

13-2

中華民國 112 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 112 年度

書表名稱	頁次
一、預算總說明 .....	01~22
二、主要表	
1. 歲入來源別預算表 .....	23~24
2. 歲出機關別預算表 .....	25~26
三、附屬表	
1. 歲入項目說明提要表 .....	27~37
2. 歲出計畫提要及分支計畫概況表 .....	39~59
3. 各項費用彙計表 .....	60~61
4. 歲出一級用途別科目分析表 .....	62~63
5. 資本支出分析表 .....	64~65
6. 人事費彙計表 .....	67~67
7. 預算員額明細表 .....	68~69
8. 公務車輛明細表 .....	71~71
9. 現有辦公房舍明細表 .....	72~73
10. 補助經費分析表 .....	74~75
11. 捐助經費分析表 .....	76~89
12. 派員出國計畫預算總表 .....	91~91
13. 派員出國計畫預算類別表—開會、談判 .....	92~93
14. 派員赴大陸計畫預算類別表 .....	94~95
15. 歲出按職能及經濟性綜合分類表 .....	96~101
16. 委辦經費分析表 .....	102~121
17. 媒體政策及業務宣導費彙計表 .....	122~122
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 .....	123~137



# 預算總說明



**經濟部工業局**  
**預算總說明**  
中華民國 112 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與管理及人才培訓與人力資源之規劃。
- (2) 海外事務科：國際合作、國際組織與涉外事務之處理、工業產品市場開放、一般經貿事務之研議及外賓接待等事項。
- (3) 投資促進科：產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、產業金融措施之研擬與處理、促進投資相關業務等事項。
- (4) 計畫管理科：計畫概(預)算編列、審查、規劃、管理及績效評估、科專計畫相關法令之研析及協調、人才培訓計畫管理、財/社團法人事務、性別平等及施政計畫管制考核等事項。

#### 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、工業節水、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 112 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、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：推動產業電子化應用推廣、推動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、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輔導措施、技師及技術士配合業務等事項。

4. 金屬機電組：

- (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、金屬手工具、水五金、離岸風電產業等。
- (2) 機械科：機械產業，如：工具機、產業機械、電子設備、橡塑膠機械、食品機械、木工機械、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：

- (1) 通訊科：有線通訊、無線通訊、物聯網通訊、通訊關鍵零組件、移動通訊技術等。
- (2) 電子科：晶片半導體、印刷電路板、電子零組件、消費性電子等。
- (3) 光電科：光電主/被動元件、光學、光紀錄產品、照明、電子儀器、鐘錶相關光電產業、影像顯示等。
- (4) 資訊科：資訊硬體及周邊設備、資訊關鍵零組件等。

6. 民生化工組：

- (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、工業氣體（特用氣體除外）等。
- (2) 食品醫藥科：食品及飲料製造、食品添加物、藥品、農藥、環境用藥製造、醫療器材及設備製造、生物技術產業等。

**經濟部工業局**  
**預算總說明**  
中華民國 112 年度

---

- (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) 對中國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，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
-

**經濟部工業局**  
**預算總說明**  
中華民國 112 年度

---

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：
  - ⓐ 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。
  - ⓑ 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、改進暨申訴之調查處理、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) 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。
  - (11) 本局政風人員編制、任免、考績及獎懲之擬議事項。
-

**經濟部工業局**  
**預算總說明**  
中華民國 112 年度

---

(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：

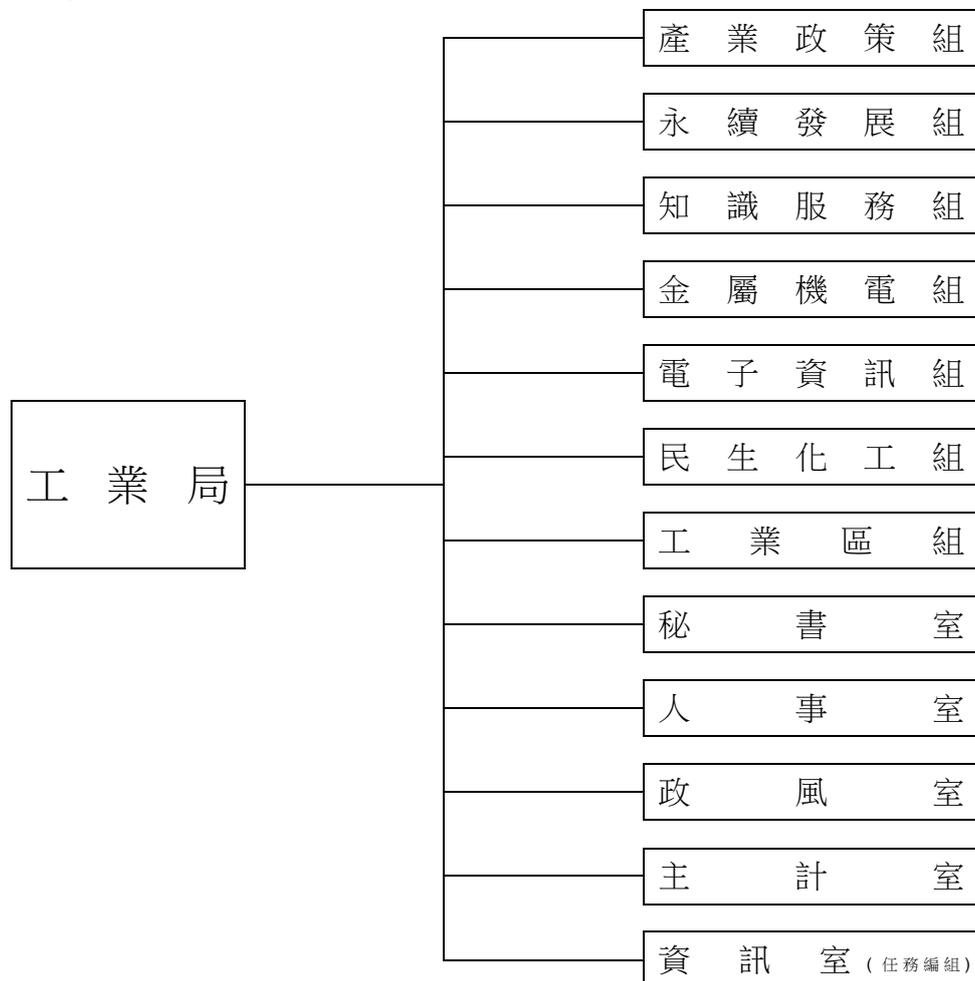
依任務編組原則掌理下列事項：

- (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 112 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
	111 年度	112 年度	
職員	216	216	112 年度預算員額 249 人，較 111 年度少 2 人。
技工	3	3	
工友	7	5	
聘用	13	13	
約僱	12	12	
合計	251	249	

**經濟部工業局**  
**預算總說明**  
中華民國 112 年度

## 二、施政目標與重點

在「五加二產業創新」與「六大核心戰略產業」基礎上，持續推動產業智慧化與高值化；完善淨零排放相關配套機制，引領產業朝向淨零碳排轉型；建構優質及無障礙投資環境，以滿足產業發展需求。

### (一) 年度施政目標

#### 1. 強化產業優勢推動低碳轉型：

(1) 在「五加二產業創新」與「六大核心戰略產業」的既有基礎上，持續推動產業導入智慧製造、IoT、AI、5G 應用，強化產業優勢；積極扶植國內材料與設備供應鏈，擴大半導體生態系，打造臺灣成為半導體先進製程中心。

(2) 以製程改善、能源轉換及循環經濟等三大面向，推動產業低碳轉型。

#### 2. 接軌國際吸引新世代產業投資：排除投資障礙，統整調度勞動力、土地及人才等產業所需發展資源，加強與產業界溝通。

#### 3. 提升對外經貿格局與多元性：運作亞太國家對接平台，介接新南向資源並協處合作障礙，舉辦亞太產業合作論壇，發掘重點產業發展與市場需求，深化產業合作關係，協助業者開拓南向國家市場商機。

### (二) 年度重要施政計畫

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容
工業技術升級輔導	1 推動產業創新發展	<p>1. 政府在「五加二產業創新」的既有基礎上，加速發展「六大核心戰略產業」，包括資訊及數位、臺灣精準健康、國防及戰略、綠電及再生能源、民生及戰備等；並積極吸引半導體材料及設備外商來臺投資，同時扶植國內材料與設備供應鏈，擴大半導體生態系，打造臺灣成為半導體先進製程中心。</p> <p>2. 策略做法主要如下：</p> <p>(1) 五加二產業創新</p> <p>① 智慧機械：推動「智機產業化」、「產業智慧化」、「產業人才培訓」及「推動國際合作」等，聚焦「智慧機械」及「智慧製造」，帶動產業升級，提升業者投資國內意願。</p> <p>② 亞洲·矽谷：透過科技導入營運場域，提升物聯網增值應用，改變產業界生產與服務之樣貌，引領產業升級轉型。積極打造國際創新聚落，將新創與周邊加以鏈結，促成跨域合作。</p> <p>③ 生技醫藥：推動生醫產業創新，開發利基藥品、智慧化醫材等產品與服務，並整合研發、製造及行銷各層面之合作，鏈結全球醫材產業供應鏈，拓展國際市場。</p>

**經濟部工業局**  
**預算總說明**  
中華民國 112 年度

			<p>④綠能科技：整合在地產業，推動關鍵產品技術研發，並以國內離岸風力、太陽光電總體規劃方案，協助推廣再生能源大規模使用；因應運具電動化推動目標，致力推動國內電動車輛整車與關鍵零組件產業發展，加速車輛產業朝電動化發展。</p> <p>⑤國防產業：配合國防部國機、國艦所需技術，結合產業建立系統件、關鍵材料等自主能量，並建構產業環境。</p> <p>⑥循環經濟：加速推動循環經濟理念推廣，落實推動方案、推動辦公室及技術平臺等作業，協助突破技術瓶頸，促進能資源循環利用及產業低碳轉型，期建構循環經濟產業生態體系，並透過製程改善、能源轉換及循環經濟，落實淨零碳排。</p> <p>(2)六大核心戰略產業</p> <p>①資訊及數位產業：基於我國半導體和資通訊產業的優勢，協助產業運用創新科技，結合物聯網、5G 通訊等前瞻技術，發展軟硬整合加值應用服務，建構跨領域、跨行業整合能量，帶動我國各產業升級轉型，取得國際合作輸出利基，搶占全球供應鏈核心地位。</p> <p>②臺灣精準健康產業</p> <p>A.配合生技條例相關授權辦法之發布，導引國內生技醫藥廠商布局再生醫療、精準醫療及數位醫療等先進醫療技術，並開發各種用於生技醫藥產品所需之創新技術平臺，同時強化我國生技醫藥製造量能，加速生醫產業的推動。</p> <p>B.鼓勵產學研界垂直串聯及跨域異業合作，共同合作開發藥物及檢驗試劑，並提供諮詢輔導，加速產品上市。</p> <p>C.因應全球產業鏈轉變，主動接洽跨國生技醫藥公司，協助評估來臺進行技術合作、投資設廠或委託製造等活動。</p> <p>③國防及戰略產業：藉由國機、國艦國造建立之基礎，整合軍民技術能量，打造設計、製造、組裝與維修分工體系，拓展國際市場商機。</p> <p>④綠電及再生能源產業</p> <p>A.離岸風電產業：強化臺灣離岸風電產業投資環境，鼓勵國際離岸風電廠商投資</p>
--	--	--	---

**經濟部工業局**  
**預算總說明**  
中華民國 112 年度

		<p>臺灣、推動國內產業由自主製造供應升級為自主設計開發、形塑創新環境及強化出口競爭力。</p> <p>B.太陽光電產業：透過綠能發電占比提高擴大之太陽光電內需市場，帶動產業鏈向系統服務升級轉型，並強化產業對關鍵技術掌握，增加國產品競爭力。</p> <p>⑤民生及戰備產業：持續掌握原料來源並扶植國內企業生產相關原料，穩定原料供應鏈；推動民生物資原料及產銷管控數位化，持續監控衛生紙產銷存、黃豆、小麥及熔噴布數位管理平臺，強化技術研發與提升品質及自主供應，以即時掌握市場供需情形及庫存量。</p> <p>(3)打造臺灣成為半導體先進製程中心：藉由研發投資抵減等政策工具吸引半導體材料及設備外商來臺投資，透過補助鼓勵業者投入高階半導體材料與設備開發，實踐半導體材料與設備技術自主，打造臺灣成為半導體先進製程中心。</p>
2	塑造優質及無障礙之投資經營環境	<p>開發在地型產業園區：強化已編定工業區及都市計畫工業區公共設施服務水準，活化閒置土地；輔導地方政府規劃增設在地產業園區，因應未來產業需求，確保各縣市產業發展，促進城鄉經濟。</p>
3	拓展經貿布局	<p>1.推動亞太產業合作：透過亞太產業合作論壇，聚焦推動與印度、印尼、泰國、馬來西亞、菲律賓、越南六國疫後重點產業及市場需求，促成產業合作、市場開發、技術及人才交流，深化雙邊經貿合作關係。</p> <p>2.維運亞太對接平臺：運作政府與新南向重點國家雙邊高層平臺，介接新南向資源並協處合作障礙，落實新南向產業合作政策。</p>

**經濟部工業局**  
**預算總說明**  
中華民國 112 年度

**三、以前年度計畫實施成果概述**

(一) 前(110)年度計畫實施成果概述

工作計畫	實施概況	實施成果
工業技術升級輔導	推動產業創新研發	<p>持續推動智慧機械、亞洲·矽谷、生技醫藥、綠能科技、國防及循環經濟等五加二產業創新，以聚落為概念，連結當地業者、學校等共同推動，讓產業創新發展，帶動經濟創造就業。</p> <p>1.五加二產業創新</p> <p>(1)智慧機械</p> <p>①協助製造業中小企業邁向智慧製造：為提升製造業中小企業數位化管理能力，110 年度推動 15 類產業導入智慧機上盒(SMB)，促成 2,519 台設備聯網，推動生產管理數位化轉型。</p> <p>②推動智慧機械產業智慧升級：110 年度推動智慧機械產業切入全球供應鏈補助案 11 案，辦理國際產業高峰論壇 5 場，促成指標性國際合作 6 案；並輔導 6 家廠商導入智慧製造系統接軌國際通訊標準或介接國際平台，以及 47 家中小企業導入智慧化應用服務模組。</p> <p>③推動先進封裝設備國產化：110 年促成 10 種國產設備通過半導體大廠(如台積電、日月光)產線製程驗證，採購國產設備數量達 107 台，產值累計新增 23.6 億元。</p> <p>④推動中小型製造業供應鏈導入 AI 應用：110 年度協助 25 家業者與 230 家供應鏈廠商，建置供應鏈數位 AI 加值串流系統，並協助 8 家中小型製造業者進行 AI 應用導入「先期規劃案」，提升建置導入成功率。</p> <p>(2)亞洲·矽谷</p> <p>①國際大廠來臺擴大投入資源：微軟在臺打造 AI 研發中心與物聯網創新中心，後續預估創造產值達 82 億元；Google 擴大在臺研發及投資，設立板橋 T-Park 硬體研發基地擴大與臺技術合作，研發人數已超過 2,000 人，預計投資三座資料中心(彰濱已完成，臺南及雲林陸續建置)，將帶動海纜及綠電發展。</p> <p>②育成新創廠商並擴大半導體人才培訓：吸引</p>

經濟部工業局  
預算總說明  
中華民國 112 年度

		<p>3 家新創公司進駐，另透過育成資源促成 26 家培育公司投/增資達 4.6 億元。中長期養成培訓達 273 人，即時挹注 200 人投入日月光、南亞科、創意電子等智慧電子產業；短期在職訓練達 2,302 人次，新興應用技術培訓與中高階研習達 604 人次，包含聯發科、聯電、日月光等參訓。</p> <p>③搭建競賽平台：舉辦「聯網未來挑戰賽」及「國際賽(Connections Innovation Awards, CIA)」2 項競賽活動，獲得 9 家業者支持，提供 260 萬贊助資源，引導超過 500 人提出 175 件創意提案；國際賽吸引 15 個國家、43 組新創團隊參賽，較 109 年成長 2.26 倍。</p> <p>(3)生技醫藥</p> <p>①打造臺灣成為亞太生技醫藥研發產業中心：110 年共補助開發利基藥品 4 件，分別獲得美國、日本與歐盟的藥品許可證，優勢與利基醫療器材 3 件取得海外上市許可證；輔導廠商開發醫療器材技術 8 項、醫療器材產品海外上市申請 6 案、利基學名藥 4 項及智慧健康跨業整合服務 8 項。</p> <p>②鼓勵國內廠商投入生技新藥開發：配合生技新藥產業發展條例第 3 條於 106 年 1 月 18 日修正，至 110 年底共計 166 家審定為生技新藥公司，審定為生技新藥品項共 438 項。</p> <p>③「生技新藥產業發展條例」修正法案，已於 110 年 12 月 30 日總統修正公布。</p> <p>④促成生技投資：110 年促成全國 2,242 家生技廠商投資案計 77 件，投資金額達 552.3 億元，產值 6,011 億元，就業人數 199,736 人。</p> <p>(4)綠能科技</p> <p>①截至 110 年止累計促成離岸風電產業供應鏈新增建廠投資 469.81 億元，已簽訂供應合約 1033.9 億元。</p> <p>②與國內、外業者偕同離岸風場開發商共同努力，已促成國內業者投資水下基礎製造廠、塔架廠、機艙組裝廠等廠房興建，110 年已帶動上中下游供應鏈投資累計達 94.7 億元。</p> <p>③藉由 114 年太陽光電總設置量 20GW 目標</p>
--	--	---

