、鎂、鈦等金屬材料、金屬鍛造鑄造及粉末冶金、金屬結構、金屬表面處理及熱處理、螺絲螺帽、金屬模具、金屬手工工具五金等。
- (2) 機械科：工具機、產業機械(如：電子設備、橡塑膠機械、食品機械、木工機械等)、通用機械、機器人等。
- (3) 運輸工具科：汽車、機車、自行車、電動車輛、電池等。
- (4) 重機電科：航空器、船舶、軌道車輛、家用電器、重機電等。

5. 電子資訊組，負責下列產業之輔導及管理事項：

- (1) 通訊科：無線通訊設備、寬頻網路設備、通訊關鍵零組件等。
- (2) 電子科：半導體設計、半導體製造、半導體封測、電子零組件、消費電子等。
- (3) 光電科：光電主被動元件、光學、照明、光記錄媒體、顯示器、電子儀器、鐘錶、測試設備等。
- (4) 資訊科：資訊硬體、資訊軟體、數位內容等。

6. 民生化工組，負責下列產業之輔導及管理事項：

- (1) 石油化學科：潤滑油及煤製品、石油化工化纖原料、合成樹脂與接著劑、塑膠及橡膠原料、塑膠及橡膠製品、複合材料及其製品、PU 合成皮、工業氣體等。
- (2) 食品醫藥科：食品及飲料製造、食品添加物、食品用空罐、菸草製造、藥品製造、

經濟部工業局
預算總說明
中華民國 106 年度

醫療器材及設備製造、生物技術產業等。

- (3) 紡織科：人造纖維、紡紗、織布、不織布、印染整理、成衣、紡織帽、其他紡織製品、皮革、毛皮及其製品、育樂用品、運動休閒用品、樂器、拉鍊、珠寶等。
- (4) 一般化學科：紙業、印刷、電子化學品、塗料、染顏料、清潔劑、化粧品、家具、陶瓷、玻璃、水泥、耐火材料、石材等。

※知識服務組、金屬機電組、電子資訊組、民生化工組各按其負責產業，分別輔導及管理下列共同事項：

- (1) 工業政策及法規之建議與執行事項。
- (2) 工業發展及輔導計畫之擬訂與推動事項。
- (3) 工業產品產銷配合之規劃及協調事項。
- (4) 外銷品用料核退標準之訂定、修正及簡化外銷沖退稅捐辦法之建議事項。
- (5) 有關工業產品、原料、機器設備貨品分類修訂及進出口之建議與審核事項。
- (6) 工業財稅暨其有關法令與產業創新條例中各種工業獎勵項目及標準之建議事項。
- (7) 有關工業產品、原料之海關進口稅則稅率及稅則分類修訂之建議事項。
- (8) 對僑外投資事務涉及工業發展部分之建議事項。
- (9) 與衛生安全有關之設廠標準研訂事項。
- (10) 依關稅法、海關進口稅則、貨物稅條例、產業創新條例及其他法令核發各項稅捐減免之證明事項。
- (11) 新產品、新技術開發之獎勵輔導、調查與推廣事項。
- (12) 工業產品外銷拓展之協辦事項。
- (13) 國內外產銷資料之蒐集及統計事項。
- (14) 提供科技事業申請產品或技術開發成功且具市場性評估意見事項。
- (15) 對大陸相關經貿事務涉及工業發展部分之建議事項。
- (16) 國際工業合作相關業務事項。

7. 工業區組：

- (1) 開發更新科：工業區發展策略之研擬及推動，工業區編定及廢止編定之審查，工業區開發工程之規劃、設計、施工之督導及驗收，民間申請開發工業區開發計畫審查及輔導事宜，工業區更新計畫之研擬及推動，工業專用港之設置、規劃、設計及施工督導，工業區環評追蹤考核等事項。
- (2) 產業用地科：工業區土地行銷策略之研擬及推動，工業區土地取得，工業區開發成本之認定，工業區土地及建築物等租售價格之審定，工業區土地及建築物租售事宜，工業區土地及建築物產權移轉證明書之核發，工業區開發成本之查核及結算，工業區用地變更規劃審查，工業用地毗連土地變更之審查等事項。
- (3) 管理服務科：工業區管理制度之研擬及推動，工業區管理機構業務之訂定及督導，

經濟部工業局
預算總說明
中華民國 106 年度

工業區公共設施維護管理，工業區污水處理廠之督導與考核，工業區一般公共設施維護費、污水處理系統使用費及特定設施使用費費率之研擬，工業區專用港之經營管理，工業區工安與天然災害之緊急通報體系及其應變措施之建置、執行、督導，工業區相關法令之擬訂修正等事項。

8. 秘書室：

- (1) 綜合業務：掌理審核文稿、機要事項、公共關係、新聞聯繫與發布、國會業務、管制考核、工作簡化、為民服務及不屬於其他組室事項。
- (2) 其他業務另分二科：
 - ① 文書科：總收文、分文、繕校、印信、總發文、檔案及其他有關文書管理事項。
 - ② 事務科：採購業務、物品購置及修繕、財產管理、車輛及油料管理、辦公處所管理、工友管理、會場管理、防護管理、出納及其他有關事務管理事項。

9. 人事室：

- (1) 本局組織法規暨有關人事規章與辦事細則等之修訂擬議事項。
- (2) 編制及預算員額之研議事項。
- (3) 職員職務歸系及有關事項。
- (4) 職員任免、遷調、獎懲、銓敘、俸給、撫卹、退休之簽擬及登記事項。
- (5) 職員勤惰及品德之紀錄暨出國、訓練、考試、考績（成）之籌辦、簽擬與核轉事項。
- (6) 人事管理之建議、改進暨控案之調查處理、擬辦事項。
- (7) 權責劃分及分層負責之擬辦事項。
- (8) 員工福利之策劃、督導暨有關職員津貼、互助、保險等事項。
- (9) 人事資料表件之建立登記保管及上級人事機構交辦事項。
- (10) 動員月會及其它有關人事事項。

10. 政風室：

- (1) 本局政風法令之擬訂、修正、蒐集及編印事項。
- (2) 本局端正政風及防制貪污工作實施計畫之擬訂、推動事項。
- (3) 本局政風法令之宣導、執行及優良政風事蹟表揚事項。
- (4) 本局員工貪瀆不法之預防、發掘及處理檢舉事項。
- (5) 本局防弊措施之研訂、執行及考核事項。
- (6) 本局政風興革建議事項。
- (7) 本局政風考核獎懲建議事項。
- (8) 本局公職人員財產申報事項。
- (9) 本局公務機密維護法令之擬訂、宣導、執行及洩密案件處理事項。
- (10) 本局預防危害破壞事件及協助處理陳情請願事項。

經濟部工業局
預算總說明
中華民國 106 年度

(11) 本局政風人員編制、任免、考績及獎懲之擬議事項。

(12) 其他有關政風及交辦事項。

11. 主計室：

(1) 本局歲出入概算資料之蒐集彙編及預算之編製事項。

(2) 本局分配預算之編製及控制執行事項。

(3) 應付歲出款之申請保留及決算之編製事項。

(4) 原始憑證之審核，記帳憑證之編製，會計簿籍之登記及會計報表之編報事項。

(5) 本局現金及財務出納保管之檢查事項。

(6) 採購招標、比價、議價、訂約、驗收（交）之監辦事項。

(7) 工作計畫之執行進度與經費配合之審核分析事項。

(8) 財務上增進效能及減少不經濟支出之建議事項。

(9) 會計人事事項。

(10) 其他有關歲計會計事項。

12. 資訊室：

依任務編組原則掌理下列事項：

(1) 工業行政管理資訊系統之規劃、設計、開發、應用、維護、推廣及協調事項。

(2) 本局資訊處理業務之策劃、執行、督導、協調、審查及推廣事項。

(3) 本局各項電腦硬體、軟體及相關設備之租、購、開發、維護與使用等之預算編列及執行事項。

(4) 本局電腦設備之管理、使用技術之諮詢及資訊教育訓練等事項。

(5) 本局資訊系統資料檔案之管理及維護。

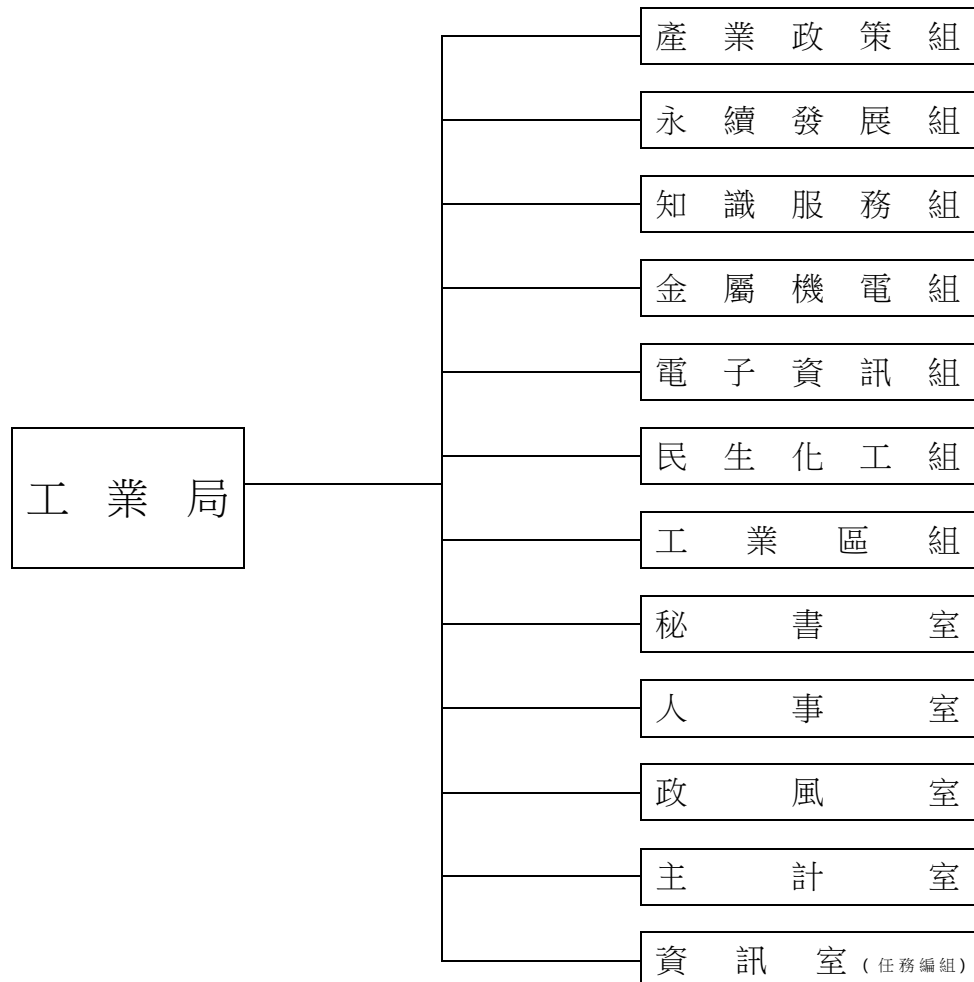
(6) 與其他機構資訊處理業務之協調及配合等事項。

(7) 其他資訊處理業務及管理等事項。

經濟部工業局
預算總說明
中華民國 106 年度

(三) 組織系統圖及預算員額說明表

1. 組織系統圖



2. 預算員額說明表

單位：人

區分	預 算 員 額		說 明
	105 年度	106 年度	
職員	221	221	1.106 年度預算員額 269 人，較 105 年度少 2 人。 2.技工 4 人、工友 3 人、聘用 1 人，合計 8 人為超額出缺不補。
技工	10	9	
工友	14	13	
聘用	14	14	
約僱	12	12	
合計	271	269	

經濟部工業局
預算總說明
中華民國 106 年度

二、工業局 106 年度施政目標與重點

本局掌理全國製造業及其技術服務業，配合產業發展之需要，策訂產業政策及措施，以協助我國產業強化競爭優勢，及創造有利經濟成長與產業永續經營發展的環境。依據本部整體發展願景「創新經濟、樂活台灣」，並配合國家施政總目標及行政院施政主軸，規劃本局施政目標，並擬訂各項施政重點及關鍵策略目標，以協助廠商排除投資障礙、引導新興產業發展，並協助現有產業升級轉型，為國家長遠發展奠定根基。

本局依據行政院 106 年度施政方針，配合中程施政計畫及核定預算額度，並針對當前社會狀況及本局未來發展需要，編定 106 年度施政計畫，其目標與重點如次：

(一) 年度施政目標：

1. 推動產業創新研發：

以創新驅動引領產業轉型升級，致力五大創新產業、石化產業高值低碳循環轉型。

2. 塑造優質經營環境：

健全產業優質環境，排除投資障礙，協助解決勞動力、土地、水電及人才等問題。

(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	106 年度目標值
一	產業創新研發	一 製造業附加價值率	1	統計數據	製造業附加價值／製造業總產值	26.1%
		二 五大創新產業新增投資	1	統計數據	促進五大創新產業新增投資金額(經濟部工業局業管部分)	1,758 億元
二	改善投資環境	一 充裕土地供給	1	統計數據	新增產業園區土地	120 公頃

備註：評估體制之各數字代號意義說明如下：

1. 指實際評估作業為運用既有之組織架構進行。
2. 指實際評估作業由特定之任務編組進行。
3. 指實際評估作業是透過第三者方式（如由專家學者等）負責運行。
4. 指實際評估作業為運用既有之組織架構並邀請第三者共同參與進行。
5. 其他。

經濟部工業局
預算總說明
中華民國 106 年度

三、工業局以前年度實施狀況及成果概述

(一) 前(104)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	推動新興產業發展	15.8%	<p>1.衡量標準：新興產業產值占整體製造業產值之比重（智慧生活、生技、智慧電動車、車輛電子、寬頻通訊）。</p> <p>2.達成情形：104 年新興產業產值占整體製造業產值之比重為 16.04%，其中智慧生活產值 11,656 億元、生技產業產值 3,016 億元、智慧電動車產值 63.16 億元、車輛電子產值 1,507 億元及寬頻通訊產值 4,552 億元。</p> <p>3.效益分析：</p> <p>(1)智慧生活產業：104 年智慧生活產值預估達到 11,656 億元，並帶動數位匯流及智慧校園等應用擴散，其中包括 104 年度國內外建置 30 所智慧校園示範校、輔導 16 案智慧校園產品服務導入政府採購之共同供應契約、整合 20 家產學單位創新服務服務 11,688 人次親師生，發展小校聯盟共學服務，推動全國 100 校偏鄉小校跨校直播教學示範。</p> <p>(2)生技產業：104 年生技產業產值約為 3,016 億元，持續協助廠商排除投資障礙，推動各項產業輔導措施，促成國內外生技醫藥產業投資金額達 484.93 億元。協助促成國內外廠商之新產品開發或技術移轉案共計 3 件；強化我國生技醫藥產業上、中、下游供應鏈發展，協助促成研發合作或策略聯盟案共計 2 件，推動促成國內外生技醫藥機構策略聯盟或商業合作案共計 5 件，包括共同拓展國際市場、醫材雙料射出技術等。</p> <p>(3)智慧電動車產業：104 年智慧電動車產值 63.16 億元，推動智慧電動車先導運行案 2 案運行上路，並輔導裕隆、唐榮等電動車廠商產品性能提升/技術輔導 7 案；推動主題式研發計畫-「電動大客車共用動力系統開發計畫」，促成富田電機、利佳興業、立淵機械、華德動能及立凱電能等廠商聯合成立先進動力系統研發聯盟，建</p>

經濟部工業局
預算總說明
中華民國 106 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
			<p>立研發設計能量及競爭力之技術開發能量。</p> <p>(4)車輛電子產業：104 年車輛電子產值 1,507 億元，輔導輝創電子、橙的電子、環鴻科技、廣明光電科技及聯嘉光電 5 家廠商進入中國大陸車廠供應鏈體系；並協助翔鑫科技及九晟電子 2 家無線胎壓偵測系統廠商取得輪歐驗證拓展歐洲市場。另推動「智慧車載系統整合開發計畫」，協助國內車載系統升級智慧化車載系統，因應車聯網趨勢，並促成華碩電腦、宇碩電子、華碩雲端及寶錄電子 2 家公司共同申請通過。</p> <p>(5)寬頻通訊產業：104 年國內生產通訊產值為 4,552 億元，總體通訊產值(含海外生產)預估可達到 1 兆 4,651 億元，並促成可攜式導航裝置(PND)、無線區域網路設備(WLAN)、有線電視終端(Cable CPE)、非對稱式用戶迴路數據機(DSL CPE)、4G 接取產品，產值市占率居全球第一。另配合行政院「消費提振措施」，研擬推動「補助 2G 換購 4G 手機實施計畫」，104 年促成 10 萬件以上申請，預計總補助 40 萬支 4G 手機，促進 4G 優質便利的數位生活與活絡經濟。</p>
	推動服務業發展	13,300 億元	<p>1.衡量標準：重點服務業產值（數位內容、設計、資訊服務）。</p> <p>2.達成情形：104 年 1~12 月重點服務業產值共 12,751 億元，其中數位內容 9,514 億元、設計服務業為 697 億元、資訊服務業 2,540 億元。</p> <p>3.效益分析：</p> <p>(1)數位內容產業：104 年我國數位內容產業值約 9,514 億元，較 103 年成長約 10.86%；促成產業投資額達 330 億元；促成美國 AVID、日本 Sega、香港 3Glasses 等國際業者在臺投資與設立研發中心；帶領 97 家次業者參與國際重要展會(美國遊戲開發者大會(GDC)、北京第四屆全球遊戲移動通訊大會(GMGC)、曼谷國際數位內容展、菲律賓數位內容交流會、日本國際</p>

經濟部工業局
預算總說明
中華民國 106 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
			<p>授權展、中國國際數碼互動娛樂展覽會(ChinaJoy)、德國科隆遊戲展(gamescom)、日本東京電玩展、臺馬數位內容交流會、日本 5G 參訪團等),促成產品及服務整案輸出 12 案次。</p> <p>(2)設計產業:104 年度聚焦重點產業及中堅企業導入設計增值,辦理北中南東四區之輔導推廣說明會與媒合交流會 5 場次,參與業者達 163 家次、218 人次,提供設計諮詢服務及深度診斷服務計 313 案;辦理金點設計獎評選,104 年計有 2,360 件產品報名,創下歷史新高,相較於前一年成長 24%;帶領國內設計服務業者組成「臺灣設計館」參加國內外專業展會共 4 場次,如奧地利台灣設計巡迴展(Formosa Forms)、美國消費性電子大展(CES)、巴黎家具家飾展、台北國際發明暨技術交易展等,完成國際媒合 32 案,成交金額約 0.63 億元;辦理 2015 台灣設計展,以「Makers Boom! 設計。精造」為主題,假宜蘭中興文化創意園區舉辦,共吸引 197,457 人次參觀。</p> <p>(3)資訊服務業:協助資服業藉由跨業互補整合,形成研發及外銷聯盟,合作發展具國際競爭力的創新解決方案、共同拓展國際市場,共帶動營收增加 2.96 億元、外銷值增加 2.92 億元,並設立 2 家衍生合資公司;協助 155 家資訊服務業者,透過組織拓銷團、舉辦商洽會、提供國際行銷素材優化輔導等方式,拓展海外市場商機,預估促成商機 5.6 億元;帶領資服業者組成 12 個隊伍,赴斯里蘭卡參加有亞太資通訊科技奧斯卡獎美譽的「APICTA Awards」,獲得 4 項金牌(winner)、2 項銀牌(merit)的優異成績,奪金數量及得獎率,為亞太各國之冠。</p> <p>4.104 年度原訂目標值未達成之原因: 惟受限國內經濟成長未如預期,資訊服務業 104 年前 3 季產值為零成長,預估第 4 季產值成長率為 3.4%(維持第 3 季水準),全年度產值成長率為 1%,年度產值為 2,540 億</p>

經濟部工業局
預算總說明
中華民國 106 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
			元；本局將持續以「服務業國際化」為推動主軸，積極協助服務業拓展國際市場，以市場為導向，加速產業招商及產業群聚發展，帶動整體產業鏈發展。
二、整備優質環境、促進投資加碼	促進民間新增投資	12,500 億元	<p>1. 衡量標準：預計當期民間新增投資之總計畫金額。</p> <p>2. 達成情形：104 年度 1-12 月底輔導民間新增投資計畫之全程投資金額達 13,408 億元，已超過年度目標值 12,500 億元，達成度為 100%。相關民間投資包含金屬機電業 3,600 億元；電子資訊業 5,561 億元；民生化工業 2,758 元；技術服務業 734 億元等。</p> <p>3. 效益分析：</p> <p>(1) 為促進民間投資，解決各項投資問題，本部部長定期召開「排除投資障礙協調會議」，邀請各相關部會與地方政府共同研議，逐案協助排除園區開發、土地變更、環評、水電及簡化行政流程等投資障礙，截至 104 年底已召開 10 次會議，協處 33 件投資案，預計可促成約 2,417 億元。</p> <p>(2) 全球招商服務中心繼續追蹤輔導之尚未完工民間投資案件，截至 104 年 12 月底止，持續追蹤輔導案件計 1,866 件，總金額 2 兆 3,358 億元，輔導並協助業者參與環評審查及各項行政審查會議，協助廠商排除土地、環評、行政流程、人力、融資貸款等問題。</p>

經濟部工業局
預算總說明
中華民國 106 年度

(二) 上(105)年度已過期間施政績效及達成情形：

關鍵策略目標	關鍵績效指標	績效衡量暨達成情形分析
一、創造產業新優勢、提升產業競爭力	一、推動新興產業發展	1.衡量標準：新興產業產值占整體製造業產值之比重（智慧生活、綠能、生技、智慧電動車、車輛電子、寬頻通訊），目標值：18%。 2.達成情形：此為年度資料，暫無統計資料。
	二、推動重點服務業發展	1.衡量標準：重點服務業產值（數位內容、設計、資訊服務），目標值：13,950 億元。 2.達成情形：截至 105 年 6 月底止，重點服務業產值為 6,329 億元。
二、整備優質環境、促進投資加碼	充裕工業區土地供給	1.衡量標準：媒合閒置工業區土地，目標值：70 公頃。 2.達成情形：截至 105 年 6 月底止，媒合閒置工業區土地為 84.5 公頃。

主 要 表

經濟部工業局
歲入來源別預算表
中華民國 106 年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

科 目				本年度預算數	上年度預算數	前年度決算數	本年度與 上年度比較	說 明
款	項	目	節 名稱及編號					
2	128	1	合 計	236,877	220,740	254,845	16,137	
			0400000000					
			罰款及賠償收入	3,707	1,680	35,242	2,027	
			0426100000					
			工業局	3,707	1,680	35,242	2,027	
			0426100100					
			罰金罰鍰及怠金	116	96	116	20	
			0426100101					
			1 罰金罰鍰	116	96	116	20	本年度預算數係廠商違反冷凍空調業管理條例及產業創新條例規定之罰鍰收入。
			0426100300					
3	102	1	賠償收入	3,591	1,584	35,125	2,007	
			0426100301					
			1 一般賠償收入	3,591	1,584	35,125	2,007	本年度預算數係廠商違約逾期之賠償收入。
			0500000000					
			規費收入	3,566	2,625	3,168	941	
			0526100000					
			工業局	3,566	2,625	3,168	941	
			0526100100					
			行政規費收入	3,450	2,509	3,154	941	
			0526100101					
4	102	1	1 審查費	1,824	1,614	1,528	210	本年度預算數係辦理事業廢棄物再利用許可、冷凍空調業設立登記及清潔生產評估系統符合性判定等審查費收入。
			0526100102					
			2 證照費	1,620	895	1,620	725	本年度預算數係辦理冷凍空調業證照收入。
			0526100103					
			3 登記費	6	-	6	6	本年度預算數係辦理工廠登記之規費收入。
			0526100300					
			2 使用規費收入	116	116	14	0	
			0526100305					
			1 資料使用費	-	-	3	-	前年度決算數係調閱資料影印複製工本費等收入。
			0526100313					
4			2 服務費	116	116	11	0	本年度預算數係科技專案計畫研討會報名費收入。
			0700000000					
4			財產收入	8,079	1,474	7,856	6,605	

經濟部工業局
歲入來源別預算表
中華民國 106 年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

科 目				本年度預算數	上年度預算數	前年度決算數	本年度與 上年度比較	說 明
款	項	目	節 名稱及編號					
7	147	1	0726100000 工業局	8,079	1,474	7,856	6,605	
			0726100100 財產孳息	2,018	1,263	2,019	755	
			0726100101 利息收入	1,611	935	1,611	676	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。
			0726100106 租金收入	407	328	407	79	本年度預算數係場地及停車位租金收入。
			0726100200 財產售價	5,850	-	5,785	5,850	
			0726100204 動產售價	5,850	-	5,785	5,850	本年度預算數係雲林離島式基礎工業區工業用水專用設施之清淤泥砂標售收入。
			0726100600 廢舊物資售價	211	211	52	0	本年度預算數係出售報廢財產等收入。
			1100000000 其他收入	221,525	214,961	208,579	6,564	
	144	1	1126100000 工業局	221,525	214,961	208,579	6,564	
			1126100900 雜項收入	221,525	214,961	208,579	6,564	
			1126100901 收回以前年度歲出	53,974	47,410	53,974	6,564	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。
			1126100909 其他雜項收入	167,551	167,551	154,605	0	本年度預算數之內容與上年度之比較如下： 1. 雲林離島式基礎工業區內廠商分攤工業用水設施成本之收入142,799千元，與上年度同。 2. 國內承接工業合作個案計畫單位繳納之回饋金收入20,000千元，與上年度同。 3. 兼職人員超額兼職費繳庫數及科技專案計畫廠商自籌款等收入4,752千元，與上年度同。