經濟部工業局  
預算總說明  
中華民國 112 年度

		<p>之內需市場，推動國內太陽能電池製造業者轉型模組與系統服務等下游產業。截至 110 年底，已促成國內業者累計投資 16.04 億元擴產新型大尺寸電池與模組產線。</p> <p>(5)國防產業</p> <p>①建立系統件、關鍵材料自主：推動漢翔公司外包國內業者進行新式高教機量產與釋商，建立機身及發動機模組件關鍵製程能量及供應鏈體系，截至 110 年底總金額達 111.7 億元，漢翔已於 110 年 11 月 26 日及 12 月 22 日提交 2 架高教機予空軍。</p> <p>②協助國內船艦業者獲取訂單：110 年促成臺船、中信等廠商在臺投資約 6.02 億元，船廠與裝備系統廠增加產值約 19.2 億，截至 110 年底止，訂單總額 748 億元。</p> <p>③媒合國內船廠聯合裝備系統廠共同投入國防船艦產業核心技術研發：如協助臺船、精剛、捷流閥、宏昇等船廠與裝備系統廠聯合取得政府補助資源，成為國艦國造需求裝備廠，同時協助其他領域業者如精剛、永鉅跨入國防船艦供應鏈。</p> <p>(6)循環經濟</p> <p>①110 年工業廢棄物再利用率達 81.16%，資源再生產業產值達 775 億元，輔導工業區內廠商之廢熱、廢能及廢棄資源循環利用，累計鏈結量達 506 萬公噸/年，減少鍋爐使用數量計 183 座，可減少二氧化碳計約 114 萬公噸排放量，並促成投資額約 31.7 億元。</p> <p>②促成「臺灣循環經濟大聯盟(TCE100)」成立：截至 110 年底已集結產業界及公協會計 260 家成員加入，共加速動靜脈產業鏈結，並布局建構生態圈。</p> <p>2.六大核心戰略產業</p> <p>(1)資訊及數位產業</p> <p>①加速少量多樣、高效能 AIoT 產品開發：持續與國內大廠業者合作發展晶片嵌入式記憶體技術，目前已符合 AIoT 高速低耗電之運算需求，效能領先三星與 Intel 達 20%，並完成高速影像傳輸異質整合封裝技術規格訂定，已達成與 Intel 等國際領先業者相同效能，並與國際大廠合作開發 8K 影像晶片產品，促成國內產業合作高密度接合技術。</p>
--	--	--

經濟部工業局  
預算總說明  
中華民國 112 年度

		<p>②發展高頻、高功率化合物半導體：研發氮化鎵磊晶於 8 吋矽晶圓電子通道低雜質磊晶技術，提升電子移動速度增加元件高頻特性，另為增進高頻效能，於氮化鎵晶圓上設計 T 型閘極元件結構，持續開發無金製程與蝕刻技術，並與牛津儀器合作製程技術與設備驗證，提升大量製程穩定度。</p> <p>③5G 開放網路驗測平台：已於 110 年 6 月 29 日成為國際 5G 開放網路組織 TIP 之合作驗證實驗室，將與 TIP 共同規劃開放網路基站及傳輸設備測試合作，協助國產通訊設備獲得國際認證，進而成為全球 5G 供應鏈夥伴。</p> <p>④打造一站式物聯網智慧系統整合平台：完成導入智慧物聯網 AIoT 或半導體相關方案達 32 案次進入 IIS 進行商品化，成功促進產品上市與(試)量產 13 件，產業投資約 3.3 億元；完成 113 件創新 IoT 產品診斷，協助 34 案進行量產評估，促成 7 件 IoT 可量產雛型案例(其中 1 件為新加坡案例)；維運 AI on Chip 產業合作策略聯盟，推動 8 家國內廠商投入 AI on Chip 核心應用領域發展、促成合作 3 案次。</p> <p>(2)國防及戰略產業</p> <p>①國防武器裝備修製在地化，建立國防自主能量：</p> <p>A.110 年 11 月 22 日至 26 日 F16 型機原廠洛馬公司及技術來源廠商 BOSA、Sherwood 公司分別赴漢翔公司、科力公司、豐兆公司、亞航公司(GOCO)等現勘，促成 F16 型機維修中心主辦廠商漢翔公司與國防部完成「F-16 型機維修中心開放式契約」之簽約作業，委修訂單期程自 110 年起至 114 年，金額達 23.3 億元。</p> <p>B.設置 F16「政策談判小組」及「技術談判小組」，並運用工合計畫與原廠達成 125 項技術移轉與認證合作。</p> <p>C.協助 F16 維修中心主辦廠商舉辦招商說明會共計 2 場次，計 110 餘家國內航太供應鏈業者參與。</p> <p>②籌建發動機關鍵核心製造技術：結合中山科學研究院發動機自製計畫，協助廠商投入及參與發動機模組及系統件開發製造，推動國</p>
--	--	--

經濟部工業局  
預算總說明  
中華民國 112 年度

		<p>內航太鍛造成型業者，以全能量鍛造技術建立為目標，以及建立超合金之熱模鍛造及恆溫鍛造生產能量。</p> <p>③提升電池防碰撞及爆震等關鍵技術能量：協助臺船公司成立潛艦鋰電池設計研發公司「臺船動力」，協助投入大型艦用鋰電池先期研發，測試各型鋰電池材料之能量密度與安全性。</p> <p>④協助廠商規劃開發水下無人載具構型：盤點水下載具各部件潛在廠商，整合產學研能量，擴大水下載具可應用範圍及功能，增加產業效益及潛在海洋領域商機。</p> <p>(3)綠電及再生能源產業</p> <p>①離岸風電產業：</p> <p>A.推動離岸風電供應鏈媒合平台，協助中小企業參與離岸風電商機。108 年已建置之 150 家供應鏈基盤資料為基礎，納入更多企業基盤資料並已擴充至 303 家，建立中小企業與開發商、系統商之間的溝通媒合機制，有效串聯所有資源，促進企業投資。</p> <p>B.提升離岸風電產業自主設計開發能力：協助俊鼎、億璋、先進華斯等標竿企業，完成建構「QR Code 數位生產履歷系統開發」、「鋼結構件模組化組立技術」、「不同材質之疊層技術模擬分析」關鍵技術自主化開發。</p> <p>C.110 年推動離岸風力發電產業發展，促投 84.01 億元，增加產值 240.64 億元；培訓水下基礎供應鏈高階銲接人才，完成銲接 6G/6GR 技術能力訓練累計達 20 人次。</p> <p>②製造部門淨零排放：</p> <p>A.減碳推動成果：透過能效提升及協助產業將燃煤、燃油鍋爐轉為天然氣鍋爐，110 年較 94 年燃料油減少 85.3%、燃煤減少 17.9%。</p> <p>B.成立行業淨零排放工作小組：為協助產業因應國際淨零趨勢及各國企業對供應鏈之減碳要求，已於 110 年 2 月啟動產業淨零工作小組，與各產業展開溝通(共計 36 場次)，並由國營機構帶動民營及技術單位，以製程改善、能源轉換及循環經濟</p>
--	--	---

**經濟部工業局**  
**預算總說明**  
中華民國 112 年度

		<p>等三大工作面向，帶動低碳轉型。</p> <p>C.帶動產業領航企業規劃低碳轉型：透過產業淨零工作小組推動，行業排放占比前三名之石化業(24%)、電子業(22%)、鋼鐵業(20%)之領航企業台塑、台積電、中鋼皆已提出 2050 淨零排放路徑與目標，除此之外，水泥業(台泥)、紡織業(遠東新世紀)、造紙業(正隆、永豐餘)之代表性業者，皆已規劃初步之減碳成果，且已投入相關的投資，未來希望推動大型企業協同供應鏈，由大廠引領供應鏈廠商提升減碳能量，協助中小企業養成碳管理人才、建構碳盤查能力、建置能源管理系統、提升生產效率，進而降低產品碳足跡。</p> <p>(4)臺灣精準健康產業</p> <p>①推動利基醫材系統智慧化：為推動利基醫材智慧化系統整合輸出，輔導業者整合資通訊技術與健康照護服務，運用資通訊能量，整合高階醫材系統，並結合醫院/居家場域試驗，發展跨業合作服務模式 8 案、諮詢訪視服務 25 件及障礙排除 10 件，促進產業投資額達 7.2 億元；完成辦理國際拓銷商談會 1 場次，並促成業者簽訂跨境服務合作 2 案，以提供整體解決方案。</p> <p>②推動健康福祉服務業發展：運用資通訊技術串聯國內健康福祉產業供應鏈與需求端使用者，協助業者發展創新服務模式，並與既有具知名度之優質健康福祉品牌結合，進行國內外的推廣。</p> <p>③協助國內業者增加產值：完成醫療器材創新產品、技術開發、法規及國內外上市輔導 22 案。另協助國內製藥、醫療器材業者爭取國際訂單共 754.1 萬美元。</p> <p>④促進生醫產業合作交流：完成國際生技相關單位或廠商與國內廠商進行媒合商談或辦理國際生醫產業交流合作會議 7 件；已促成生技、西藥、中草藥、醫療保健等投資案共計 326.72 億元。</p> <p>(5)民生及戰備產業</p> <p>①推動半導體材料及設備自主：</p> <p>A.半導體設備自主：透過「A 世代計畫」推動設備國產化，110 年共有漢辰、天虹、弘塑、億力鑫等 13 家業者核定通過，項目</p>
--	--	--

**經濟部工業局**  
**預算總說明**  
中華民國 112 年度

		<p>包括前段晶圓製程之離子佈植、物理氣相沉積設備；後段先進封裝製程之物理氣相沉積、塗佈顯影等設備，以建立我國半導體設備自主技術能力。</p> <p><b>B. 半導體材料自主:</b>藉由 A 世代計畫補助業者開發，110 年共補助包括長興材料及新應材等 7 家業者開發，並導入下游驗證，藉此培植國內廠商之關鍵材料自主化技術。另為讓半導體材料在地化生產，近已有外商信越化學、三菱化學、德山、默克等業者來臺投資，三年(108 至 110 年)總投資金額 365.5 億元，以強化臺灣半導體產業競爭力。</p> <p><b>②強化車用電池自主開發：</b></p> <p><b>A. 強化電動二輪車用電池之國際競爭力:</b>建立整廠輸出能力，鼓勵電池廠商與電動巴士業者共同投入高電壓模組開發，以落實國產化且強化國際競爭力。</p> <p><b>B. 鼓勵電芯廠擴大投入:</b>吸引國內電芯廠商擴廠投入生產，發展具特色之利基型產品，拓展國內外市場。</p> <p><b>③穩定原料供給：</b></p> <p><b>A. 盤點關鍵原料產銷存資料:</b>目前熔噴布(非醫療用口罩)庫存量為 1 個月、衛生紙紙漿庫存量為 1 個月、黃豆庫存量為 0.64 個月及小麥庫存量為 2 個月，將持續追蹤關鍵物資存量情形。</p> <p><b>B. 建置數位管理平台:</b>有鑑於掌握穩定原料供應鏈之重要性，完成衛生紙產銷存數位管理平台建置，待 111 年正式上線後，廠商將可每月線上填報即時資料，有效掌握原料存量，並導入數位化及資安防護機制且定期維護，確保國內供應鏈完整。</p>
	<p>塑造優質及無障礙之投資經營環境</p>	<p><b>1. 開發在地型產業園區</b></p> <p><b>(1) 補助在地型園區:</b>補助地方設置在地型園區，自 106 年 12 月 5 日起共辦理 7 階段評選審查，截至 110 年 12 月底止核定補助 130 案(強化公設 93 案、平價園區 37 案)。</p> <p><b>(2) 臺糖土地開發:</b>與臺糖公司於雲林、嘉義、臺南及高雄等 4 縣市 5 處農場土地合作開發產業園區，採只租不售方式辦理，將持續掌握廠商用地需求，視地方產業布局及需求辦理後期開發作業，滿足臺商回臺產業用地需求。</p>

**經濟部工業局**  
**預算總說明**  
中華民國 112 年度

	拓展經貿布局	110 年受新冠肺炎疫情升溫影響，以視訊連線方式辦理新南向 6 國線上產業論壇，並強化廠商線上展示平台及線上媒合，成功辦理 6 國產業鏈結高峰論壇，線上線下總計 3,400 餘人參與，帶動近 1,300 餘家企業交流媒合，簽署 24 份產業合作協議及 2 項合作成果，持續鏈結產業以促成合作。
--	--------	--

(二) 上年度已過期間 (111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止) 計畫實施成果概述

工作計畫	實施概況	實施成果
工業技術升級輔導	推動產業創新發展	<p>「六大核心戰略產業」於「五加二」產業創新之既有基礎上，透過超前部署，讓臺灣在後疫情時代，掌握全球供應鏈重組先機，期讓臺灣在全球經濟扮演關鍵力量。相關推動情形說明如下：</p> <p>1. 六大核心戰略產業</p> <p>(1) 資訊及數位產業：</p> <p>整合國產 5G Open RAN 解決方案：截至 111 年 6 月底止，除累計協助 17 家廠商進駐測試外，已協助優達獲得 2 個金級標章(兩種型號 DCSG 產品)，並正協助雲達等進行 ORAN 設備標章驗測，協助取得銀級標章中。另促成 5 家廠商與國際供應鏈合作，包含：優達路由器成為美國電信商 AT&amp;T 供應鏈夥伴、仁寶 5G ORAN 設備成為日商日東電工供應鏈夥伴、雲達電信網路伺服器成為日本樂天供應鏈夥伴，並與松下合作共同開發日本 5G 專網市場、台揚 RU 設備成為美國電信商 DISH 供應鏈夥伴、明泰 5G 傳輸設備成為日本電信系統整合商 NEC 供應鏈夥伴。</p> <p>(2) 臺灣精準健康策略產業：</p> <p>① 「生技醫藥產業發展條例」已於 110 年 12 月 30 日總統修正公布，藉由修法完善生醫產業發展環境，導入國際新興醫療科技領域，並提供技術、人才及資金等租稅優惠，誘使廠商投入創新性生醫產品或技術，促使生醫產業轉型升級。8 項授權辦法已分別於 111 年 5 月 30 日及 6 月 15 日公告，後續將依程序完成公告作業。</p> <p>② 接軌國際布局全球：</p> <p>以臺灣品牌拓展國際生醫商機，運用臺灣具國際優勢之醫療與資通訊量能，透過數位行銷及海外據點等多元方式，促成製藥、醫材、</p>

**經濟部工業局**  
**預算總說明**  
中華民國 112 年度

		<p>精準健康服務與產品國際拓銷，促進招商引資與國際交流，強化國際資源對接。</p> <p>(3)國防及戰略產業：</p> <p>①推動新世代大型發動機產製能量：為籌建我國發動機產製能量，於 111 年 4 月 11 日與產業及學界進行意見交流，將利用產創平台之主題式計畫，推動國內業者建置航太鍛造成型及產品製造技術為目標，逐步籌建關鍵模組核心能量，補足我國航太鍛造缺口。</p> <p>②建構船艦關鍵裝備產業研發能量：已於 111 年 4 月 18 日舉辦「國防船艦系統整合推動計畫」主題式進行產學業交流會議，期透過計畫引導業者投入國防船艦之水下載具關鍵技術開發，建立國防船艦產業自主供應鏈體系。</p> <p>(4)綠電及再生能源產業：</p> <p>為健全我國太陽光電產業供應鏈，以 114 年太陽光電累計設置目標 20GW 之內需市場，鼓勵國內業者由太陽能電池生產跨足轉型太陽光電模組生產與系統服務。截至 111 年 6 月底止，已促進國內 3 家業者投資共計 12.8 億元，擴產大尺寸電池與模組產線。</p> <p>(5)民生及戰備產業：</p> <p>①針對重要民生物資(非醫用口罩、衛生紙、黃豆油及麵粉)，維持一定規模自主生產以適時因應民生所需，建立高值化之全球民生及戰備物資製造業；監控並確保關鍵原料供應量、安全存量，並輔導廠商精進技術能量，開發利基型或差異化產品，完備上下游供應鏈完整。</p> <p>②重大產業關鍵原物料：</p> <p>A.半導體材料與設備：默克宣布 5 至 7 年內將投資 170 億元在高雄擴廠，並打造全球首座「大型半導體材料生產暨研發中心」，以強化臺灣半導體產業競爭力。並藉由 A 世代半導體計畫推動，已有新應材、宇川、達興、環球晶、長興材料、永光化學及華新科等 7 家業者獲得補助，目前業者刻正進行小量試產中，將導入台積電、日月光、穩懋及聯發科等下游測試驗證，提升半導體材料技術自主能量。推動半導體後段製程設備國產化，針對 110 年核定之 13 案次國產設備，協助通過台積電、聯電、日月光及力成等產線品質驗證，強化設備自主</p>
--	--	--

**經濟部工業局**  
**預算總說明**  
中華民國 112 年度

		<p>能力。</p> <p>B.車用電池：強化電動二輪車用電池之國際競爭力，建立整廠輸出能力；鼓勵電池廠商與電動巴士業者共同投入高電壓模組開發，落實國產化；鼓勵具競爭力之電芯廠擴大投入，利用產品特色發展多元市場。已吸引國內電芯廠商擴廠投入生產，發展具特色之利基型產品，拓展國內外市場。</p> <p>2.五加二產業創新</p> <p>(1)智慧機械：</p> <p>①為協助製造業中小企業邁向智慧製造，積極協助業者數位化升級，透過推動製造業中小企業導入智慧機上盒(SMB)，111年預計推動2,500台設備聯網，截至6月底止推動共計12類產業，促成1,849台設備聯網，持續提高國內產業基礎數位化普及程度，強化產業競爭力。</p> <p>②針對具有國際輸出能量之廠商切入全球供應鏈，達成輸出國際之目標，111年預計推動7家主題式計畫，截至6月底止，共計20家廠商提案申請補助；針對產業特性，推動系統整合(SI)業者導入智慧製造解決方案及國際通訊介面標準，達成產業智機化並具備接軌國際之能量，截至111年6月底止，已推動5家系統整合(SI)業者輔導機械製造、金屬製品等相關產業；推動金屬製品、塑膠製品、機械設備製造業等42家中小企業導入數位轉型智慧化功能模組，將逐步提升中小企業智慧化能量。</p> <p>(2)亞洲·矽谷：</p> <p>①育成新創廠商並擴大半導體人才培訓：培訓中長期養成人才達169人、短期在職訓練達1,023人次，促進群聯、聯詠、日月光等參訓，擴增鏈結高科大半導體封測類產線實作場域，完成南部IC封裝工程師鑑定機制規劃，提升產業人才專業能量。育成中心吸引原相科技及仁寶電腦大廠進駐，另促進IC設計及AIoT產業投資額達5,000萬元。</p> <p>②推動10家業者支持物聯網創意與人才之培育，並提供競賽贊助資源，促成98組來自國內、外新創隊伍參賽；推動國際新創交流，與加拿大新創科技加速器(Canadian Technology Accelerator, CTA)合作舉辦</p>
--	--	---

經濟部工業局  
預算總說明  
中華民國 112 年度

		<p>Virtual Pitch，促成加拿大 8 家聚焦 AI、資通訊、醫療、防疫科技、低功耗晶片、環境監控等新創團隊，與臺方業者約 50 人線上交流，促進臺加通訊產業與新創交流合作機會。</p> <p>(3)生技醫藥： 持續協助排除產業投資障礙，促進產業投資，帶動產業發展。截至 111 年 6 月底止，已促成生醫產業投資 190.11 億元；同時，已有 166 家公司及 438 項產品通過「生技新藥產業發展條例」之生技新藥公司與生技新藥品項之資格審定，享有研發、人才與營利事業股東投資抵減等租稅優惠。</p> <p>(4)綠能科技： 建立離岸風力機自主供應鏈產業，透過遴選機制分階段落實國產化，截至 111 年 6 月底止，運用離岸風電產業關聯方案促成國際兩大風力機系統商 SGRE 及 Vestas 在臺投資並落實供應鏈在地化，帶動國內產業新增建廠投資 650.64 億元，已簽訂供應合約 1,088.88 億元，累計產值共達 631.49 億元。</p> <p>(5)國防產業： 國防需求單位朝初教機及下一代戰機等國機國造計畫發展，為持續優化我國航太產業結構，已協助漢翔公司召開飛機系統件招商說明會，邀集國內業者共同參與國機國造政策，提供國內中小企業與需求單位合作之溝通平台，促進上下游供應鏈整合並強化國防自主能量；國防部及海洋委員會海巡署已提出約 1,491 億元之造艦需求，截至 111 年 6 月底止，國內主要船艦業者已獲取訂單總額 778 億元，投資總額已達 50 億元，帶動國內船艦製造能量提升，並促成船艦裝備系統業者成為合格裝備商。111 年 4 月海巡第 2 艘 4000 噸級「新竹艦」交艦典禮、第 4 艘安平級巡防艦(600 噸級)「旗津艦」交船、第 5 艘「八里艦」下水，以及新 100 噸級巡防艇第 2 艘交船。</p> <p>(6)循環經濟： ①111 年持續推動工業廢棄物再利用相關工作，截至 6 月底止已核准事業廢棄物再利用許可量約 91.2 萬公噸，資源化產業約可協助製造業節省廢棄物處理費 34.6 億元，創造再生產品產值約達 166.9 億元。 ②積極運作「臺灣循環經濟大聯盟(TCE100)」</p>
--	--	---

**經濟部工業局**  
**預算總說明**  
中華民國 112 年度

		，截至 111 年 6 月底止，已集結產業界及公會共計 282 家成員加入，加速動靜脈產業鏈結，並布局建構生態圈。
塑造優質及無障礙之投資經營環境	開發在地型產業園區：自 106 年底執行迄今，本局共補助 17 個地方政府、核定 130 案（強化公設 93 案、平價園區 37 案），截至 111 年 6 月底止，已結案 81 案，餘 49 案持續執行。	
拓展經貿布局	持續透過對接平臺深化與新南向重點 6 國產業、官方、智庫 3 層次交流與合作平臺，深化臺灣與 6 國產業鏈結夥伴關係與企業實質商機，運用多元方式推動產業對話，促成雙邊產業具體合作案。111 年除臺印度產業高峰論壇將配合臺印度次長級會議 11 月於印度實體辦理，其餘 5 國規劃以線上方式於 8~10 月辦理產業論壇及產業媒合，聚焦雙邊重點合作產業包括紡織、食品生技、自動化、智慧城市、綠色科技、智慧車輛零組件、電子製造、資訊服務、金屬加工、船舶、機械、智慧園區開發等，持續鏈結產業以促成合作。	

**經濟部工業局**  
**預算總說明**  
中華民國 112 年度

---

**四、本局配合組織改造，業務、人員及經費移撥至數位發展部及所屬情形【112年新增】**

- (一) 本局知識服務組及電子資訊組分別移撥職員 2 人及 3 人，共計 5 人。
- (二) 本局移撥資訊服務、AI、資安、應用軟體、內容軟體、電信(如 5G 系統整合與技術服務)等產業相關業務（含雲世代數位轉型輔導）及其產業創新平台相關業務（企業補助款）、軟體共同供應契約、智慧城鄉創新應用。
- (三) 上開移撥項目 111 年度法定預算計 1,097,431 千元，112 年度相關人員及業務經費皆已由數位發展部及所屬編列。

# 主 要 表



**經濟部工業局**  
**歲入來源別預算表**  
中華民國 112 年度

經費門併計

單位：新臺幣千元

科 目				本年度預算數	上年度預算數	前年度決算數	本年度與 上年度比較	說 明
款	項	目 節	名稱及編號					
			合 計	311,575	306,268	347,771	5,307	
2			0400000000 罰款及賠償收入	3,240	3,240	2,789	0	
	137		0426100000 工業局	3,240	3,240	2,789	0	
		1	0426100100 罰金罰鍰及怠金	370	370	172	0	
		1	0426100101 罰金罰鍰	370	370	172	0	本年度預算數係廠商違反產業創新條例規定之罰鍰收入。
		2	0426100300 賠償收入	2,870	2,870	2,618	0	
		1	0426100301 一般賠償收入	2,870	2,870	2,618	0	本年度預算數係廠商違約逾期交貨之賠償收入。
3			0500000000 規費收入	3,378	3,378	2,403	0	
	106		0526100000 工業局	3,378	3,378	2,403	0	
		1	0526100100 行政規費收入	3,378	3,378	2,403	0	
		1	0526100101 審查費	1,744	1,744	1,427	0	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。
		2	0526100102 證照費	1,620	1,620	968	0	本年度預算數係辦理冷凍空調業證照收入。
		3	0526100103 登記費	14	14	8	0	本年度預算數係辦理工廠登記及變更登記之規費收入。
4			0700000000 財產收入	7,734	2,427	2,709	5,307	
	147		0726100000 工業局	7,734	2,427	2,709	5,307	
		1	0726100100 財產孳息	2,219	2,216	1,569	3	
		1	0726100101 利息收入	1,827	1,827	1,177	0	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。
		2	0726100103 租金收入	392	389	392	3	本年度預算數係停車位租金收入

**經濟部工業局**  
**歲入來源別預算表**  
中華民國 112 年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

款	科 目			本年度預算數	上年度預算數	前年度決算數	本年度與 上年度比較	說 明	
	項	目	節						名稱及編號
7	145	1	2	0726100200 財產售價	5,304	-	450	5,304	。
			1	0726100203 動產售價	5,304	-	450	5,304	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。
			3	0726100500 廢舊物資售價	211	211	690	0	本年度預算數係出售報廢財產等收入。
				1200000000 其他收入	297,223	297,223	339,869	0	
				1226100000 工業局	297,223	297,223	339,869	0	
				1226100200 雜項收入	297,223	297,223	339,869	0	
				1226100201 收回以前年度歲出	136,399	136,399	192,297	0	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。
				1226100210 其他雜項收入	160,824	160,824	147,572	0	本年度預算數之內容與上年度之比較如下： 1. 國內承接工業合作個案計畫單位繳納之回饋金收入18,000千元，與上年度同。 2. 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。 3. 兼職人員超額兼職費繳庫數等收入25千元，與上年度同。

**經濟部工業局**  
**歲出機關別預算表**  
中華民國 112 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
13	2			0026000000 經濟部主管					
				0026100000 工業局	10,837,589	8,009,195	7,234,795	2,828,394	本科目上年度法定預算數9,106,626千元，移出「工業技術升級輔導」科目1,090,950千元、「一般行政」科目6,481千元，列入數位發展部數位產業署「一般行政」及「促進數位創新動能轉型升級」科目項下，淨計如表列上年度預算數。
	1			5226100000 科學支出	9,791,143	7,219,607	6,519,208	2,571,536	
				5226102200 工業技術升級輔導	9,791,143	7,219,607	6,519,208	2,571,536	1. 本年度預算數9,791,143千元，包括業務費6,019,390千元，獎補助費3,771,753千元。 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2,856,821千元，較上年度減列辦理智慧機械產業技術提升補助計畫及亞灣5G AIoT創新科技應用綱要計畫等經費256,330千元，增列辦理太空產業推動與人才培育計畫及6G產業發展先期研發計畫等經費244,896千元，計淨減11,434千元。 (2) 策進產業躍升與永續發展環境經費6,934,322千元，較上年度減列辦理技術服務業發展計畫2.0及雲世代產業數位轉型－中小型製造業數位轉型計畫等經費594,565千元，增列辦理產業淨零碳排推動計畫及設計驅動跨域整合創新計畫等經費3,177,535千元，計淨增2,582,970千元。
2				5726100000 工業支出	1,046,446	789,588	715,587	256,858	
				5726100100 一般行政	356,178	338,528	344,154	17,650	1. 本年度預算數356,178千元，包括人事費295,832千元，業務費56,919千元，設備及投資3,277千元，獎補助費150千元。

**經濟部工業局**  
**歲出機關別預算表**  
中華民國 112 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
		3		5726102000 工業管理	9,268	448,060	371,433	-438,792	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295,832千元，較上年度伸算增列調整待遇等經費16,511千元。 (2) 基本行政工作維持費23,873千元，較上年度增列大樓污水管更換、地板整修工程及公有建築物耐震力詳細評估等經費1,122千元。 (3) 資訊管理經費36,473千元，較上年度增列核心網路交換器暨系統主機維護及雲端視訊會議服務等經費17千元。
		4		5726108100 非營業特種基金	678,000	-	-	678,000	1. 本年度預算數9,268千元，包括業務費9,168千元，獎補助費100千元。 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3,165千元，較上年度減列翻譯費及外文審查費等259千元。 (2) 產業行政與管理經費6,103千元，較上年度增列電話費及郵資等經費68千元。 (3) 上年度智慧電動機車能源補充設施普及計畫預算業已編竣，所列438,601千元如數減列。
			1	5726108110 經濟特別收入基金	678,000	-	-	678,000	1. 本年度預算數678,000千元，均屬獎補助費。 2. 新增撥補石油基金辦理電動機車產業環境增值補助計畫經費如列數。
		5		5726109800 第一預備金	3,000	3,000	-	0	仍照上年度預算數編列。

# 附 屬 表



**經濟部工業局**  
**歲入項目說明提要表**

中華民國112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	370	承辦單位	工業區組
----------------	-----------------------	----------------------	------	-----	------	------

歲 入 項 目 說 明

一、項目內容 違反產業創新條例規定之罰款收入。	二、法令依據 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	370	
	137			0426100000 工業局	370	
		1		0426100100 罰金罰鍰及怠金	370	
			1	0426100101 罰金罰鍰	370	違反產業創新條例規定之罰鍰收入。

**經濟部工業局**  
**歲入項目說明提要表**

中華民國112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	2,870	承辦單位	各組室
<b>歲 入 項 目 說 明</b>						

<p>一、項目內容 廠商違約逾期交貨之賠償收入。</p>	<p>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。</p>
----------------------------------	--

金 額				及 說 明		
款	項	目	節	名 稱	金 額	說 明
				0400000000 罰款及賠償收入	2,870	
			137	0426100000 工業局	2,870	
			2	0426100300 賠償收入	2,870	
			1	0426100301 一般賠償收入	2,870	廠商違約逾期交貨之賠償收入。

**經濟部工業局**  
**歲入項目說明提要表**

中華民國112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	1,744	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	1,744	
	106			0526100000 工業局	1,744	
		1		0526100100 行政規費收入	1,744	
			1	0526100101 審查費	1,744	1. 辦理事業廢棄物再利用許可審查收入109件，每件收8千元，計872千元。 2. 辦理冷凍空調業設立登記等審查收入970件，每件收0.5千元，計485千元。 3. 辦理綠色工廠標章申請及展延審查收入16件，每件收8千元，計128千元。 4. 辦理清潔生產評估系統符合性判定審查收入31件，每件收8千元，計248千元。 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112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	
	106			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112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	14	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	14	
	106			0526100000 工業局	14	
		1		0526100100 行政規費收入	14	
			3	0526100103 登記費	14	1. 辦理工廠登記之規費收入1件，每件收5千元，計5千元。 2. 辦理工廠變更登記之規費收入3件，每件收3千元，計9千元。

**經濟部工業局**  
**歲入項目說明提要表**

中華民國112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	1,827	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	1,827	
	147			0726100000 工業局	1,827	
		1		0726100100 財產孳息	1,827	
			1	0726100101 利息收入	1,827	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112年度

單位：新臺幣千元

來源子目及 細目與編號	0726100100 財產孳息	-0726100103 -租金收入	預算金額	392	承辦單位	秘書室
----------------	--------------------	----------------------	------	-----	------	-----

歲 入 項 目 說 明

一、項目內容  
員工停車位租金收入。

二、法令依據  
預算法。

金 額 及 說 明

款	項	目	節	名 稱	金 額	說 明
4				0700000000 財產收入	392	
	147			0726100000 工業局	392	
		1		0726100100 財產孳息	392	
			2	0726100103 租金收入	392	員工停車位之租金收入392千元。

**經濟部工業局**  
**歲入項目說明提要表**

中華民國112年度

單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	0726100200 財產售價	-0726100203 -動產售價	預算金額	5,304	承辦單位	工業區組
------------	--------------------	----------------------	------	-------	------	------

歲 入 項 目 說 明

一、項目內容

二、法令依據

金 額 及 說 明

款	項	目	節	名 稱	金 額	說 明
4				0700000000 財產收入	5,304	
	147			0726100000 工業局	5,304	
		2		0726100200 財產售價	5,304	
			1	0726100203 動產售價	5,304	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24萬立方公尺、預估單價每立方公尺17.6元，林內段預估量6萬立方公尺、預估單價每立方公尺18元，計5,304千元。

**經濟部工業局**  
**歲入項目說明提要表**

中華民國112年度

單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	0726100500 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	0726100500 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112年度

單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	1226100200 雜項收入	-1226100201 -收回以前年度歲出	預算金額	136,399	承辦單位	各組室
------------	--------------------	--------------------------	------	---------	------	-----

歲 入 項 目 說 明

- |                                  |                |
|----------------------------------|----------------|
| 一、項目內容<br>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<br>預算法。 |
|----------------------------------|----------------|

金 額 及 說 明

款	項	目	節	名 稱	金 額	說 明
7				1200000000 其他收入	136,399	
	145			1226100000 工業局	136,399	
		1		1226100200 雜項收入	136,399	
			1	1226100201 收回以前年度歲出	136,399	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112年度

單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	1226100200 雜項收入	-1226100210 -其他雜項收入	預算金額	160,824	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				1200000000 其他收入	160,824	
	145			1226100000 工業局	160,824	
		1		1226100200 雜項收入	160,824	
			2	1226100210 其他雜項收入	160,824	1. 國內承接工業合作個案計畫單位繳納之回饋金收入18,000千元。 2. 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）。 3. 兼職人員超額兼職費繳庫數等收入25千元。

本 頁 空 白

**經濟部工業局**  
**歲出計畫提要及分支計畫概況表**

中華民國112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	9,791,143
<p>計畫內容：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 亞灣5G AIoT創新科技應用綱要計畫</li> <li>2. 5G前瞻系統關鍵技術開發暨應用計畫</li> <li>3. 6G產業發展先期研發計畫</li> <li>4. 資訊創新應用暨軟體採購推動計畫</li> <li>5. 化合物半導體設備發展推動計畫</li> <li>6. 化合物半導體產業發展推動計畫</li> <li>7. 化合物半導體關鍵材料推動計畫</li> <li>8. 高階智慧物聯網晶片生態體系發展應用計畫</li> <li>9. 光電產業推動計畫</li> <li>10. 太空產業推動與人才培育計畫</li> <li>11. 台日新戰略夥伴關係建構計畫</li> <li>12. 智慧電子產業推動計畫</li> <li>13. 智慧機械產業技術提升補助計畫</li> <li>14. 發展智慧製造解決方案推動計畫</li> <li>15. 智慧機械產業智慧升級計畫</li> <li>16. 智慧機械產學推動計畫</li> <li>17. 再生能源產業化推動計畫</li> <li>18. 綠能產業推動計畫</li> <li>19. 產業淨零碳排推動計畫</li> <li>20. 中小企業淨零轉型計畫</li> <li>21. F16型機維修中心推動計畫</li> <li>22. 國防產業推動系統整合計畫</li> <li>23. 國防產業之航太與船艦產業推動計畫</li> <li>24. 工業合作建構國防產業鏈計畫</li> <li>25. 重型運輸產業發展推動計畫</li> <li>26. 產業創新平台計畫</li> <li>27. 精準健康產業跨域躍進計畫</li> <li>28. 醫藥產業創新加值推動計畫</li> <li>29. 區域韌性供應鏈整合推動計畫</li> <li>30. 車輛產業轉型輔導推動計畫</li> <li>31. 產業節能輔導暨能效提升推動計畫</li> <li>32. 循環經濟推動方案-循環技術暨材料創新研發平台推動計畫</li> <li>33. 循環經濟創新領導計畫</li> <li>34. 工業減碳創新行動計畫</li> <li>35. 產業永續發展計畫</li> <li>36. 材料與化工產業發展優化計畫</li> <li>37. 精進核心高分子材Pilot P.推動計畫</li> <li>38. 設計驅動跨域整合創新計畫</li> <li>39. 雲世代產業數位轉型－中小型製造業數位轉型計畫</li> <li>40. 模具產業高階製造升級轉型計畫</li> <li>41. 優質台灣製造傳產價值躍升計畫</li> <li>42. 潛力隱形冠軍智慧加值創新成長計畫(Hidden Champion+2.0)</li> <li>43. 新國際局勢下產業創新發展策略研究與推動計畫</li> <li>44. 工業管線及產業工安推動計畫</li> <li>45. 亞洲生產力組織執行計畫</li> <li>46. 民生消費品產業升級轉型輔導計畫</li> <li>47. 工廠轉型暨群聚產業技術躍升推動計畫</li> </ol>	<p>預期成果：</p> <p>在五加二產業創新的基礎下，持續推動六大核心戰略產業，打造臺灣成為亞洲高階製造中心，並積極發展半導體、5G、電動車及綠能等重點產業，強化核心產業供應鏈韌性，引領企業朝向淨零碳排轉型，並落實數位轉型，協助重點產業及中小企業提升競爭力，擴大臺灣在全球關鍵地位影響力。</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 引領企業淨零轉型：引進國際標準作法或國內低碳技術試量產，藉由同儕互助學習及以大帶小，驅動上、下游廠商建立碳盤查及淨零合作，預計促進溫室氣體減量40萬公噸CO2e、民間投資100億元及創造產值200億元，形成綠色供應鏈，創造我國淨零轉型競爭力。</li> <li>2. 推動中小企業數位轉型：輔導食品加工、塑膠膠製品、紡織品、化粧品、金屬、航太等產業之中小型製造業者39家，透過診斷輔導、研發補助、經驗傳承、商模再造及案例宣導等，導入數位工具，強化營運能力、提升客戶體驗及創新商模，並配合公協會複製擴散成功轉型案例，加速產業數位轉型。</li> <li>3. 建立半導體高階製造生態體系：擴大深化一站式物聯網智慧系統整合服務平台，導入物聯網、人工智慧物聯網(AIoT)或半導體相關方案進行商品化至少22案次；挖掘產業級轉型需求之潛力產品，推動國產IC智慧製造服務團，促進3項AIoT產品聯盟服務落地；強化產業合作策略聯盟，促進軟硬整合及裝置端AI發展能量，推動6家廠商投入人工智慧化晶片(AI on Chip)核心應用領域。</li> <li>4. 建構5G應用產業發展環境：擴展5G開放架構平臺，促成8家業者開放架構產品出貨國際供應鏈，新增衍生產值達200億元；推動5G電信等級服務品質與商用化，發展3個領域應用並促成3個系統與應用整合旗艦團隊，促成產業投資達40億元；培育5G跨域專業人才，促成5G新星人才留用率達25%。</li> <li>5. 提升電動車輛產業能量：推動電動大客車、電動汽車及電動機車等產業發展，並加速車輛產業朝電動化與智慧化轉型，提升我國電動車輛上路數。藉由輔導提升整車或關鍵組件產品競爭力6案以上，預計可增加產值5億元、促進投資2億元；另推動電動機車9萬輛，預計帶動電動機車製造產值206億元。</li> <li>6. 推動再生能源產業：建構再生能源產業專區及研發基地、健全綠電參與制度，打造離岸風電國家隊，切入亞太風電產業鏈，讓臺灣離岸風電產業輸出國際，預期帶動離岸風電產業產值100億元；促進創新應用以提升太陽光電產品競爭力，推動太陽光電系統整合並強化國際交流，預期帶動太陽光電產值80億元。</li> <li>7. 籌建國防自主研發及產製修能量：配合國機/國艦國造政策，推動國內業者建立國防自主研發、生產、製造及維修等關鍵技術開發，透過媒合需求單位與產業界合作，建構自主供應鏈體系並取得國際或軍/民規範及認證，將產品實際應用於國機或國艦上，預計增加國內設計與研發關鍵技術4項、零組件及產品3項、符合認證規範3案。</li> <li>8. 導入智慧製造與AI應用，發展智慧化解決方案：協助業者發展智慧化應用技術與服務，預計輔導具機聯網基礎企業導入智慧化應用27家；推動廠商導入AI智慧化應用5案次，強化AI與自動化系統串聯，提升產線生產效率；預計推動8家以上業者切入高階製造國際供應鏈；推</li> </ol>		