**經濟部工業局
歲出機關別預算表**

中華民國 106 年度

單位：新臺幣千元

經資門併計

科 目					本年度預算數	上年度預算數	本年度與 上年度比較	說 明
款	項	目	節	名稱及編號				
13	2			0026000000 經濟部主管	9,220,508	8,696,330	524,178	
				0026100000 工業局	9,220,508	8,696,330	524,178	
				5226100000 科學支出	8,430,973	8,210,365	220,608	
				5226102200 工業技術升級輔導	8,430,973	8,210,365	220,608	
	2		1					1. 本年度預算數8,430,973千元，包括業務費5,420,270千元，獎補助費3,010,703千元。
								2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1)發展新興與高科技產業經費4,545,924千元，較上年度減列辦理全球產業合作推動及商務科技化示範應用計畫與產業升級轉型行動計畫等經費756,035千元，增列辦理智慧機械創新產業推動計畫及構建第四代行動通訊技術智慧寬頻應用城鄉計畫等經費1,769,427千元，計淨增1,013,392千元。 (2)策進傳統產業躍升與永續發展環境經費3,885,049千元，較上年度減列辦理標竿新產品創新研發輔導計畫及機械產業發展推動計畫等經費1,226,386千元，增列辦理工業減碳領航計畫及食品產業創新與優化推動計畫等經費433,602千元，計淨減792,784千元。
				5926100000 工業支出	789,535	485,965	303,570	
				5926100100 一般行政	357,824	341,069	16,755	
								1. 本年度預算數357,824千元，包括人事費82,887千元，業務費49,462千元，設備及投資24,810千元，獎補助費665千元。
								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282,887千元，較上年度核實減列人事費189千元。 (2)基本行政工作維持費40,323千元，較上年度增列公有建築物耐震能力補強等經費19,289千元。 (3)資訊管理經費34,614千元，較上年度減列辦理資訊網路系統維運服務等經費2,345千元。

**經濟部工業局
歲出機關別預算表**

中華民國 106 年度

單位：新臺幣千元

經資門併計

科 目					本年度預算數	上年度預算數	本年度與 上年度比較	說 明
款	項	目	節	名稱及編號				
		3		5926102000 工業管理	428,711	140,626	288,085	1. 本年度預算數428,711千元，包括業務費348,911千元，設備及投資74,360千元，獎補助費5,440千元。 2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1) 產業政策企劃經費51,610千元，較上年度增列辦理全球招商專案專人專責客製化服務計畫等經費1,885千元。 (2) 產業行政與管理經費48,281千元，較上年度增列34,753千元，包括： <1>辦理永續產業發展管理相關業務等經費6,398千元，較上年度減列購置物品等經費623千元。 <2>全國整體性特殊事業廢棄物清理計畫總經費358,667千元，分18年辦理，90至105年度已編列279,387千元，本年度續編第17年經費41,883千元，較上年度增列35,376千元。 (3) 產業用地開發整合服務計畫總經費116,140千元，分5年辦理，105年度已編列5,820千元，本年度續編第2年經費14,460千元，較上年度增列8,640千元。 (4) 永續工業區潔淨水環境計畫總經費176,170千元，分4年辦理，105年度已編列60,859千元，本年度續編第2年經費74,360千元，較上年度增列13,501千元。 (5) 新增亞洲矽谷試驗場域計畫總經費400,000千元，分4年辦理，本年度編列第1年經費100,000千元。 (6) 新增全國循環專區試點暨新材料循環產業園區申請設置計畫總經費73,710,000千元，分5年辦理，本年度編列第1年經費140,000千元。 (7) 上年度補助地方政府及民間開發工業區更新示範計畫預算業已編竣，所列10,694千元如數減列。
		4		5926109000 一般建築及設備	-	1,270	-1,270	

**經濟部工業局
歲出機關別預算表**

經資門併計

中華民國 106 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 5926109011 交通及運輸設備	-	1,270	-1,270	上年度汰換首長專用車1輛及公務轎車1輛預算業已編竣，所列1,270千元如數減列。
		5	5926109800 第一預備金	3,000	3,000	0	仍照上年度預算數編列。

本 頁 空 白

附 屬 表

經濟部工業局
歲入項目說明提要表

中華民國106年度

單位：新臺幣千元

來源子目及 細目與編號	0426100100 罰金罰鍰及怠金	-0426100101 -罰金罰鍰	預算金額	116	承辦單位	中部辦公室
----------------	-----------------------	----------------------	------	-----	------	-------

歲 入 項 目 說 明

一、項目內容

1. 違反冷凍空調業管理條例之罰款收入。
2. 違反產業創新條例之罰款收入。

二、法令依據

1. 冷凍空調業管理條例。
2. 產業創新條例。

金 額 及 說 明

款	項	目	節	名 稱	金 額	說 明
2				0400000000 罰款及賠償收入	116	
	128			0426100000 工業局	116	
		1		0426100100 罰金罰鍰及怠金	116	
			1	0426100101 罰金罰鍰	116	違反冷凍空調業管理條例及產業創新條例之罰鍰收入。

經濟部工業局
歲入項目說明提要表

中華民國106年度

單位：新臺幣千元

來源子目及 細目與編號	0426100300 賠償收入	-0426100301 -一般賠償收入	預算金額	3,591	承辦單位	各組室
----------------	--------------------	------------------------	------	-------	------	-----

歲	入	項	目	說	明
---	---	---	---	---	---

一、項目內容

廠商違約逾期之賠償收入。

二、法令依據

依各類法令、契約所應獲得之賠償，依國庫法第11條規定：中央政府各機關之收入，均應歸入國庫存款戶。

金 額				及		說 明
款	項	目	節	名 稱	金 額	說 明
2				0400000000 罰款及賠償收入	3,591	
	128			0426100000 工業局	3,591	
		2		0426100300 賠償收入	3,591	
			1	0426100301 一般賠償收入	3,591	廠商違約逾期之賠償收入。

經濟部工業局
歲入項目說明提要表

中華民國106年度

單位：新臺幣千元

來源子目及 細目與編號	0526100100 行政規費收入	-0526100101 -審查費	預算金額	1,824	承辦單位	永續發展組、中部辦公室、知識服務組
----------------	----------------------	---------------------	------	-------	------	-------------------

歲	入	項	目	說	明
---	---	---	---	---	---

一、項目內容

1. 辦理事業廢棄物再利用許可審查收入。
2. 辦理冷凍空調業申請許可、變更或換領冷凍空調業登記證書業務所收取之審查收入，並由經濟部中部辦公室辦理及彙總報繳。
3. 辦理綠色工廠標章申請及展延審查收入。
4. 辦理清潔生產評估系統符合性判定審查收入。
5. 辦理MIT微笑產品驗證審查收入。

二、法令依據

1. 經濟部事業廢棄物再利用許可審查規費收費標準。
2. 冷凍空調業管理條例第24條及冷凍空調業規費收費標準。
3. 綠色工廠標章收費標準。
4. 臺灣製產品MIT微笑標章審查及發證收費標準。

金	額	及	說	明
---	---	---	---	---

款	項	目	節	名 稱	金 額	說 明
3				0500000000 規費收入	1,824	
	102			0526100000 工業局	1,824	
		1		0526100100 行政規費收入	1,824	
			1	0526100101 審查費	1,824	1. 辦理事業廢棄物再利用許可審查收入123件，每件收8千元，計984千元。 2. 辦理冷凍空調業設立登記等審查收入1,050件，每件收0.5千元，計525千元。 3. 辦理綠色工廠標章申請及展延審查收入12件，每件收8千元，計96千元。 4. 辦理清潔生產評估系統符合性判定審查收入26件，每件收8千元，計208千元。 5. 辦理MIT微笑產品驗證審查收入55件，每件收0.2千元，計11千元。

經濟部工業局
歲入項目說明提要表

中華民國106年度

單位：新臺幣千元

來源子目及 細目與編號	0526100100 行政規費收入	-0526100102 -證照費	預算金額	1,620	承辦單位	中部辦公室
----------------	----------------------	---------------------	------	-------	------	-------

歲 入 項 目 說 明

一、項目內容

辦理冷凍空調業申請、變更、換領或補發冷凍空調業登記證書業務所收取之證照費收入，並由經濟部中部辦公室辦理及彙總報繳。

二、法令依據

冷凍空調業管理條例第24條及冷凍空調業規費收費標準。

金 額 及 說 明

款	項	目	節	名 稱	金 額	說 明
3				0500000000 規費收入	1,620	
	102			0526100000 工業局	1,620	
		1		0526100100 行政規費收入	1,620	
			2	0526100102 證照費	1,620	辦理冷凍空調業登記證書業務648件，每件收2.5千元，計1,620千元。

經濟部工業局
歲入項目說明提要表

中華民國106年度

單位：新臺幣千元

來源子目及 細目與編號	0526100100 行政規費收入	-0526100103 -登記費	預算金額	6	承辦單位	中部辦公室
----------------	----------------------	---------------------	------	---	------	-------

歲	入	項	目	說	明
---	---	---	---	---	---

一、項目內容 工廠登記之規費收入。	二、法令依據 申請工廠設立許可及登記事項收費標準。
----------------------	------------------------------

金	額	及	說	明
---	---	---	---	---

款	項	目	節	名 稱	金 額	說 明
3				0500000000 規費收入	6	
	102			0526100000 工業局	6	
		1		0526100100 行政規費收入	6	
			3	0526100103 登記費	6	辦理工廠登記之規費收入2件，每件收3千元，計6千元。

經濟部工業局
歲入項目說明提要表

中華民國106年度

單位：新臺幣千元

來源子目及 細目與編號	0526100300 使用規費收入	-0526100313 -服務費	預算金額	116	承辦單位	各組室
----------------	----------------------	---------------------	------	-----	------	-----

歲	入	項	目	說	明
---	---	---	---	---	---

一、項目內容 專案計畫研討會報名費收入。	二、法令依據 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
3	102	2	2	0500000000 規費收入	116	
				0526100000 工業局	116	
				0526100300 使用規費收入	116	
				0526100313 服務費	116	科技專案計畫研討會報名費收入。

經濟部工業局
歲入項目說明提要表

中華民國106年度

單位：新臺幣千元

來源子目及 細目與編號	0726100100 財產孳息	-0726100101 -利息收入	預算金額	1,611	承辦單位	各組室
----------------	--------------------	----------------------	------	-------	------	-----

歲	入	項	目	說	明
---	---	---	---	---	---

一、項目內容 科技專案計畫經費專戶存款利息收入。	二、法令依據 預算法及合約等有關規定。
-----------------------------	------------------------

金	額	及	說	明
---	---	---	---	---

款	項	目	節	名 稱	金 額	說 明
4				0700000000 財產收入	1,611	
	147			0726100000 工業局	1,611	
		1		0726100100 財產孳息	1,611	
			1	0726100101 利息收入	1,611	科技專案計畫經費專戶存款之利息收入。

經濟部工業局
歲入項目說明提要表

中華民國106年度

單位：新臺幣千元

來源子目及 細目與編號	0726100100 財產孳息	-0726100106 -租金收入	預算金額	407	承辦單位	秘書室
----------------	--------------------	----------------------	------	-----	------	-----

歲	入	項	目	說	明
---	---	---	---	---	---

一、項目內容

1. 員工餐廳之場地租金收入。
2. 員工停車位租金收入。

二、法令依據

預算法及合約等有關規定。

金 額				及 說 明	
款	項	目	節	名 稱	金 額
4				0700000000 財產收入	407
	147			0726100000 工業局	407
		1		0726100100 財產孳息	407
			2	0726100106 租金收入	407
					1. 員工餐廳場地之租金收入18千元。 2. 員工停車位之租金收入389千元。

經濟部工業局
歲入項目說明提要表

中華民國106年度

單位：新臺幣千元

來源子目及 細目與編號	0726100200 財產售價	-0726100204 -動產售價	預算金額	5,850	承辦單位	工業區組
----------------	--------------------	----------------------	------	-------	------	------

歲 入 項 目 說 明

一、項目內容

雲林離島式基礎工業區工業用水專用設施之清淤
泥砂標售收入。

二、法令依據

預算法及合約等有關規定。

金				額		及		說		明	
款	項	目	節	名	稱	金	額	說	明		
4				0700000000							
	147			財產收入			5,850				
				0726100000							
				工業局			5,850				
				0726100200							
		2		財產售價			5,850				
			1	0726100204							
				動產售價			5,850	雲林離島式基礎工業區工業用水專用設施之清淤泥砂標售收入，麥寮段預估量30萬立方公尺、預估單價每立方公尺16.05元，林內段預估量6萬立方公尺、預估單價每立方公尺17.25元，計5,850千元。			

經濟部工業局
歲入項目說明提要表

中華民國106年度

單位：新臺幣千元

來源子目及 細目與編號	0726100600 廢舊物資售價	預算金額	211	承辦單位	秘書室、各組室
----------------	----------------------	------	-----	------	---------

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
4				0700000000 財產收入	211	
	147			0726100000 工業局	211	
		3		0726100600 廢舊物資售價	211	國有財產報廢變賣繳庫數。

經濟部工業局
歲入項目說明提要表

中華民國106年度

單位：新臺幣千元

來源子目及 細目與編號	1126100900 雜項收入	-1126100901 -收回以前年度歲 出	預算金額	53,974	承辦單位	各組室
----------------	--------------------	------------------------------	------	--------	------	-----

歲	入	項	目	說	明
---	---	---	---	---	---

一、項目內容

收回以前年度科技專案計畫經費結餘款等繳庫數。

二、法令依據

預算法。

金				額		及		說		明	
款	項	目	節	名	稱	金	額	說	明		
7	144	1		1100000000							
				其他收入		53,974					
				1126100000							
				工業局		53,974					
				1126100900							
		1		雜項收入		53,974					
			1	1126100901							
				收回以前年度歲出		53,974		收回以前年度科技專案計畫經費結餘款等繳庫數。			

經濟部工業局
歲入項目說明提要表

中華民國106年度

單位：新臺幣千元

來源子目及 細目與編號	1126100900 雜項收入	-1126100909 -其他雜項收入	預算金額	167,551	承辦單位	各組室
----------------	--------------------	------------------------	------	---------	------	-----

歲	入	項	目	說	明
---	---	---	---	---	---

一、項目內容

1. 雲林離島式基礎工業區內廠商分攤工業用水設施成本之收入。
2. 工業合作回饋金收入。
3. 兼職人員超額兼職費繳庫數及廠商自籌款等收入。

二、法令依據

1. 預算法及合約等有關規定。
2. 工業合作回饋金繳納作業要點。
3. 軍公教人員兼職費及講座鐘點費支給規定。

金	額	及	說	明
---	---	---	---	---

款	項	目	節	名 稱	金 額	說 明
7				1100000000 其他收入	167,551	
	144			1126100000 工業局	167,551	
		1		1126100900 雜項收入	167,551	
			2	1126100909 其他雜項收入	167,551	1. 雲林離島式基礎工業區內廠商分攤工業用水設施成本之收入，每噸工業用水分擔專用設施建設成本1.3041元，預估每日用水量30萬噸，計142,799千元（1.3041元／噸×300,000噸×365日）。 2. 國內承接工業合作個案計畫單位繳納之回饋金收入20,000千元。 3. 兼職人員超額兼職費繳庫數及科技專案計畫廠商自籌款等收入4,752千元。

經濟部工業局
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國106年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5226102200 工業技術升級輔導	預算金額	8,430,973
-----------	---------------------	------	-----------

計畫內容：

1. 發展新興與高科技產業：

- (1) 產業升級轉型行動計畫
- (2) 智慧機械創新產業推動計畫
- (3) 系統孵育整合出口計畫
- (4) 智慧內容產業發展計畫
- (5) 政府軟體採購環境改善計畫
- (6) 智慧手持裝置產業鏈整合與應用服務推動計畫
- (7) 資料服務產業應用推動計畫
- (8) 雲端服務產業應用推動計畫
- (9) 再生能源產業推動計畫
- (10) 綠色能源產業推動計畫
- (11) 光電及半導體設備產業發展計畫
- (12) 智慧電子產業推動計畫
- (13) 新興顯示器產業發展推動計畫
- (14) 數位內容跨域創新應用推動計畫
- (15) 智慧學習產業整合輸出計畫
- (16) 資訊產業應用與國際夥伴推動計畫
- (17) 新一代寬頻通訊與創新應用發展計畫
- (18) 資深公民與弱勢族群4G公益應用推動計畫
- (19) 建構相關APP行動商務與本土數位內容計畫
- (20) 構建4G智慧寬頻應用城鄉
- (21) 國際資安競賽推廣計畫

2. 策進傳統產業躍升與永續發展環境：

- (1) 工業減碳領航計畫
- (2) 地下工業管線安全智能整合應用科技計畫
- (3) 傳統產業亮點維新計畫
- (4) 標竿新產品創新研發輔導計畫
- (5) 協助傳統產業技術開發計畫
- (6) 因應貿易自由化加強產業輔導計畫
- (7) 專利檢索加值服務計畫
- (8) 協助中小型食品產業升級轉型輔導計畫
- (9) 關鍵化學材料缺口鏈結推動計畫
- (10) 培訓產業創新暨人力加值計畫
- (11) 主要經貿國家產業競爭研究及政策規劃計畫
- (12) 我國產業政策研究規劃及推動計畫
- (13) 科技計畫規劃與管理計畫
- (14) 策略性產業人力資源發展與推動計畫
- (15) 地區產業整合發展計畫
- (16) 產業溫室氣體減量推動計畫
- (17) 產業永續發展計畫
- (18) 產業園區能資源整合及工業安全推動計畫
- (19) 產業綠色成長推動計畫
- (20) 綠色工廠與資源再生綠色產品推動計畫
- (21) 製造業產品環境足跡與資源永續推動計畫
- (22) 亞洲生產力組織綠色卓越中心計畫
- (23) 中小企業即時技術輔導計畫
- (24) 技術服務業發展計畫
- (25) 產業創新價值卓越計畫
- (26) 產業結構優化躍升計畫
- (27) 金屬產業發展推動計畫
- (28) 智慧電動車輛產業推動計畫
- (29) 汽、機及自行車產業發展推動計畫
- (30) 推動工業合作計畫

預期成果：

本局配合政府產業政策願景，於創造「新經濟發展模式」，以五大產業創新研發，推動綠色科技、國防產業、亞洲矽谷、生技醫藥、智慧機械，再加上新材料，並以聚落為概念，聯結當地業者、學校等共同推動，結合資金、技術、土地，讓製造業與服務業創新發展，帶動經濟創造就業。

1. 發展新興與高科技產業：

- (1) 藉由優化產業創新研發，結合產業加值輔導，推動新興產業，從而建構完整產業供應鏈體系，提升我國產業國際競爭力，預計新增投資金額合計至少46億元(包含國發基金資金、創投業者資金及帶動民間投資金額)。
- (2) 為加速我國智慧機械產業發展，將以過去精密機械推動成果及我國資通訊科技能量為基礎，導入相關智慧技術，並以「連結在地」、「連結未來」、「連結國際」3大推動策略，建構臺灣智慧機械產業新生態體系。
- (3) 促進關鍵技術產業化，因應產業需求，深化智慧手持裝置關鍵零組件/系統整合技術能量，以場域試煉加速創新應用商業化，孵育創新創業發展，加速新創生態圈形成；培育2家解決方案或服務業者，國際輸出2案，提升智慧型手機出貨量全球市占大於24%，平板電腦出貨量全球市占大於53%，促成產業鏈整體投資達300億元；促成產業鏈上下游或跨領域業者合作案至少4案；推動國際合作至少2案；與國際新創或育成單位合作，推動新創育成案例2家次以上；智慧手持裝置專業人才培訓達240人次。
- (4) 鼓勵國內具有輸出能力的系統整合及整廠整案業者組成旗艦團隊，並透過場域試煉驗證整體解決方案，爭取海外商機。針對全球新興市場商機，籌組1個產業聯盟，組成廠商10(含)家以上；籌組至少2個系統整合解決方案標案團隊，促成產值達3億元以上；促成跨國合作案至少9案，包含鏈結先進國家創新能量，孵育我國創新應用及新興產業國際合作1件以上；跨國前往第三國合作案至少1案，促進跨國雙向投資額達18億元以上；媒合系統整合業者參與國際標案至少2案，輔導孵育系統整合潛力解決方案至少1案，完成切合印度市場需求的新產品雛形至少1項。
- (5) 推動跨域整合行業別雲端服務，結合政府雲培育產業解決方案與產業服務團輔導機制，推動行業別導入雲端應用與服務創新，輔導與促成國產雲端服務產業鏈串連，累計協助1,000家企業雲端化與資料共享，累計創造服務產值達30億元；推動國產雲端暨巨資典範應用，發展我國國產雲端暨資料服務整體解決方案國際輸出，推動基於雲端服務的資料共享與價值創造，建構創新應用服務的場域實證典範，促成國際合作提升產業競爭力提升與累積國際拓銷能量，於106年度發展1案國產化應用服務拓銷國際市場的成功案例。
- (6) 以開放資料(Open Data)為核心，推動民眾與產業應用國內外政府與企業資料，催生新型態之產業資料服務模式，協助政府或企業建立便民應用、創新服務與解決問題，推動資料服務產業鏈成形，同時鏈

經濟部工業局
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國106年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5226102200 工業技術升級輔導	預算金額	8,430,973
(31)重型運輸產業發展推動計畫 (32)紡織產業發展計畫 (33)材料與化工產業整合發展計畫 (34)功能性智慧材料技術輔導與推廣計畫 (35)新世代化學應用材料產業輔導與推廣計畫 (36)生技醫藥產業發展推動計畫 (37)生物經濟產業發展方案－生技醫藥競爭力推升計畫 (38)食品產業振興與加值推動計畫 (39)生物經濟產業發展方案－食品產業創新與優化推動計畫 (40)特定地區群聚產業轉型升級計畫	<p>結海外重要科技聚落創新能量，提升臺灣國際社會的地位與能見度，以創造更大的市場商機，預計將可促成業者運用開放資料(Open Data)發展創新服務，帶動資料服務民間相關投資與營收合計至少1億元，新增50名就業機會以及100萬人次使用。</p> <p>(7)導國內業者提升「光電及半導體設備之關鍵零組件」製造技術，降低光電及半導體產業成本支出，提升市場競爭力，協助設備業者導入虛實整合系統、發展智慧感測模組及預知保養系統等技術，提升國內機械產業量能，促進產業升級，並強化國內供應鏈體系完整性，有效帶動市場經濟，產值增加10億元以上，投資增加20億元以上；建立國內測試設備零組件功能之量能，加速國內開發產品導入終端廠，強化國際競爭力，提升國內自製比例，推動國內廠商開發先進封裝設備，提升設備在國內產製之自製率至35%以上。</p> <p>(8)提供全民4G寬頻應用創新服務，使城市更具智慧與效率，於全臺建立智慧寬頻應用服務示範區，促成應用服務營收用戶106年度累積達100萬戶，智慧城市應用服務衍生商機106年度累積達300億元，完成2017世界資訊科技大會1場。</p> <p>(9)擴大我國資安人才培育及加強國際交流，與相關部會結合產官學研資源共同培育資安人才，整合現有的環境、資源，納入本次推動的項目中，以延續既有的執行成果，在過去基礎上逐步強化、深耕、落實制度，協助促成臺灣人才參與資安國際賽事、促成資安技術交流社群活動，達成提升我國資安人才與國際合作之總目標。</p> <p>2.策進傳統產業躍升與永續發展環境：</p> <p>(1)協助傳統產業導入科技應用、創新體驗技術、美學設計加值及商業流通等加值服務，注入新的成長驅動因素，預計提供技術創新輔導等服務40家次、增加產值52億元、促進相關產業新增投資15億元及增加就業195人。</p> <p>(2)配合經濟部「產業升級轉型行動方案」推動「產業升級創新平台輔導計畫」，旨在以研發補助方式引導企業投入研發創新活動，提升業界自主研發能量技術，進行產業結構優化。106年度輔導廠商申請100家以上、建立創新技術約40件、專利申請40件、促成與學界或產業團體合作研究25件、支撐研發人力約1,100人及帶動業者相對投入研發經費約12億元。</p> <p>(3)協助至少120家傳統產業業者進行技術研究開發，增加產值18億元、降低成本2.7億元及帶動業者相對投入研發經費逾1.5億元；中小企業即時技術輔導計畫，針對亞洲矽谷、智慧機械、生技醫藥、綠能科技之關聯中小企業以及一般產業之中小企業進行推廣，並透過技術輔導單位提供短期程、小額度、即時性技術輔導，協助企業排除急迫性技術障礙。預計輔導235家以上中小企業升級轉型，增加產值4.94億元，降低生產或營運成本0.71億元；預計提供85家加強輔導型產業業者即時技術輔導，塑造優質或具特色化之產品，協助傳統產業特色化，提升產品品級，協助廠商創造產值及降低成本1.96億元以上。</p> <p>(4)因應貿易自由化加強產業輔導，提供弱勢傳統產業</p>		

經濟部工業局
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國106年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5226102200 工業技術升級輔導	預算金額	8,430,973
	<p>預防性之振興輔導措施，降低洽簽ECFA及其他FTA後，對其可能造成之影響，協助紡織、建材、家電及製藥等17類22項加強輔導型產業產品取得MIT微笑標章，媒合5,700家以上MIT微笑協力店銷售MIT微笑產品，建立行銷資訊分析應用技術體系，透過虛實通路整合，拓展MIT微笑產品內外銷市場，衍生加強輔導型產業MIT微笑產品銷售額達18億元以上。另提供前述加強輔導型產業廠商經營管理、行銷輔助及技術提升等輔導，提供各式服務1,300案次以上，增加產值12億元以上、降低成本1.6億元以上及促進投資4.85億元以上。</p> <p>(5)以「推動產業升級轉型」及「中堅企業躍升」2大主軸協助我國產業結構優化，提供企業訪視診斷服務350案次以上，以協助業者釐清技術升級或經營方面之問題，預計媒合中堅企業廠商運用相關輔導資源達2億元以上，透過南部時尚創新基地整合在地產業聚落優勢，建構產業鏈合作模式，協助業者或設計師開發高附加價值產品20款，鏈結製造商、品牌商與通路商等共同行銷推廣8場次，結合虛擬與實體平台及海內外行銷通路，積極拓展國際市場知名度，帶動聚落業者布局海外市場，預計帶動整體產業相關投資約300億元，創造就業約3,000人，增加產值13,600萬元及降低成本4,600萬元。</p> <p>(6)推動電動機車運行數量9,800輛，輔導智慧電動車整車及關鍵零組件性能提升3案(含)以上、完成電動車整車及關鍵零組件產業技術報告1篇、辦理大型推廣活動1場次、開發電動機車關鍵組件國產化通過TES認可1案、開發高性能或複合動力電動機車通過測試1案及建立電動機車營運示範1案，並增加產值21億元及促進投資金額達7億元。</p> <p>(7)支援五大創新產業，發展高值化學材料產業，輔導廠商投入先導性試量產研發與設備建置及產品驗證，加速業者從實驗室到設廠量產的商品化時程，達成補足國內產業材料缺口的目標，以強化我國既有強項產業鏈之完整性，提升我國產業之國際競爭力；帶動投資達10億元以上，提高產值達50億元上，新增就業人數達30人以上，藉由廠商投資額的提升，加速提升國內高值化投資，創造就業契機。</p> <p>(8)發展我國減碳產業，促成產業低碳永續發展，預期減少溫室氣體排放124.8萬公噸CO₂e，節省能源耗用26萬公秉油當量，促進節能減碳投資32億元，並透過落實合理法規訂定，降低溫管法對產業衝擊，逐步落實工業中長期減量目標。</p> <p>(9)運用災防整合服務技術，建立整合性災防運作平台，結合縱向與橫向跨單位協調機制，全面強化災害防救效能。完備地下工業管束聯防安全管理架構，達成降低災害傷亡發生機率80%，限縮可能侵害波及範圍、提高人命存活度，減輕災害事故損失。</p> <p>(10)協助業者導入綠色創新元素並推廣綠色技術，創造綠色商機與彰顯綠色價值，促進產業能資源循環利用，建立有效循環利用鏈結，預估能資源循環利用潛勢量達5萬公噸/年，事業廢棄物再利用率提升至80.6%。</p> <p>(11)為補強經濟部各單位在南部服務缺口與協助產業推</p>		

經濟部工業局
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國106年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5226102200 工業技術升級輔導	預算金額	8,430,973
-----------	---------------------	------	-----------

動成果整體展現，鏈結主政單位，達成工業區廠商服務涵蓋率超過20%，服務廠商家數1,000家次以上；促進地方政府配合中央產業政策投入資源達1億元，包括產業研發補助等；並達成資訊平台使用達2百萬人次。

(12)為支持產業升級轉型，促成專業人才發展，持續辦理資訊服務、機械、智慧電子、數位內容、紡織、食品等重點產業培訓課程，補充產業人才缺口，協助提升中高階人才職能，106年度預計培訓10,000人次(包含中小企業學員5,000人次)。

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明
01 發展新興與高科技產業	4,545,924	電子資訊組、金屬機電組、民生化工組、知識服務組	本項分支計畫係辦理產業升級轉型、智慧機械、系統孵育、智慧內容、智慧手持、光電及半導體、智慧電子、數位內容、智慧學習及建構4G智慧應用寬頻等產業推廣、輔導與廣宣工作之專案經費4,530,645千元，及計畫執行所需相關行政經費等15,279千元（含政策宣導經費3,962千元）。106年度執行重點包括： 1. 產業升級轉型行動計畫278,010千元，係依據行政院核定之「產業升級轉型行動方案」，落實臺灣產業技術升級、結構優化，並達到經濟發展、促進投資，增加就業機會並改善所得分配之最終目的。預計新增投資金額合計至少46億元(包含國發基金資金、創投業者資金及帶動民間投資金額)；引導國內產業進行產業高值化研發，協助整合開發測試認證，以提升產品品質及價值；透過產業推動及其他方案之補強，提供傳統產業升級轉型研發補助，協助產業增加產值28億元以上。由優化產業創新研發，結合產業加值輔導，推動新興產業，從而建構完整產業供應鏈體系，提升我國產業國際競爭力。 2. 智慧機械創新產業推動計畫1,470,000千元，為加速我國智慧機械產業發展，將以過去精密機械推動成果及我國資通訊科技能量為基礎，導入相關智慧技術，並以「連結在地」、「連結未來」、「連結國際」3大推動策略，建構臺灣智慧機械產業新生態體系。在「連結在地」部分，智慧機械以中部地區具有發展優勢之機械產業聚落為推動範疇，並採取中央與地方政府共同合作之推動方式
0200 業務費	2,686,175		
0202 水電費	700		
0203 通訊費	535		
0215 資訊服務費	1,698		
0219 其他業務租金	318		
0250 按日按件計資酬金	451		
0251 委辦費	2,670,896		
0271 物品	794		
0279 一般事務費	9,924		
0291 國內旅費	743		
0295 短程車資	116		
0400 獎補助費	1,859,749		
0437 對國內團體之捐助	1,846,799		
0475 獎勵及慰問	12,950		

經濟部工業局
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國106年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5226102200 工業技術升級輔導	預算金額	8,430,973
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			<p>。在「連結未來」部分，智慧機械聚焦在工具機及產業機械產業，將資源挹注於我國少數隱形冠軍產業。在「連結國際」部分，智慧機械除引進國外技術及與國際大廠合作外，更進一步整合部會資源以拓展國際市場。</p> <p>3.系統孵育整合出口計畫117,605千元，係整合臺日及臺美產業優勢，推動產業雙邊合作，促成32件(含)以上臺日及臺美在事業經營、生產製造、品牌行銷、研發設計及智財授權等類型合作案，以及促成對臺投資達50億元。並培訓產業核心人才200人次以上及補助優質跨平台(如聯網電視、行動載具等)創意內容開發案，帶動軟硬體整合與異業投資效益，以利提升國際競爭力。</p> <p>4.智慧內容產業發展計畫160,000千元，係以已建立之產業技術支援中心為基地，協助產業應用先進科技，帶動產業創新、完善產業生態；輔導跨平台創意智慧內容推動及異業整合示範應用服務，推動虛實整合與異業合作，達成一源多用乘數效應並擴散新興智慧內容；在人才培育方面，則結合學校和企業資源，推動產學合作，培育中階實務技術人才，以改善學用落差與實務技術人才斷層之現象；運用軟硬整合，激發原創人才創作能量，發展智慧內容原創產品，協助國內產業開發原創虛擬育樂內容，應用在娛樂、育樂領域達到寓教於樂目標，提供更效率、有感之互動體驗。將促成智慧內容相關投資達80億元；辦理特色學程4案次，培訓產學種子師資30人次，產業技師100人次；輔導並促成原創智慧內容國際曝光2案次(含)以上；應用新興科技(如穿戴式虛擬科技)促成研發補助開發自製創新產品達5件次；協助內容業者將智慧內容創作打入國際級平台或通路，至少2案次(含)以上。</p> <p>5.政府軟體採購環境改善計畫55,602千元，係依據行政院國家資訊通信發展推動小組103年6月16日第34次會議決議辦理，規劃執行</p>

經濟部工業局
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國106年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5226102200 工業技術升級輔導	預算金額	8,430,973
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			<p>電腦軟體之共同供應契約採購；106年度藉採購力道帶動供需媒合，將更進一步輔導國產產品上架共同供應契約，引導公部門廣為採購國產產品，推動政府大量採用雲端服務，擴大廠商商機，積極促成應用典範案例。</p> <p>6. 智慧手持裝置產業鏈整合與應用服務推動計畫132,499千元，係以「在臺灣發展智慧手持裝置產業鏈」概念出發，針對產業鏈缺口，串連產業、法人與學界，建構完善產業發展環境。計畫重點為串接產業鏈協同開發，推動法人技術產業化，帶動產品新亮點；發展智慧生活應用，結合場域加速商業化；完備智慧手持+物聯網創新應用服務孵育環境，建立平台新生態；培育應用新方向，結盟國際組織行銷全球，深耕新興市場當地夥伴，開闢市場新藍海等項目，建立我國核心技術自主化，開創以服務為導向之製造業新模式，提供設計與研發、零組件採購及組裝製造之一條龍整合服務，打造臺灣成為全球創新服務解決方案開發、試煉與整廠輸出基地，成為全球智慧手持裝置產品創新中心。</p> <p>7. 資料服務產業應用推動計畫92,670千元，係以開放資料(Open Data)為核心，推動民眾與產業應用國內外政府與企業資料，發展創新營運模式與創意產品化，同時鏈結海外重要科技聚落創新能量，提升臺灣國際社會的地位與能見度，以創造更大的市場商機，預計將可促成業者運用開放資料(Open Data)發展創新服務，帶動資料服務民間相關投資與營收合計至少1億元，新增50名就業機會以及100萬人次使用。</p> <p>8. 雲端服務產業應用推動計畫120,471千元，係推動跨域整合行業別雲端服務，結合政府雲培育產業解決方案與產業服務團輔導機制，推動行業別導入雲端應用與服務創新，輔導與促成國產雲端服務產業鏈串連，106年度累計協助1,000家企業雲端化與資料共享，累計創造服務產值達30億元；推動國產雲</p>

經濟部工業局
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國106年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5226102200 工業技術升級輔導	預算金額	8,430,973
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			<p>端暨巨資典範應用，發展我國國產雲端暨資料服務整體解決方案國際輸出，推動基於雲端服務的資料共享與價值創造，建構創新應用服務的場域實證典範，促成國際合作提升產業競爭力提升與累積國際拓銷能量，於106年度發展1案國產化應用服務拓銷國際市場的成功案例。</p> <p>9. 再生能源產業推動計畫15,104千元，係致力於國內「離岸風力機產業」、「太陽光電模組產業」等再生能源產業之發展與推動，期透過各項工作之推動整合及協調各方資源，有效協助國內風力發電產業發展，包括：建構離岸風力機自主產業供應鏈，以及推動我國成為國際太陽光電系統服務供應國，促進提升國內再生能源使用率，使臺灣躍升為綠色能源產業發展國家，創造潔淨低碳家園。預期促成離岸風力發電產業投資20億元；促成太陽光電模組產業投資3.5億元。</p> <p>10. 綠色能源產業推動計畫20,861千元，係為奠定我國光電半導體產業永續發展，擴大綠色產品創新應用，成為全球LED照明光電產業主要輸出國。積極推動LED跨業整合，拓展生醫殺菌、工業照明、小間距顯示屏及智慧化模組等利基應用市場，並促進新增UV LED相關產業新事業群；建構產業資訊平台，洞悉國際市場發展，提出有價產業策略建議；鏈結產業標準規範平台，研提LED智慧照明產業規範方針，導引技術商品化，及建構主動式三維度專利布局，提升創新專利自主與國際競爭；推動國際指標性產業組織互訪，促進技術研發與產品應用上合作，及推動與國際驗證機構交流，強化新興市場擴展與商機取得。預期間接促進國內LED相關產業投資至少20億元。</p> <p>11. 光電及半導體設備產業發展計畫72,993千元，係輔導國內業者提升「光電及半導體設備之關鍵零組件」製造技術，引進國外關鍵技術來臺合作，在地供應設備所需之</p>

經濟部工業局
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國106年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號		預算金額	
5226102200 工業技術升級輔導		8,430,973	
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			<p>相關模組及零組件產品，並推動國內業者切入終端使用者之供應鏈體系，提升國內光電及半導體設備產業競爭力。透過推動研發聯盟及國際合作開發設備，商談媒合、產學合作及輔導業者技術開發等，預計可協助促成先進封裝設備在國內產製之自製率提升至106年35%以上；帶動光電及半導體設備零組件市場產值增加10億元以上，降低生產成本1億元以上，廠商投資增加20億元以上；光電及半導體設備零組件出口值增加6億元以上，增加就業機會20人以上。</p> <p>12. 智慧電子產業推動計畫201,988千元，係分析全球智慧電子新興領域產業與市場之發展趨勢，提供中長期之發展策略建議；參與固態技術協會(JEDEC)/開放互連基金會(OCF)等國際標準組織，掌握國際智慧聯網(IoT)、穿戴式產業標準發展趨勢及解決方案；透過創業育成與參與國際標準及組織，引進前瞻技術團隊，扶植國內智慧電子/智慧聯網(IoT)/創客(Maker)及新創團隊成長，提高南北智慧電子產業研發能量；協助廠商排除投資障礙，另強化智慧聯網推動平台維運，促進國際交流合作，推動我國智慧聯網產業發展；並調查業界需求，培訓智慧電子專業人才，協助解決產學落差，彌補產業人才缺口；此外，協助智慧消費性電子終端業者提升研發技術能量，並藉由大型展示活動，促進廠商、民眾互動交流，引導業者開發符合市場需求之產品。間接促成國內外投資額達1,100億元以上；進行短中長期人才培訓3,300人次以上，150人次以上進入智慧電子產業。</p> <p>13. 新興顯示器產業發展推動計畫26,676千元，係利用既有產業基礎，促進產業以合作開發進行顯示技術、產品應用開發，結合物聯網等應用將顯示器推向利基領域。五大工作主軸包括：「促進產業前瞻技術發</p>

經濟部工業局
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國106年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5226102200 工業技術升級輔導	預算金額	8,430,973
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			<p>展」分項一將持續促成產業合作，發展關鍵零組件技術，推動OLED顯示技術、以及高解析度顯示器等，推動顯示器產業掌握OLED顯示器普及趨勢，協助產業布局利基市場；「強化產業國際合作平台」分項一將透過連結兩岸顯示器協會，推動兩岸顯示器產業透過交流，持續推動新型顯示技術合作；「推動顯示產品多元應用」分項一將持續進行顯示器終端產品與系統串接，透過既有顯示應用產品異業跨界合作，推動產業持續創新，創造多元領域之應用；「結合區域品牌拓展市場」分項一將推動與新興區域市場品牌合作，協助產業拓展重要新興市場如印度或印尼，以助產業打入新興市場顯示器利基型產品供應鏈，拓展顯示器產業產品應用市場；「提升太陽光電產業附加價值」分項一將持續推動我國太陽光電業者朝高值化邁進，協助業者瞭解市場與技術趨勢，掌握重要技術，提升產品附加價值，避免削價競爭惡性循環，確立我國太陽光電產業在全球供應鏈中的關鍵地位。</p> <p>14. 數位內容跨域創新應用推動計畫101,891千元，係打造數位明星產業典範，以輔導獎勵、資金引介及市場行銷，協助鼓勵創新研發，提升國內數位內容自製率達21%；塑造國產遊戲產品正面形象，嚴格把關內容遊戲符合法規，讓家長安心，消費者放心消費；提高開發新興國家市場占有率與海外輸出金額，協助國內自制內容產品輸出東南亞市場，以臺灣產業形象館參與國際重要展會，促成國際合作金額達12億元以上，辦理國內大型展會，邀請國際重要專家與採購來臺，促成直接商機12億元以上；推動跨域整合及創新應用，鼓勵多源多用，提升附加價值及數位內容核心產業產值，以帶動數位內容相關產業發展。</p> <p>15. 智慧學習產業整合輸出計畫64,988千元，</p>

經濟部工業局
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國106年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5226102200 工業技術升級輔導	預算金額	8,430,973
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			<p>係引入學習產業資源，發展平價優質智慧校園服務，建立創新教育經營產業鏈，推動跨校聯盟營運機制輸出國際；透過推動高階/專技之高擬真培訓模式與解決方案，掌握高階/專技人力實務需求，帶動培訓產品服務進口替代，促進產業升級；推動智慧學習顧問服務國際輸出，打造臺灣智慧學習國際品牌，擴大出口商機。</p> <p>16. 資訊產業應用與國際夥伴推動計畫44,062千元，係為發展具備全球競爭力之創新資訊產品以拓展國際市場，提升我國業者國際競爭能力，推動新興資訊應用與開拓國際夥伴合作項目之雙引擎策略，藉由推動新興資訊應用跨業合作、深化國際夥伴在臺關係、推動雲端服務品質優化及深耕臺日合作媒合平台等4項做法，擴大臺灣出口競爭力。</p> <p>17. 新一代寬頻通訊與創新應用發展計畫55,703千元，係從無線寬頻及有線寬頻兩大範疇推動，推動我國通訊產業有計畫的往下紮根以及往上創新，藉虛擬整合來發展下世代通訊產業，輔導廠商建立通訊技術自製化，協助產業掌握下世代網路通訊發展契機。重點工作包括：布局新興產業發展，擴散軟體定義網路應用解決方案(SDN Solution)應用，推動自主化小型基地站台與5G網路整合，串接智慧家庭接取網路新產品發展；以通訊大賽孵育平台，發掘創意，輔以孵育機制，活化產業發展動能；跨業合作導入科技化創新服務，深化及複製寬頻軟硬整合系統解決方案場域驗證；拓展國際商機，聚焦國際大廠、關鍵技術廠商，建立主題式合作，促進設備及解決方案國際輸出等項目，完備新世代寬頻網路環境，以應用服務帶動ICT產業轉型及升級，促使臺灣成為「全球終端/輕局端產業發展中心」。</p> <p>18. 資深公民與弱勢族群4G公益應用推動計畫2</p>

經濟部工業局
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國106年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號		預算金額	
5226102200 工業技術升級輔導		8,430,973	
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明
			<p>7,801千元，係配合行政院「加速行動寬頻服務及產業發展方案」，協助業者發展資深公民或弱勢族群4G設備原型、軟體或服務體驗。透過深耕4G公益典範應用場域案例，帶動身障者、銀髮族等特定領域4G應用發展，加速4G公益服務擴散與普及。</p> <p>19. 建構相關APP行動商務與本土數位內容計畫42,000千元，係配合行政院核定之「加速行動寬頻服務及產業發展方案」，推動業者發展4G內容整合創新服務，完備4G服務創業育成環境，以及完善數位著作授權管理與登錄機制。將持續推動4G新興服務擴散，並打造跨領域投資商媒創業資源整合平台，建立跨領域支援服務機制，輔導40組以上4G新創團隊；促成建立內容流通平台，累計提供14,000筆作品內容，提供500個原創/經紀/館藏機構/業者等個人或公司使用；帶動業者4G服務及研發投資達10億元。</p> <p>20. 構建4G智慧寬頻應用城鄉1,420,000千元，係提供全民4G寬頻應用創新服務，使城市更具智慧與效率，於全臺建立智慧寬頻應用服務示範區，促成應用服務營收用戶106年度累積達100萬戶，智慧寬頻城鄉應用服務衍生商機106年度累積達300億元，完成2017世界資訊科技大會1場。</p> <p>21. 國際資安競賽推廣計畫25,000千元，係以學術界及產業界之能量加強我國資安人才培育，透過舉辦國際級資安競賽活動、協助業界與學校共同舉辦國際資安Catch the Flag (CTF)奪標賽事、串接社群交流為資安產業建構具競爭優勢的厚實基礎，並與相關部會結合產官學研資源共同培育資安人才，以提升我國資安人才國際競爭力。</p>
02 策進傳統產業躍升與永續發展環境	3,885,049	永續發展組、民生化工組、電子	本項分支計畫係協助傳統產業技術升級與轉型輔導，涵蓋永續發展、知識服務、金屬機電、民生化工等產業；並提供產業政策研擬與規劃，持續推動產業創新人才資源發展與培育專業
0200 業務費	2,734,095	資訊組、知識服務組、產業政策	
0202 水電費	2,600		

經濟部工業局
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國106年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5226102200 工業技術升級輔導	預算金額	8,430,973
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
0203 通訊費	1,984	組、金屬機電組、中部辦公室	技術人才等輔導及廣宣等專案經費3,828,328千元，及計畫執行所需相關行政經費等56,721千元（含政策宣導經費3,490千元）。106年度執行重點包括： 1.工業減碳領航計畫223,900千元，係藉由全面引導低碳生產、提升能源效率及使用潔淨能源等三主軸，開拓更寬廣之工業部門減量潛力空間，加速落實工業部門溫室氣體減量目標，發展我國減碳產業，促成產業低碳永續發展。透過推動高效率節能產品、智慧化能源管理資訊通訊技術、製程改善與汰舊換新、低碳燃料替代暨生質能產業育成、產業低碳科技補助等技術輔導與應用，預期減少溫室氣體排放33.3萬公噸CO2e，創造節能效益12億元；並透過落實合理法規訂定，降低溫管法對產業衝擊，逐步落實工業中長期減量目標。 2.地下工業管線安全智能整合應用科技計畫27,874千元，係推動國內地下工業管線防救災環境發展，導入全國地下工業管線防災諮詢服務，統合應變通報體系，建立垂直及橫向聯繫管道，確保政府應變小組及應變中心成立之效能，達成災害防救之目的，協助地下工業管線事業單位成立聯防組織，強化防災整備能力，提升整體救災應變知能，藉由聯合查核機制，促進事業單位落實安全文化，健全地下工業管線安全維護管理能力，以減少災害事故發生機率，降低災害規模，確保產業永續經營，達成降低災害傷亡發生機率80%，限縮可能侵害波及範圍、提高人命存活度，減輕災害事故損失。 3.傳統產業亮點維新計畫198,394千元，係依據經濟部科技施政藍圖所設定科技發展目標「引領產業升級與開創新局」中「推動具競爭力的傳統產業升級轉型」之策略，推動產業政策，協助產業維新達到產業結構優化及增加就業之成效，並運用臺灣在科技領域之發展優勢下，為傳統產業未來發展導入科技
0215 資訊服務費	6,302		
0219 其他業務租金	1,182		
0250 按日按件計資酬金	1,674		
0251 委辦費	2,677,374		
0261 國際組織會費	18,404		
0271 物品	2,946		
0279 一般事務費	18,345		
0291 國內旅費	2,757		
0293 國外旅費	96		
0295 短程車資	431		
0400 獎補助費	1,150,954		
0437 對國內團體之捐助	1,147,172		
0475 獎勵及慰問	3,782		

經濟部工業局
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國106年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5226102200 工業技術升級輔導	預算金額	8,430,973
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			<p>應用、創新體驗技術、商業流通等加值服務，並善用我國豐沛的創意能量與文化內涵，導入美學設計加值，為傳統產業注入新的成長驅動因素，促動臺灣傳統產業升級。預計推動保鮮溯源物流、餐飲、LED燈具、烘焙食品、塑膠包材製品、化粧品、金屬機電(家電、手工具、衛浴器材、精微金屬製品)等產業之發展，並透過推廣成功的創新經營模式及客製化輔導，啟發、帶動其他傳統產業廠商共同投入產業升級的行列，促進業者投資達15億元以上，提高產值達52億元。</p> <p>4.標竿新產品創新研發輔導計畫824,763千元，係依據「經濟部協助產業創新活動補助及輔導辦法」成立計畫執行與推動產業升級創新研發輔導計畫，其項下包含「產業高值計畫」、「創新優化計畫」、「新興育成計畫」及「主題式研發計畫」，並依據「促進產業創新或研究發展貸款要點」執行「促進產業創新或研究發展貸款計畫」；本計畫主要協助補助計畫或貸款計畫之管考暨計畫審查、查證等作業；凡符合申請資格之廠商依規定格式提出申請，經審議通過後，提供相對補助經費或貸款，促進企業加速投入研發資源，進行研究發展或創新應用，創造產業競爭優勢。預期106年度輔導廠商申請100家以上、建立創新技術約40件、專利申請40件、創新產業或模式建立5件、促成與學界或產業團體合作研究25件、支撐研發人力約1,100人、相對投入研發經費約12億元，並於說明會搭配性別平等促進講題至少2場次。</p> <p>5.協助傳統產業技術開發計畫185,340千元，係提供研發補助資金，協助傳統產業業者進行「產品開發」；配合產業發展政策，推動產業上中下游體系或產業聚落共同關聯性產品之「研發聯盟」；鼓勵傳統產業運用設計服務業創意設計，導入產品設計美學，並協助具有產品化潛力之新一代設計展優良作品將其設計產品化之「產品設計」，並將國內</p>

經濟部工業局
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國106年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5226102200 工業技術升級輔導	預算金額	8,430,973
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			<p>學界技術能量導入業界彌補技術缺口，推動「產學合作研發」，加速產業技術升級轉型之力道。</p> <p>6.因應貿易自由化加強產業輔導計畫399,448千元，係對於國內內需型、競爭力較弱、易受貿易自由化影響之產業提供適當輔導及支援，協助產業升級轉型，提升產業競爭力及就業安定，以因應簽訂ECFA/FTA後帶來的衝擊。</p> <p>7.專利檢索加值服務計畫13,900千元，係針對重點產業進行專利情報及關鍵技術專利分析，並依國內企業及研發單位需求提供專利檢索及專利布局等不同深度之輔導，同時成立專利服務特種部隊，協助企業智財商品化能量之諮詢、訪視、診斷服務。預計推動10家重點企業專利檢索或布局服務，以協助企業累積關鍵技術自主能力、降低企業之錯置成本、形成智財運用之產業示範效益為目的，最終提升整體智財環境能量。</p> <p>8.協助中小型食品產業升級轉型輔導計畫32,434千元，係協助國內食品工廠或食品製造業，建立良好衛生規範(GHP)與落實自主管理，並依產業需求及透過講習及訓練班，協助食品產業建置與落實良好衛生規範(GHP)規範與製程管理，促進食品產業之產品安全及國際化競爭力。完成食品工廠外銷問題諮詢服務與輔導、金屬類食品器具、容器與包裝製造業自主管理輔導及宣導20廠次及說明會6場次，食品產業自動化需求歸類、媒合及技術擴散。完成食品工廠自主管理訓練課程20班(含)以上、培訓500人次，診斷與技術服務人員培訓班1班次(含)以上，6場次(含)以上食品業者自主管理以及產業相關說明會。重點產業輔導及升級轉型體制輔導之推動，工廠技術診斷服務200廠次(含)以上，完成輔導中小型工廠共50廠，協助食品工廠建立自主管理作業。介接良好追溯規範(GTP)服務團診斷與技術服務紀錄資料庫，並完成</p>