經濟部工業局  
歲出計畫提要及分支計畫概況表  
中華民國112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	9,791,143
-----------	---------------------	------	-----------

- 動5個產業聚落帶動50家衛星廠建構數位供應網絡與10個AI應用；導入數位化精實管理15案。
9. 推動生醫及精準健康產業發展：建構精準健康跨域整合與商品化輔導機制，引介政府或民間資源協助產業發展，媒合國際合作，扶持標竿企業；推動生技醫藥產業技術升級與拓展國際市場，促成全國投資額達320億元以上，爭取國際訂單500萬美元以上，並培育出能與國際生技公司合作之優質公司。
  10. 推動循環經濟：擴大循環材料驗證示範規模，累計驗證循環材料數量達45萬噸；整合產學研之研發能量，進行產業/技術輔導，帶動創新材料、纖維材料及高分子材料等產業，促進投資累計達1億元、產值達2億元；推動業者建置纖維材料循環再應用示範體系(以纖維材料循環再生技術為基礎)，製程廢棄物再利用率≥30%。
  11. 提升產業創新研發能量：
    - (1) 配合「五加二產業創新」及「六大核心戰略產業」國家政策，透過研發補助機制提供資源平台，預期受理企業申請至少125案、補助企業建立創新技術至少50件、建立創新產業服務模式至少10件，促成企業與學界或產業團體合作研究至少30件，引導企業相對投入研發經費至少12億元，並促成國際互惠合作至少2件。
    - (2) 運用政府研發補助資源，鼓勵業者導入新技術，以自行開發或產學研合作開發等模式，進行新技術開發，協助80家業者組成研發團隊，其中預估獲補助案件中有四分之一為六大核心戰略產業或五加二產業創新計畫之相關業者，創造達20億元產值效益，帶動業者相對投入1.1億元研發經費，新增就業80人。
  12. 推動產業創新人才培育：為配合產業創新升級及數位轉型趨勢，並落實五加二產業創新、六大核心戰略產業等政策方向，鏈結產學研資源，推動相關重點產業人才培育，並以多元模式推動跨領域及實務技術人才養成，如5G、智慧電子、智慧機械等產業領域人才，預期9成以上學員肯定培訓有助提升工作問題解決能力。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 發展新興與高科技產業	2,856,821	電子資訊組、金	本分支計畫係配合政府產業政策願景，推動新興及高科技產業補助、輔導、推廣與廣宣工作等專案經費2,842,868千元(含媒體政策及業務宣導費8,251千元)，與計畫執行所需水電、通訊及資訊服務、物品、國內旅費及整體政策宣導等行政經費13,953千元(含媒體政策及業務宣導費1,330千元)。112年度執行重點包括： 1. 亞灣5G AIoT創新科技應用綱要計畫215,465千元，係積極導入5G軟硬體設備整合垂直應用服務，加速5G產品或服務落地驗證，透
2000 業務費	1,901,470	屬機電組、民生	
2006 水電費	1,576	化工組、知識服	
2009 通訊費	964	務組	
2018 資訊服務費	3,857		
2021 其他業務租金	1,109		
2036 按日按件計資酬金	1,102		
2039 委辦費	1,887,517		
2051 物品	1,862		
2054 一般事務費	1,572		

經濟部工業局  
歲出計畫提要及分支計畫概況表  
中華民國112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	9,791,143
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明	
2069 設施及機械設備養護費	56		<p>過政府既有政策補助工具，補助符合亞灣區內之各類5G垂直應用服務需求。加速高雄數位產業發展與提高招商誘因，透過在地群聚發展5G垂直應用服務，從亞灣區 5G AIoT創新園區進一步擴及應用至全領域類型場域。</p> <p>2. 5G前瞻系統關鍵技術開發暨應用計畫134,689千元，係落實「臺灣5G行動方案」建構5G應用產業發展環境，整合國內與國際開放架構能量，促成國內業者5G開放架構產品出貨國際供應鏈；協助產業加速解決方案落地與商用化，推動跨領域應用及促成整合旗艦團隊；透過在職培訓、跨域實作交流等管道，培育5G技術與跨域應用人才；促進新興網通設備技術能力，帶動產業投入相關產品研發。</p> <p>3. 6G產業發展先期研發計畫31,238千元，係支持我國廠商參與6G國際組織，取得國際6G通訊技術與業者整合動態資訊，串聯我國學界及資通訊業者，反饋產業及雛型系統開發參考，促成未來6G國際合作機會、提前布局6G供應鏈商機。</p> <p>4. 資訊創新應用暨軟體採購推動計畫22,850千元，係引入國際資源推動資訊產業數位創新，以國際大廠及國內資通訊業者間合作平台（IPO Forum），帶動國際大廠數位技術在臺落地、政策鏈結、深化國內業者技術，並將推動國內技術應用成果國際鏈結，創造產業合作商機。</p> <p>5. 化合物半導體設備發展推動計畫169,191千元，係針對國內具半導體設備研發生產能量之廠商，透過補助方案，加速突破化合物半導體製程瓶頸設備技術能力，以確保國內8吋碳化矽基板供給能力。此外，鏈結公協會、設備產業、技術法人共同投入8吋化合物半導體設備發展，加速設備關鍵零組件供應能力並通過終端規格認證，建構起臺灣化合物半導體上中下游產業供應鏈合作共識，提升臺灣於全球化合物半導體設備競爭力。</p> <p>6. 化合物半導體產業發展推動計畫84,608千元，係扣合六大核心產業政策，透過化合物半</p>	
2072 國內旅費	1,591			
2084 短程車資	264			
4000 獎補助費	955,351			
4040 對國內團體之捐助	954,551			
4085 獎勵及慰問	800			

經濟部工業局  
歲出計畫提要及分支計畫概況表  
中華民國112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	9,791,143
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			<p>導體應用產業合作推動平台，以南北雙核心推動方式客製化串接產業鏈能量，推動跨域合作，促成廠商鏈結學研能量落地發展新事業，帶動跨產業鏈串接發展；係持續建立AQ G-324模組靜態測試環境與動態測試平台，藉由開發客製化新技術整合方案，及運用電力模組(Power Module)實驗室，輔導廠商進行測試驗證。</p> <p>7. 化合物半導體關鍵材料推動計畫167,695千元，係發展下世代化合物半導體材料技術，建立國內材料自主能力，縮短進入障礙，避免材料受制於人，協助我國業者自主掌握影響良率之關鍵原物料。全程至少推動8項化合物半導體晶圓與封裝用關鍵材料技術建置，加速國內廠商導入材料供應鏈，自主掌握關鍵原物料，藉鏈結上下游產業，加速國內廠商材料導入市場，提升國內材料廠商市占率。</p> <p>8. 高階智慧物聯網晶片生態體系發展應用計畫308,000千元，係配合六大核心戰略產業政策，建構高階智慧物聯網晶片生態體系。擴大深化一站式物聯網智慧系統整合服務平台，推動高價值Edge AI解決方案、國產IC智造服務團並促進AIoT產品聯盟服務落地，強化產業合作策略聯盟，促進軟硬整合及裝置端AI發展能量，促成產業合作加速開創AI晶片應用新局，促進次系統效能整合並強化次系統效能優勢與驗證，引導工程人才參與智慧物聯網與晶片產業技術研發計畫，強化實務能力。</p> <p>9. 光電產業推動計畫19,000千元，係鏈結面板顯示器及其相關關鍵零組件產業，帶動產業上中下游創造產品及技術區隔，發展多元產品及次世代顯示技術，深化產業群聚效益，並藉由研擬產業創新發展策略、擴增國內外產業商機交流與媒合、加強完善產業環境、開拓利基應用等面向，推動產業掌握國際市場趨勢與次世代技術需求，進而朝向高附加價值之創新利基市場，推動光電產業創新應用與升級。</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112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	9,791,143
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			<p>10. 太空產業推動與人才培育計畫326,770千元，係打造衛星通訊旗艦團隊，提升產業能量，切入國際供應鏈缺口，提升衛星地面設備供應能量。另配合政府推動太空科技產業政策，推動太空產業人才培訓、供應鏈整備與地面設備檢測媒合推動；透過掌握國際驗證規範，推動衛星地面設備產業驗測服務，盤點國際衛星產業能量與趨勢，進行服務場域規劃，運用主題式研發補助，提升衛星、地面設備、應用服務等供應能量，並以國際產業鏈為目標，促進產學研提出解決方案，導入國際師資培訓，促進衛星技術或應用人才養成。</p> <p>11. 台日新戰略夥伴關係建構計畫37,000千元，係維運臺日產業合作推動平台(TJPO)，分別從對日中央、地方、組織、企業及在臺日商等五大面向切入，推動建立臺日跨國產業互惠互利合作機制，配合重點政策及產業需求，依選定主題，以虛實整合多元管道搭橋，藉由品牌合作、生產製造、通路行銷、共組解決方案或促進關鍵日商深化在臺投資或佈局等多元合作方式，共同拓展海外市場，建立雙贏夥伴關係。</p> <p>12. 智慧電子產業推動計畫98,000千元，係推動智慧應用專業人才培訓，接軌國際前瞻技術資源，挹注人才質量需求；協助排除投資障礙，完善產業發展環境；育成智慧電子新創廠商，帶動創新技術發展應用；促使智慧消費性電子產業生態發展，深化在地語音互動等，完善智慧家庭產品應用服務；協助印刷電路板產業推動伺服器板/軟硬結合板高值化技術擴散，推動國產化研發加速產業落地。</p> <p>13. 智慧機械產業技術提升補助計畫400,000千元，係以補助國內業者方式，推動機械、電子製造服務(EMS)、化學材料等產業，導入業界所需之AI應用、數位化精實管理、生產管理單元、服務應用系統、數據分析模組及關鍵材料等智慧技術，達成提升產業智慧化能量，強化國際競爭力、以及促</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112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	9,791,143
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			<p>成輸出國際級客戶供應鏈之目標。</p> <p>14. 發展智慧製造解決方案推動計畫615,000千元，係聚焦金屬機電、電子資訊、民生化工等領域應用端產業需求，整合原物料、設備、系統，發展智慧化解決方案，支援臺灣成為高階製造中心。藉由運用IoT、AI等創新科技，協助國內製造業發展共通性智慧化應用技術與服務，優化系統整合服務能量，並強化AI與自動化系統串聯能力，提升我國產業智慧化技術，滿足終端應用產業之智慧機械與智慧製造需求。</p> <p>15. 智慧機械產業智慧升級計畫118,364千元，係推動機械加工等相關製造業者運用國際級工業通訊協定，升級智慧化及數位化管理能力，同時辦理國際論壇及公協會海外交流平台等推廣活動，開拓新南向國家中階應用市場，並切入歐美日國家高階應用市場。</p> <p>16. 智慧機械產學推動計畫37,000千元，係結合機械相關產業公協會資源及聚焦企業需求推動產學合作，引導企業厚植產業能量於校園，促進大學校院與中小企業攜手培育智慧製造產業所需人才，強化學生在學期間以企業課題帶案演練方式，以專題導向進行客製化實務應用教學，打造企業專屬課程並接軌產業實作訓練，培育產業高階智慧製造即戰力人才，從而滿足產業跨領域多功能產業應用人才需求。</p> <p>17. 再生能源產業化推動計畫57,000千元，係依據綠能產業施政目標及工作重點，並配合「6大核心戰略產業推動方案」-綠電及再生能源產業政策，整合在地產業，推動關鍵產品的技術研發，強化綠能科技研發產生實質產業化效益，並以國內離岸風力、太陽光電總體規劃方案推動產業，延伸上下游產業價值鏈效益，協助推廣再生能源大規模使用，進一步推動綠能產業進軍國際市場。</p> <p>18. 綠能產業推動計畫14,951千元，係追蹤綠能推動相關計畫運用我國再生能源政策所</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112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	9,791,143
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
02 策進產業躍升與永續發展環境	6,934,322	永續發展組、民生化工組、電子資訊組、知識服務組、產業政策組、金屬機電組、中部辦公室	帶動之內需市場，優先聚焦離岸風電、太陽光電及其他創能產業等，推動綠能科技產業創新產業化目標。
2000 業務費	4,117,920		本分支計畫係協助永續發展、知識服務、金屬機電、民生化工等產業技術升級與轉型輔導；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技術人才等輔導及廣宣工作等專案經費6,880,925千元(含媒體政策及業務宣導費14,303千元)，與計畫執行所需水電、通訊及資訊服務、物品、國內旅費及整體政策宣導等行政經費53,397千元(含媒體政策及業務宣導費1,390千元)。112年度執行重點包括：
2006 水電費	1,691		1. 產業淨零碳排推動計畫2,227,200千元，係從「製程改善」、「能源轉換」、「循環經濟」三大面向，工業局跨組織跨領域進行整合，結合產業公協會及供應鏈中心廠作法，涵蓋六大產業(鋼鐵、石化、紡織、造紙、水泥、電子)，建立碳盤查及減碳能力，驅動上、下游廠商合作減碳。同時引導國內電動車輛、離岸風電、太陽光電及儲能產業之業者強化開發與生產，形成綠色供應鏈，創造我國淨零轉型競爭力。
2009 通訊費	1,036		2. 中小企業淨零轉型計畫323,912千元，係協助中小製造業掌握國際減碳規範及符合國際品牌商要求，建立企業減碳轉型意識與建構碳管理能力，輔導產品導入綠色設計、低碳技術及資源循環，並推動綠色消費，以減緩淨零趨勢衝擊，創造綠色商機，促進減碳產品之出口，落實淨零轉型目標。
2018 資訊服務費	4,143		3. F16型機維修中心推動計畫123,000千元，係以成立F16型機維修中心提升國防自主能力，同時帶動產業轉型與技術升級，運用研發補助資源，協助業者開發F16型機各系統之維修技術或產品，同時與F16型機原廠洛馬公司談判，爭取引進F16型機關鍵技術、授權與認證，並運用臺美國防及民生產業聚落連結，促進臺灣六大核心戰略產業國際合作。
2021 其他業務租金	1,191		4. 國防產業推動系統整合計畫208,000千元，
2036 按日按件計資酬金	1,184		
2039 委辦費	4,064,523		
2042 國際組織會費	18,000		
2045 國內組織會費	20		
2051 物品	2,001		
2054 一般事務費	21,912		
2069 設施及機械設備養護費	144		
2072 國內旅費	1,709		
2078 國外旅費	83		
2084 短程車資	283		
4000 獎補助費	2,816,402		
4040 對國內團體之捐助	2,812,218		
4085 獎勵及慰問	4,184		