經濟部工業局
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國106年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5226102200 工業技術升級輔導	預算金額	8,430,973
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			<p>「建立食品工廠自主管理資訊服務與推廣系統」維運一式。</p> <p>9.關鍵化學材料缺口鏈結推動計畫81,749千元，係以支援五大創新產業為主軸，協助國內廠商自行研發、設計與落實生產應用為最終目的，輔導廠商投入高值化學材料先導性試量產研發與設備建置及產品驗證，加速業者從實驗室到設廠量產的商品化時程，達成補足國內產業斷鏈材料缺口的目標，以強化我國既有強項產業鏈之完整性，提升我國產業之國際競爭力，藉由廠商投資額的提升，促使產業生產活動更加的蓬勃發展，帶動投資達10億元以上，提高產值達50億元上，新增就業人數達30人以上。</p> <p>10.培訓產業創新暨人力加值計畫120,000千元，係為推動培訓產業發展策略，從產業人才需求出發，透過人才能力培訓發展、能力鑑定及企業用人之訓考用合一模式，以能力鑑定體系與網絡及適當機制的規劃運作，提升民間培訓能量並導引投入升級轉型所需項目，強化人才培訓機制與產業用人之連結。</p> <p>11.主要經貿國家產業競爭研究及政策規劃計畫69,555千元，係結合國內主要智庫，持續針對主要貿易對手及伙伴國家，進行產業競爭態勢與模式、市場與消費型態、總體經濟、區域經濟整合發展及產業政策等多面向議題研究，目標為提供產業及貿易政策長期累積之觀察分析、即時之國際經貿情勢變化因應對策及滿足重大長期政策規劃之研究需求，並作為政府與產業界之間之政策溝通主動平台，以發揮幕僚規劃、政策溝通之加值與槓桿效果。</p> <p>12.我國產業政策研究規劃及推動計畫124,633千元，係著眼於全球化及兩岸新局勢之開展，對內持續檢討修正產創條例，優化產業創新環境，規劃所需的用地及研擬用地活化策略，以助於產業轉型升級發展；對</p>

經濟部工業局
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國106年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號		預算金額	
5226102200 工業技術升級輔導		8,430,973	
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			<p>外著重思考兩岸產業合作應有的上位整體思維及策略，結合國內重要智庫學者能量，研擬突破兩岸產業合作問題之方法，同時追蹤並掌握國際經貿脈動與談判進程，有效支援協商對策。</p> <p>13. 科技計畫規劃與管理計畫35,345千元，係以業務創新、精進、簡化為原則，建立完善政策連結機制，配合政府推動「五大產業創新研發計畫」等重大政策，促使計畫推動與政府政策緊密連結並有效運用科技資源；運用e化管理平台及管理機制，協助計畫朝向無紙化、提升計畫執行效率及深化計畫推動品質；此外，辦理績效評估機制，檢視計畫推動成效，期能達成施政目標。</p> <p>14. 策略性產業人力資源發展與推動計畫44,429千元，係規劃及推動經濟部產業人力資源發展，配合「五大產業創新研發計畫」等人才發展相關政策，進行相關策略研究並掌握人才需求，並加強推動產學訓人才發展合作，及促進創新及跨領域人才培訓，以完善產業人才發展環境及政策規劃、加速跨部會合作縮短學用落差、強化關鍵人才培訓，進而支持產業升級轉型。</p> <p>15. 地區產業整合發展計畫28,772千元，係整合經濟部相關資源，結合產學研能量，提出適合發展之地區產業推動方向與促進新興產業發展等議題之建議，以優化南部產業環境、帶動投資、活絡南部產業發展。藉由整合南部產學研、地方公協會及縣市政府等在地資源，掌握產業輿情與建議，並透過「經濟部南部產業發展推動辦公室」協調經濟部各局處司南部產業推動業務，以補強各單位在南部之在地服務缺口與協助經濟部南部產業推動成果之整體展現，達到區域產業整合發展之目標。</p> <p>16. 產業溫室氣體減量推動計畫60,158千元，係規劃產業減碳路徑圖，調查分析製造業</p>

經濟部工業局
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國106年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5226102200 工業技術升級輔導	預算金額	8,430,973
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			<p>非燃料燃燒溫室氣體排放量，成立製造業節能減碳服務團，推動能源用戶節電技術輔導、產業溫室氣體自願減量、溫室氣體減量專案等，預期減少溫室氣體排放90萬公噸CO₂，節省能源耗用26萬公秉油當量，促進節能減碳投資32億元。另對示範廠商進行調適試行輔導，強化製造業氣候變遷調適能力，掌握調適商機。</p> <p>17. 產業永續發展計畫108,843千元，係協助產業符合國際環保規範、藉由輔導產業推動清潔生產、導入綠色技術及環保改善，並針對產業供應鏈進行法規與技術訪視宣導，以提升產業綠色競爭力。促進產業資源循環利用，提升資源再生產業產值至670億元，並使事業廢棄物再利用率提升至80.6%。辦理工業節水輔導規劃潛勢節水量達18萬噸/年。提升產業安全衛生技術，推動工作環境改善輔導，避免職業災害發生，減少業者經營損失及改善生產環境。</p> <p>18. 產業園區能資源整合及工業安全推動計畫11,833千元，係透過輔導產業園區內廠商能資源使用改善及建立有效循環利用鏈結，預估能資源循環利用潛勢量達5萬公噸/年，減少溫室氣體排放達1.5萬公噸/年。協助各產業園區自主運作區域聯防組織，落實區域防災減災業務，整備區域救災應變能量，即時監控產業園區事故資訊，維持消防緊急告警協防機制，達成獲得事故資訊後10分鐘內完成95%事故災情縱橫向通報，提升事故通報效率，限縮災害損失影響範圍。</p> <p>19. 產業綠色成長推動計畫27,966千元，係因應國際綠色經濟與綠色成長趨勢，推動產業綠色升級轉型，協助業者於設計、生產、行銷各環節導入綠色創新，並推廣綠色技術的開發、整合與應用，以期促進兼顧經濟、環境、社會的綠色成長營運模式的發展，創造綠色商機與彰顯綠色價值。預</p>

經濟部工業局
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國106年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5226102200 工業技術升級輔導	預算金額	8,430,973
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			<p>估可帶動研發投資、設備汰換、成本降低與營收成長等經濟效益逾10億元，並創造衍生商機影響產值約20億元。</p> <p>20. 綠色工廠與資源再生綠色產品推動計畫15,285千元，係透過推動綠色工廠標章，引導廠商落實清潔生產與導入綠建築，協助產業減少能資源使用及污染物排放、完善產品環境化設計，預計可協助工廠節省成本逾2億元/年。促進廢棄資源物再利用，及推動認證產品之生產、行銷，並開創資源再生產品商機，提升我國資源再生產品之品質與形象。促進每年事業廢棄物再利用量達3萬公噸以上，預計增加資源再生產品產值約1億元。</p> <p>21. 製造業產品環境足跡與資源永續推動計畫29,710千元，係在國際間要求揭露環境足跡資訊的影響下，針對可能受出口貿易影響之產業，推動與輔導產品環境足跡，預估影響產值1.2億元。以及導入產品物質流成本會計分析技術，協助國內產業減少成本約1億元，同時達到節能減碳、環境保護等產業綠色化，發展成為國內企業創新與提升競爭力之管理模式。進而由供應鏈中找出減量的機會，並輔以生命週期分析概念，協助業者落實產業減碳及生產低碳產品，活絡相關產業及促進國際貿易。</p> <p>22. 亞洲生產力組織綠色卓越中心計畫42,415千元，係藉由延續參與亞洲生產力組織(APO)，以資源整合，培養國際人才、帶領產業躍進國際、促進實質外交為目標，每年至少在國內舉辦5場次研習課程，薦派我國專業人士赴其他會員國參加至少30場次活動，促成國際專家及APO會員國專業人士100人次以上來臺、30人次以上國內專業人士出國交流。另因應節能減碳、綠色經濟興起等世界趨勢，建立亞洲生產力組織綠色卓越中心平台，邀請我國產學研專家籌組綠耕隊前往至少7個目標國家進行環保政策</p>

經濟部工業局
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國106年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5226102200 工業技術升級輔導	預算金額	8,430,973
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			<p>推廣、綠色技術服務交流，期藉此將我國綠色產品、技術、服務與設備輸出至會員國。</p> <p>23. 中小企業即時技術輔導計畫54,713千元，係運用國內既有成熟技術服務能量，對中小企業升級轉型所需之研發、設計、生產、物流、自動化及電子化等所需技術，協助235家以上業者進行小額度、短期程及全方位之技術輔導。</p> <p>24. 技術服務業發展計畫162,613千元，係推動資訊服務業運用資訊技術，輔導業者發展智慧應用解決方案、拓展國際市場；推動金點設計獎國際化、國內外設計展及國際設計合作之整合平台；協助創意生活產業發展創新服務及商業模式、跨領域合作；提供研發經費，協助業者進行新產品開發及設計。</p> <p>25. 產業創新價值卓越計畫87,278千元，係由創新、智財與品牌三構面自企業內部進行革新，強化企業整體無形資產管理能力。推動方式依各別廠商發展需要，提供品牌發展策略之檢視與規劃，並提供創新知識方法論、智財管理、專利布局、行銷、人才培訓及資金融通等輔導，以加速我國產業價值推升。預計提供企業輔導及診斷服務合計250案，完成諮詢訪視280案，促進營收及衍生效益增加120億元，並培育320位企業經理人才。</p> <p>26. 產業結構優化躍升計畫70,971千元，說明如下：</p> <p>(1) 建置產業結構優化觀測指標，掌握產業面、企業面策略項目推動績效，做為2020產業發展策略成效之階段性檢視，並蒐集國內外產業升級轉型相關政策，具體建議提供作為當前擬訂之產業發展相關推動策略之滾動式修正參酌。</p> <p>(2) 營運經濟部產業升級轉型服務團，結合法人單位、公(協)會及相關學校輔導能</p>

經濟部工業局
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國106年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5226102200 工業技術升級輔導	預算金額	8,430,973
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			<p>量，主動瞭解企業需求，依各地區及各類型產業性質不同，提供產業升級轉型諮詢、轉介、訪視、診斷及輔導服務，並整合經濟部相關輔導資源，另透過各種推廣宣導方式，協助產業運用各式政府輔導措施，以達升級轉型之目的。</p> <p>(3)營運中堅企業服務團，遴選出之具中堅企業發展潛力之企業，提供客製化輔導，媒合運用各部會優惠措施，加速其發展為具國際競爭力之中堅企業。</p> <p>(4)透過有效整合各界資源，深耕在地特色設計品牌商品，健全設計平台經營，發展多類型設計品牌市場，穩定發展海外設計市場，推銷在地品牌知名度。</p> <p>27.金屬產業發展推動計畫27,840千元，係建立智慧機械與綠能科技關鍵技術、產品或零組件，推動金屬產業應用智慧機械與綠能科技，利用協助金屬製品產業開發高值化產品，促進製造設備從精密機械升級為智慧機械。因應綠能科技之節能與綠色製程需求，輔導廠商改善製程。輔導國內業者進行高值化產品設計與製造系統技術開發，以水平分工模式擴張產業規模，以產業聯盟、產學合作等方式輔導業者進行產品開發，提升產品附加價值。預計促進業者投資1.5億元以上，提升產值4億元以上，節省成本3,000萬元以上，增加就業人數30人以上。完成技術/商品開發輔導6案次以上。促成創新應用競賽之參賽作品參與國際競賽與導入量產。提供金屬材料月報、金屬產業現況與預測、產業政策簡報、原料控管表、時效型產業議題評析等共100項以上資訊服務。</p> <p>28.智慧電動車輛產業推動計畫72,000千元，係依據行政院政策方針與「智慧電動車輛發展策略與行動方案」，推動我國智慧電動車輛產業發展，並透過分項計畫—「智慧電動車輛產業輔導推廣計畫」與「電動機</p>

經濟部工業局
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國106年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5226102200 工業技術升級輔導	預算金額	8,430,973
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明
			<p>車產業發展推動計畫」，規劃智慧電動車輛先導運行亮點，結合交通部及環保署推動電動大客車、機車及落實低碳島政策。更參考國際趨勢及透過技術交流合作，推動電動車輛關鍵零組件國產化，同時開發多型式電動車及高性能電動機車，提供民眾多樣化選擇。期能藉由推動電動車創新營運、生產基地與全球電動機車整車與關鍵零組件主要生產國及商業營運模式輸出國之願景，使臺灣成為全球全電動化綠色大眾運輸國家典範。預計將推動電動機車運行數量9,800輛，輔導智慧電動車整車及關鍵零組件性能提升3案(含)以上、完成電動車整車及關鍵零組件產業技術報告1篇、辦理大型推廣活動1場次、開發電動機車關鍵組件國產化通過電動機車性能及安全測試規範(TES)認可1案、開發高性能或複合動力電動機車通過測試1案及建立電動機車營運示範1案，並增加產值21億元及促進投資金額達7億元。</p> <p>29.汽、機及自行車產業發展推動計畫45,157千元，係分別協助汽機車及自行車等車輛產業發展，旨在協助汽機車廠商開發自主關鍵技術產品，增加驗證管道消除貿易障礙，推動臺灣成為亞太地區汽車關鍵零組件生產基地，並持續推動自行車產業高值化與提升附加價值，維持我國之品牌地位，拉大與競爭者差距。106年汽、機及自行車計畫，在汽機車產業的廠商輔導策略為擴大車輛產業外銷並發展智慧機械，透過國內法人能量協助廠商改良產品，擴大售服市場、輔導廠商進行品質改善，推動產業智慧化製造，並配合新南向政策協助廠商快速因應國際車輛產業環境變化；在自行車產業部分則是朝向推動與輔導產業升級轉型之相關技術，持續建置與推動自行車及電動輔助自行車之臺灣自行車產業標準，持續推動智慧製造與服務，將運用網</p>

經濟部工業局
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國106年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號		預算金額	
5226102200 工業技術升級輔導		8,430,973	
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			實系統、智慧機械與機器人、物聯網、巨量資料及精實管理等技術，加速自行車產業鏈水平及垂直整合，提升產業生產力與競爭力，藉此帶動臺灣自行車產品附加價值與競爭力提升、創造產值、就業增加的效益。增加汽機車及自行車產值6億元(含)以上，輔導車輛產業廠商20家(含)以上，協助車輛產業業者通過相關法規標準認證測試200案次(含)以上。
			30.推動工業合作計畫17,401千元，係藉由對外軍購案機會，運用工業合作協助國內產業與國防部相關單位，引進關鍵技術，促進產業升級與國防自主能力；預期提高國內產值20億元以上、促成國內投資5億元以上、引進國內所需關鍵技術15項以上及增加就業機會120人次以上。
			31.重型運輸產業發展推動計畫19,500千元，係協助航空、船舶及軌道車輛產業配合「五大創新產業之國防產業」、「產業升級轉型行動方案」等政策，持續推動航空、船舶及軌道產業進行產業結構優化，提升產品達高品級及高價值，以擴展我國重型運輸領域在航空、船舶及軌道車輛產業之國際市場。協助廠商深化關鍵製造技術及服務能量、建構產業一條龍服務價值鏈。輔導業者建立關鍵技術、自有品牌、國際市場通路等能力，以創造產業成長新動能。同時配合「國機國造」、「國艦國造」等新政府政策，推動整合國內產學研等各界能量，協助建構自主國防供應鏈體系。促進重型運輸產業在臺投資56億元、取得8項認證，增加就業機會230人次，協助國內廠商爭取訂單機會30件。
			32.紡織產業發展計畫13,660千元，係整合紡織高值材料循環相關輔導資源，建立交流合作平台，透過政府政策的宣導與協助廠商運用各項配套或補助措施等，協助業者引進高值材料循環技術或國際合作方式，

經濟部工業局
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國106年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5226102200 工業技術升級輔導	預算金額	8,430,973
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			<p>並籌組國內紡織團體赴國外進行技術交流及合作洽談，以拓展商機及擴大外銷通路，提升整體紡織產業國際競爭力；同時培訓在職人才促進專業能力的深化，以提高我國紡織產業的整體國際競爭力，並朝向提升產業附加價值等目標邁進。</p> <p>33. 材料與化工產業整合發展計畫54,159千元，係依產業之需求，輔導廠商進行綠色與健康材料、精細化學品、創意包裝及東部資源產業等高附加價值產品開發與應用。預計技術輔導14項，輔導廠商40家次，引導相關業者投入研究經費1,200萬元。促進業者投資金額1.8億元，增加產值2.8億元。增聘材料與化工人才14人。</p> <p>34. 功能性智慧材料技術輔導與推廣計畫51,626千元，係藉由材料設計與改值滿足系統差異化特色需求，達到產業產品高值化目標，附加價值從10%提升至最少20%，並掌握ICT產業終端產品需求之材料技術，成立材料與下游驗證聯盟，加速高值材料導入系統，並推動我國成為亞太地區高值材料產業重鎮，強化我國國際競爭力。輔導廠商投入可回收電子材料技術，促進循環經濟發展。本計畫屬高值材料循環專區之範疇，預計進行14案以上顯示、觸控、穿戴式裝置、智慧手持裝置、電子構裝、光電電子、ICT功能性之關鍵材料自主化之技術輔導。並推動2項關鍵材料產品垂直或水平整合研發聯盟，帶動投資達5億元以上，提高產值達10億元。</p> <p>35. 新世代化學應用材料產業輔導與推廣計畫85,000千元，係以支援五大創新產業為主軸，透過協助業者設立研發中心、籌組關鍵材料開發研發聯盟、籌組產品應用研發聯盟，以及協助業者設廠量產、排除投資障礙等策略，以提升我國化學材料產業的整體國際競爭力，並朝向提升產業附加價值等目標邁進，完成6件關鍵材料/產品研發</p>

經濟部工業局
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國106年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號		預算金額	
5226102200 工業技術升級輔導		8,430,973	
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			<p>聯盟，帶動投資達6億元以上，提高產值達36億元上，新增就業人數達40人以上。</p> <p>36.生技醫藥產業發展推動計畫177,138千元，係藉由推動國內生技醫藥公司技術合作，導入異業能量加速高階醫療器材產業發展，並強化特色藥品或特殊劑型之研發與製造，以拓展國際市場。促成生技醫藥產業投資案至少38件，並帶動全國生技醫藥產業投資金額達400億元，並進行法人廠商輔導至少6案；其中醫療器材產業，將輔導醫材關鍵技術與產品開發4案以上，輔導國內廠商國際參展，爭取國際訂單180萬美元以上，召開在職人才培訓課程3班次及培訓人次75人次以上；製藥產業部分，輔導國內廠商開發國際市場高(質/值)產品5件，舉辦藥品外銷相關主題研討會/商談會/業者座談會10場次以上，召開人才培訓課程4班次以上，促成製藥產業產值達5億元；健康促進產業部分，促成2個健康服務旗艦品牌，帶動合作廠商30家以上，整合跨業服務，促進產業投資10億元以上。</p> <p>37.生物經濟產業發展方案－生技醫藥競爭力推升計畫63,000千元，係輔導廠商投入符合產業需求及臨床需求但尚待積極布局之醫療器材與利基藥品領域，提升醫藥產業之國際競爭力，以進入全球生技醫藥利基市場。在醫療器材部分，透過智慧醫材及輔具資訊化、智慧化及客製化，促成電子產業投入及傳統產業升級，輔導醫材關鍵技術與產品開發4案以上，協助廠商諮詢診斷10家次以上，輔導廠商國際行銷與商機媒合，爭取國際訂單150萬美元以上。在藥品部分，聚焦高齡化選定利基治療領域(癌症、中樞神經及感染)為標的，建立關鍵技術平台及開發模式藥物1件以上，進行國際利基藥品篩選2件以上，完成關鍵生產技術接軌評估1件以上，透過藥品開發優化與關鍵製劑技術精進，輔導業者提升製藥技術</p>

經濟部工業局
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國106年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號		預算金額	
5226102200 工業技術升級輔導		8,430,973	
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			<p>層次，並協助業者進行國際市場布局。在國際合作部分，建立亞洲生技醫藥及健康產品交流平台，辦理亞洲參訪團1趟次以上及技術交流會/商談會1場次以上，促成亞洲生技醫藥/健康產品業者合作2件次以上，推動我國生技醫藥及健康產品產業國際合作，擴大我國產品/技術輸出海外機會，強化全球連結及整合在地創新群聚，共同打造亞太生技醫藥研發產業中心，進而布局全球市場。</p> <p>38. 食品產業振興與加值推動計畫32,510千元，係建構食品產業供應鏈加值服務平台，並協助食品製造業發展供應鏈加值創新模式，減低不確定風險對食品工廠之影響，提升食品產業附加價值。完成跨領域諮詢診斷服務與整合服務90場次、食品加工創新加值之技術發展2件、產業鏈精進升級之技術輔導4案、發行保健食品電子化資訊5次以上、進行保健食品實務研討會1場次、設置保健食品產業諮詢窗口，持續接受諮詢、進行發表食品原料發展預測資訊、進行飲料等食品產業發展趨勢文章3篇、食品原料在日本加工食品分析報告1份、進行國際自由貿易協定相關研究報告1冊，並辦理推動食品產業國際化說明會1場次、規劃及辦理強化國內食品拓展外銷及競爭力之座談會1場次。</p> <p>39. 生物經濟產業發展方案－食品產業創新與優化推動計畫83,403千元，係推動生技食品產業之創新與優化，強化臺灣生技食品產業的整體競爭力，輔導產業導入與國際接軌之食品防護系統、研發重點產品與技術協助產業開發適合高齡人口需求之生技食品、協助產業符合追溯追蹤規範以解決個別系統重複對應之困擾。建置防護技術工具之生物、物理、化學性危害、攙偽及品質安全等數據集內容共1,000筆(含)以上。完成外銷潛力工廠防護技術系統輔導50</p>

經濟部工業局
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國106年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號		預算金額	
5226102200 工業技術升級輔導		8,430,973	
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			<p>廠家(含)以上，250廠次(含)以上。完成工廠輔導人員共識營2班次(含)以上、品質安全與防護相關研討會或說明會2場次(含)以上，品質安全與防護相關技術訓練10班(含)以上，培訓200人次(含)以上。透過生物技術創新研發進行高齡食品商品化技術服務與輔導，完成高齡生技食品試製服務至少6案，且推動至少3項產品成功上市，同時輔導調理、飲料或具保健功能生技食品產業開發至少5種高齡食品，並完成至少3項軟質食材示範供應鏈及輔導至少1件研發聯盟產業鏈。推動2大製造商(或通路商)及其供應鏈200家(含)以上廠商導入B2B HUB。協助應建立食品追溯追蹤系統之5類食品業者導入，並完成上下游資訊多階鏈結，每年至少增加1個B2G的介接。</p> <p>40. 特定地區群聚產業轉型升級計畫60,334千元，係推動特定地區群聚產業（食品加工產業、金屬製品業等）之產業結構改善；對於可能合法化臨時登記工廠或與食品安全有關之臨時登記工廠，協助廠商成立群聚技術群組聯盟進行新技術與新產品研發，有系統的協助地方上較相對弱勢之產業，期以創造產業加值，提升整體競爭力，再創產業新生命力；對於一般地區取得臨時登記工廠，協助其製程改善（如簡易自動化）、新產品開發或提升其經營管理能力；另對農漁牧產品加工相關臨時登記工廠，輔導轉型為符合該用地容許使用之項目，協助導入先進加工、保鮮技術。另外，以工廠轉型服務加值、冷凍空調技術與製程標準化提供相關的技術服務為主要推動目標。</p>

經濟部工業局
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國106年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926100100 一般行政	預算金額	357,824
-----------	-----------------	------	---------

計畫內容：

本計畫係本局一般行政管理工作，項目如下：

1. 秘書室業務：機要公文處理與文書之承轉、議事、編譯，及公文收發、繕校、事務管理、現金出納、檔案管理（檔案影像掃描建檔），並協調聯繫各業務單位，與辦理研究發展管制考核及不屬於各組之事項。
2. 人事室業務：人員任免、遷調、俸給、考績、保險、退休、撫卹、訓練與進修等業務及人事法規之審擬事項。
3. 主計室業務：普通公務會計、歲計及兼辦統計事項。
4. 政風室業務：政風法令之研擬、宣導、建議、考核獎懲、安全維護等事項，與各直屬工業區管理機構政風案件查察及安全防護業務之審核督導事項。
5. 資訊室業務：
 - (1) 整合行政資訊與產業資訊服務，擴大資料流通。
 - (2) 積極建立良好之辦公室自動化作業環境，提升行政作業效率。
 - (3) 運用電腦機具，加強為民服務，提升政府形象。

預期成果：

1. 達成協調業務單位如期完成預定計畫之目的。
2. 建立工業資訊服務網路。
3. 提升資訊資源使用效益。
4. 提升個人電腦機具之應用。

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	282,887	人事室、秘書室	本項分支計畫包括職員221人、技工9人、工友13人、聘用14人及約僱12人，共計269人之相關人事費282,887千元，詳人事費分析表。
0100 人事費	282,887		
0103 法定編制人員待遇	164,829		
0104 約聘僱人員待遇	14,252		
0105 技工及工友待遇	8,500		
0111 獎金	43,869		
0121 其他給與	4,286		
0131 加班值班費	9,696		
0143 退休離職儲金	18,061		
0151 保險	19,394		
02 基本行政工作維持	40,323	秘書室、主計室	本項分支計畫係辦理一般行政管理工作中所需之經常性維持經費，包括： 1. 派員參加專業訓練及薦送在職進修費用等140千元。 2. 辦公大樓水費、電費等633千元。 3. 業務聯繫之電話費及資料之郵資等445千元。 4. 數位式用戶交換機租金880千元。 5. 公務車輛牌照稅及燃料使用費等70千元。 6. 辦公房屋、設備及公務車輛之保險費等190千元。 7. 聘請專家、學者審查計畫及提供諮詢意見之出席審查等費用104千元。
0200 業務費	18,458	、人事室、政風室	
0201 教育訓練費	140		
0202 水電費	633		
0203 通訊費	445		
0219 其他業務租金	880		
0221 稅捐及規費	70		
0231 保險費	190		
0250 按日按件計資酬金	104		
0271 物品	1,130		
0279 一般事務費	12,121		

經濟部工業局
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國106年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號		預算金額	357,824
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
0282 房屋建築養護費	90	資訊室	8.辦公事務用品、消耗與非消耗品及公務車輛油料等1,130千元。
0283 車輛及辦公器具養護費	352		9.辦理辦公場所安全與清潔維護、資料建置、一般事務性文具印刷、員工健檢補助及文康活動費用等12,121千元。
0284 設施及機械設備養護費	1,620		10.辦公大樓維護、修繕費用等90千元。
0291 國內旅費	379		11.公務車輛及辦公器具維護費等352千元。
0294 運費	10		12.辦公大樓電梯、空調機電、消防等設施維護保養費用1,620千元。
0295 短程車資	136		13.辦理政風、人事案件、文書處理、出納、主計業務等洽公差旅費與短程車資及檔案銷毀運送等525千元。
0299 特別費	158		14.首長因公所需之特別費158千元。
0300 設備及投資	21,200		15.辦理汰換業務所需各項零星事務性設備200千元及本局辦公房舍建物耐震補強工程21,000千元，包括施工費、空氣汙染防制費、委託規劃設計監造費及工程管理費等，其中工程管理費按「中央政府各機關工程管理費支用要點」規定估算，計提列385千元，計算方式為(施工費20,615千元-5,000千元)*1.5%+5,000千元*3%=385千元，並配合工程結算總價覈實於得提列數額內執行。
0302 房屋建築及設備費	21,000		16.退休退職人員三節慰問金665千元。
0319 雜項設備費	200		本項分支計畫係辦理資訊管理業務所需之經常性維持經費，包括：
0400 獎補助費	665		1.辦理業務所需通訊費、資訊用品等2,109千元。
0475 獎勵及慰問	665		2.辦理下列資訊服務等28,784千元：
03 資訊管理	34,614		(1)資訊安全防護暨網路系統維護服務9,048千元。
0200 業務費	31,004		(2)公務電子郵件資訊服務495元。
0203 通訊費	1,922		(3)公務電子郵件稽核服務198千元。
0215 資訊服務費	28,784		(4)網路內外防火牆功能強化資訊服務1,134千元。
0271 物品	187		(5)公文差勤業務資訊系統維護5,240千元。
0284 設施及機械設備養護費	39		(6)工業局行政作業系統維護857千元。
0291 國內旅費	72		(7)外銷品原料核退稅標準系統維護服務1,428千元。
0300 設備及投資	3,610		
0306 資訊軟硬體設備費	3,610		

經濟部工業局
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國106年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926100100 一般行政	預算金額	357,824
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			(8)資料庫管理系統維護426千元。 (9)資訊安全管理系統維運委外服務專案1,700千元。 (10)工業局網站、知識分享管理、叫修服務、內部顧客服務滿意度調查系統維護2,055千元。 (11)惡意程式威脅偵測管理服務863千元。 (12)電子檔案、資料庫個資自動盤點掃描服務583千元。 (13)印表機維護費170千元。 (14)租用電腦及相關設備3,835千元。 (15)工業局臉書粉絲專頁技術支援評比系統服務282千元。 (16)虛擬私密網路(VPN)認證模組及行動動態密碼伺服器系統維護費85千元。 (17)多憑證安控模組軟體維護費85千元。 (18)財政部國庫署及勞動部勞動力發展署介接維護費270千元。 (19)電信通話啓始協定系統維護費30千元。 3.電腦機房空調機電、全自動電腦滅火系統維護費等39千元。 4.資訊管理作業之觀摩、研習、協調建置及資料收集分析等差旅費72千元。 5.購置核心網路交換器等設備2,210千元。 6.新增電子公文交換與公文製作支援UTF-8儲存新編碼功能1,400千元。

經濟部工業局
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國106年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926102000 工業管理	預算金額	428,711
-----------	-----------------	------	---------

計畫內容：

1. 產業政策企劃：加強辦理工業企劃、改善工業發展環境、協助辦理國際經濟事務、配合推動勞工行政。
2. 產業行政與管理：
 - (1) 產業永續發展與管理：推動產業永續發展業務、工業安全與環保輔導推廣、工業廢棄物管理與輔導、全國整體性特殊事業廢棄物清理、推動溫室氣體減量。
 - (2) 知識服務產業之規劃及發展：提升產業創新能量、推動產業振興業務、提升產業效能。
 - (3) 金屬機電工業發展：發展金屬工業、機械工業、運輸工具工業、能源設備工業。
 - (4) 電子資訊工業發展：發展電子工業、通訊工業、數位內容與軟體產業、光電工業、資訊與數位家庭工業。
 - (5) 民生化工工業發展：發展功能性精密化學品工業、一般化學工業、生技醫藥工業及提升紡織工業、輔導石油化學工業、輔導食品工業。
 - (6) 知識服務組、金屬機電組、電子資訊組、民生化工組各按其負責產業，分別輔導及管理下列共同事項：
 - <1>工業政策及法規之建議與執行事項。
 - <2>工業發展及輔導計畫之擬訂與推動事項。
 - <3>工業產品產銷配合之規劃及協調事項。
 - <4>外銷品用料核退標準之訂定、修正及簡化外銷沖退稅捐辦法之建議事項。
 - <5>有關工業產品、原料、機器設備貨品分類修訂及進出口之建議與審核事項。
 - <6>工業財稅暨其有關法令與產業創新條例中各種工業獎勵項目及標準之建議事項。
 - <7>有關工業產品、原料之海關進口稅則稅率及稅則分類修訂之建議事項。
 - <8>對僑外投資事務涉及工業發展部分之建議事項。
 - <9>與衛生安全有關之設廠標準研訂事項。
 - <10>依關稅法、海關進口稅則、貨物稅條例、產業創新條例及其他法令核發各項稅捐減免之證明事項。
 - <11>新產品、新技術開發之獎勵輔導、調查與推廣事項。
 - <12>工業產品外銷拓展之協辦事項。
 - <13>國內外產銷資料之蒐集及統計事項。
 - <14>提供科技事業申請產品或技術開發成功且具市場性評估意見事項。
 - <15>對大陸相關經貿事務涉及工業發展部分之建議事項。
 - <16>國際工業合作相關業務事項。
 - (7) 工業區開發管理：編定與規劃工業用地、開發工業區、工業用地之取得與出售、工業用地管理、工業專用港開發與管理。
3. 產業用地開發整合服務計畫。
4. 永續工業區潔淨水環境計畫。
5. 亞洲矽谷研發中心及試驗場域計畫。
6. 全國循環專區試點暨新材料循環產業園區申請設置計畫。

預期成果：

1. 產業政策企劃：透過訪廠、資料蒐集、辦理說明會、參與OECD鋼鐵委員會觀察員、舉辦工業合作會議、產業交流及招商等事宜，協助重新規劃產業調整政策作業，加速產業升級。
2. 產業行政與管理：
 - (1) 產業永續發展與管理：宣導產業節水、工業用水回收輔導及加強廢棄物再利用管理以促進資源永續利用。並提供製造業環保與工業安全衛生技術輔導及宣導，協助產業符合工安環保法規標準。
 - (2) 知識服務產業之規劃及發展：促進設計、智慧財產及資訊等服務產業發展；協助產業提升製造業資訊應用及經營管理能力；補助傳統產業進行產品開發、設計及聯合開發；提供中小企業升級轉型所需之研發、設計、生產、物流、自動化及電子化等技術輔導。
 - (3) 金屬機電工業發展：協助國內金屬、機械、運輸等產業提升產品附加價值及競爭力，並整合國內外資源，促成國外廠商來臺投資或技術合作，以促進產業技術升級。
 - (4) 電子資訊工業發展：協助半導體、通訊、光電、資訊產業升級與技術發展，帶動半導體產業、通訊產業、平面顯示器產業、數位內容產業之產值。
 - (5) 民生化工工業發展：運用生物技術開發生技、醫衛、藥品及推廣高附加價值及具國際競爭力產品；協助業者開發高分子、關鍵材料、光電材料、觸媒及化妝品等精密化學品，提升家具、紡織產業研發技術及創新設計之能力；促進石化業進行升級及多角化經營。
 - (6) 工業區開發管理：編定與開發工業區、工業區租售作業、工業區國有土地與公共設施管理維護及工業專用港之經營管理。
3. 產業用地開發整合服務計畫：依據規劃經濟時空資訊雲架構，以經濟部總體的時空資訊雲系統架構，並建置資料及雲端化資訊服務，來統合大家的雲端系統，形成雲雲相連的體系。再與NGIS的時空雲進行連結，並與其他國土資訊系統九大主體資料庫平台雲端進行介接，提供大眾智慧應用所需之資訊。
4. 永續工業區潔淨水環境計畫：辦理未設污水處理廠之工業區污水管線委託設計服務及管線工程，預計工業區廠商廢水納管率達15%。
5. 亞洲矽谷研發中心及試驗場域計畫：
 - (1) 藉由工業區智慧物聯網化，引入國際領導業者及我國業者投入，淬煉我國業者之物聯網解決方案與系統整合能量。
 - (2) 以工業區作為物聯網產業的規模試煉場域，提升工業區之競爭力，降低園區能源消耗、提升管理服務水準。
 - (3) 打造智慧工業城市典範，帶動國產化設備之成熟與採用，達到能以整體解決方案輸出的目標。
 - (4) 提供在地與國際青年創業者試煉場域，從創新至創業完整育成孵育環境，創新研發人才交流。
6. 全國循環專區試點暨新材料循環產業園區申請設置計畫：

經濟部工業局
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國106年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926102000 工業管理	預算金額	428,711
-----------	-----------------	------	---------

(1)規劃1座區域能源供應中心，協助產業推動廢棄物能源回收利用，提升產業節能減碳效益。
(2)規劃2座資源循環利用中心，加速推動事業廢棄物循環利用，促進資源永續再生利用。
(3)規劃1座水資源回收利用中心，降低工業區廠商製程用水缺口危機，提升區域能資源整合及循環經濟效益。
(4)提升能資源循環利用量至250萬公噸/年、提升能資源循環利用率至3%、溫室氣體減量達20萬公噸/年、減少化石燃料使用量能10%、降低硫氧化物(SO_x)、氮氧化物(NO_x)、粒狀污染物排放，並促進產業投資100億元。
(5)優化高雄市產業空間之配置，並推動在地產業升級轉型，建構循環經濟示範場域，進而促進產業多元永續利用。

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
01 產業政策企劃	51,610	產業政策組	1.辦理工業經濟調查及研究報告、製造業發展策略與措施、施政計畫及施政成果報告及雙邊國際工業合作會議等相關業務經費701千元。
0200 業務費	51,163		2.辦公房舍租金720千元。
0203 通訊費	298		3.辦理赴廠商訪問、資料蒐集及相關說明會之旅運費304千元。
0219 其他業務租金	720		4.參與國際組織會費(OECD鋼鐵委員會觀察員)401千元。
0250 按日按件計資酬金	200		5.出席國際及大陸相關交流、合作及諮商會議等國外旅費2,137千元及大陸地區旅費2,400千元。
0251 委辦費	44,500		6.全球招商專案專人專責客製化服務計畫44,500千元。
0261 國際組織會費	401		7.補(捐)助民間團體推動產業發展活動447千元。
0271 物品	81		
0279 一般事務費	122		
0291 國內旅費	304		
0292 大陸地區旅費	2,400		
0293 國外旅費	2,137		
0400 獎補助費	447		
0437 對國內團體之捐助	447		
02 產業行政與管理	48,281	永發組、知識組	1.全國整體性特殊事業廢棄物清理計畫係行政院93年7月6日院臺環字第0930027118號函核定，104年6月5日院臺環字第1040027620號函核定修正辦理：
0200 業務費	43,288	、金機組、電資組、民化組、工業區組、中辦	(1)總經費358,667千元，執行期間自90年至107年止，90至105年度已編列279,387千元，本年度續編第17年經費41,883千元。
0203 通訊費	1,788		(2)本年度編列41,883千元，係支付工程技
0219 其他業務租金	1,310		
0250 按日按件計資酬金	71		
0251 委辦費	36,900		
0271 物品	420		

經濟部工業局
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國106年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號		5926102000 工業管理	預算金額	428,711
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明	
0279 一般事務費	287	工業區組	術顧問機構服務計畫及保證廢棄物清理交付量經費。	
0291 國內旅費	2,180		2.辦理永續產業發展管理業務所需郵資、電話費、出席費、評審費、宣導費、旅運費等經費547千元。	
0294 運費	30		3.辦理知識服務產業業務所需之郵資、電話費、印刷、文具紙張等及一般工廠查訪、輔導工廠、宣導等經費656千元。	
0295 短程車資	302		4.辦理工廠所需原料、改善設備、建立經營管理制度、自製率等資料調查之相關經費，金屬、機械、運輸工具等工廠調查及從事工業技術輔導等經費912千元。	
0400 獎補助費	4,993		5.辦理電子資訊產業業務所需郵資、通訊費、旅運費、印刷費等產業輔導經費1,624千元。	
0432 對特種基金之補助	4,983		6.辦理民生化工工業發展業務所需郵資、電話費、參考書報雜誌等，一般工廠調查、赴廠輔導及推動民生化工工業發展業務等經費749千元。	
0475 獎勵及慰問	10		7.辦理工業區規劃、編定、開發、取得、租售及管理所需之郵資、電話費、律師諮詢費、文具紙張及差旅費等經費590千元。	
03 產業用地開發整合服務計畫	14,460	工業區組	8.辦公房舍租金（含南部服務處）1,310千元及鼓勵民眾檢舉違章爆竹煙火工廠之獎勵金10千元。	
0200 業務費	14,460		產業用地開發整合服務計畫係行政院105年1月5日院臺經字第104006450號函核定辦理：	
0251 委辦費	14,460		1.總經費116,140千元，分5年辦理，105年度已編列5,820千元，本年度續編第2年經費14,460千元。	
			2.本年度編列14,460千元，係為建置完善之國家級核心國土資料庫，配合法規內容輔以加值應用，化被動為主動提供一般民眾可解讀並接受的語言提供參考與說明，以降低人民對於政府產業政策不信任感，更提升產業用地開發使用效率與價值，計需14,460千元（經常門1,290千元，資本門13,170千元）。	
04 永續工業區潔淨水環境計畫	74,360	工業區組	1.總經費176,170千元，分4年辦理，105年度	

經濟部工業局
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國106年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926102000 工業管理	預算金額	428,711
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	74,360		已編列60,859千元，本年度續編第2年經費74,360千元。
0303 公共建設及設施費	74,360		2.本年度編列74,360千元，係基於政府資源共享原則，與主管機關協調將5處未設污水處理廠工業區之污水排放，納入公共污水處理廠處理，規劃建置工業區外至公共污水處理廠專用污水下水道連結管線，以及環保公共設施強化或建置工程，計需74,360千元。
05 亞洲矽谷試驗場域計畫	100,000	電子資訊組	1.總經費400,000千元，分4年辦理。
0200 業務費	100,000		2.本年度編列100,000千元，係為推動業者投入布建物聯網端對端基礎應用及創新應用服務及雲端服務資源管理解決方案，建立物聯網試驗場域，計需100,000千元。
0251 委辦費	100,000		
06 全國循環專區試點暨新材料循環產業園區申請設置計畫	140,000	工業區組、永續發展組	1.總經費73,710,000千元，分5年辦理。
0200 業務費	140,000		2.本年度編列140,000千元，係為辦理區域能源供應中心、區域資源循環利用中心及區域水資源回收中心之可行性評估及整體規劃。並完成高雄新材料循環產業園區之環境背景調查、擬訂園區相關報編書件、用地取得查估及土地調查作業。
0251 委辦費	140,000		

經濟部工業局
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國106年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5926109800 第一預備金	預算金額	3,000
-----------	------------------	------	-------

計畫內容：

依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	3,000	各單位	本年度預算數係依經常支出總額百分之一範圍內編列。
0900 預備金	3,000		
0901 第一預備金	3,000		

本 頁 空 白

經濟部工業局
各項費用彙計表
中華民國106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	5926100100 一般行政	5926102000 工業管理	5226102200 工業技術升級 輔導	5926109800 第一預備金		合 計
合 計	357,824	428,711	8,430,973	3,000		9,220,508
0100 人事費	282,887	-	-	-		282,887
0103 法定編制人員待遇	164,829	-	-	-		164,829
0104 約聘僱人員待遇	14,252	-	-	-		14,252
0105 技工及工友待遇	8,500	-	-	-		8,500
0111 獎金	43,869	-	-	-		43,869
0121 其他給與	4,286	-	-	-		4,286
0131 加班值班費	9,696	-	-	-		9,696
0143 退休離職儲金	18,061	-	-	-		18,061
0151 保險	19,394	-	-	-		19,394
0200 業務費	49,462	348,911	5,420,270	-		5,818,643
0201 教育訓練費	140	-	-	-		140
0202 水電費	633	-	3,300	-		3,933
0203 通訊費	2,367	2,086	2,519	-		6,972
0215 資訊服務費	28,784	-	8,000	-		36,784
0219 其他業務租金	880	2,030	1,500	-		4,410
0221 稅捐及規費	70	-	-	-		70
0231 保險費	190	-	-	-		190
0250 按日按件計資酬金	104	271	2,125	-		2,500
0251 委辦費	-	335,860	5,348,270	-		5,684,130
0261 國際組織會費	-	401	18,404	-		18,805
0271 物品	1,317	501	3,740	-		5,558
0279 一般事務費	12,121	409	28,269	-		40,799
0282 房屋建築養護費	90	-	-	-		90
0283 車輛及辦公器具養護費	352	-	-	-		352
0284 設施及機械設備養護費	1,659	-	-	-		1,659
0291 國內旅費	451	2,484	3,500	-		6,435
0292 大陸地區旅費	-	2,400	-	-		2,400
0293 國外旅費	-	2,137	96	-		2,233
0294 運費	10	30	-	-		40
0295 短程車資	136	302	547	-		985

經濟部工業局
各項費用彙計表
中華民國106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	5926100100 一般行政	5926102000 工業管理	5226102200 工業技術升級 輔導	5926109800 第一預備金		合 計
0299 特別費	158	-	-	-		158
0300 設備及投資	24,810	74,360	-	-		99,170
0302 房屋建築及設備費	21,000	-	-	-		21,000
0303 公共建設及設施費	-	74,360	-	-		74,360
0306 資訊軟硬體設備費	3,610	-	-	-		3,610
0319 雜項設備費	200	-	-	-		200
0400 獎補助費	665	5,440	3,010,703	-		3,016,808
0432 對特種基金之補助	-	4,983	-	-		4,983
0437 對國內團體之捐助	-	447	2,993,971	-		2,994,418
0475 獎勵及慰問	665	10	16,732	-		17,407
0900 預備金	-	-	-	3,000		3,000
0901 第一預備金	-	-	-	3,000		3,000

經濟部
歲出一級用途
中華民國

科 目				經 常 支				
款	項	目	節	名 稱	人事費	業務費	獎補助費	債務費
13	2	1		經濟部主管	282,887	5,803,973	3,016,808	-
				工業局	282,887	5,803,973	3,016,808	-
				科學支出	-	5,418,770	3,010,703	-
				工業技術升級輔導	-	5,418,770	3,010,703	-
				工業支出	282,887	385,203	6,105	-
				一般行政	282,887	49,462	665	-
				工業管理	-	335,741	5,440	-
				第一預備金	-	-	-	-

工業局
別科目分析表
106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	
3,000	9,106,668	14,670	99,170	-	-	113,840	9,220,508
3,000	9,106,668	14,670	99,170	-	-	113,840	9,220,508
-	8,429,473	1,500	-	-	-	1,500	8,430,973
-	8,429,473	1,500	-	-	-	1,500	8,430,973
3,000	677,195	13,170	99,170	-	-	112,340	789,535
-	333,014	-	24,810	-	-	24,810	357,824
-	341,181	13,170	74,360	-	-	87,530	428,711
3,000	3,000	-	-	-	-	-	3,000

科				目	土地	房屋建築	公共建設
款	項	目	節	名 稱 及 編 號			
13	2			0026000000			
				經濟部主管	-	21,000	74,360
				0026100000			
				工業局	-	21,000	74,360
				5226100000			
				科學支出	-	-	-
				5226102200			
				工業技術升級輔導	-	-	-
				5926100000			
				工業支出	-	21,000	74,360
				5926100100			
				一般行政	-	21,000	-
				5926102000			
				工業管理	-	-	74,360

工業局
分析表
106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
-	-	3,610	200	-	14,670	113,840
-	-	3,610	200	-	14,670	113,840
-	-	-	-	-	1,500	1,500
-	-	-	-	-	1,500	1,500
-	-	3,610	200	-	13,170	112,340
-	-	3,610	200	-	-	24,810
-	-	-	-	-	13,170	87,530

本 頁 空 白

經濟部工業局
人事費分析表
中華民國106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	164,829	職員221人。
四、約聘僱人員待遇	14,252	聘用14人，約僱12人，共計26人。
五、技工及工友待遇	8,500	技工9人，工友13人，共計22人。
六、獎金	43,869	1.考績獎金19,230千元： (1)職員17,798千元。 (2)技工、工友1,432千元。 2.特殊公勳獎賞108千元。 3.年終工作獎金24,531千元： (1)職員21,505千元。 (2)約聘僱1,872千元。 (3)技工、工友1,154千元。
七、其他給與	4,286	休假補助4,286千元： 1.職員3,416千元。 2.約聘僱454千元。 3.技工、工友416千元。
八、加班值班費	9,696	1.超時加班費3,009千元，未逾該科目90年度實支數8成計3,012千元。 (1)職員2,191千元。 (2)約聘僱10千元。 (3)技工、工友808千元。 2.不休假加班費6,687千元： (1)職員6,329千元。 (2)技工、工友358千元。
九、退休退職給付	-	
十、退休離職儲金	18,061	1.公務人員提撥金15,900千元。 2.約聘僱人員提撥金908千元。 3.技工及工友提撥金1,253千元。
十一、保險	19,394	1.健保保險補助11,874千元。 2.公保保險補助5,806千元。 3.勞保保險補助1,712千元。 4.一般團體保險2千元。
十二、調待準備	-	
合 計	282,887	

經濟部
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	2	2		0026000000 經濟部主管	221	221	-	-	-	-	-	-	13	14	9	10	-	-
				0026100000 工業局	221	221	-	-	-	-	-	-	13	14	9	10	-	-
				5926100100 一般行政	221	221	-	-	-	-	-	-	13	14	9	10	-	-

工業局
明細表
106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				
14	14	12	12	-	-	269	271	273,191	273,416	-225	1. 本年度269人較上年度271人減少工友1人及技工1人。 2. 本年度非以人事費支付之「勞務承攬」支出，包括： (1) 「一般行政」計畫預計進用28人10,552千元。 (2) 「工業技術升級輔導」計畫預計進用8人4,950千元。 (3) 以上，共預計進用36人15,502千元。
14	14	12	12	-	-	269	271	273,191	273,416	-225	
14	14	12	12	-	-	269	271	273,191	273,416	-225	

本 頁 空 白

經濟部工業局
公務車輛明細表
中華民國106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	現有車輛： 首長專用車	4	95.08	1,995	1,668	23.40	39	51	40	9017-EW。 預計105年9月 汰換。
1	公務轎車	4	87.09	1,995	1,668	23.40	39	8	40	DK-4287。 9017-EW於105 年9月汰換後 ，予以留用， 改報廢DK-428 7。
1	公務轎車	4	103.06	1,995	1,668	23.40	39	26	40	AGK-7287。
1	公務轎車	4	105.05	1,800	1,668	23.40	39	8	40	ARF-5770。
合 計					6,672		156	93	160	

預算員額：	職員	221 人	技工	9 人
	警察	0 人	駕駛	0 人
	法警	0 人	聘用	14 人
	駐警	0 人	約僱	12 人
	工友	13 人	駐外雇員	0 人

合計： 269 人

經濟部

現有辦公房

中華民國

區 分	自有				無償借用		
	單位數	面積	取得成本	年需養護費	單位數	面積	年需養護費
一、辦公房屋	9層	8,503.75	181,921	90		-	-
二、機關宿舍		-	-	-		-	-
1 首長宿舍		-	-	-		-	-
2 單房間職務宿舍		-	-	-		-	-
3 多房間職務宿舍		-	-	-		-	-
三、其他		-	-	-		-	-
合 計		8,503.75	181,921	90		-	-

工業局

舍明細表

106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
3處	456.34	120	2,030	-	8,960.09	120	2,030	90
	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-
	456.34	120	2,030	-	8,960.09	120	2,030	90

經濟部
補助經費
中華民國

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	資本
				人事費	業務費
合計				-	-
1.5926102000				-	-
工業管理					
(1)全國整體性特殊事業廢棄物清理計畫 01				-	-
[1]補助特種基金	90-107	1.依據「全國整體性特殊事業廢棄物清理計畫」。 2.支付保證廢棄物清理交付量經費。	106	-	-

工業局
分析表
106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	
4,983	-	-	-	4,983
4,983	-	-	-	4,983
4,983	-	-	-	4,983
4,983	-	-	-	4,983