經濟部工業局  
歲出計畫提要及分支計畫概況表  
中華民國112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	9,791,143
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			<p>係依據國防需求單位提出具開發效益之關鍵產品及核心技術，透過整合國內軍/民航太與船艦產業能量，以軍帶民協助業者發展符合臺灣軍事戰略需求與產業優勢之關鍵技術，並配合政府落實國防產業發展，以「航太鍛造技術開發」、「軍民通用無人機」、「大型艦用鋰電池」及「水下無人載具關鍵技術」四項主題作為啟動項目，以建立軍機及軍艦系統件設計、生產、組裝等核心能量，逐步籌建關鍵製程能量與補足產業鏈缺口。</p> <p>5. 國防產業之航太與船艦產業推動計畫119,000千元，係為協助政府落實國防產業發展，以開發高級教練機、國防艦艇、巡防艦艇為啟動項目，持續推動與整合民間能量並籌建關鍵技術，帶動航太、船艦及周邊產業技術升級，並將資源挹注於初教機或下一代戰機自研自製，以及建立船艦設計及關鍵裝備自製能量，打造設計、製造、組裝與維修分工體系。</p> <p>6. 工業合作建構國防產業鏈計畫13,000千元，係為有效運用國防工業合作，帶動國防產業發展，將工業合作資源運用於國防相關產業，對於具產業效益之研發、產製及維修能量將由民間產業擴大承接，加速民間廠商參與國防產業計畫，厚植國防自主能量於民間，以達成發展軍民整合的國防及戰略產業政策。</p> <p>7. 重型運輸產業發展推動計畫23,000千元，係以強化航空、船舶(遊艇為主)及軌道車輛產業發展環境為目標，推動航空高值化關鍵技術與利基型產品，取得品質系統及製程認證；協助船舶導入智慧化科技，開發跨領域創新服務；推動軌道產業在地化，建立軌道車輛系統設計與生產測試能量，協助強化重型運輸供應鏈體系，開拓國內外市場商機，並配合五加二產業創新計畫推動國防產業發展，藉此基礎建立軍民整合的「六大核心戰略產業」。</p> <p>8. 產業創新平台計畫513,765千元，係扣合「5+2產業升級」及「六大核心戰略產業」國家</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112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	9,791,143
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			<p>政策，透過補助資源挹注、分散企業研發風險，並拋磚引玉以平台概念匯集各方資源，鼓勵企業進行跨域結盟、或強化企業與學研單位之合作，加速新興技術商品化，結合產學研各界共同活化我國整體研發創新、厚植產業自主研發之能量，開發具有市場潛力之產品與技術，加速產業升級轉型。</p> <p>9. 精準健康產業跨域躍進計畫140,800千元，係協助精準醫療、再生醫療、新藥開發產業國際交流合作，推動跨域合作案；輔導數位醫療與精準健康廠商進行商品化、國內外上市申請，擴展國際市場；推動臺灣生技醫藥產業發展與投資；以科技應用、跨業整合、營運模式來帶動智慧健康照護產業發展，並促成跨境合作機會，帶動投資；輔導智慧醫材法規能量建置、技術輔導與臨床場域驗證、產品國內外市場上市輔導與產業推廣。</p> <p>10. 醫藥產業創新加值推動計畫83,600千元，係協助臺灣製藥與醫材產業進行技術、法規、人才培育及國際媒合等基盤建設與轉型升級，並提升我國關鍵藥品自主供應的量能，透過國際委託開發暨生產(CDMO)模式推動，促成國際市場需求之產品開發、產品上市、國際訂單與整體醫藥產業產值提升。</p> <p>11. 區域韌性供應鏈整合推動計畫313,000千元，係推動供應鏈國際合作、精進重點國家供應鏈韌性觀測機制，並輔導業者建構高韌性供應鏈，包括協助廠商加速建置海外備援基地，應用數位協作方案及互聯協作平台驅動供應鏈合作降低風險，並規劃主題式研發補助機制，輔導重要工業物資產業建立自主研發能量，取得關鍵零組件、原料或技術自主權，並以智慧數位發展導向引導企業導入新興科技，建立穩固跨境供應鏈管理運作能力。</p> <p>12. 車輛產業轉型輔導推動計畫210,364千元，係推動車輛產業朝電子化、智慧化升級轉型，運用政府資源，鼓勵國內汽機車業者投入整車或關鍵零組件開發，提升產業能</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112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	9,791,143
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			<p>量；並精進車輛產業智慧製造技術，促成供應鏈合作，打造臺灣高階製造中心，以及加速電動輔助自行車三電國產化，達到進口替代目標；另推動電動機車產業發展，完善充換電站之便利性，強化電動機車售服能量，奠定傳統機車行維修技能，導入數位管理模式，強化經營韌性。</p> <p>13. 產業節能輔導暨能效提升推動計畫26,853千元，係結合產業公協會、關鍵業者，辦理節能因應小組會議、產業節能輔導與成效追蹤、表揚等，深化產業自主節能意識，並運作高效率節能技術與設備廠商交流平台，徵選平台技術商、聯盟籌組、媒合活動等，建立示範案例，帶動產業能效及能源技術開發能量。</p> <p>14. 循環經濟推動方案-循環技術暨材料創新研發平台推動計畫51,516千元，係推動產業投入循環技術暨材料創新研發，啟動工業與生物供應循環，轉型原臺灣中油煉油廠區作為專區基地及核心研發示範場域，串連周圍關聯產業腹地，鏈結廠商共同投入循環經濟，協助廠商落實減碳、低碳，以循環推動淨零排放，打造成為新材料循環重鎮。</p> <p>15. 循環經濟創新領導計畫139,370千元，係以淨零碳排為基礎推動循環產業化、產業循環化，促進產業循環共生及轉型；以臺灣循環經濟大聯盟(TCE100)為核心，整合產官學研能量協助產業推動循環經濟、跨產業循環合作；推動纖維材料循環再生應用技術、創新循環材料再利用技術等，與產業共同努力籌組再生循環創新產品研發聯盟或生態圈，共同開發可循環高值產品，推展至市場通路，同時輔以達成2050淨零碳排為最終目標。</p> <p>16. 工業減碳創新行動計畫93,000千元，係透過研提製造部門的調適行動計畫及溫室氣體排放管制行動方案，協助產業低碳生產、強化氣候變遷調適能力，以因應氣候變遷及減碳要求，逐步落實中長期減量目標</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112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	9,791,143
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			<p>，降低對產業衝擊，並開創新商機；並透過微型抵換專案示範推動、提供抵換專案實務支援加速業者取得減量額度，並建構開發碳權之跨產業夥伴合作模式，以發掘多元減量額度來源，舒緩產業減碳壓力，為未來碳交易市場發展奠定基礎。</p> <p>17. 產業永續發展計畫134,000千元，係協助產業因應國際環保標準、推動低污染排放技術、促成廢棄物能源化、促進資源再生產業及資源再生產品發展、強化產業工業安全與風險管理技術，輔導產業提升防治(制)設施效能以因應逐步加嚴之環保法規並協助爭取合理管制，引領產業轉型綠色工廠。並透過跨園區能資源循環合作機制，輔導既有產業園區轉型為循環園區。推動產業沼氣發電應用，依照不同產業需求和料源特性，提供不同模式的沼氣發電。</p> <p>18. 材料與化工產業發展優化計畫87,166千元，係推動材料於利基性市場創新應用，輔導國內業者建立LED、顯示、特化品、電子構裝等產業用之創新材料技術，並導入高價值高技術門檻、特用及高競爭性科技業光電/低碳綠色特化品關鍵技術，補足我國產業材料供應鏈，使材料產業擁有高值產業化技術，扎根材料創新，同時探索新應用，並推動產業資訊交流及國際接軌，建立材料驗證平台加速材料導入，引領產業升級及供應鏈自主。</p> <p>19. 精進核心高分子材Pilot P.推動計畫72,000千元，係協助推動聯盟及規劃試量產研發，補助廠商投入試量產設備建置與驗證，加速業者投資意願及縮短從實驗室到設廠量產的商品化時程。開發國內產業所需之核心高分子材，並協助解決國內研發技術、設備、人才及專利迴避問題。精進五加二產業高分子材技術，厚植核心材技術與試量產能量，建構自主產業鏈，帶動廠商投入試量產規劃。</p> <p>20. 設計驅動跨域整合創新計畫498,000千元，係經濟部推動臺灣設計研究院以設計力建</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112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	9,791,143
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			<p>立企業、公共服務與國際交流之創新案例與模式，並藉由輔導機制將設計跨域能量快速擴散至公私組織，優化公共服務效能與提升城市美學，同時運用設計進行新產品或服務開發，推動臺灣成為亞洲運用設計驅動跨域整合之標竿。</p> <p>21. 雲世代產業數位轉型－中小型製造業數位轉型計畫320,776千元，係針對中小型製造業，提供數位轉型基礎扎根共通性輔導資源，以民生化工(含食品加工、塑膠膠製品、紡織品及化粧品)及航太金屬等產業實際推動，透過數位轉型協助強化營運能力、提升客戶體驗，進而創造新商模，達到增加營收、擴大海外市場與帶動薪資成長之目標。</p> <p>22. 模具產業高階製造升級轉型計畫184,000千元，係透過模具高階數位設計與人才培育及強化先進模具製造供應鏈兩大推動作法，加速產業化推動擴散，以輔導模具高階智慧製造升級等方式，提升我國模具產業國際競爭力；同時提供符合模具產業發展趨勢之優良人才培育環境，以因應模具產業面臨缺乏模具數位設計人才之情形，深耕我國模具基礎工業能量，促進我國模具產業高階製造轉型升級。</p> <p>23. 優質台灣製造傳產價值躍升計畫212,000千元，係為扶植國內產業具備國際競爭力，協助製造業創新轉型，本計畫運用研發、品質與行銷等面向之輔導資源，協助產業朝材料本土化、技術自主化、產品國產化等目標發展，打造六大核心戰略產業及5+2產業創新產業發展基石，讓臺灣製造朝高階製造中心邁進。</p> <p>24. 潛力隱形冠軍智慧增值創新成長計畫(Hidden Champion+2.0)148,000千元，係為培育臺灣更多於產業關鍵領域或國際市場具競爭優勢之隱形冠軍企業，透過創投資金的挹注，協助其提升產品開發與技術發展的能量，使其具備高度創造價值的能力，並搭配智財營運的輔助作法，保護與鞏固企</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112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	9,791,143
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			<p>業核心競爭力。最後，透過全面性的品牌發展支持，使其產品真實價值能完全在全球市場展現，在全球化布局下成為臺灣經濟永續成長的基石。</p> <p>25. 新國際局勢下產業創新發展策略研究與推動計畫419,000千元，係為建構前瞻產業科技趨勢、供應鏈競合與戰略布局、優化產業人才發展與投資政策支援、以及促進區域平衡與鏈結在地等之綜合大型計畫。112年度除持續透過智庫研究能量，進行國內外情勢分析與趨勢觀測、滿足施政規劃需求外，將結合各子計畫支援，協助政府推動國內產業創新升級轉型及符合國際永續發展規範，強化我國在國際供應鏈的競爭力。</p> <p>26. 工業管線及產業工安推動計畫31,000千元，係透過安衛促進、工業管線諮詢與輔導、產業安全技術輔導與大型石化督導，結合智慧科技、雲端化數位資訊管理與智慧行動設備輔助，建構智慧化決策支援平台，掌握工業管線潛在風險資訊，透過先期之預防管理，協助事業單位、地方主管機關及救災單位達成先期預測災害潛勢範圍，並透過石化公會運作產業溝通平台，發揮產業安全自主管理機制，建立信賴關係，打造安全可靠的產業環境與投資環境。</p> <p>27. 亞洲生產力組織執行計畫33,000千元，係參與亞洲生產力組織(APO)，出席年度會議，共同倡議生產力提升，並藉由薦派專業人士赴其他會員國參加活動、於國內舉辦研習課程，促成國際專家、會員國及我國專業人士進行交流，達到培養國際人才、促進實質外交之目標。另維運APO綠色及智慧製造卓越中心兩平台，邀請專家與目標會員國進行永續環保及智慧製造議題交流，進而將優勢技術、服務與設備輸出至會員國。</p> <p>28. 民生消費品產業升級轉型輔導計畫148,000千元，係聚焦於食品、建材、香粧品及印刷包裝等產業為主軸，驅動產業提升服務</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112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	9,791,143
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說	明
			效能，整合設計精準開發滿足目標市場、融合跨域技術提升功能性與環保性附加價值，拓展通路商機，提升民生消費品產業之國內外市場發展競爭力。	
			29.工廠轉型暨群聚產業技術躍升推動計畫38,000千元，係依108年7月24日「增訂併修正工廠管理輔導法條文」，增訂工廠管理輔導法第四章之一，成立特定工廠產業輔導團，籌組專家顧問團，進行專業諮詢與診斷訪視，導入產業技術輔導。協助如觀光工廠產業、特定公安及冷凍空調產業等特定產業，導入創新營運模式開拓新市場、強化工廠危險品自主安全管理機制，及提升冷凍空調產業技術士本職學能，增加產業競爭力。	

**經濟部工業局**  
**歲出計畫提要及分支計畫概況表**  
中華民國112年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5726100100 一般行政	預算金額	356,178
-----------	-----------------	------	---------

計畫內容：

本計畫係一般行政管理工作，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、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	金額	承辦單位	說明
01 人員維持	295,832	人事室、秘書室	本分支計畫包括職員216人、技工3人、工友5人、聘用13人及約僱12人，共計249人之相關人事費295,832千元，詳人事費彙計表。
1000 人事費	295,832		
1015 法定編制人員待遇	179,333		
1020 約聘僱人員待遇	14,654		
1025 技工及工友待遇	2,827		
1030 獎金	44,751		
1035 其他給與	3,740		
1040 加班值班費	12,392		
1050 退休離職儲金	20,337		
1055 保險	17,798		
02 基本行政工作維持	23,873	秘書室、主計室	
2000 業務費	21,407	、人事室、政風室	
2003 教育訓練費	139		
2006 水電費	638		
2009 通訊費	691		
2021 其他業務租金	900		
2024 稅捐及規費	49		
2027 保險費	134		
2036 按日按件計資酬金	133		
2051 物品	829		
2054 一般事務費	14,904		
2063 房屋建築養護費	280		
2066 車輛及辦公器具養護費	431		
2069 設施及機械設備養護費	1,580		
2072 國內旅費	373		

經濟部工業局  
歲出計畫提要及分支計畫概況表  
中華民國112年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5726100100 一般行政	預算金額	356,178
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
2081 運費	8		一般事務性文具印刷、員工健檢補助、文康活動費用及公有建築物耐震力詳細評估等14,904千元。 10. 辦公大樓維護、修繕費用等280千元。 11. 公務車輛及辦公器具維護費等431千元。 12. 辦公大樓電梯、空調機電、消防等設施維護保養費用1,580千元。 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541千元。 14. 首長因公所需之特別費158千元。 15. 辦理大樓污水管更換、地板整修工程等經費2,316千元。 16. 退休退職人員三節慰問金150千元。 本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：
2084 短程車資	160		
2093 特別費	158		
3000 設備及投資	2,316		
3010 房屋建築及設備費	2,316		
4000 獎補助費	150		
4085 獎勵及慰問	150		
03 資訊管理	36,473	資訊室	
2000 業務費	35,512		
2009 通訊費	1,636		
2018 資訊服務費	33,763		
2069 設施及機械設備養護費	40		
2072 國內旅費	73		
3000 設備及投資	961		
3030 資訊軟硬體設備費	961		

經濟部工業局  
歲出計畫提要及分支計畫概況表  
中華民國112年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5726100100 一般行政	預算金額	356,178
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			(11)公文影像管理系統及其周邊資訊設備維護228千元。 (12)核心網路交換器暨系統主機維護服務737千元。 3.電腦機房空調機電、全自動電腦滅火系統維護費等40千元。 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73千元。 5.購置、汰換相關軟硬體設備等961千元。 (1)第2層網管交換器汰換700千元。 (2)資安弱點通報及網路安全管理軟體購置261千元。

**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112年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5726102000 工業管理	預算金額	9,268
-----------	-----------------	------	-------

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、產業溫室氣體減量。
  - (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、半導體工業、通訊工業、光電工業、資訊工業。
  - (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。

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：協助產業落實減碳工作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，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、資訊產業價值提升與技術發展，促進半導體產業、通訊產業、光電產業、資訊產業升級轉型。
  - (5) 民生化工工業發展：運用生物技術開發生技、醫療器材、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；促進石化業及塑膠膠製品產業轉型及升級，導入循環經濟概念，朝綠色創新材料永續發展。
  - (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。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 產業政策企劃	3,165	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426千元。
2000 業務費	3,075		
2009 通訊費	269		

經濟部工業局  
歲出計畫提要及分支計畫概況表  
中華民國112年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5726102000 工業管理	預算金額	9,268
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
2036 按日按件計資酬金	94		2. 參與國際組織會費(OECD鋼鐵委員會觀察員)
2042 國際組織會費	364		364千元。
2051 物品	52		3. 辦理赴廠商訪問、資料蒐集及相關說明會之
2054 一般事務費	11		旅運費254千元。
2072 國內旅費	254		4. 出席國際及大陸相關交流、合作及諮商會議
2075 大陸地區旅費	200		等國外旅費1,831千元及大陸地區旅費200千
2078 國外旅費	1,831		元。
4000 獎補助費	90		5. 補(捐)助民間團體推動產業發展活動90千元
4040 對國內團體之捐助	90		。
02 產業行政與管理	6,103	永續發展組、知	1. 辦理永續產業發展管理業務所需郵資、電話
2000 業務費	6,093	識服務組、金屬	費、出席費、評審費、旅運費等經費638千
2009 通訊費	2,577	機電組、電子資	元。
2036 按日按件計資酬金	3	訊組、民生化工	2. 辦理知識服務產業業務所需之郵資、電話費
2051 物品	76	組、工業區組、	、印刷、文具紙張等及一般工廠查訪、輔導
2054 一般事務費	426	中部辦公室	工廠等經費780千元。
2072 國內旅費	2,696		3. 辦理工廠所需原料、改善設備、建立經營管
2081 運費	29		理制度、自製率等資料調查之相關經費，金
2084 短程車資	286		屬、機械、運輸工具等工廠調查及從事工業
4000 獎補助費	10		技術輔導等經費1,263千元。
4085 獎勵及慰問	10		4. 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1,399千元
			。
			5. 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94
			3千元。
			6. 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621千元。
			7. 辦理本局南部服務處之文具紙張及大樓管理
			費等經費449千元及鼓勵民眾檢舉違章爆竹
			煙火工廠之獎勵金10千元。

**經濟部工業局**  
**歲出計畫提要及分支計畫概況表**  
中華民國112年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5726108110 經濟特別收入基金	預算金額	678,000
-----------	---------------------	------	---------

計畫內容：  
由國庫撥補石油基金，協助電動機車產業環境加值補助等業務。

預期成果：  
補助民眾購買電動機車，補助業者建置能源補充設施，並推動機車行轉型，提供機車行轉型誘因，拓展電動機車銷售市場。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 撥補石油基金	678,000	金屬機電組	由國庫撥補石油基金678,000千元，辦理補助民眾購買電動機車，補助業者建置能源補充設施，提供機車行轉型誘因。
4000 獎補助費	678,000		
4030 對特種基金之補助	678,000		

經濟部工業局  
歲出計畫提要及分支計畫概況表  
中華民國112年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5726109800 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	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。
6000 預備金	3,000		
6005 第一預備金	3,000		

**經濟部工業局**  
**各項費用彙計表**  
中華民國112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	5726100100 一般行政	5726102000 工業管理	5226102200 工業技術升級 輔導	5726108110 經濟特別收入 基金	5726109800 第一預備金	合 計
合 計	356,178	9,268	9,791,143	678,000	3,000	10,837,589
1000 人事費	295,832	-	-	-	-	295,832
1015 法定編制人員待遇	179,333	-	-	-	-	179,333
1020 約聘僱人員待遇	14,654	-	-	-	-	14,654
1025 技工及工友待遇	2,827	-	-	-	-	2,827
1030 獎金	44,751	-	-	-	-	44,751
1035 其他給與	3,740	-	-	-	-	3,740
1040 加班值班費	12,392	-	-	-	-	12,392
1050 退休離職儲金	20,337	-	-	-	-	20,337
1055 保險	17,798	-	-	-	-	17,798
2000 業務費	56,919	9,168	6,019,390	-	-	6,085,477
2003 教育訓練費	139	-	-	-	-	139
2006 水電費	638	-	3,267	-	-	3,905
2009 通訊費	2,327	2,846	2,000	-	-	7,173
2018 資訊服務費	33,763	-	8,000	-	-	41,763
2021 其他業務租金	900	-	2,300	-	-	3,200
2024 稅捐及規費	49	-	-	-	-	49
2027 保險費	134	-	-	-	-	134
2036 按日按件計資酬金	133	97	2,286	-	-	2,516
2039 委辦費	-	-	5,952,040	-	-	5,952,040
2042 國際組織會費	-	364	18,000	-	-	18,364
2045 國內組織會費	-	-	20	-	-	20
2051 物品	829	128	3,863	-	-	4,820
2054 一般事務費	14,904	437	23,484	-	-	38,825
2063 房屋建築養護費	280	-	-	-	-	280
2066 車輛及辦公器具養護費	431	-	-	-	-	431
2069 設施及機械設備養護費	1,620	-	200	-	-	1,820
2072 國內旅費	446	2,950	3,300	-	-	6,696
2075 大陸地區旅費	-	200	-	-	-	200
2078 國外旅費	-	1,831	83	-	-	1,914
2081 運費	8	29	-	-	-	37
2084 短程車資	160	286	547	-	-	993
2093 特別費	158	-	-	-	-	158

**經濟部工業局**  
**各項費用彙計表**  
中華民國112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	5726100100 一般行政	5726102000 工業管理	5226102200 工業技術升級 輔導	5726108110 經濟特別收入 基金	5726109800 第一預備金	合 計
3000 設備及投資	3,277	-	-	-	-	3,277
3010 房屋建築及設備費	2,316	-	-	-	-	2,316
3030 資訊軟硬體設備費	961	-	-	-	-	961
4000 獎補助費	150	100	3,771,753	678,000	-	4,450,003
4030 對特種基金之補助	-	-	-	678,000	-	678,000
4040 對國內團體之捐助	-	90	3,766,769	-	-	3,766,859
4085 獎勵及慰問	150	10	4,984	-	-	5,144
6000 預備金	-	-	-	-	3,000	3,000
6005 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				經濟部主管				
	2			工業局	295,832	6,085,027	4,450,003	-
				科學支出	-	6,018,940	3,771,753	-
		1		工業技術升級輔導	-	6,018,940	3,771,753	-
				工業支出	295,832	66,087	678,250	-
	2			一般行政	295,832	56,919	150	-
	3			工業管理	-	9,168	100	-
	4			非營業特種基金	-	-	678,000	-
		1		經濟特別收入基金	-	-	678,000	-
	5			第一預備金	-	-	-	-

工業局  
別科目分析表  
112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	10,833,862	450	3,277	-	-	3,727	10,837,589
-	9,790,693	450	-	-	-	450	9,791,143
-	9,790,693	450	-	-	-	450	9,791,143
3,000	1,043,169	-	3,277	-	-	3,277	1,046,446
-	352,901	-	3,277	-	-	3,277	356,178
-	9,268	-	-	-	-	-	9,268
-	678,000	-	-	-	-	-	678,000
-	678,000	-	-	-	-	-	678,000
3,000	3,000	-	-	-	-	-	3,000

科 目				設 備				
款	項	目	節	名 稱 及 編 號	土地	房屋建築及設備	公共建設及設施	機械設備
13	2			002600000 經濟部主管				
				002610000 工業局	-	2,316	-	-
				522610000 科學支出	-	-	-	-
				522610220 工業技術升級輔導	-	-	-	-
				572610000 工業支出	-	2,316	-	-
				572610010 一般行政	-	2,316	-	-

工業局  
分析表  
112年度

單位：新臺幣千元

及		投			資		其他資本支出	合 計
運輸設備	資訊軟體設備	雜項設備	權 利	投 資				
-	961	-	-	-	-	450	3,727	
-	-	-	-	-	-	450	450	
-	-	-	-	-	-	450	450	
-	961	-	-	-	-	-	3,277	
-	961	-	-	-	-	-	3,277	

本 頁 空 白

**經濟部工業局**  
**人事費彙計表**  
中華民國112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	179,333	職員216人。
四、約聘僱人員待遇	14,654	聘用13人，約僱12人，共計25人。
五、技工及工友待遇	2,827	技工3人，工友5人，共計8人。
六、獎金	44,751	1.考績獎金20,927千元。 2.特殊功勳獎賞100千元。 3.年終工作獎金23,724千元（含退休人員年終慰問金48千元）。 4.以上，獎金共計44,751千元。
七、其他給與	3,740	休假補助3,740元。
八、加班值班費	12,392	1.超時加班費3,765千元。 2.未休假加班費8,627千元。 3.以上，加班值班費共計12,392千元。
九、退休退職給付	-	
十、退休離職儲金	20,337	1.公務人員提撥金19,082千元。 2.約聘僱人員提撥金870千元。 3.技工及工友提撥金385千元。 4.以上，退休離職儲金共計20,337千元。
十一、保險	17,798	1.健保保險補助11,256千元。 2.公保保險補助5,389千元。 3.勞保保險補助1,153千元。 4.以上，保險共計17,798千元。
十二、調待準備	-	
合 計	295,832	

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			002600000 經濟部主管														
	2		002610000 工業局	216	216	-	-	-	-	-	-	5	7	3	3	-	-
		2	5726100100 一般行政	216	216	-	-	-	-	-	-	5	7	3	3	-	-

工業局  
明細表  
112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				
13	13	12	12	-	-	249	251	283,440	267,453	15,987	1. 本年度249人，較上年度251人減少工友2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29人13,035千元。 (2) 「工業技術升級輔導」計畫預計進用8人5,533千元。 (3) 以上，共預計進用37人18,568千元。
13	13	12	12	-	-	249	251	283,440	267,453	15,987	

本 頁 空 白

**經濟部工業局  
公務車輛明細表**  
中華民國112年度

單位：新臺幣千元

車輛數	車輛種類	乘客人數 不含司機	購置 年月	汽缸總 排氣量 (立方公分)	油料費			養護費	其他	備註
					數量(公升)	單價(元)	金額			
	現有車輛：									
1	首長專用車	4	108.09	1,795	1,140	31.30	36	26	34	BBJ-3329。 (油電混合車)
1	燃油小客車	4	103.06	1,798	1,668	31.30	52	51	15	AGK-7287。
1	燃油小客車	4	105.05	1,798	1,668	31.30	52	51	15	ARF-5770。
1	燃油小客車	4	105.10	1,798	1,668	31.30	52	51	15	ARG-0593。
	合計				6,144		192	179	79	

預算員額： 職員 216 人 技工 3 人  
 警察 0 人 駕駛 0 人  
 法警 0 人 聘用 13 人  
 駐警 0 人 約僱 12 人  
 工友 5 人 駐外雇員 0 人

合計： 249 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	280	-	-	-
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	280	-	-	-

工業局

舍明細表

112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
	-	-	-	-	8,503.75	-	-	280
	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	8,503.75	-	-	280

**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	非常
				人事費	業務費
合計				-	-
1.5726108110				-	-
經濟特別收入基金					
(1)電動機車產業環境加值補助計畫	01			-	-
[1]補助特種基金	112-115	補助石油基金辦理電動機車產業環境加值補助計畫。	112	-	-

工業局  
分析表  
112年度

單位：新臺幣千元

經 費 之 用 途 分 析					
門	本			門	合 計
其 它	土 地	營 建 工 程	其 它		
678,000	-	-	-		678,000
678,000	-	-	-		678,000
678,000	-	-	-		678,000
678,000	-	-	-		678,000

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
合計				123,969
1.對團體之捐助				123,969
4040 對國內團體之捐助				123,969
(1)5726102000 工業管理				-
[1]補(捐)助民間團體推動產業發展活動	01	112-112 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 工業技術升級輔導				-
[1]亞灣5G AIoT創新科技應用綱要計畫	02	112-112 國內依法登記成立之獨資、合夥、有限合夥事業或公司	1.依據「經濟部協助產業創新活動補助獎勵及輔導辦法」。 2.辦理配合亞灣5G AIoT政策重大方針與產業發展方向之補助。	-
[2]化合物半導體設備發展推動計畫	03	112-112 依公司法設立之獨資、合夥事業或公司	1.依據「經濟部協助產業創新活動補助獎勵及輔導辦法」。 2.辦理加速國內突破化合物半導體製程瓶頸設備，提升國內8吋碳化矽基板供給能力之補助。	-
[3]化合物半導體關鍵材料推動計畫	04	112-112 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獎勵及輔導辦法」。 2.辦理輔導廠商建置化合物半導體晶圓與封裝用關鍵材料，並導入下游驗證之補助。	-
[4]太空產業推動與人才培育計畫	05	112-112 依法成立獨資、合夥事業或公司，非屬銀行拒	1.依據「經濟部協助產業創新活動補助獎勵及輔導辦法」。	-

工業局  
分析表  
112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	
283,347	3,364,687	-	-	3,772,003
283,347	3,360,377	-	-	3,767,693
283,347	3,359,543	-	-	3,766,859
-	90	-	-	90
-	90	-	-	90
-	3,326,667	-	-	3,326,667
-	178,360	-	-	178,360
-	136,852	-	-	136,852
-	115,195	-	-	115,195
-	156,287	-	-	156,287

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]智慧機械產業技術提升補助計畫	06 112-112	絕往來戶且淨值為正 國內依法登記成立之公司	2. 辦理主題式研發計畫之補助。 1. 依據「經濟部協助產業創新活動補助獎勵及輔導辦法」。 2. 辦理國內推動機械、電子製造服務(EMS)、化學材料等產業業者導入所需相關智慧技術之補助。	-
[6]產業淨零碳排推動計畫	08 112-112	國內依法登記成立之公司	1. 依據「經濟部協助產業創新活動補助獎勵及輔導辦法」。 2. 辦理協助業者建立碳管理能力、製程設備升級與低碳轉型，降低製程排碳量之補助。	-
[7]F16型機維修中心推動計畫	09 112-112	依法登記成立之獨資、合夥事業或公司，且非屬銀行拒絕往來戶	1. 依據「經濟部協助產業創新活動補助獎勵及輔導辦法」。 2. 辦理F16型機等軍民用機體結構、發動機及航電系統關鍵零組件自主維修及產製技術能量建立之補助。	-
[8]國防產業推動系統整合計畫	10 112-112	依法登記成立之獨資、合夥事業或公司，且非屬銀行拒絕往來戶	1. 依據「經濟部協助產業創新活動補助獎勵及輔導辦法」。 2. 辦理軍民用航太鍛造、無人機；船艦下水無人載具、艦用鋰電之關鍵技術、產品與相關認驗證等之補助。	-
[9]國防產業之航太與船艦產業推動計畫	11 112-112	依法登記成立之獨資、合夥事業或公司，且非屬銀行拒絕往來戶	1. 依據「經濟部協助產業創新活動補助獎勵及輔導辦法」。 2. 辦理軍民用飛機及船艦之關鍵零組件、系統模組件、設備、材料等技術與產品自主研製能量建立之補助。	-
[10]產業創新平台計畫	12 112-112	依法成立獨資、	1. 依據「經濟部協助產業創	-

工業局  
分析表  
112年度

單位：新臺幣千元

經 費		之 用 途		分 析
門		資 本		合 計
業 務 費	其 他	營 建 工 程	其 他	
-	352,906	-	-	352,906
-	1,094,579	-	-	1,094,579
-	76,480	-	-	76,480
-	168,969	-	-	168,969
-	81,809	-	-	81,809
-	423,765	-	-	423,765

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]區域韌性供應鏈整合推動計畫	13 112-112	合夥事業或公司，非銀行拒往戶、非陸資且淨值為正	新活動補助獎勵及輔導辦法」。 2.辦理產創平台補助計畫之受理、審查、執行管考及查證等作業，並配合政策重大方針與產業發展方向，擬定補助計畫主題。	-
[12]車輛產業轉型輔導推動計畫	14 112-112	依法成立獨資、合夥事業或公司，非屬銀行拒絕往來戶且淨值為正	1.依據「經濟部協助產業創新活動補助獎勵及輔導辦法」 2.辦理主題式研發計畫推動供應鏈輔導之補助。 3.辦理重點或新興產業發展所需關鍵零組件、原材料新產品之開發補助。	-
[13]循環經濟推動方案-循環技術暨材料創新研發平台推動計畫	15 112-112	國內依法登記成立之公司	1.依據「經濟部協助產業創新活動補助獎勵及輔導辦法」。 2.辦理高雄循環技術暨材料創新研發專區共同研發，推動主題式循環技術與材料研發及產業化應用業者之補助。	-
[14]精進核心高分子材Pilot P.推動計畫	16 112-112	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獎勵及輔導辦法」。 2.辦理輔導廠商建置試量產工廠(Pilot Plant)，進行終端材料產品驗證與量產之補助。	-
[15]設計驅動跨域整合創新計畫	17 112-112	依法辦理公司登記(不含本國及外國事業在台分公司或陸資企業)	1.依據「經濟部協助產業創新活動補助獎勵及輔導辦法」。 2.辦理技術服務業研發創新	-

工業局  
分析表  
112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	
-	134,629	-	-	134,629
-	28,704	-	-	28,704
-	15,000	-	-	15,000
-	35,000	-	-	35,000
-	72,500	-	-	72,500

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
[16]雲世代產業數位轉型－ 中小型製造業數位轉型計畫	18 112-112	依法登記之獨資、 合夥事業或公 司	之補助。 1. 依據「經濟部協助產業創 新活動補助獎勵及輔導辦 法」。 2. 辦理具轉型規劃之中小型 金屬製品製造業者運用雲 端平台及巨量資料之補助 。 3. 辦理中小型製造業接班傳 承數位轉型之補助。	-
[17]模具產業高階製造升級 轉型計畫	19 112-112	依公司法設立之 獨資、合夥事業 或公司	1. 依據「經濟部協助產業創 新活動補助獎勵及輔導辦 法」。 2. 辦理產業投入模具高階數 位製造系統技術開發之補 助。	-
[18]優質台灣製造傳產價值 躍升計畫	20 112-112	依法辦理公司或 商業登記之公司	1. 依據「經濟部協助產業創 新活動補助獎勵及輔導辦 法」。 2. 辦理業者導入新技術或設 計美學，以自行或產學研 合作等方式，進行新產品 開發或設計之補助。	-
[19]潛力隱形冠軍智慧加值 創新成長計畫(Hidden Champion+2.0)	21 112-112	依法辦理公司登 記(不含本國及外 國事業在台分公 司或陸資企業)	1. 依據「經濟部協助產業創 新活動補助獎勵及輔導辦 法」。 2. 辦理業者創新之補助。	-
(3)5226102200 工業技術升級輔導				123,969
[1]綠能產業推動計畫	07 112-112	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. 辦理追蹤綠能推動相關計 畫運用我國再生能源政策 所帶動之內需市場，並以 臺灣市場為產業化練兵場 域，優先聚焦在離岸風力 發電、太陽光電等創能部 分，推動綠能科技產業創 新產業化。	6,500
[2]區域韌性供應鏈整合推動	22 112-112	國內團體	1. 依據「經濟部推動研究機	15,433

工業局  
分析表  
112年度

單位：新臺幣千元

經 費		之 用 途		分 析
門		資 本		合 計
業 務 費	其 他	營 建 工 程	其 他	
-	110,817	-	-	110,817
-	64,268	-	-	64,268
-	70,157	-	-	70,157
-	10,390	-	-	10,390
283,347	32,786	-	-	440,102
8,401	50	-	-	14,951
45,374	8,800	-	-	69,607

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
計畫			構進行產業創新及研究發展補助辦法」。	
[3]設計驅動跨域整合創新計畫	23 112-112	國內團體	2. 研析重點國家與主力產業供應鏈韌性政策與議題、辦理供應鏈備援基地客製化輔導協助及透過數位方案與協作平台建立供應鏈決策管理能力。 3. 辦理宣導產業發展政策、政府輔導資源與工業局相關施政措施等經費。	64,008
[4]新國際局勢下產業創新發展策略研究與推動計畫	24 112-112	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. 辦理成立並營運設計研究院之相關業務補助。 3. 辦理宣導產業發展政策、政府輔導資源與工業局相關施政措施等經費。	31,168
[5]亞洲生產力組織執行計畫	25 112-112	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. 出席亞洲生產力組織年度	6,860

工業局  
分析表  
112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	
164,592	-	-	-	228,600
58,412	22,529	-	-	112,109
6,568	1,407	-	-	14,835

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
4085 獎勵及慰問			會議，辦理年度計畫活動，運作亞洲生產力組織綠耕隊及智慧製造技術服務團。	-
(1)5226102200 工業技術升級輔導			3.辦理宣導產業發展政策、政府輔導資源與工業局相關施政措施等經費。	-
[1]發展智慧製造解決方案推動計畫	26	112-112	依公司法設立之公司	-
[2]優質台灣製造傳產價值躍升計畫	27	112-112	參與競賽之企業	-
(2)5226102200 工業技術升級輔導				-
[1]優質台灣製造傳產價值躍升計畫	28	112-112	榮獲國家品質獎之非營利單位	-
2.對個人之捐助				-
4085 獎勵及慰問				-
(1)5726100100 一般行政				-
[1]退休、退職人員三節慰問金	29	112-112	退休、退職人員	-
(2)5726102000 工業管理				-
[1]獎勵民眾檢舉違章爆竹煙火工廠	30	112-112	檢舉之民眾	-
			發放退休、退職人員三節慰問金。	-
			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	-

工業局  
分析表  
112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	
-	834	-	-	834
-	684	-	-	684
-	300	-	-	300
-	384	-	-	384
-	150	-	-	150
-	150	-	-	150
-	4,310	-	-	4,310
-	4,310	-	-	4,310
-	150	-	-	150
-	150	-	-	150
-	10	-	-	10
-	10	-	-	10

捐 助 計 畫	計 畫 起 訖 年 度	捐 助 對 象	捐 助 內 容	捐 助
				經 常 人 事 費
(3)5226102200 工業技術升級輔導			金。	-
[1]發展智慧製造解決方案推動計畫	31 112-112	一般民眾或學生	1. 依據「經濟部協助產業創新活動補助獎勵及輔導辦法」。 2. 辦理金屬創新應用競賽所核發之獎金。	-
[2]設計驅動跨域整合創新計畫	32 112-112	不限年齡之學生、國內外設計師、設計相關系所老師及一般民眾	1. 依據「經濟部協助產業創新活動補助獎勵及輔導辦法」。 2. 辦理金點概念設計獎及金點新秀設計獎之獎金。	-
[3]優質台灣製造傳產價值躍升計畫	33 112-112	對榮獲國家品質獎之個人	1. 依據行政院2016年12月5日核定之「國家品質獎實施要點」。 2. 表揚在全面經營品質之推動具卓越貢獻或具體成效者。	-

工業局  
分析表  
112年度

單位：新臺幣千元

經 費		之 用 途		分 析
門		資 本		合 計
業 務 費	其 他	營 建 工 程	其 他	
-	4,150	-	-	4,150
-	500	-	-	500
-	3,600	-	-	3,600
-	50	-	-	50