**經濟部
捐助經費**
中華民國

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				135,813
1.對團體之捐助				135,813
0437 對國內團體之捐助				135,813
(1)5926102000				-
工業管理				
[1]補(捐)助民間團體推動產 業發展活動	01	106-106 國內團體	1.依據「經濟部工業局補(捐)助民間團體推動產業發展活動審核要點」。 2.辦理推動產業發展活動： (1)產業人才培育。 (2)產業國際化交流。 (3)國內外產業研討會。 (4)其他有關促進產業及其相關技術服務業發展，或產業管理與輔導事項。	-
(2)5226102200				38,800
工業技術升級輔導				
[1]產業升級轉型行動計畫	02	106-106 國內依法登記成立之獨資、合夥事業或公司	1.依據「經濟部協助產業創新活動補助及輔導辦法」。 2.辦理產業高值計畫、創新優化計畫、新興育成計畫及不定期主題式研發計畫補助。	-
[2]智慧機械創新產業推動計畫	03	106-106 依公司法設立之公司	1.依據「經濟部協助產業創新活動補助及輔導辦法」。 2.辦理建立智慧機械示範應用案例及輔導廠商申請試量產工廠(PILOT PLANT)建廠。	19,820
[3]智慧內容產業發展計畫	04	106-106 國內依法登記成立之獨資、合夥事業或公司	1.依據「經濟部協助產業創新活動補助及輔導辦法」。 2.辦理數位內容創新開發及應用研究，或發展相關應用與服務之開發補助。	-
[4]資料服務產業應用推動計畫	05	106-106 國內依法登記成	1.依據「經濟部協助產業創	-

工業局
分析表
106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	
248,768	2,627,244	-	-	3,011,825
248,768	2,615,979	-	-	3,000,560
248,768	2,609,837	-	-	2,994,418
-	447	-	-	447
-	447	-	-	447
56,600	2,585,169	-	-	2,680,569
-	36,371	-	-	36,371
31,500	465,695	-	-	517,015
-	50,000	-	-	50,000
-	35,000	-	-	35,000

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
畫		立之獨資、合夥事業或公司	新活動補助及輔導辦法」。	
[5]建構相關APP行動商務與本土數位內容計畫	06	106-106	依法設立之公司，且非屬「大陸地區人民來臺投資許可辦法」之陸資	-
[6]建構4G智慧寬頻應用城鄉	07	106-106	依公司法設立之公司	-
[7]工業減碳領航計畫	08	106-106	依公司法設立之公司	-
[8]標竿新產品創新研發輔導計畫	09	106-106	依公司法成立之獨資、合夥事業或公司(非屬銀行拒往戶且淨值為正)	-
[9]協助傳統產業技術開發計畫	10	106-106	依法辦理公司或商業登記(不含本國及外國事業在臺之分公司或陸資)	-
[10]因應貿易自由化加強產業輔導計畫	11	106-106	傳統製造業及技術服務業	-

工業局
分析表
106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	
-	20,312	-	-	20,312
-	1,000,000	-	-	1,000,000
-	50,000	-	-	50,000
-	724,763	-	-	724,763
-	134,624	-	-	134,624
-	27,377	-	-	27,377

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	
[11]關鍵化學材料缺口鏈結推動計畫	12	106-106	依公司法設立之公司	之研發補助。 1. 依據「經濟部協助產業創新活動補助及輔導辦法」。 2. 輔導廠商建置試量產工廠 (PILOT PLANT)建廠，進行終端材料產品驗證與量產。	18,980
[12]培訓產業創新暨人力加值計畫	13	106-106	依公司法設立之公司	1. 依據「經濟部協助產業創新活動補助及輔導辦法」。 2. 辦理培訓產品/服務開發與關鍵人才培育活動。	-
[13]技術服務業發展計畫	14	106-106	依法辦理公司或商業登記(不含本國及外國事業在臺之分公司或陸資)	1. 依據「經濟部協助產業創新活動補助及輔導辦法」。 2. 藉由協助傳統產業技術開發計畫辦理技術服務業研發創新補助。	-
(3)5226102200 工業技術升級輔導					97,013
[1]政府軟體採購環境改善計畫	15	106-106	國內團體	1. 依據「經濟部推動研究機構進行產業創新及研究發展補助計畫」。 2. 辦理採購機制制定、規格訂定與需求蒐集、軟體驗測與認證、平台服務與機制維運。	24,880
[2]智慧手持裝置產業鏈整合與應用服務推動計畫	16	106-106	國內團體	1. 依據「經濟部推動研究機構進行產業創新及研究發展補助計畫」。 2. 建立核心技術自主化、開創以服務為導向之製造新模式、培育新型態應用服務與人才、深耕新興市場、輸出整體解決方案、國際商機開發與串接交流。	39,595
[3]培訓產業創新暨人力加值計畫	17	106-106	國內團體	1. 依據「經濟部工業局補(捐)助民間團體推動產業發展活動審核要點」。	-

工業局
分析表
106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	
25,100	10,920	-	-	55,000
-	14,000	-	-	14,000
-	16,107	-	-	16,107
192,168	24,221	-	-	313,402
30,722	-	-	-	55,602
92,904	-	-	-	132,499
-	8,000	-	-	8,000

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
[4]我國產業政策研究規劃及推動計畫	18	106-106 國內團體	2.辦理培訓產品/服務開發與關鍵人才培育活動。 1.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」。 2.協助推動兩岸產業搭橋專案，研析兩岸產業合作關鍵性議題，以促進兩岸產業合作交流。	14,054
[5]地區產業整合發展計畫	19	106-106 國內團體	1.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」。 2.建立地區產業發展機制、產業發展與環境優化建議。	9,784
[6]亞洲生產力組織綠色卓越中心計畫	20	106-106 國內團體	1.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」。 2.建立亞洲綠色生產力交流平台，籌組亞洲綠色生產力綠耕隊。	8,700
0475 獎勵及慰問				-
(1)5226102200				-
工業技術升級輔導				
[1]智慧機械創新產業推動計畫	21	106-106 參與競賽之企業	1.依據「經濟部協助產業創新活動補助及輔導辦法」。 2.辦理知識管理專題競賽獎金。	-
[2]資料服務產業應用推動計畫	22	106-106 參與競賽之企業	1.依據「資料服務產業應用推動計畫」。 2.辦理開放資料(Open Data)創新應用競賽。	-
[3]數位內容跨域創新應用推動計畫	23	106-106 國內依法登記成立之獨資、合夥事業或公司	1.依據「數位內容系列競賽獎項設置及實施要點」。 2.辦理數位內容產品獎競賽。	-
[4]產業結構優化躍升計畫	24	106-106 凡登記為全國團結圈活動推行總會所屬北、中、	1.依據「經濟部協助產業創新活動補助及輔導辦法」。	-

工業局
分析表
106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	
38,044	13,430	-	-	65,528
18,898	-	-	-	28,682
11,600	2,791	-	-	23,091
-	6,142	-	-	6,142
-	5,542	-	-	5,542
-	60	-	-	60
-	600	-	-	600
-	4,200	-	-	4,200
-	384	-	-	384

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	
[5]金屬產業發展推動計畫	25	106-106	南區推行區會之會員 依公司法設立之公司	2.辦理全國團結圈競賽。 1.依據「經濟部協助產業創新活動補助及輔導辦法」。 2.辦理輕金屬創新應用競賽所核發之獎金。	-
(2)5226102200 工業技術升級輔導					-
[1]智慧機械創新產業推動計畫	26	106-106	榮獲國家品質獎 非營利之團體	1.依據行政院2016年2月16日核定之「國家品質獎實施要點」。 2.辦理表揚在全面經營品質或特定經營領域之推動具卓越貢獻或具體成效者。	-
2.對個人之捐助					-
0475 獎勵及慰問					-
(1)5926100100 一般行政					-
[1]退休、退職人員三節慰問金	27	106-106	退休、退職人員	發放退休、退職人員三節慰問金。	-
(2)5926102000 工業管理					-
[1]獎勵民眾檢舉違章爆竹煙火工廠	28	106-106	檢舉之民眾	1.依據經濟部、內政部、行政院勞委會會銜發布之「獎勵民眾檢舉違章爆竹煙火業實施要點」。 2.辦理核發民眾舉發之獎勵金。	-
(3)5226102200 工業技術升級輔導					-
[1]智慧機械創新產業推動計畫	29	106-106	對榮獲國家品質獎之個人、參與競賽之學生及個人	1.依據行政院2016年2月16日核定之「國家品質獎實施要點」、「製造業創新服務資訊應用輔導」及「經濟部協助產業創新活動補助及輔導辦法」。 2.辦理表揚在全面經營品質或特定經營領域之推動具卓越貢獻或具體成效者、	-

工業局
分析表
106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	
-	298	-	-	298
-	600	-	-	600
-	600	-	-	600
-	11,265	-	-	11,265
-	11,265	-	-	11,265
-	665	-	-	665
-	665	-	-	665
-	10	-	-	10
-	10	-	-	10
-	10,590	-	-	10,590
-	1,090	-	-	1,090

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]資料服務產業應用推動計畫	30 106-106	參與競賽之學生或個人	大專校院資訊應用服務創新競賽及產業資訊應用個案競賽及知識管理專題競賽獎金。 1. 依據「資料服務產業應用推動計畫」。 2. 辦理開放資料(Open Data)創新應用競賽、大專校院資訊應用服務創新競賽及黑客松(Hackathon)活動競賽。	-
[3]技術服務業發展計畫	31 106-106	不限齡之學生及國內外設計師、設計相關系所老師及對設計有興趣者	1. 依據「經濟部協助產業創新活動補助及輔導辦法」。 2. 辦理金點概念設計獎及金點新秀設計獎之獎金。	-
[4]金屬產業發展推動計畫	32 106-106	一般民眾或學生	1. 依據「經濟部協助產業創新活動補助及輔導辦法」。 2. 辦理輕金屬創新應用競賽所核發之獎金。	-

工業局
分析表
106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	
-	6,400	-	-	6,400
-	2,600	-	-	2,600
-	500	-	-	500

本 頁 空 白

經濟部工業局
派員出國計畫預算總表
中華民國106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	4	366	2,233	4	621	2,233
考 察	-	-	-	-	-	-
視 察	-	-	-	-	-	-
訪 問	-	-	-	-	-	-
開 會	4	366	2,233	4	621	2,233
談 判	-	-	-	-	-	-
進 修	-	-	-	-	-	-
研 究	-	-	-	-	-	-
實 習	-	-	-	-	-	-

經濟部
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 參與WTO、APEC、OECD及UFCCC等多邊或複邊組織會議 - 85	歐美亞太等地區	參與國際間多邊或複邊組織會議，就經濟合作協議或自由貿易協定等與其他經濟體協商。	15	6	422	440
02 工業合作會議或出席雙邊會議 - 85	歐美亞太等地區	與法國或其他國家舉辦工業合作會議或出席雙邊合作會議。	8	2	115	214
03 出席亞洲生產力組織會議 - 85	亞洲	出席亞洲生產力組織之定期國際會議。	5	2	28	60
二・不定期會議						
04 我國重點及新興產業國際展覽、商機媒合會，參訪當地產、公協會或重要業者或出席國際會議、論壇或研討會 - 85	歐美亞太等地區	針對我國重點及新興產業所需關鍵技術及產品，出席國際展覽會議或商機媒合會，參訪當地產、公協會或重要業者，實地考察產業發展模式；或出席國際會議、論壇或研討會，與各國洽談投資合作、產業交流或技術移轉事宜。	25	10	370	495

工業局
一開會、談判

106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
38	900	工業管理	瑞士	105.06	1	125
			菲律賓	105.05	1	34
			法國	105.05	1	100
8	337	工業管理	菲律賓	104.12	1	242
			日本	104.10	2	193
			日本	104.07	2	170
8	96	工業技術升級輔導	印尼	105.04	1	49
			泰國	104.04	2	78
			越南	103.04	2	84
35	900	工業管理	德國	105.06	1	167
			美國	105.06	1	235
			日本	105.05	3	244

經濟部
派員赴大陸計
中華民國

計畫名稱及領域代碼	擬前往地區	擬拜會單位	工 作 內 容	預計前往期間	預計天數	擬派人數
01 參與ECFA兩岸經合會及相關會議91	華中、華北、華南、西部地區、港澳	大陸產業相關機構	舉辦會議、研討會及論壇，或洽排參訪活動，以洽談兩岸產業合作、投資合作等。	106.01 - 106.12	5	45
02 參與臺商服務團91	華中、華北、華南、西部地區、港澳	大陸產業相關機構	出席當地舉辦之國際展覽、研討會或訪視當地業者、公協會等。	106.01 - 106.12	5	8

工業局
畫預算類別表
106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
800	1,160	40	2,000	工業管理	無	
160	232	8	400	工業管理	無	

經濟部
歲出按職能及
中華民國

職能 別分類	經濟性 分類	經常性支出				出
		消費支出	債務利息	補助地方	移轉民間	小計
總計		6,071,055	-	4,983	3,030,630	9,106,668
11 礦業、製造業及營造業		6,071,055	-	4,983	3,030,630	9,106,668

工業局
經濟性綜合分類表
106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			
113,840	-	-	-	-	-	113,840		9,220,508
113,840	-	-	-	-	-	113,840		9,220,508

本 頁 空 白

經濟部工業局
跨年期計畫概況表
中華民國106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
			104及以 前年度 預算數	105年度 預算數	106年度 預算數	107及以後 年度預估 需求數	
全國整體性特殊 事業廢棄物清理 計畫	90-107	3.59	2.73	0.07	0.42	0.37	1.行政院93年7月6日 院臺環字第093002 7118號函核定，10 4年6月5日院臺環 字第1040027620號 函核定修正。 2.本計畫106年度預 算編列於「工業管 理」科目0.42億元 。
時空資訊雲落實 智慧國土計畫-產 業用地開發整合 服務計畫	105-109	1.16	-	0.06	0.14	0.96	1.行政院105年1月5 日院臺經字第1040 06450號函核定。 2.本計畫106年度預 算編列於「工業管 理」科目0.14億元 。
永續工業區潔淨 水環境計畫	105-108	1.76	-	0.61	0.74	0.41	本計畫106年度預算 編列於「工業管理」 科目0.74億元。
亞洲矽谷試驗場 域計畫	106-109	4.00	-	-	1.00	3.00	本計畫106年度預算 編列於「工業管理」 科目1億元。
全國循環專區試 點暨新材料循環 產業園區申請設 置計畫	106-110	737.10	-	-	1.40	735.70	本計畫106年度預算 編列於「工業管理」 科目1.4億元。

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			2,020,554	2,670,861
1.5926102000			118,545	163,452
工業管理				
(1)全球招商專案專人專責客製化服務計畫	106-106	1.配合行政院招商政策，維運「行政院全球招商及攬才聯合服務中心」，擔任國內外廠商在臺投資之服務單一窗口。 2.對各部會及地方政府招商案源，結合工業局及產業推動辦公室資源，以專人、專責、專案方式，提供投資諮詢及排除投資障礙等服務。 3.配合政府規劃五大創新產業提升產業投資動能及落實行政協調，以整合中央與地方服務廠商資源，加速產業在臺投資計畫。	21,000	16,881
(2)全國整體性特殊事業廢棄物清理計畫	90-107	1.蒐集統計國內特殊及一般事業廢棄物種類、數量產出情形，檢討特殊及一般事業廢棄物再利用與處理處置能量之供需情形，並提出具體建議。 2.檢討研修「經濟部輔導設置事業廢棄物清除處理設施管理辦法」。 3.依目前各區綜合處理中心已通過之環境影響評估規劃設施，協助輔導各綜合處理中心擴充處理處置量能或改善處理技術。 4.協助評估新增設置之特殊事業廢棄物處理處置設施，納入「整體性特殊（有害）事業廢棄物清理計畫」推動規劃與輔導設置相關事宜。 5.各區綜合處理中心興建營運期間之執行情形查核。	29,745	4,421
(3)產業用地開發整合服務計畫	105-109	1.辦理相關資料蒐集、整理、建置、管理與維護。 2.建置雲端服務基礎設施架構與環境。 3.建立產業用地開發相關雲端開放資料交換標準。	-	-

工業局
分析表
106年度

單位：新臺幣千元

經 費 之 用 途 分 析			
門	資	本	門
其 他	設 備 購 置	其 他	合 計
978,045	-	14,670	5,684,130
40,693	-	13,170	335,860
6,619	-	-	44,500
2,734	-	-	36,900
1,290	-	13,170	14,460

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
(4)亞洲矽谷試驗場域計畫	106-109	4.設計決策支援服務模式與開發資料分析演算法。 5.建構產業用地開發整合系統與應用機制。 整合物聯網產業鏈設備、元件及應用服務，推動業者投入布建物聯網端對端基礎應用及創新應用服務及雲端服務資源管理解決方案，建立物聯網試驗場域，並促成產業與新創團隊進入試驗場域，為產業注入創新動能。	18,000	70,000
(5)全國循環專區試點暨新材料循環產業園區申請設置計畫	106-110	1.區域能源供應中心設立可行性分析及評估、區域資源循環利用中心設立可行性分析及評估、區域水資源回收中心設立可行性分析及評估、循環試點專區整體規劃報告。 2.利用高雄新材料循環園區推動能、資源整合鏈結，提高資源利用之效率，推動廢酸與礦泥資源化鏈結、廢油資源化鏈結、煤灰、爐渣、集塵灰資源化鏈結及蒸汽等5項鏈結。	49,800	72,150
2.5226102200 工業技術升級輔導			1,902,009	2,507,409
(1)產業升級轉型行動計畫	106-106	鑒於經濟持續成長需要產業轉型，經濟部擬定「產業升級轉型行動方案」，期望配合國際趨勢及國內產業優勢，結合政策工具協助產業升級轉型。本計畫乃依據「產業升級轉型行動方案」，結合合理稅制、資金取得、科技預算、土地取得、人才培育、市場拓展及環境建置等相關政策工具配合，以推動產業升級轉型，落實臺灣產業結構優化，並達到經濟發展、增加就業機會並改善所得分配之最終目的。推動這些策略時都必須考量臺灣在國際市場的競爭相對位階與未來產業發展的需求，才能讓國家日益有限的政策資源達到最大的成效。	96,631	145,008

工業局
分析表
106年度

單位：新臺幣千元

經 費 之 用 途 分 析			
門	資 本		門
其 他	設 備 購 置	其 他	合 計
12,000	-	-	100,000
18,050	-	-	140,000
937,352	-	1,500	5,348,270
-	-	-	241,639

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)智慧機械創新產業推動計畫	106-106	1.運用網實系統、物聯網、智慧機械/機器人、巨量資料或精實管理等技術，應用加值於航太、先進半導體、智慧運輸、綠色車輛、能源、機械設備、電子資訊、金屬運具、食品及紡織等產業，建立廠與廠之間的整體解決方案。 2.在核心技術面，將持續建立機械自主關鍵技術及相關應用服務，促成半導體利基型設備、智慧車輛及智慧機器人進口替代。 3.在提供試煉場域部分，將強化跨域合作開發航太用工具機，並整合產業分工體系建構聚落，透過應用端場域試煉驗證其可操作性，再系統整合輸出國際。	300,198	522,351
(3)系統孵育整合出口計畫	106-106	以「推動平台」、「國際拓展」、「創新孵育」等主軸，藉由整體解決方案、複製海外出口新聚落，加入整合及服務要素，帶動產品整套輸出，提升產品附加價值，達到「台灣艦隊，揚帆藍海」的願景。	47,664	47,738
(4)智慧內容產業發展計畫	106-106	1.以先進科技帶動產業創新轉型：以已建立之產業技術支援中心為基地，協助產業應用先進科技，帶動產業創新、完善產業生態。並以具有前瞻性和延續性的原則制定政策，協助解決產業環境法規問題、升級技術能力，同時推廣行銷智慧內容產業，促使核心領域產值增加10%以上。 2.多元創新研發推動：輔導跨平台創意智慧內容推動及異業整合示範應用服務，推動虛實整合與異業合作，達成一源多用乘數效應並擴散新興智慧內容。 3.人才培育養成：結合學校和企業資源，推動產學合作，培育中階實務技術人才，以改善學用落差與實務	59,000	25,586

工業局
分析表
106年度

單位：新臺幣千元

經 費 之 用 途 分 析			
門	資 本		門
其 他	設 備 購 置	其 他	合 計
128,686	-	-	951,235
22,203	-	-	117,605
25,414	-	-	110,000

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
(5)資料服務產業應用推動計畫	106-106	<p>技術人才斷層之現象。</p> <p>4.智慧內容原創加值：運用軟硬整合，激發原創人才創作能量，發展智慧內容原創產品，協助國內產業開發原創虛擬育樂內容，應用在娛樂、育樂領域達到寓教於樂目標，提供更效率、有感之互動體驗。</p> <p>1.以競賽機制鼓勵民間創新創意：鼓勵民眾運用開放資料開發新產品與服務，推動創意產品化與事業化。</p> <p>2.補助企業運用開放資料(Open Data)創新商業模式。</p> <p>3.擴大社群與民間組織參與：結合社群與社會團體以提升資料應用廣度。</p> <p>4.深化國際交流合作：與歐美先進國家交流，掌握國際趨勢，與亞洲國家交流，強化跨國緊密度，以開拓產業合作契機。</p>	22,200	21,870
(6)雲端服務產業應用推動計畫	106-106	<p>聚焦建構雲物聯網生態體系，促成政府雲產業化應用推動：</p> <p>1.推動跨域整合的行業別雲端服務：結合政府雲所培育的產業解決方案與產業服務團輔導機制，推動行業別導入雲端應用與服務創新。</p> <p>2.推動國產雲端、巨資、物聯網的典範應用：推動雲端暨巨資之資料共享及創新應用服務並實證場域典範，發展我國國產雲端暨資料服務整體解決方案的國際輸出。</p>	36,000	84,471
(7)再生能源產業推動計畫	106-106	<p>主要致力於國內「離岸風力機產業」、「太陽光電模組產業」等再生能源產業之發展與推動，期透過各項工作之推動、整合及協調各方資源，有效協助國內風力發電產業發展，包括：建構離岸風力機自主產業供應鏈，以及推動我國成為國際太陽光電系統服務供應國，促進提升國內再生能源使</p>	6,800	800

工業局
分析表
106年度

單位：新臺幣千元

經 費 之 用 途 分 析			
門	資 本		門
其 他	設 備 購 置	其 他	合 計
6,600	-	-	50,670
-	-	-	120,471
7,504	-	-	15,104

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
(8)綠色能源產業推動計畫	106-106	用率，使台灣躍升為綠色能源產業發展國家，創造潔淨低碳家園。 1. 深化跨業整合導向利基產品應用，厚植人才根基，創造LED產業新商機。 2. 接軌國際產業標準，強化專利監控與高值策略布局，提升產業競爭優勢。 3. 推動國際產業組織與檢測驗證交流，促進產業策略性合作，提升全球地位。	8,266	8,876
(9)光電及半導體設備產業發展計畫	106-106	1. 提升光電及半導體關鍵設備零組件技術：開發光電關鍵設備之耗材零組件、開發半導體關鍵設備之耗材零組件。 2. 推動研發聯盟及國際合作開發設備：推動研發聯盟廠商開發設備、透過海外技術媒合促成國際合作。 3. 強化光電及半導體設備產業結構：整合學研技術協助設備開發、強化光電及半導體設備供應鏈缺口、活絡光電及半導體設備產業技術交流。	14,000	48,194
(10)智慧電子產業推動計畫	106-106	1. 引進前瞻技術團隊，加速產業創新發展，提升產品附加價值與全球競爭力。 2. 強化智慧聯網推動平台維運，協助廠商排除投資障礙，推動智慧聯網與穿戴產業發展。 3. 培訓智慧電子跨領域專業人才，協助產業往跨領域轉化發展之能量。	51,617	118,723
(11)新興顯示器產業發展推動計畫	106-106	推動顯示器產業與太陽光電產業上中下游供應鏈廠商於國內紮根發展。	10,440	10,821
(12)數位內容跨域創新應用推動計畫	106-106	推動激發原創與鼓勵創新數位應用，建構健全數位匯流環境，以完備數位內容流通及產業發展所需法令與配套機制，深化兩岸合作與國際接軌，吸引全球投資。	19,538	75,178

工業局
分析表
106年度

單位：新臺幣千元

經 費 之 用 途 分 析			
門	資 本		門
其 他	設 備 購 置	其 他	合 計
3,719	-	-	20,861
6,900	-	-	69,094
27,389	-	-	197,729
4,841	-	-	26,102
-	-	-	94,716

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)智慧學習產業整合輸出計畫	106-106	1.教育經營模式創新。 2.推動高階/專技培育模式智慧化。 3.全球輸出網絡佈建。	28,248	22,269
(14)資訊產業應用與國際夥伴推動計畫	106-106	1.推動新興資訊應用跨業合作，帶領資訊硬體產業投入創新應用。 2.深化國際夥伴在臺關係，攜手國際大廠拓展合作面向。 3.推動雲端服務品質優化，提升雲端服務競爭力。 4.深耕臺日合作媒合平台，帶領資訊軟體產業拓銷國際。	16,960	18,000
(15)新一代寬頻通訊與創新應用發展計畫	106-106	布局新興產業發展，深化寬頻軟硬整合系統解決方案場域驗證，拓展國際商機，促進設備及解決方案國際輸出，舉辦通訊大賽，強化產學交流合作，研擬我國下世代行動通訊產業結構轉型策略。	13,109	35,522
(16)資深公民與弱勢族群4G公益應用推動計畫	106-106	協助業者開發資深公民或弱勢族群4G設備原型、軟體或服務體驗，落實人文關懷，協助提高資深公民與弱勢族群安心生活福祉。經由鏈結社福公益機構及新創團隊，推廣4G公益應用軟體或設備，並與相關部會合作與串接，帶動4G公益應用產業化與擴散。	11,120	11,547
(17)建構相關APP行動商務與本土數位內容計畫	106-106	推動業者發展4G內容整合創新服務，完備4G服務創業育成環境，完善數位著作授權管理與登錄機制。	8,675	7,417
(18)構建4G智慧寬頻應用城鄉	106-106	1.4G智慧寬頻應用城市產業推動計畫、4G智慧寬頻補助與推展計畫：計畫運籌及相關作業、運用指標進行國際推廣與輸出、推動應用整合與自主行動資安檢測、優質成果擴散與普及應用。 2.4G智慧城市成果國際推廣計畫：4G智慧城市體驗、產業創新跨界整合、國際行銷推廣。	122,339	241,061
(19)國際資安競賽推廣計畫	106-106	依行政院104年5月14日院臺護字第1040132641號函檢送之「我國資安人才	6,953	18,047