本 頁 空 白

**經濟部工業局**  
**派員出國計畫預算總表**  
中華民國112年度

單位：新臺幣千元

類別	本年度計畫項數	本年度預計天	本年度預算數	上年度計畫項數	上年度核定天	上年度預算數
合計	3	626	1,914	3	626	1,914
考察	-	-	-	-	-	-
視察	-	-	-	-	-	-
訪問	-	-	-	-	-	-
開會	3	626	1,914	3	626	1,914
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UNFCCC COP等雙邊、多邊或複邊會議 - 85	歐美亞太等地區	參與國際間雙邊、多邊或複邊會議，就經濟合作協議或自由貿易協定等與其他經濟體協商。	27	4	89	141
02 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。	4	2	38	40
二·不定期會議						
03 與歐美亞太等國家舉辦產(工)業合作會議/論壇、出席國際會議、論壇或研討會、參與我國重點及新興產業國際展覽、商機媒合會或參訪當地產業公協會或重要業者 - 85	歐美亞太等地區	與歐美亞太等國家舉辦產(工)業合作會議/論壇；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；針對我國重點及新興產業所需關鍵技術或產品，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，實地產業考察產業發展模式。	51	10	606	958

工業局  
一開會、談判  
112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
5	235	工業管理	英國、德國	110.11	1	195
			西班牙	108.12	1	126
			印尼	108.10	1	39
5	83	工業技術升級輔導	菲律賓	108.04	2	43
			寮國	107.05	1	47
			伊朗	106.04	1	86
32	1,596	工業管理	斯洛伐克、捷克、立陶宛	110.10	1	123
			美國	109.11	1	330
			印度	108.12	1	73

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	參與臺商服務團，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。	112.01 - 112.12	5	4

工業局  
 畫預算類別表  
 112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
80	116	4	200	工業管理	無	

經濟部  
歲出按職能及經  
中華民國

職能 別分類	經濟性 分類	經 常			
		受僱人員報酬	商品及勞務購買支出	債務利息	土地租金支出
總 計		298,428	6,067,067	-	-
11 礦業、製造業及營造業		298,428	6,067,067	-	-

工業局  
 濟性綜合分類表  
 112年度

單位：新臺幣千元

支 出				經常支出合計
對企業	經常 對家庭及民間 非營利機構	移 轉 對政府	對國外	
3,327,351	444,652	678,000	18,364	10,833,862
3,327,351	444,652	678,000	18,364	10,833,862

經濟部  
歲出按職能及經  
中華民國

職能 別分類	經濟性 分類	資本			
		投資及增資			資
		對營業基金	對非營業特種基金	對民間企業	對企業
總計		-	-	-	-
11 礦業、製造業及營造業		-	-	-	-

工業局  
濟性綜合分類表  
112年度

單位：新臺幣千元

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

職能 別分類	經濟性 分類	資 本			
		固 定		資 本	
		住宅	非住宅房屋	營建工程	運輸工具
總 計		-	2,316	-	-
11 礦業、製造業及營造業		-	2,316	-	-

工業局  
濟性綜合分類表  
112年度

單位：新臺幣千元

支			出		總計
形	成		資本支出合計		
資訊軟體	機器及其他設備	土地改良			
261	1,150	-	3,727		10,837,589
261	1,150	-	3,727		10,837,589

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			2,015,314	3,158,261
1.5226102200 工業技術升級輔導			2,015,314	3,158,261
(1)亞灣5G AIoT創新科技 應用綱要計畫	112-112	1.鏈結內容旗艦廠商培育虛實內容前瞻技術人才，建構虛實產業技術人才試煉環境，並設立人才與技術媒合推廣平台，研發前瞻科技創新應用服務以上解決方案。 2.配合亞灣5G AIoT政策重大方針與產業發展方向補助計畫之推動與管考及受理申請暨審查作業。	9,119	21,203
(2)5G前瞻系統關鍵技術開發暨應用計畫	112-112	1.擴展開放架構驗測平臺，促進5G開放架構產品出貨國際供應鏈。 2.公網與專網並重推動方式，加速5G解決方案落地與商用化。 3.鏈結5G培育資源，以實戰、課程、競賽等方式培育人才。 4.培植網通產業發展網路技術研發，完備新興傳輸網路發展。	33,372	84,100
(3)6G產業發展先期研發計畫	112-111	1.追蹤剖析國際標準組織、政府與大廠6G潛在創新應用及發展方向。 2.支持業者參與國際6G組織或論壇，挖掘發展機會，提高國際合作與交流意願。 3.擘劃6G未來生活、公共服務與社會應用情境，提升對未來科技想像共識。	9,371	17,048
(4)資訊創新應用暨軟體採購推動計畫	112-112	引入國際資源推動資訊產業數位創新，以國際大廠及國內資通訊業者間合作平台（IPO Forum），帶動國際大廠數位技術在臺落地、政策鏈結、深化國內業者技術，並將推動國內技術應用成果國際鏈結，創造產業合作商機。	7,505	11,610
(5)化合物半導體設備發展推動計畫	112-112	1.結合公協會、產業、技術法人，推動臺灣化合物半導體上中下游產業供應鏈建立合作共識，以強化國內化合物半導體設備產業聚落。 2.串連國內設備產業，鏈結國內設備	9,400	17,994

工業局  
分析表  
112年度

單位：新臺幣千元

經 費 之 用 途 分 析			
門 其 他	資 本		合 計
	設 備 購 置	其 他	
778,015	-	450	5,952,040
778,015	-	450	5,952,040
4,678	-	-	35,000
16,018	-	-	133,490
4,819	-	-	31,238
3,735	-	-	22,850
4,000	-	-	31,394

委 辦 計 畫	計 畫 起 訖 年 度	委 辦 內 容	委 辦	
			經 常	辦 理
			用 人 費 用	業 務 費 用
(6)化合物半導體產業發展推動計畫	112-112	廠商投入8吋化合物半導體設備發展，以提升設備關鍵零組件供應能力並通過終端規格認證。 1.以南北雙核心推動策略，推動廠商跨域合作，促成廠商鏈結學研能量落地發展化合物半導體應用新事業，帶動跨產業鏈串接發展。 2.開發客製化新技術整合方案，運用電力模組(Power Module)實驗室，輔導廠商進行測試驗證。	25,234	46,535
(7)化合物半導體關鍵材料推動計畫	112-112	1.建構化合物半導體材料產業自主化，提升廠商技術能量。 2.建立評價技術，導入下游驗證，完備自主供應體系，串接下游廠商，鏈結設備業者。	14,000	29,607
(8)高階智慧物聯網晶片生態體系發展應用計畫	112-112	1.運用前店後廠服務架構，內化硬體優勢並拓展AI/5G相關應用，擴大國際連結臺灣半導體產業生態；推動廠商投入核心應用領域，加速發展人工智慧化晶片(AI on Chip)創新應用產業鏈。 2.實現具AI之次系統國產替代，擴大產業創新產品與應用驗證。 3.提升工程人才實作經驗與實務能力。	106,578	149,076
(9)光電產業推動計畫	112-112	1.結合LED及顯示產業優勢推升創新發展動能，研擬產業創新發展策略。 2.厚植LED及顯示產業能量，促進產業合作共同發展新興技術，推動開發高階顯示產品。 3.擴增國內外光電產業商機交流與媒合，布局新興技術與應用發展。	7,690	7,644
(10)太空產業推動與人才培育計畫	112-112	1.掌握國際驗證規範，推動衛星地面設備產業驗測服務。 2.盤點國際衛星產業能量與趨勢，進行服務場域規劃，鏈結國際資源來臺合作。 3.推動產業解題、國際資源培訓。 4.鼓勵業者切入太空領域，提升衛星	68,000	83,176

工業局  
分析表  
112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
12,839	-	-	84,608
6,990	-	-	50,597
49,856	-	-	305,510
3,666	-	-	19,000
19,000	-	-	170,176

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
(11)台日新戰略夥伴關係建構計畫	112-112	系統與零組件供應鏈能量。 以臺日合作為主軸，分別從對日中央、地方、組織、企業及在臺日商等五大面向，推動建立臺日跨國產業互惠互利合作機制，藉由品牌合作、生產製造、通路行銷或共組解決方案等多元合作方式，共同拓展海外市場，建立雙贏夥伴關係。	14,800	15,178
(12)智慧電子產業推動計畫	112-112	1.完善半導體產業發展環境，推動區域交流與國際鏈結，擴大人才培訓。 2.育成智慧電子新創廠商，驅策產業升級轉型，帶動創新技術發展應用。 3.促進智慧消費性電子產業生態發展，完善智慧家庭應用服務。 4.協助電路板(PCB)產業導入高值化關鍵技術，推動國產化研發，加速產業落地。	23,087	61,693
(13)智慧機械產業技術提升補助計畫	112-112	1.鏈結產業公協會辦理計畫廣宣，促使業者申請政府補助，以協助業者導入AI智慧化應用。 2.透過舉辦說明會與訪廠等方式，促使廠商申請政府補助，以推動產業機械智慧系統升級。	22,237	17,719
(14)發展智慧製造解決方案推動計畫	112-112	聚焦應用端產業需求，發展我國產業智慧製造解決方案，藉由物聯網(IoT)、AI等創新科技協助國內製造業發展共通性智慧化應用技術與服務，優化系統整合服務能量，並強化AI與自動化系統串聯能力，滿足終端應用產業之智慧機械與智慧製造需求。	199,197	346,482
(15)智慧機械產業智慧升級計畫	112-112	推動業者運用國際級工業通訊協定，升級智慧化及數位化管理能力，同時辦理國際論壇及公協會海外交流平台等推廣活動，開拓新南向國家中階應用市場，並切入歐美日國家高階應用市場。	34,512	65,862
(16)智慧機械產學推動計畫	112-112	1.結合機械相關公協會，推動產學合	5,397	27,765

工業局  
分析表  
112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
7,022	-	-	37,000
13,220	-	-	98,000
6,201	-	-	46,157
65,640	-	-	611,319
17,329	-	-	117,703
3,631	-	-	36,793

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
(17)再生能源產業化推動計畫	112-112	<p>作，導引企業孕育人才，營造產學雙贏。</p> <p>2. 培育智慧機械產業人才，提升接軌產業實務能力。</p> <p>3. 推動大學校院及企業之產學合作案，將產業師資能量導入學校，養成產業所需專業人才。</p>	14,624	34,666
(18)產業淨零碳排推動計畫	112-112	<p>1. 運用潛力場址及區塊開發遴選及查核機制，媒合上下游價值鏈業者，建構自主在地供應鏈體系，布局新世代大型化離岸風電設備開發能量。</p> <p>2. 提升太陽光電產品競爭力，鼓勵創新應用。</p> <p>3. 發展太陽光電系統整合技術，強化國際交流。</p>	321,692	674,070
(19)中小企業淨零轉型計畫	112-112	<p>1. 結合產業公協會及供應鏈中心廠，建立碳盤查及減碳能力。</p> <p>2. 引導國內整車廠強化電動車整車開發與生產能量。</p> <p>3. 輔導離岸風電產業鏈優化製程與設備配置方式，補足國內缺口。</p> <p>4. 發展高效率太陽光電技術，輔導太陽光電產業低碳化。</p> <p>5. 培養儲能業者整合與製造能力。</p>	91,272	190,928
(20)F16型機維修中心推動計畫	112-112	<p>1. 運用F16型機維修中心研發補助資源，協助業者開發F16型機各系統自主維修及產製技術。</p> <p>2. 與F16型機原廠洛馬公司談判，爭取引進關鍵技術、授權與認證。</p> <p>3. 運用臺美國防及民生產業聚落連結，促進臺灣六大核心戰略產業國際合作。</p>	28,000	13,833

工業局  
分析表  
112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
7,392	-	-	56,682
120,384	-	-	1,116,146
40,151	-	-	322,351
4,000	-	-	45,833

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
(21)國防產業推動系統整合計畫	112-112	1.推動建置航太鍛造關鍵技術及產品製造能量。 2.發展軍民通用無人機關鍵技術與應用。 3.建立國防船艦產業關鍵技術與產品自製能量。 4.協助業者發展與推廣軍民用船艦技術與產品。	13,600	21,470
(22)國防產業之航太與船艦產業推動計畫	112-112	1.建立軍機結構系統件及發動機模組供應鏈及開發關鍵零組件。 2.以軍帶民發展民用航空關鍵技術及產品開發。 3.運用國艦國造建立船艦自主設計與組裝能量。 4.推動國防船艦製造供應鏈與關鍵核心技術能量。	13,300	20,527
(23)工業合作建構國防產業鏈計畫	112-112	1.運用工業合作資源加速民間廠商參與國防工業計畫，有效運用國防工合，帶動國防產業發展。 2.以系統性整合國防產業能量建置缺口，引進關鍵技術，促成外購武器裝備組件在地產製、維修，擴大釋放廠商承接以建構完整國防產業供應鏈。	9,800	2,000
(24)重型運輸產業發展推動計畫	112-112	1.推動開發高值化航空材料與關鍵系統零組件、建構航空供應鏈與推動科技應用及服務、開拓國內外航空市場商機、建立航空產業智庫與服務。 2.推動船舶產業高值化發展。 3.強化軌道車輛產業系統整合能量、運用軌道維運商機擴大國內供應鏈、建立旗艦服務團隊爭取國內外商機。	11,600	9,100
(25)產業創新平台計畫	112-112	1.研發補助計畫之推動與管考。 2.受理計畫申請暨審查作業。 3.補助款經費之代管、撥收。 4.補助計畫成效追蹤及成果展示活動。	39,000	41,188

工業局  
分析表  
112年度

單位：新臺幣千元

經 費 之 用 途 分 析			
門 其 他	資 本		合 計
	設 備 購 置	其 他	
2,800	-	-	37,870
2,700	-	-	36,527
1,200	-	-	13,000
2,300	-	-	23,000
9,812	-	-	90,000

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
(26)精準健康產業跨域躍進計畫	112-112	1.協助再生/精準醫療、新藥開發產業國際交流，推動跨域合作。 2.輔導數位醫療商品化、國內外上市申請，擴展國際市場。 3.推動臺灣生技醫藥產業發展投資。 4.帶動智慧健康照護產業發展，促成跨境合作，帶動投資。 5.輔導智慧醫材法規、技術與臨床場域驗證、產品上市與產業推廣。	54,005	60,409
(27)醫藥產業創新加值推動計畫	112-112	1.國際委託開發暨生產之學名藥開發與試製、外銷法規輔導，促成國內外業者合作案，爭取國際訂單。 2.關鍵藥品原料藥與製劑開發，協助國內藥廠進行關鍵藥品製劑產品試製。 3.輔導醫材關鍵技術與產品開發及國內外上市申請，建置醫材臨床場域，協助爭取國際訂單。	30,454	37,188
(28)區域韌性供應鏈整合推動計畫	112-112	1.搭建國際供應鏈合作與創新發展討論平台。 2.重要工業物資產業韌性提升輔導，包括規劃公告供應鏈韌性強化主題式研發補助內容、受理計畫申請審查、補助計畫管考、提供韌性供應鏈諮詢訪視及診斷，以及透過法人能量協助廠商提升現有關鍵零組件技術能量等服務。	36,591	54,529
(29)車輛產業轉型輔導推動計畫	112-112	1.研擬車輛產業政策促進國際合作，強化產品競爭力提升我國車輛產業能量。 2.精進車輛產業智慧製造技術，加速電動輔助自行車三電國產化發展。 3.推動電動機車產業發展、完善充換電站之便利性、強化售服能量。 4.奠定機車行維修技能提升數位經營能力。	59,503	92,417
(30)產業節能輔導暨能效提升推動計畫	112-112	1.結合產業公協會、關鍵業者，推動節能輔導，辦理節能因應小組會議、節能成效追蹤、表揚等，深化產業自主節能意識，擴大節能效益。	10,682	13,437

工業局  
分析表  
112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
26,386	-	-	140,800
15,958	-	-	83,600
16,634	-	-	107,754
28,565	-	-	180,485
2,586	-	-	26,705

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
(31)循環經濟推動方案-循環技術暨材料創新研發平台推動計畫	112-112	2. 運作高效率節能技術廠商交流平台，透過技術商徵選、聯盟籌組、媒合活動，建立示範案例，帶動產業能效提升及國內節能技術服務能量。 1. 籌組國家級產學研聯盟平台。 2. 材料國際學院辦理創新材料講座，透過研發整合，創造跨界合作示範案例。 3. 推動循環材料產業聯盟，落實循環材料產業化發展與循環生態系籌組。	12,682	17,390
(32)循環經濟創新領導計畫	112-112	1. 持續推動循環經濟推動平臺，運作臺灣循環經濟大聯盟、跨產業循環合作體系輔導。 2. 推動循環材料示範驗證，協助強化企業自主管理，促進資源循環。 3. 推動纖維材料/創新材料/高分子材料的應用技術，進行產業/技術輔導，強化資源生產力與循環利用率。	56,771	50,647
(33)工業減碳創新行動計畫	112-112	1. 運作產業減碳溝通平台盤點減碳障礙，協助產業符合國內外氣候管理法規要求。 2. 評析低碳創新技術應用之可行性，協助企業導入碳資產管理，掌握排碳風險並加值減碳效益。 3. 發掘多元減量額度(碳權)來源，加強跨企業合作減碳模式推動，促進減量額度供應與流通。	42,819	32,371
(34)產業永續發展計畫	112-112	1. 推動綠色工廠。 2. 推動生質能暨環保產業，輔導既設園區轉型為循環園區。 3. 推動資源再生綠色產品、修訂再利用管理辦法及審查管理再利用許可案。 4. 輔導產業配合行政院空污方案及解決產業永續環保問題，強化工業工安。 5. 推動沼氣發電設備產業鏈。	59,901	57,178

工業局  
分析表  
112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
6,160	-	-	36,232
31,423	-	-	138,841
17,298	-	-	92,488
16,185	-	-	133,264