工業局
分析表
106年度

單位：新臺幣千元

經 費 之 用 途 分 析			
門	資	本	門
其 他	設 備 購 置	其 他	合 計
13,041	-	-	63,558
8,029	-	-	42,989
6,003	-	-	54,634
5,134	-	-	27,801
5,596	-	-	21,688
56,600	-	-	420,000
-	-	-	25,000

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
		培育規劃」、104年1月28日「研商我國資安人才培育相關事宜會議紀錄」，中華民國科學技術白皮書（民國104年至107年）中，我國科學技術發展政策以「以智慧科技打造永續成長的幸福社會」為願景，以「科研創新轉化」、「永續綠能環境」、「產業科技增值」、「幸福多元社會」為目標。而我國資安威脅情勢日趨嚴峻，資通訊安全已成為我國優先施政的政策項目之一。本計畫期能投入更多資源，以學術界及產業界之能量加強我國資安人才培育，並為資安產業建構具競爭優勢的厚實基礎。由經濟部主責打造國際級資安競賽，擴大我國資安人才培育及加強國際交流，並與相關部會結合產官學研資源共同培育資安人才，整合現有的環境、資源，納入本計畫中，以延續既有的執行成果，在過去基礎上逐步強化、深耕、落實制度，達成提升我國資安人才與國際合作之總目標。		
(20)工業減碳領航計畫	106-106	1.推動產業成為國際低碳標竿領跑者。 2.高效率節能產品及低碳技術應用輔導。 3.產業智慧化能源管理資通訊技術輔導。 4.製程改善與汰舊換新輔導。 5.低碳燃料替代暨生質能產業育成。	87,304	58,283
(21)地下工業管線安全智能整合應用科技計畫	106-106	1.建構災害防救整合服務技術。 2.強化地下工業管線防救災體系。 3.提升地下工業管線公共安全。	9,314	18,282
(22)傳統產業亮點維新計畫	106-106	推動LED燈具、烘焙食品、塑膠包材製品、化粧品、金屬機電(家電、手工具、衛浴器材、精微金屬製品)等產業之發展，並透過推廣成功的創新經營模式及客製化輔導，啟發、帶動	66,670	89,408

工業局
分析表
106年度

單位：新臺幣千元

經 費 之 用 途 分 析			
門	資 本		門
其 他	設 備 購 置	其 他	合 計
28,313	-	-	173,900
278	-	-	27,874
42,316	-	-	198,394

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
(23)標竿新產品創新研發輔導計畫	106-106	其他傳統產業廠商共同投入產業升級。 1.研發補助與貸款計畫之推動與管考。 2.受理計畫申請暨審查作業。 3.補助款經費之代管、撥收。	21,445	66,460
(24)協助傳統產業技術開發計畫	106-106	1.透過提供傳統產業研發補助資金，鼓勵業者自主研發。 2.厚植我國傳統產業之創新研發能力及加速升級轉型。	15,210	35,506
(25)因應貿易自由化加強產業輔導計畫	106-106	1.輔導廠商改善研發、設計及生產技術，提升國內內需型、競爭力較弱、易受貿易自由化影響之產業產品附加價值。 2.針對個別產業提供不同措施，提升加強輔導型產業競爭力，以因應貿易自由化帶來的衝擊。 3.推廣MIT微笑標章，拓展產品內銷市場。	110,000	205,677
(26)專利檢索加值服務計畫	106-106	完成重點產業專利情報及關鍵技術與專利分析，提供相關產業輔導計畫之擬定推動項目參考，並推動重點企業智財檢索分析或布局輔導，以形成優質智財環境。	6,200	7,000
(27)協助中小型食品產業升級轉型輔導計畫	106-106	透過成立食品輔導專家及技術專家團，協助工廠自主管理規範、辦理訓練班、工廠診斷、資料庫管理系統及產官學研溝通服務平台，全面提升食品工廠之製造管理水準，促使中小型食品產業衛生品質與安全的升級、產品特色加值轉型。	16,000	720
(28)關鍵化學材料缺口鏈結推動計畫	106-106	1.廠商試量產(含驗證)計畫補助：以廠商提出具有高度市場可行性、技術可行性、下游應用出海口、高附加價值之產品品項優先進行之關鍵化學材料試量產(Pilot Plant)(含驗證)之計畫輔導。 2.試量產導入下游重點產業推動規畫	9,360	13,920

工業局
分析表
106年度

單位：新臺幣千元

經 費 之 用 途 分 析			
門	資 本		門
其 他	設 備 購 置	其 他	合 計
12,095	-	-	100,000
-	-	-	50,716
48,123	-	-	363,800
700	-	-	13,900
15,714	-	-	32,434
3,469	-	-	26,749

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
(29)培訓產業創新暨人力加 值計畫	106-106	：規畫重點產業所需之關鍵材料、 技術、驗證、市場潛力等項。 1.建立培訓創新模式：營運產業人才 能力鑑定機制，並持續發展各領域 專業人才能力鑑定。 2.培訓產業創新及發展：鼓勵民間培 訓業者投入能力鑑定相關活動，並 策略推動重點領域科技人才專門學 校或培訓中心之示範性案例。 3.扎根基礎環境及推廣認同：藉由運 作能力鑑定暨產業資訊網及產業交 流聯盟等溝通平台，促進資訊整合 與交流合作契機，健全產業發展基 礎環境。	34,374	44,620
(30)主要經貿國家產業競爭 研究及政策規劃計畫	106-106	1.辦理主要經貿國家產業競爭研究及 政策年度報告。 2.辦理「（跨國）共通性議題別」及 「特殊性議題彙整」分析。 3.辦理年度專題議題分析。 4.提供即時性研究與政策諮詢服務。 5.建立產官學及國內外合作交流平台 。 6.動態經貿情資蒐集、分析、回饋與 知識管理。	35,933	33,388
(31)我國產業政策研究規劃 及推動計畫	106-106	1.持續檢討修正產創條例，優化產業 創新環境。 2.規劃所需的用地及研擬用地活化策 略，以助於產業轉型升級發展。 3.對外著重思考兩岸產業合作應有的 上位整體思維及策略，結合國內重 要智庫學者能量，研擬突破兩岸產 業合作問題之方法。 4.同時追蹤並掌握國際經貿脈動與談 判進程，有效支援協商對策。	26,333	16,734
(32)科技計畫規劃與管理計 畫	106-106	1.提升計畫規劃與審議品質。 2.強化計畫執行與績效管理。 3.構建完善計畫e化管理平台。 4.辦理計畫查核作業。	19,355	9,392

工業局
分析表
106年度

單位：新臺幣千元

經 費 之 用 途 分 析			
門	資 本		門
其 他	設 備 購 置	其 他	合 計
17,506	-	1,500	98,000
-	-	-	69,321
10,188	-	-	53,255
6,598	-	-	35,345

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
(33)策略性產業人力資源發展與推動計畫	106-106	1. 產業人力資源發展相關策略研究：進行重點產業人才發展策略研究與政策研議，辦理產業人才、人力即時及未來需求調查與推估，並建立優質工作職涯路徑，引導青年投入高附加價值工作。 2. 強化產學訓人才發展合作：建立產業公協會專責窗口，並協調整合跨部會資源，共同培育優質工作人才。 3. 運作跨部會副首長平臺等產業人才發展整合機制，促進培訓資源聚焦關鍵人才，並強化產業人才培訓計畫管理。	18,748	17,098
(34)產業溫室氣體減量推動計畫	106-106	1. 調查工業製程排放量，研擬減量管理策略及減碳路徑等，強化產業溫室氣體管理。 2. 推動產業溫室氣體自願減量，促進實質減量。 3. 示範廠商調適試行輔導，強化產業調適能力，掌握調適商機。 4. 提供節能減碳技術輔導，協助業者推動溫室氣體抵換專案取得減量額度。	27,716	23,100
(35)產業永續發展計畫	106-106	1. 辦理產業環保體質提升輔導，環保法規動態研析與因應。 2. 協助產業符合國際環保規範。 3. 掌握資源再生產業市場資訊及健全法令制度，並推動產業資源循環利用。 4. 辦理節水輔導。 5. 辦理產業安全衛生基礎輔導及風險管理技術輔導。	51,724	39,125
(36)產業園區能資源整合及工業安全推動計畫	106-106	1. 推動重點區域能資源整合，促成能資源實質鏈結。 2. 辦理區域聯防組織輔導、促進石化業安全輔導、區域聯防風險管理技術輔導及事故應變與協處。	4,102	6,422

工業局
分析表
106年度

單位：新臺幣千元

經 費 之 用 途 分 析			
門	資 本		門
其 他	設 備 購 置	其 他	合 計
8,440	-	-	44,286
9,342	-	-	60,158
15,609	-	-	106,458
1,058	-	-	11,582

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
(37)產業綠色成長推動計畫	106-106	1.鼓勵綠色技術開發與應用，協助建立跨領域合作機制，推動技術擴散與推廣。 2.協助產品/服務於生命週期各環節導入綠色創新，以彰顯綠色價值。 3.推動綠色成長宣導推廣、國際行銷與綠領人才培訓。	12,846	11,598
(38)綠色工廠與資源再生綠色產品推動計畫	106-106	1.推動綠色工廠標章制度及配套措施之新增與研修。 2.辦理綠工廠標章及清潔生產符合性判定申請案件之審查評定與追蹤查核。 3.健全資源再生綠色產品相關法令制度。 4.推動資源再生綠色產品運作及管理。 5.推廣資源再生綠色產品。	8,743	3,737
(39)製造業產品環境足跡與資源永續推動計畫	106-106	1.產品環境資訊揭露基礎能力建構。 2.環境足跡中衛體系模式輔導廠商。 3.推動環境足跡與資源永續宣導及人才培訓。 4.物質流成本分析(MFCA)及技術輔導。	7,257	18,287
(40)中小企業即時技術輔導計畫	106-106	1.辦理中小企業升級轉型所需之技術輔導。 2.辦理個案計畫之受理申請、審查、管考及成果推廣等。	34,964	11,040
(41)技術服務業發展計畫	106-106	1.推動資訊服務業運用資訊技術，輔導業者發展智慧應用解決方案、拓展國際市場。 2.推動金點設計獎國際化、國內外設計展及國際設計合作之整合平台。 3.協助創意生活產業發展創新服務及商業模式、跨領域合作。 4.提供研發經費，協助業者進行新產品開發及設計。	37,431	80,817
(42)產業創新價值卓越計畫	106-106	1.創新能量升值：建立系統性學習機制，同時整合導入國際創新團隊及	23,170	-

工業局
分析表
106年度

單位：新臺幣千元

經 費 之 用 途 分 析			
門	資	本	門
其 他	設 備 購 置	其 他	合 計
2,890	-	-	27,334
2,489	-	-	14,969
3,483	-	-	29,027
8,709	-	-	54,713
21,502	-	-	139,750
63,602	-	-	86,772

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
(43)產業結構優化躍升計畫	106-106	<p>方法，提供企業諮詢服務形塑企業創新思維，填補企業創新人才需求，掌握創新趨勢商機。</p> <p>2.提升智財管理運用：推動並建置智財技術服務與評鑑機制，推動人才培訓，並辦理國際技術交易展，以促進國內企業智財管理、應用與商品化等技術服務能量。</p> <p>3.加強品牌事業扶植：整合國際團隊提供品牌、智財與設計與通路專案輔導、品牌研習活動、產業與消費市場動向的議題研究，協助品牌企業於國際化、人才培育與趨勢等領域之提升。</p> <p>1.建置產業結構優化觀測指標，掌握產業面、企業面策略項目推動績效，做為2020產業發展策略成效之階段性檢視，並蒐集國內外產業升級轉型相關政策，具體建議提供作為當前擬訂之產業發展相關推動策略之滾動式修正參酌。</p> <p>2.營運經濟部產業升級轉型服務團，結合法人單位、公(協)會及相關學校輔導能量，主動瞭解企業需求，依各地區及各類型產業性質不同，提供產業升級轉型諮詢、轉介、訪視、診斷及輔導服務，並整合經濟部相關輔導資源，另透過各種推廣宣導方式，協助產業運用各式政府輔導措施，以達升級轉型之目的。</p> <p>3.營運中堅企業服務團，遴選出之具中堅企業發展潛力之企業，提供客製化輔導，媒合運用各部會優惠措施，加速其發展為具國際競爭力之中堅企業。</p> <p>4.深耕在地特色設計品牌商品，健全設計平台經營，發展多類型設計品牌市場，穩定發展海外設計市場，推銷在地品牌知名度。</p>	22,501	45,340

工業局
分析表
106年度

單位：新臺幣千元

經 費 之 用 途 分 析			
門	資 本		門
其 他	設 備 購 置	其 他	合 計
831	-	-	68,672

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
(44)金屬產業發展推動計畫	106-106	1.推動金屬材料與應用產業、模具製品業、智慧電網產業升級轉型。 2.建構金屬、模具、智慧電網產業發展環境。 3.輔導廠商開發創新產品與製造業服務化。 4.協助國內廠商參與國際競賽。	10,300	2,610
(45)智慧電動車輛產業推動計畫	106-106	1.智慧電動車：跨部會推動電動大客車，擴大接觸面；持續提供購車誘因，展現政策延續性；推動創新營運模式，建立電池回收機制；鼓勵及輔導業者投入新車型及車種，以滿足不同需求；建構產業價值鏈，提升整車與關鍵零組件業者競爭力。 2.電動機車：擴大示範運行，拓展商業應用；持續提供購車誘因，展現政策延續性；開發高性能電動機車，切入主流市場；提升關鍵零組件量產供應能量，提高產業價值。	30,019	30,335
(46)汽、機及自行車產業發展推動計畫	106-106	1.協助汽機車產業因應國際產業環境，輔導汽機車產業提升產品國際競爭力並推動整車外銷，輔導汽機車零組件廠商進行品質改善發展智慧機械應用。 2.提升自行車產業高值化產品設計、研發、驗證能力以及推動產業智慧機械應用。	6,408	19,170
(47)推動工業合作計畫	106-106	管理及運用工業合作額度，協助經濟部及國防部建立需求項目資料庫，採滾動式修正並擇優推動高效益項目，同時另協助與國外工業合作承商等單位溝通與協調，委託專業機構辦理工業合作計畫之審查、執行與後續管考等事項之相關作業，達成產業發展及國防自主之目標。	11,000	-
(48)重型運輸產業發展推動計畫	106-106	協助航空、船舶及軌道車輛產業配合「產業升級轉型行動方案」，強化技	8,000	9,550

工業局
分析表
106年度

單位：新臺幣千元

經 費 之 用 途 分 析			
門	資 本		門
其 他	設 備 購 置	其 他	合 計
14,132	-	-	27,042
9,976	-	-	70,330
19,579	-	-	45,157
6,401	-	-	17,401
1,950	-	-	19,500

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
(49)紡織產業發展計畫	106-106	術擴散水平合作。以經濟動能提升方案為主軸，推動產業結構優化，持續推動航空、船舶及軌道產業進行產業結構優化，提升產品達高品級及高價值，以擴展我國重型運輸領域在航空、船舶及軌道車輛產業之國際市場。協助廠商深化關鍵製造技術及服務能量、建構產業一條龍服務價值鏈。輔導業者建立關鍵技術、自有品牌、國際市場通路等能力，以創造產業成長新動能。	6,100	5,054
(50)材料與化工產業整合發展計畫	106-106	1.促成紡織產業新增投資。 2.擬定紡織產業發展策略，並協助紡織業者發展循環經濟。	18,585	27,556
(51)功能性智慧材料技術輔導與推廣計畫	106-106	材料與化工產業整合及發展關鍵材料，建構完整產業發展環境，帶動產業升級與轉型，發展健全產業體系，並加強新興產業技術之擴散，提升我國材料與化工產業之技術水準。	20,387	9,267
(52)新世代化學應用材料產業輔導與推廣計畫	106-106	發展高端產品用之材料，以高值化研發掌握ICT產業鏈之材料技術，提升重要關鍵材料零組件自製率，推動我國成為亞太地區高值材料產業重鎮，藉由產品差異應用整合創新，提高材料附加價值率超過30%，強化我國國際競爭力。	32,416	35,690
		1.推動產業聯盟，建構完整產業供應鏈；整理國內外石化高值化成功案例供業界依循，並提升進階化工人才能力，推動產學合作培育人才。 2.配合專區將規劃完善適合投資石化高值化材料/產品之環境，排除石化業者面臨水電資源短缺、環評審查及雜建照申請不易等投資障礙。 3.針對國內下游強項產業發展所需之關鍵材料籌組研發聯盟，替代高價進口品，提升產業競爭力。 4.串聯上中下游廠商，針對試量產產		

工業局
分析表
106年度

單位：新臺幣千元

經 費 之 用 途 分 析			
門	資 本		門
其 他	設 備 購 置	其 他	合 計
2,200	-	-	13,354
6,739	-	-	52,880
20,931	-	-	50,585
15,037	-	-	83,143

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
(53)生技醫藥產業發展推動計畫	106-106	品尋求更多元之規格及用途，完成具附加價值產品之開發。並積極協助業者尋找出海口，開發多樣化應用方向。 透過促進投資、國際合作、技術輔導、人才培育及市場開拓，結合健康照護議題，以建構完善之生技醫藥產業發展環境，積極推動我國生技醫藥產業發展與提升國際競爭力。	73,477	2,020
(54)生物經濟產業發展方案－生技醫藥競爭力推升計畫	106-106	輔導廠商投入符合產業需求及臨床需求但尚待積極布局之醫療器材與利基藥品領域，提升醫藥產業之國際競爭力，以進入全球生技醫藥利基市場。	25,200	3,060
(55)食品產業振興與加值推動計畫	106-106	建構食品產業安心供應鏈加值服務平台，包括原物料透明管理平台、精進加工技術平台與驗證服務管理平台，並協助食品製造業發展安心供應鏈加值創新模式，減低不確定風險對食品工廠之影響，打造安心飲食環境，提升食品產業附加價值。	11,684	4,555
(56)生物經濟產業發展方案－食品產業創新與優化推動計畫	106-106	藉由建置食品防護技術工具，輔導產業導入與國際接軌之食品防護系統，穩固產業發展基盤，提升產業價值。因應高齡化社會，研發重點產品與技術，協助產業開發適合高齡人口需求之調理、飲料或具保健功能之食品，優化主力與特色食品產業。為堅實食品產業鏈安全鏈結，協助產業符合追溯追蹤規範，提供單一登錄窗口，解決個別系統重複對應之困擾。	41,280	3,812
(57)特定地區群聚產業轉型升級計畫	106-106	1. 主要推動特定地區臨時登記工廠協助其加值經營規劃，與生產技術、經營管理能力的提升。整合產官學研能量，協助用地可合法之特定地區群聚工廠加值經營，及發展共通性或關鍵技術；對於一般地區取得臨登工廠，協助其製程改善、新產品開發或提升其經營管理能力；另	20,695	35,297

工業局
分析表
106年度

單位：新臺幣千元

經 費 之 用 途 分 析			
門	資 本		門
其 他	設 備 購 置	其 他	合 計
98,197	-	-	173,694
34,740	-	-	63,000
15,245	-	-	31,484
38,311	-	-	83,403
3,000	-	-	58,992

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
		對於用地無法合法化之工廠則協助業者轉型為符合該用地容許使用之項目。 2.協助傳統工廠轉型觀光服務化，提升產值及提高附加價值。推動傳統工廠轉型服務加值，將產業旅遊結合觀光與文化創意，達到宣揚產業知識與文化及促進產業觀光目的。		

工業局
分析表
106年度

單位：新臺幣千元

經 費 之 用 途		分 析	
門 項	資 本 門 項	合 計	
其 他	設 備 購 置	其 他	

經濟部工業局

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 105 年度

決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項		辦 理 情 形
項 次	內 容	
總預算案		
壹、通案決議部分		
一	105 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.健保保險補助：統刪5%。 2.大陸地區旅費：統刪3%。 3.委辦費：除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及民生化學計量標準計畫、智慧財產局統刪1%外，其餘統刪3%。 4.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3%，其中標準檢驗局及所屬、中小企業處改以其他項目刪減替代，科目自行調整。 5.設備及投資：統刪5%，其中工業局、中小企業處改以其他項目刪減替代，科目自行調整。 6.對國內團體之捐助與政府機關間之補助：除法律義務支出、中小企業處不刪；經濟部科技預算、工業局工業技術升級輔導計畫、智慧財產局統刪1%外，其餘統刪3%。 7.對地方政府之補助：除法律義務支出不刪外，其餘統刪4%。	遵照辦理。
四	105 年度中央政府總預算歲出預算，除訂有契約者依契約所定進度、時程給付外，原則上均應按月依比例分配辦理。	遵照辦理。
六	<p>中國大陸於今年提出「中國製造 2025」中將半導體產業列為中國從製造大國發展為製造強國的戰略性計畫之關鍵性項目，並進行全球半導體業策略性收購；是以美國政府基於國家安全，避免敏感技術轉移到中國，業於 104 年 7 月否決中國大陸紫光集團收購美國美光科技公司案。</p> <p>中國大陸紫光集團係由中國官方色彩濃厚的清華控股擁有 51%的股權，為單一最大股東，實屬完全是由中國官方主導的戰略性主權基金。紫光集團要求我方必需開放陸資投資 IC 設計，否則將不讓我方 IC 設計進入大陸市場，此已非單純業界競爭而涉國家安全層次問題。</p> <p>中國大陸紫光集團又宣布擬取得我國的力成科技股份有限公司、矽品精密工業股份有限公司、南茂科技股份有限公司三家半導體封裝測試廠商各 25%之股權；而這三家半導體封測廠商其全球全排名及市占率，分別為矽品、力成與南茂分別為全球排名第三、市占率 9.6%，全球排名第五、市占率 5%與全球排名第九、市占率 2.8%，合計達 17.4%，對於我國及全球的半導體封測產業影響甚鉅。</p> <p>中國大陸紫光集團擬收購我國半導體封裝測試三大廠商，顯然是中國全球戰略性收購之一環。對於中國大陸資金可能藉由台灣開放社會的特性，化身為民間公司進行不當人才挖腳、商業機密竊取、技術移轉等行為，更是政府應積極防範，以維繫台</p>	<p>(一)根據現行「大陸地區人民來臺投資許可辦法」，大陸地區業者來臺投資 IC 設計業仍列為禁止。針對是否開放陸資投資 IC 設計業，政府將本著程序完全透明、不設開放時間表、國會完全監督等原則檢討政策是否開放，並在符合技術不外流、確保就業與國家安全 3 項前提下辦理。</p> <p>(二)有關紫光集團入股國內封測廠案，目前本部已收到相關申請案件，刻正進行相關審查程序，將依循立法院決議，就整體產業所涉敏感科技、國家安全、產業布局及影響等做相關審查評估，並依決議在向立法院提出專案報告前，不會許可陸資來臺相關投資或併購案。</p>

經濟部工業局

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 105 年度

決 議 項 次	、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項 內 容	辦 理 情 形
	<p>灣經濟安全；面對中國大陸戰略性之出擊，我國政府更不容輕率以對，爰要求：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.攸關我國敏感技術、產業存續之半導體設計產業，政府在現階段不得開放陸資投資。 2.就整體IC產業所涉敏感科技、國家安全、產業佈局及影響評估等，經濟部及相關部會應予嚴審，在向立法院提出專案報告前，經濟部投審會不得許可陸資來台相關投資或併購案。 3.針對中國大陸紫光集團擬收購我國力成科技股份有限公司、矽品精密工業股份有限公司、南茂科技股份有限公司三家半導體封裝測試公司股權一案，經濟部等相關單位應予嚴審，在相關影響評估等未向立法院報告前，不得許可。 	
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	<p>有鑑於近年來，受到地理位置與地質等因素影響，我國地震及颱風發生頻繁，極端氣候與強降雨，更加劇大規模複合型災害發生之頻率及規模，凸顯我國為災害高風險之區域大規模複合性災害頻傳，造成民眾生命及財產嚴重損害。行政院連年編列「災害防救業務」預算，惟其中央災害防救業務主要按災害性質分散各部會，各部會雖係相關技術幕僚機關，惟對重大災害發生時，第一線緊急救援作業卻相對陌生；且與先進國家如美國設聯邦緊急事務管理總署（FEMA），於災害初期由一元化專責機構處理應變之「災害共通管理」或「全災害管理」災害防救體系設計不同；於災害防救部門分級上，中央災害防救主管機關，即「中央災害防救會報」與「中央災害防救委員會」，於定位上模糊，層級上亦有重複設置、功能重疊之虞，且復將內政部定為災害防救法之中央主管機關，凸顯中央災防體系組織架構設置及定位未臻明確，恐於緊急時影響大規模複合性災害之防救災應變能力。為提升整體防救災工作效能，爰要求行政院應整合相關主管單位研擬兼具防災救災之國土整體規劃，並審慎檢視我國現有災害防救管理體系及經費配置，建立權責相符之防救災專責管理機關，避免疊床架屋及各司其職，影響大規模複合性災害救援時效。</p>	<p>依據 105 年 5 月 5 日中央災害防救會報第 34 次會議決議，將由行政院研議成立「全災害管理體系推動小組」，並先針對大規模地震災害管理進行推動作業，本部後續配合行政院規劃辦理。</p>
經濟部委員會審議結果 歲出部分第 13 款第 1 項經濟部		
三	<p>104 年底台灣中油股份有限公司五輕廠關廠後，我國乙烯產能將跌出世界十名之外，台灣石化業產值高達四兆元新台幣，直接受到衝擊的將是以輕油進料的石化產業，加上中國石化產業政策正計畫提高自給率，我國五大泛用塑膠高達 75%都是出口，而主要又以中國市場為大宗，占比高達 65%，也就是說，我國出口的石化產品若無法做出差異化，未來將很難與大陸競爭。根據石化業的陳情，石化業光</p>	<p>(一)本部工業局於 104 年 12 月 14 日邀集產政學研代表召開 104 年第 2 次經濟部石化產業高值化推動小組會議，除與業者意見進行交流外，針對產業發展有以下建議：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.延續研發五步驟：設立研發中心、籌組關鍵材料研發聯盟、試量產研發計畫、籌組產品應用研發聯盟、完成設廠量產。 2.以更多元之方式推動產業發展：製程效率提升、環境友善製程、產業垂直整合。

經濟部工業局

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 105 年度

決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項	辦 理 情 形
項 次	內 容
	<p>靠政府的高值化是不夠的，若要解決我國石化業目前的窘境，經濟部必須拿出更妥善的對策，以解決我國日漸喪失的有利地位。爰此要求經濟部應於 1 個月內召集我國石化業者、學者專家，擬定拯救台灣石化產業發展策略方案，避免工業火車頭石化產業在台灣沒落消失。</p> <p>3.加強推動高值化新材料跨領域應用聯盟。</p> <p>(二)105 年第 1 次「經濟部石化產業高值化推動小組」會議已於 105 年 5 月 10 日召開，後續推動核心將著重新材料研發，以研發五步驟之試量產研發計畫協助業者完成研發，未來新材料將可供應五大創新研發產業，進行跨領域之應用。</p> <p>(三)「經濟部石化產業高值化推動小組」會議每年度均定期召開 2 次，除共同擬定推動方向外，並可透過意見交流，針對業者遭遇問題以跨部會資源提供相關協助。</p>
二十	<p>經濟部於 2015 年 9 月宣布，將啟動產業創新條例期中修法。依照經濟部草案第 18 條規定，中央各目的事業主管機關依產業發展需要，得成立產業人才能力鑑定中心及辦理相關業務，惟就所謂人才能力鑑定中心與相關業務的目標、功能及不同目的事業主管機關之分工，草案和經濟部新聞稿迄今皆未清楚說明；矧機關法定原則下，系爭鑑定中心之運作方式和與現有政府單位之分工，立法前亦應有明確方向。爰要求經濟部於 1 個月內，就相關問題向立法院經濟委員會提出書面報告。</p> <p>本部業於 105 年 2 月 1 日以經授工字第 10520402230 號函，將書面報告送立法院在案。</p>
三十五	<p>智慧聯網商區係導入行業用手持裝置，再結合 APP、擴增實境、金流付款、數位看板、大數據分析等整體服務應用與雲端平台開發，彙集而成，為構建智慧城市之基石；而 4G 觸角亦正由消費性電子快速滲透至商業、運輸、安全監控及遠距醫療照護等多種智慧聯網應用領域，智慧聯網商區為智慧城市之關鍵，更與 4G 布建密不可分。因此，智慧聯網商區整合示範推動計畫允宜與發展 4G 先進商業模式或 4G 智慧寬頻應用城市推動計畫整合，俾收相輔相成之效。爰要求經濟部於 1 個月內研擬整合規劃，並送交立法院經濟委員會。</p> <p>本部業於 105 年 2 月 15 日以經商字第 10502403620 號函，將專案報告送立法院在案。</p>
五十四	<p>經濟部 105 年度歲出預算第 7 目「一般行政」項下「基本工作維持」之一般事務費原列 5,136 萬元，予以凍結四分之一，俟向立法院經濟委員會報告並經同意後，始得動支。我國經濟景氣乏振，經濟部就改善投資環境及促進產業發展責無旁貸，惟經濟部卻未能提出有效改善投資環境及促進產業根留台灣之具體政策，爰就經濟部編列相關文康育樂等相關經費部分凍結，俟提出具體有效之相關政策方案後再由立法院經濟委員會審查解凍。</p> <p>本案業經立法院 105 年 5 月 4 日台立院議字第 1050702224 號函復准予動支在案。</p>
六十二	<p>台灣經濟疲弱不振，土地價格卻不合理飆高，致使產業投資設廠之土地成本亦隨同提高，不僅影響投資意願，且易生重土地投機炒作而輕本業投資之傷害產業發展根本現象，經濟部原 006688 專案措施原意為降低廠商土地取得成本，扶植產業根留台灣，促進台灣就業，但其售價機制政策反覆不定，且未緊扣根留台灣、促進就業等目的做適當限定，不僅未能防杜土地炒作情況，甚而造成真正根留台灣、促進就業之產業仍面臨土地成本過高之問題，為營造投資台灣之良好環境，降低土地不合理飆漲造成產業投資之門檻，經濟部應檢討原方案之執行</p> <p>為處理現有工業區土地閒置問題及原 006688 專案之爭議，刻正研議 006688 措施檢討方案，另提出新土地優惠出租(售)措施說明如下：</p> <p>(一)雲科工二期石榴班區：</p> <p>配合革新方案，劃設 20%產業用地由本部產業園區開發管理基金投資取得土地辦理出租作業為只租不售方式，按市場租金行情(年租率 3.1%)提供廠商設廠使用，較 006688 措施(年租率 4.2%)優惠，提升廠商投資誘因。</p> <p>(二)南科工 65 方案：</p> <p>為持續促進產業投資，加速土地去化，並考量投資取得成本得以完全回收，及兼顧土地售價需趨近市場合理價格，</p>

經濟部工業局

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 105 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內 容	
	方式並在避免土地炒作前提下，同時檢討現有工業區土地閒置問題及處理原 006688 專案之爭議，提出新產業土地優惠政策，營造有利產業長期投資、根留台灣、創造就業之有利環境。	爰以土地審定售價與市價差異大之臺南科技工業區未租售之產(一)及產(二)用地，試辦推動土地出售 65 方案，以土地審定售價之 65%為實際售價。
歲出部分第 13 款第 2 項工業局		
一	有鑑於工廠管理輔導法第 33 條規定：「為輔導未登記工廠合法經營，中央主管機關應會商有關機關擬定相關措施辦理之；輔導期間自中華民國九十九年六月二日起至一百零九年六月二日止。」惟查據經濟部推估全台各地區未登記工廠總數恐高達 6 萬 4 千餘家，而截至 104 年 7 月底止，於期限內提出申請廠商總計 1 萬 1,388 家，得經輔導取得臨時工廠登記者僅占未登記工廠總數之 6%，而取得臨時工廠登記又尚有土地建物合法使用問題，顯示未登記工廠問題長期以來未能有效解決，已嚴重影響民眾權益、國土規劃與產業政策推動，工業局應加強跨部會協商輔導措施，並落實核定案件追蹤管考，以健全工廠管理機制。	(一)依「輔導未登記工廠合法經營方案」及內政部增修非都市土地使用管制規則第 31-1 與 31-2 條規定，訂定「經濟部特定地區整體/個別變更編定為丁種建築用地興辦事業計畫審查作業要點」，業於 104 年 9 月 1 日發布，俾利一般農業區內已完成補辦臨時工廠登記之特定地區業者申請變更為合法設廠用地。 (二)為落實輔導未登記工廠合法經營業務，已訂定「經濟部督導地方政府輔導未登記工廠合法經營業務成效要點」，以管考地方政府辦理成效。
二	有鑑於近年國內投資案常因工業用地取得困難而延宕推動進度，檢視工業局主管之全國 61 處編定工業區使用情形，即有部分工業區有大面積已租售卻未強化利用之閒置土地，如雲林科技工業區(64.32 公頃)、屏東工業區(58.22 公頃)、彰化濱海工業區(54.82 公頃)、屏東工業區(44.55 公頃)等，其中屏東工業區多為台糖土地，更因遭限制不得作為甲種工業區使用等決議而閒置，造成該區土地閒置逾二十載而荒廢，工業局應儘速協調相關主管機關，就其法規限制研商修正方案，並提出土地活化配套措施，俾利提高工業區土地使用效益。	(一)為促進產業用地有效利用與管理，提升臺灣經濟發展效能，行政院於 104 年 1 月 8 日核定「產業用地政策革新方案」，包括「活化既有土地」及「增設適地性用地」兩大主軸與十項具體作法，經由推動革新方案多元活化機制及媒合管道之推動，截至 105 年 6 月底全國編定工業區閒置產業用地面積已降至 705.5 公頃，閒置土地活化使用媒合成效全國累計 569 案，面積 374.1 公頃。 (二)有關屏東工業區多為台糖土地，更因遭限制不得作為甲種工業區使用一節，內政部都市計畫委員會於 103 年 4 月 15 日第 825 次會議，審查屏東縣政府「擴大暨變更屏東都市計畫(第二次通盤檢討)(第二階段)案」，會議決議「針對殺蛇溪以南部分，經濟部得會同土地權利關係人於本計畫發布實施 2 年內，研提產業引進整體開發計畫，報經縣政府審查同意後，則准予開發使用」。本案之後續將俟「擴大暨變更屏東都市計畫」通過審查並公告實施後，屏東工業區殺蛇溪以南地區即可開放產業進駐。
三	近年國內投資案常因工業用地取得困難而延宕推動進度，但檢視工業局主管之全國 61 處編定工業區之使用情形，部分工業區存有土地閒置情形，卻無法有效提供廠商設廠之用。工業局雖已自 99 年度起陸續執行多項優惠租售方案，包括：1.台日產業創新園區(TJPark)；2.「促進投資創造就業-工業區土地市價優化方案」；3.「開發中工業區土地出售精進方案(767 方案)」；4.「工業區土地租金優惠調整措施(006688 措施)第 4 期」，但仍成效不佳。爰此，要求工業局應檢討工業區有土地待租售、閒置或養地等情形，積極改善，並研議針對閒置、養地者恢復收取一般公共設施維護費、取消工業用地優惠稅率等措施，以活化土地使用，增加政府財政收入。	(一)為促進產業用地有效利用與管理，提升臺灣經濟發展效能，行政院於 104 年 1 月 8 日核定「產業用地政策革新方案」，包括「活化既有土地」及「增設適地性用地」兩大主軸與十項具體作法，經由推動革新方案多元活化機制及媒合管道之推動，截至 105 年 6 月底全國編定工業區閒置產業用地面積已降至 705.5 公頃，閒置土地活化使用媒合成效全國累計 569 案，面積 374.1 公頃。 (二)未來重點工作將考量朝向土地實價化創新機制(含修法明訂強制買回、專業仲介實價媒合)，推動產業適地性獎勵措施(含循環經濟容積獎勵、適地使用產業鏈結)，以及新訂用地出租(售)優惠方案(含設施型用地只租不售、南科工-優惠出售 65 方案)等，以推動適地性特色專區方式，建構區域產業鏈結，配合在地化優勢產業發展，提升園區閒置土地之活化使用效能。
四	工業局 105 年度將「促進民間新增投資 11,000 億元」列為關鍵績效指標，但是依據 97 至 103 年度國內製	本部業於 105 年 2 月 3 日以經授工字第 10420429830 號函，將專案報告送立法院在案。

經濟部工業局

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 105 年度

決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項	辦 理 情 形
項 次	內 容
	<p>造業固定資產投資金額統計資料，我國自 100 年度起國內固定資產投資金額便逐年下滑，101 年度跌破 1 兆元後，至今仍未回復到 1 兆元以上，顯示國內製造業投資動能不足，整體不佳，爰此，要求工業局應注意投資衰減現象，並儘速提出因應對策。</p>
五	<p>依據預算法第 32 條第 1 項：「各主管機關遵照施政方針，並依照行政院核定之預算籌編原則及預算編製辦法，擬定其所主管範圍內之施政計畫及事業計畫與歲入、歲出概算，送行政院。」及同法第 34 條：「重要公共工程建設及重大施政計畫，應先行製作選擇方案及替代方案之成本效益分析報告，並提供財源籌措及資金運用之說明，始得編列概算及預算案，並送立法院備查。」規定，施政計畫為預算編列之準據，應經行政院核定後始編列預算。然「產業用地開發整合服務計畫」及「永續工業區潔淨水環境計畫」為 105 年度新興計畫，截至 104 年 9 月 15 日止，該 2 計畫仍未經行政院核定，即先編列預算，未符前揭規定之計畫預算精神。爰此，要求工業局應即檢討，並應於計畫核定後，將新興計畫之計畫書送立法院經濟委員會。</p> <p>(一)「產業用地開發整合服務計畫」係本部時空資訊雲-落實智慧國土計畫之分項計畫之一，業於 105 年 1 月 5 日經行政院核定，並於 105 年 2 月 23 日以經授工字第 10520403130 號函，將核定計畫書送立法院在案。</p> <p>(二)另「永續工業區潔淨水環境計畫」前於 104 年 12 月 31 日第 3 次報院審查，惟國家發展委員會對於本計畫建置污水收集管線工程，納管排入公共污水處理廠部分，因尚未與內政部及地方政府達成共識，後續是否可行仍有疑慮。本部工業局刻正依國家發展委員會審查意見辦理修正計畫作業。</p>
六	<p>工業局自 101 年起開始辦理協助企業品牌發展計畫，並自 102 年推動「品牌台灣發展計畫第二期」，且成立品牌台灣發展計畫辦公室，專責推動國內企業品牌發展策略。惟台灣 20 大國際品牌價值自 101 年起逐年急遽下滑，由 100 年 131.03 億美元降至 103 年 87.28 億美元，跌幅達 33.39%，尤以前 5 名品牌價值下跌最多，品牌價值合計數由 100 年 95.89 億美元降至 103 年 54.14 億美元，降幅高達 43.54%，品牌價值折貶近半，顯見該計畫強化台灣品牌企業競爭力之推動成效仍有加強空間。爰此，要求工業局應檢討計畫相關措施並加強與國際貿易局業務合作之推動成效，以避免政府資源之浪費。</p> <p>(一)面臨全球消費需求型態的變革，全球百大品牌企業亦面臨相同挑戰，其中 PC 為主的消費性電子產業品牌總價值，自 100 年的 2,135 億美元大幅縮減至 103 年 405 億美元，衰退幅度高達 81%。而臺灣前 20 大品牌中，PC 為主的消費性電子產業占比率大，同樣面臨市場需求型態改變，品牌價值亦受衝擊。</p> <p>(二)臺灣品牌總價值扣除 PC 為主的消費性電子產業，103 年實質成長 2%，其中非以 PC 為主的科技業者(如研華、台達電)成長幅度達 26%，自行車產業(如巨大、美利達)成長 11%，其他產業(如正新、喬山等)價值亦向上成長，顯見本計畫之推動，對於企業國際品牌競爭及品牌價值扶植係有實質推動成效。</p> <p>(三)我國產業從製造起家，長期以來累積豐沛的製造經驗及研發、設計、創新能力，這是臺灣企業發展國際品牌的優勢。但品牌發展非一蹴可幾，必須長期經營及布局。經由多年計畫推動及措施精進調整，臺灣 20 大國際品牌總價值 103 年為 87.28 億美元，於 104 年已回升至 89.56 億美元，成長 2.6%，入榜企業之產業型態，亦朝向多元領域發展，計畫推動之成效已逐漸顯現。</p> <p>(四)本部工業局推動品牌計畫，105 年已配合本部國際貿易局優質平價方案，優先對於具東協六國、印度等新興市場拓銷需求之品牌企業，提供品牌諮詢診斷輔導服務，並且協助具海外市場拓銷需求之企業轉介予本部國際貿易局，以加強政府各單位資源運用綜效。</p>
七	<p>根據工業局提供開發中工業區租售後未建廠情形，迄 104 年 7 月底止，彰化濱海工業區計有 140 家(339.37 公頃)未建廠為最多，其次為宜蘭利澤工業區 62 家(53.69 公頃)及雲林科技工業區 45 家(60.58 公頃)；而部分工業區有土地租售後逾 3 年迄未建廠情事，以彰濱工業區(31 家計 52.44 公頃)及雲林科</p> <p>(一)為促進產業用地有效利用與管理，提升臺灣經濟發展效能，行政院於 104 年 1 月 8 日核定「產業用地政策革新方案」，包括「活化既有土地」及「增設適地性用地」兩大主軸與十項具體作法，經由推動革新方案多元活化機制及媒合管道之推動，截至 105 年 6 月底全國編定工業區閒置產業用地面積已降至 705.5 公頃，閒置土地活化使用媒合</p>

經濟部工業局

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 105 年度

決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項	辦 理 情 形
項 次	內 容
	<p>技工業區(33 家計 52.08 公頃)未建廠家數較多且面積較大，顯示該等工業區養地情形嚴重。該局說明 3 年以上未建廠土地，多因廠商受景氣影響及營運考量，停留在建廠規劃階段或其他原因而暫停設廠，僅少部分有考量釋出土地。綜上，企業在台投資案常因工業用地取得困難而延宕，然國內部分工業區尚有大量面積之待租售或閒置土地，且部分廠商租購地後卻遲遲未建廠使用，土地使用效率不彰，爰此要求工業局應儘速研謀解決對策，俾提高土地使用效益。</p>
八	<p>工業局 105 年度歲出預算「因應貿易自由化加強產業輔導計畫」經費 5 億 1,168 萬 9,000 元，協助紡織、建材、家電及製藥等 17 類 22 項加強輔導型產業產品取得 MIT 微笑標章，近日卻爆發台灣廠商藉由台灣自由貿易港區幫中國製太陽能電池與模組「微加工」，取得 MIT 產品認證，協助中國廠商將相關產品銷往歐陸，造成台灣與中國因此同步遭到歐盟進行規避反傾銷稅的調查；爰要求經濟部就「因應貿易自由化加強產業輔導計畫」歷年執行、預算動支及檢討改進事項，以及「MIT 產品認證」之防弊措施，向立法院經濟委員會提出專案報告。</p>
九	<p>工業局的「因應貿易自由化加強產業輔導計畫」第 1 期已執行完畢，檢視其成果，以重點輔導之成衣業及製鞋業為例，根據台灣經濟研究院產經資料庫統計，兩者之生產值、銷售值及出口值均逐年下滑，產業競爭力不僅未提升，甚至漸漸下降。一旦進口關稅保護屏障撤除，能否因應市場開放衝擊，容有疑慮。顯見產業輔導成效仍需大大加強，要求工業局應儘速規劃改善，並於 2 個月內將改善報告送至立法院經濟委員會。</p>
十	<p>經濟部工業局執行「生技醫藥產業發展推動計畫」已有多數年，但由於國內市場不足以支持各項新藥研發成本而積極進軍國際市場。惟如何借助兩岸產業合作機會協助國內生技產業擴展大陸市場，這項工作過去數年的努力仍未能顯現其成果。目前生技業者需要政府大力協助在藥品查驗登記以及開展大陸醫保市場兩項主要瓶頸上尋求突破，期許工業局能再接再厲使我們的生技產品能有優於其他國家進入大陸市場的機會。經濟部工業局應就上述情形向立法院經濟委員會提出具體工作計畫的書面報告。</p>
十一	<p>經濟部工業局推動國家工業技術升級輔導工作未見對適合東部發展的產業協助方案，對已立項的深層海水產業支持消極無作為讓東部民眾失望，經濟部工業局應就上述情形於立法院經濟委員會提出具體工作計畫的書面報告。</p>
十二	<p>針對工業區內一般事業廢棄物之處理，為兼顧環保、經濟效率，請經濟部會同行政院環境保護署研議於工業區內設置專門之一般事業廢棄物處理設施，澈底解決工業區內一般事業廢棄物處理需求。</p>

經濟部工業局

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 105 年度

決 議 項 次	內 容	辦 理 情 形
		境，並期望提升廢棄物再利用成效及處理技術。
十三	工業局主管台灣產業之 MIT 標章認證，就新創事業之認證、評估付之闕如，導致新創事業難以符合現行 MIT 標章認證，阻礙國內外市場之拓展，工業局應於 1 個月內（104 年 11 月 19 日前）提出改善方案，專案協助新創事業取得 MIT 標章。	本部業於 105 年 3 月 4 日以經授工字第 10520404810 號函，將專案報告送立法院在案。
十四	鑑於仁大工業區及大社工業區對周遭地區環境影響甚大，而對周遭地區居民的健康評估未盡周延，爰建請工業局到左營等受影響地區，如福山國中、福山國小、文府國中及文府國小等地，進行健康評估報告，並研議納入回饋金之回饋地區。	(一)本部工業局依行政院環境保護署「健康風險評估技術規範」空氣品質模式模擬規範之範圍規定，針對仁武區、大社區、左營區、楠梓區及 10x10 公里區域(包含部分橋頭區、鳥松區、仁武區、大社區、左營區及楠梓區)共五個區域，辦理「仁大工業區鄰近區域居民健康風險評估計畫」，進行暴露劑量推估及風險特徵描述。其中文府國小、文府國中、福山國小、福山國中等學校所在地之左營區，經本計畫評估仁大工業區對該區之總風險值在可接受範圍內。 (二)82 年大社工業區不明氣體造成污染事件後，經各機關與當地協議由區內廠商每年提供大社區公所回饋金作為公益使用，近年並未有發生公害糾紛之情形，爰無法令依據得將前開地區納入回饋金範圍內，惟倘前開地區確有遭受仁大工業區污染之虞，將依公害糾紛處理法向地方政府提出調處，並按調處內容，由廠商支應相關回饋金或敦親睦鄰費用。
十五	針對 105 年度經濟部工業局單位預算，歲出預算第 1 目「工業技術升級輔導」原列 82 億 9,243 萬 6,000 元，較 104 年度增加近 20 億元，然該項科目有 59% 是「委辦費」，40%是「獎補助費」，顯見工業局寧願當「散財童子」，花錢了事，也不願積極面對協助產業升級輔導之責。譬如執行「因應貿易自由化加強產業輔導計畫」未能善盡職責，仍未見 MIT 產業之競爭力提升；而「補助產業創新與研究發展」，政府不斷以補助及租稅抵減產業之創新與研究支出，卻未能有效反映在產業技術價值提升，更經常遭不肖廠商利用計畫詐領補助經費之不法情事發生。爰此，為撙節政府支出，避免公帑浮濫以委外或補助方式支應，針對第 1 目「工業技術升級輔導」預算凍結十分之一，俟經濟部工業局向立法院經濟委員會專案報告，並經同意後，始得動支。	本案業經立法院 105 年 5 月 4 日台立院議字第 1050702230 號函復准予動支在案。
十六	針對 105 年度經濟部工業局單位預算，歲出預算第 3 目「工業管理」原列 1 億 4,479 萬 8,000 元，較 104 年度增加逾 1 億元，主要係新增產業用地開發、設置工業區潔淨水環境及增辦全球招商專案，然經查該項科目竟有 74%是編列「委辦費」經費，竟連「管理」業務都是「委辦」，連個產業政策都無法自行企劃，更遑論工業局有何身為工業主管機關之管理功能了？國家花費 1 億餘元之公帑，卻連個基本管理都無能為力，這種機關還不如裁撤算了。難怪乎我國之產業發展及競爭力不但未見顯著提升，更是每下愈況。爰此，針對是項預算凍結四分之一，俟經濟部工業局向立法院經濟委員會專案報告，並經同意後，始得動支。	本案業經立法院 105 年 5 月 4 日台立院議字第 1050702228 號函復准予動支在案。
十七	經濟部工業局要求工業區內廠商繳交「特殊性工業	(一)本部工業局與行政院環境保護署協商後，該署表示空氣污

經濟部工業局

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 105 年度

決 議 項 次	、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項 內 容	辦 理 情 形
	區空氣品質監測特定設施使用費」引發廠商反彈，影響從業權益。查廠商進駐工業區每年均已遵政府規定（空氣污染防制法），繳交空氣污染防制費，上揭「空氣品質監測設施」，既是為監測空氣品質為目的，應屬政府管理空氣污染防制作為的其一方法，廠商既已繳交空氣污染防制費，理當不該再繳同樣目的之規費。工業局在園區管理顯有未臻周全之處，為利法理均衡，避免政府於同一管理事由重複收取規費，爰此經濟部工業局應比照科技部於工業區相關基金項下編列預算支應，已收取費用並應協商相關單位退還。	染防制費係基於污染者付費向污染源徵收，同時採經濟誘因策略，藉由徵收費用與污染改善之價格差異，引導污染源改善，降低污染排放。倘又用於補助廠商或開發單位辦理環境品質監測有違立法原意。且目前全國特殊性工業區共計六處，考量公平性原則，無法依本部工業局提案補助臨海工業區辦理特殊性工業區空氣品質監測事宜。 (二)目前刻正檢視產業園區開發管理基金財務狀況，研擬合理收費以支應特殊性工業區空氣品質監測。
十八	針對經濟部工業局要求工業區內廠商繳交「特殊性工業區空氣品質監測特定設施使用費」引發反彈，影響從業權益，提請有關審慎處理。查進駐工業區之廠商每年均已遵政府規定（空氣污染防制法），繳交空氣污染防制費，上端「監測設施使用費」，既是為監測空氣品質為目的，理應屬空氣污染防制作為的其一方法，廠商既已繳交空氣污染防制費，就不應再繳同樣目的之規費。另者工業區空氣品質監測，係為防制全區整體空氣環境不因不當排放而遭污染，但影響污染原因眾多，工業區外之周遭污染源亦有可能進入園區，豈能斷然認定係廠商所為？更何況；廠商每年均已繳交為數不少空氣污染防制費，同樣事由卻收兩次規費，民怨豈能不增？國內經濟不但遲未見復甦，反還每下愈況，薪資不進反退百業蕭條，政府要廠商買單，姑不論猶如一條牛遭扒兩次皮不符公平正義，際此整體經濟衰退之時，更是既殘忍也毫不通情理！爰此；建議該「監測設施使用費」應由行政院環境保護署「空氣污染防制基金」支應。	(一)本部工業局與行政院環境保護署協商後，該署表示空氣污染防制費係基於污染者付費向污染源徵收，同時採經濟誘因策略，藉由徵收費用與污染改善之價格差異，引導污染源改善，降低污染排放。倘又用於補助廠商或開發單位辦理環境品質監測有違立法原意。且目前全國特殊性工業區共計六處，考量公平性原則，無法依本部工業局提案補助臨海工業區辦理特殊性工業區空氣品質監測事宜。 (二)目前刻正檢視產業園區開發管理基金財務狀況，研擬合理收費以支應特殊性工業區空氣品質監測。