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
(35)材料與化工產業發展優化計畫	112-112	1.扎根化學材料創新技術，跨域再升級。 2.建構探索新應用，加速材料與化工產業健全發展。 3.推動產業資訊交流及國際接軌，促進產業升級。	36,116	35,290
(36)精進核心高分子材Pilot P.推動計畫	112-112	1.精進核心高分子材試量產：推動廠商投入試量產設備建置與驗證，加速業者投資意願及縮短從實驗室到設廠量產的商品化時程。 2.精進核心高分子材開發與輔導：分析及規劃低碳新材料發展藍圖、開發國內產業所需之核心高分子材，並解決研發技術、設備、製程等問題。	18,025	11,565
(37)設計驅動跨域整合創新計畫	112-112	1.產業需求前期調研：運用設計思考與設計研究盤點產業設計需求，提出輔導機制作業辦法。 2.辦理設計展、金點獎與產業輔導相關工作：辦理產業輔導先期研究、顧問會議、輔導診斷、設計展覽相關工作、金點獎徵件、評選與頒獎典禮等工作。	54,124	139,176
(38)雲世代產業數位轉型—中小型製造業數位轉型計畫	112-112	1.協助民生化工產業(含食品加工、紡織品、塑橡膠製品及化妝品)分級輔導，透過數位工具及數據分析，推動產業升級。 2.協助金屬產業應用數位工具轉型創新生產、營運及服務模式；推動航空產業導入數位科技及關鍵技術轉型。 3.協助中小型製造業透過經驗傳承、商模再造、案例宣導等，加速投入數位轉型。	85,586	90,018
(39)模具產業高階製造升級轉型計畫	112-112	1.模具數位設計開發：透過數位設計工具，協助模具產業模具設計流程數位化，並以業者需求之產品，進行模具數位設計人才培訓，補足產業缺口。 2.先進模具數位製造供應鏈推動：協	8,000	102,438

工業局  
分析表  
112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
15,760	-	-	87,166
7,410	-	-	37,000
-	-	-	193,300
33,758	-	-	209,362
8,267	-	-	118,705

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
(40)優質台灣製造傳產價值躍升計畫	112-112	助模具業者導入加工參數快速決策，建立模具加工產業知識(Domain Knowhow)，以模具壽命提升觀點，推動模具數位製造供應鏈之品質確保。 為扶植國內產業具備國際競爭力，協助製造業創新轉型，運用研發、品質與行銷等面向之輔導資源，協助產業朝材料本土化、技術自主化、產品國產化等目標發展，打造六大核心戰略產業及五加二產業創新產業發展基石，讓台灣製造朝高階製造中心邁進。	41,129	72,634
(41)潛力隱形冠軍智慧增值創新成長計畫(Hidden Champion+2.0)	112-112	1. 應用貿易磁帶與產業資訊，挖掘各領域具獨特競爭力之潛力企業，導入政府資源協助升級轉型。 2. 透過創投資金挹注，整合潛力及新創企業導入智慧技術，提升創造價值能力。 3. 導入智財營運、品牌管理等策略工具進行全球化布局，充分反映產品附加價值，提升獲利水準。	58,584	55,697
(42)新國際局勢下產業創新發展策略研究與推動計畫	112-112	1. 觀測國內產業趨勢、產業國際布局與供應鏈移動之研究，並進行區域經貿整合協商與深化跨國區域產業鏈整合，及研析產業人才需求趨勢、充裕與鑑別產業專業人才等。 2. 配合政策滾動調整科技計畫資源配置，並提升計畫執行效能，及檢視計畫執行效益，擴大活動管道。	133,889	128,174
(43)工業管線及產業工安推動計畫	112-112	1. 建立工業管線災防應變機制，並維運工業管線災害防救平台。 2. 偕同地方政府辦理工業管線查核會議。 3. 辦理管束業者高階創新數位實境防災訓練。 4. 運作事故協處團隊、石化廠督導與產業災防安全技術輔導。 5. 攜手石化公會運作溝通平台推動自主管理。	11,056	14,600

工業局  
分析表  
112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
22,523	-	-	136,286
22,205	-	-	136,486
43,044	-	-	305,107
5,173	-	-	30,829

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)民生消費品產業升級轉型輔導計畫	112-112	聚焦於食品、建材、香粧品及印刷包裝等產業為主軸，驅動產業提升服務效能，整合設計精準開發滿足目標市場、融合跨域技術提升功能性與環保性附加價值，拓展通路商機，提升民生消費品產業之國內外市場發展競爭力。	63,075	60,293
(45)工廠轉型暨群聚產業技術躍升推動計畫	112-112	依工廠管理輔導法第四章之一，籌組專家顧問團，進行專業諮詢與診斷訪視，導入產業技術輔導。協助如觀光工廠產業、特定公安及冷凍空調產業等特定產業，導入創新營運模式、強化工廠危險品自主安全管理機制，及提升冷凍空調產業技術士本職學能。	9,935	22,336

工業局  
分析表  
112年度

單位：新臺幣千元

經 費 之 用 途 分 析					
門	資	本	門	合	計
其 他	設 備 購 置	其 他	其 他		
24,227	-	-	-		147,595
5,070	-		450		37,791

**經濟部工業局  
媒體政策及業務宣導費彙計表**

中華民國112年度

單位：新臺幣千元

科 目				預算數	預計執行內容
款	項	目	節		
13					
	2				
			1		
				002600000 經濟部主管	
				002610000 工業局	25,274
				522610000 科學支出	25,274
				5226102200 工業技術升級輔導	25,274
					宣導產業發展政策、政府輔導資源與工業局相關施政措施，強化政府與業者間溝通之管道，促進業界應用工業局各項服務資源，並增進社會大眾對政府施政之瞭解等經費25,274千元，其中： 1.發展新興與高科技產業9,581千元。 2.策進產業躍升與永續發展環境15,693千元。

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 111 年度

決議、附帶決議及注意事項 項次內 容	辦 理 情 形
<b>總預算案 壹、通案決議部分</b>	
<p>一 111 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)</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.大陸地區旅費：統刪 50%。</li> <li>2.國外旅費及出國教育訓練費：除現行法律明文規定支出不刪外，其餘統刪 5%。</li> <li>3.委辦費：除現行法律明文規定支出不刪外，其餘統刪 5%。</li> <li>4.房屋建築養護費、車輛及辦公器具養護費、設施及機械設備養護費：統刪 5%，其中經濟部、標準檢驗局及所屬、中小企業處、加工出口區管理處及所屬改以其他項目刪減替代，科目自行調整。</li> <li>5.一般事務費：除現行法律明文規定支出不刪外，其餘統刪 5%，其中經濟部、標準檢驗局及所屬、中小企業處、加工出口區管理處及所屬、中央地質調查所改以其他項目刪減替代，科目自行調整。</li> <li>6.媒體政策及業務宣導費：經濟部主管統刪 35%。</li> <li>7.設備及投資：除現行法律明文規定支出及資產作價投資不刪外，其餘統刪 6%，其中經濟部、工業局、標準檢驗局及所屬、中小企業處、加工出口區管理處及所屬改以其他項目刪減替代，科目自行調整。</li> <li>8.對國內團體之捐助及政府機關間之補助：除現行法律明文規定支出不刪外，其餘統刪 5%，其中標準檢驗局及所屬改以其他項目刪減替代，科目自行調整。</li> <li>9.對地方政府之補助：除現行法律明文規定支出及一般性補助款不刪外，其餘統刪 4%。</li> </ol>	<p>遵照辦理。</p>
<p>二 有鑑於網路社群媒體具有快速傳播特性，各行政機關陸續採取新媒體經營與運用，直接與社會大眾溝通政策及宣導。近年來政府時有挾龐大預算資源於網路社群平台進行非廣告形式宣傳與澄清之情事，立法院遂於 110 年三讀通過修正預算法第 62 條之 1 條文，目的為將政府於四大媒體（平面媒體、廣播媒體、網路媒體及電視媒體）執行政策宣導時，也能同時納入預算法的規範。行政院主計總處於修法通過後，雖於預算書中增設宣導經費專屬預算科目，並新增媒體政策及業務宣導經費彙計表，然卻將宣導方式限定為於四大媒體所辦理，過去各機關辦理活動、說明會、園遊會或發放各式宣導品之方式，不再納入政策宣導規範。爰此，為利立法院能明確掌握各機關編列政策宣導之實際預算，要求行政院主計總處：1.各機關辦理活動、說明會、園遊會或發放各式宣導品等，應明確揭示辦理或贊助機關名稱，以避免產生置人性行銷之疑慮。2.各機關於四大媒體上處理政策及業務宣導之相關工作者（即小編人力），以委外或勞務承攬方式辦理之經費，應納入政策及業務宣導費彙計表表達，以利預算之呈現。</p>	<p>遵照辦理。</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 111 年度

決議、附帶決議及注意事項 項次	內容	辦理情形
三	依照財政紀律法所授權訂定的稅式支出評估作業辦法規定，相關法律案送立法院審議前，行政院必須審查通過稅式支出評估，並且業務主管機關必須將稅式支出評估報告及公聽會會議紀錄送交立法院財政委員會及相關委員會，業務主管機關屢次未依照前開辦法將相關資料與法案併送交立法院（例如延長當沖降稅的證券交易稅條例），也未同時將評估報告登載於機關網站，無視法令規定，亦不理會立法院長期以來決議的要求。爰此，要求行政院各部會提出涉及租稅減免的法案送立法院審查時，除應確實依照稅式支出評估作業辦法規定外，同時應將相關稅式支出評估報告併同修正草案送立法院備查。	遵照辦理。
<b>貳、各組審查決議部分</b>		
<b>內政委員會審議結果</b>		
<b>歲出部分第 2 款第 1 項行政院</b>		
一	為改善空氣品質，維護國民健康與生活環境，行政院於 109 年 6 月核定交通部「公路公共運輸服務升級計畫（110—113 年）」，其中包含推廣電動大客車推動策略，辦理電動大客車購車與維運補助計畫、電動大客車示範計畫等，分三階段先導期（108—111 年）、推廣期（112—115 年）與普及期（116—119 年），終於 119 年達成巴士全面電動化目標。爰建請行政院規劃於 119 之前公務車達成 EV100，包括自有及租賃車隊電動化，計程車／租車／共乘服務合約電動化，並興建電動基礎建設、鼓勵員工及提供行政機關工程、財物、勞務之往來廠商使用。	有關電動基礎建設部分，本部已盤點所屬單位業管場域公共充電樁設置規劃，未來並依循電動汽車市場變化，持續滾動檢討，評估增加可行設置地點。
<b>財政委員會審議結果</b>		
<b>歲出部分第 2 款第 2 項主計總處</b>		
一	政府預算編列及嗣後執行效率，事涉政府施政良窳，與政府財政效益是否良好？行政院主計總處是政府預算編列與預算執行之主管機關，爰要求行政院主計總處督導中央政府各機關會計人員依法行政，職務執行如有不忠或不法情事，請依法查處。	遵照辦理。
<b>經濟部審議結果</b>		
<b>歲出部分第 13 款第 1 項經濟部</b>		
九	110 年第 2 季適逢三級疫情，業者招人不易，出現本國人勞動力淨流出。以往，第 2 季為畢業生求職旺季，業者人力補充容易，勞動部移工超額改善通知件數統計，歷年第 2 季都是 4 季中最少，但 110 年第 2 季移工超額反常激增，到底是疫情短期現象，或是 1998 年出生數大幅減少的少子化因素人力補充短缺所致，經濟部應深入了解，爰要求經濟部： 1.主動調查缺工狀況，春節前完成。2.分析薪資條件不佳、工作環境不佳、的確求才無門。3.偕同勞動部主動調整產業移工配比及上限。並於 3 個月內提出書面報告予立法院經濟委員會。	本部業於 111 年 3 月 16 日以經授工字第 11120408590 號函，將書面報告送立法院在案。
十一	經濟部依據產業發展趨勢預估至 111 年仍有 1,266 公頃新增產業用地需求，於 106 年 11 月 6 日「產業缺地現況與策略」簡報提出公有土地優惠釋出、民	本部業於 111 年 3 月 15 日以經授工字第 11120408370 號函，將書面報告送立法院在案。

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 111 年度

決議、附帶決議及注意事項 項次	內 容	辦 理 情 形
	間閒置土地釋出、產業用地開發與更新等三大策略、12 項具體作法，預估可提供產業用地 1,442 公頃，以協助企業解決產業用地需求問題；其中「產業創新條例」修法為民間閒置用地釋出策略具體作法之一，於「產業創新條例」增訂第 46 條之 1 訂定閒置產業用地強制拍賣機制。經濟部工業局身為產業創新條例之主政機關，應積極督促各地方政府依法辦理清查、認定及公告等行政作業，俾以推動國家未來經濟產業之發展及升級，爰請經濟部應於 1 個月內研謀善策，並將檢討改善等書面報告妥處送立法院經濟委員會。	
十四	鑑於我國產業園區開發因公共設施負擔比例高，致使土地價格較高；且產業園區開發之公共設施比例規定，致使部分小規模產業園區開發困難；又城鄉產業園區建立共識不易，地方難以長期投入；加上城鄉特色企業規模有限，亟需產業聚落方式協同發展；此外，早期開發之工業區公共設施老舊，服務水準不佳，用地效能有待提升；又工業區內公共設施多具跨越性特性，相關投入資源難以整合；且產業用地多未能充分發揮容積效益，致影響產業發展。爰為有效提升產業用地之有效供給與提升既有產業土地利用效率，以平價產業園區開發模式，搭配地方產業群聚，落實產業在地化發展並納入管理，均衡全國與區域發展，儲備中南部產業發展用地，請經濟部於 6 個月內針對北高雄 8 區（茄苳區、湖內區、路竹區、永安區、岡山區、彌陀區、梓官區、橋頭區）提出「北高雄開發在地型產業園區計畫」予立法院經濟委員會。	本部業於 111 年 7 月 12 日以經授工字第 11120420090 號函，將書面報告送立法院在案。
三十四	鑑於 RCEP 於民國 111 年元旦生效，該組織各會員國 GDP 合計 26.2 兆美元，占我國貿易總額約 58%，為確保我國產業競爭力，避免遭邊緣化，爰要求經濟部於 1 個月內針對 RCEP 生效後，對我國製造業影響及因應作為，向立法院經濟委員會提出書面報告。	本部業於 111 年 3 月 3 日以經授工字第 11120407720 號函，將書面報告送立法院在案。
三十五	依照「產業創新條例」第 43 條規定，開發產業園區需用國有地時，財政部國有財產署應依「國有財產法」第 52 條之 1 辦理專案讓售。惟行政院於 110 年 6 月 18 日函釋，大面積國有地不辦理讓售，造成地方產業園區發展受限，扼殺地方發展，爰要求經濟部應持續與相關部會進行溝通研擬方案，並於 1 個月將該案結果送立法院經濟委員會。	本部業於 111 年 3 月 23 日以經授工字第 11102606240 號函，將書面報告送立法院在案。
六十五	110 年遭逢三級疫情，產業界招人不易，本國人勞動力淨流出，110 年第 2 季勞動部發出改善通知件數 1,114 件，相較 110 年第 1 季增加，也與前 2 年第 2 季較第 1 季件數減少狀況不同，顯示 110 年產業狀況淡季不淡，但景氣好卻找不到適當勞動力補充，在本國企業移工人數在沒有增加狀況下，只因本國人勞動力流失造成此一現象，特請經濟部儘速了解此一狀況是否為疫情造成之短期現象，抑或台灣長期勞動力就業人數減少？尤其在移工與台灣本國勞動力不足的狀況下，能在春節前完成主動調查	(一)為解決製造業缺工，勞動部考量 3K(危險、辛苦、骯髒)行業缺工及產業特性不同，於 99 年度起實施 3K5 級制，並於 102 年 3 月採行 EXTRA 機制，允許業者得再額外支付就業安定費 3,000 元、5,000 元、7,000 元，外加取得 5%、10%、15%之移工核配比率，並以 40%為上限。 (二)本部將持續協助反應業者意見，並配合勞動部及國家發展委員會持續審視勞動市場供需狀況，研擬符合整體產業發展之移工政策，以協助業者解決勞力之短缺。

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 111 年度

決議、附帶決議及注意事項	辦理情形
項次內 內容	
六十九	<p>產業缺工狀況、分析是否因產業環境不佳造成求才困難，並偕同勞動部主動調整產業移工配比及上限，以利台灣產業整體發展。</p> <p>經濟部工業局主責辦理「全國循環專區試點暨新材料循環產業園區申請設置計畫」，推動相關能資源供應及循環利用中心設廠工作與執行大林蒲遷村先期調查及評估園區報編作業之經費所需。工業局自 106 年度先行委託高雄市政府辦理大林蒲遷村先期調查及評估作業，代辦事項如遷村先期評估及方案規劃、安置用地配置及抽籤作業、安置地公共設施以及安置住宅規劃設計等，然而委辦計畫至今尚未完竣。目前工業局與高雄市政府成立「遷村專案辦公室」推動大林蒲遷村計畫，並由高雄市政府提出遷村計畫書（草案），此計畫書仍須與大林蒲居民取得共識，內容除遷村規劃，也需顧及大林蒲地區沿海六里居民權益。而對於委辦計畫執行情形，工業局應確實掌握，並與代辦單位密切溝通辦理方向。綜上，按原定新經濟循環產業園區設計規劃，先期大林蒲地區民眾安置應於 2023 年底完成遷村作業，目前計畫期程已有所延宕，為確實保障居民權益，經濟部工業局應積極落實遷村工作之各項計畫，爰要求經濟部應每 2 個月定期向立法院經濟委員會送交「大林蒲遷村進度工作書面報告」，報告內容須包括遷村案各項工作事項之最新辦理進度、經濟部與高雄市政府針對遷村案之相關會議紀錄以及遷村案追加預算之辦理進度及內容等。</p>
七十	<p>高雄大林蒲遷村案自 2019 年 10 月 8 日行政院核定迄今已逾 2 年多，行政院核定之計畫預計 2023 年要完成遷村作業，然相關遷村作業進度目前已推遲有待加速辦理，爰要求經濟部應積極主動督促及協助委託單位再多舉辦「遷村計畫書草案說明會」，並儘速核定遷村計畫書草案，以利遷村案進行。</p> <p>高雄市政府(以下簡稱高市府)與本部於 111 年 3 月 27 日召開「新材料循環產業園區申請設置計畫大林蒲遷村安置計畫書草案」第二場說明會，高市府刻正依民眾訴求研擬因應方案並表示將持續召開說明會；本部將再與高市府研議，儘速與居民取得共識，加速啟動遷村。</p>
七十一	<p>110 年度經濟部編列「經濟作業基金」預算數 14 億 1,000 萬元，辦理全國循環專區試點暨新材料循環產業園區申請設置計畫，並同步辦理高雄大林蒲遷村計畫。然查 111 年度經濟部預算，因大林蒲遷村計畫書（草案）尚未核定，110 年度預算執行進度推遲，導致 111 年度預算暫緩編列，為保障大林蒲居民居住正義，請經濟部針對 110 年度經濟作業基金之「產業園區開發管理基金」14 億 1,000 萬元款項辦理預算保留，待大林蒲遷村計畫書（草案）核定後即可執行使用。</p> <p>(一)高雄市政府(以下簡稱高市府)與本部於 111 年 3 月 27 日召開「新材料循環產業園區申請設置計畫大林蒲遷村安置計畫書草案」第二場說明會，高市府刻正依民眾訴求研擬因應方案並表示將持續召開說明會；本部將再與高市府研議，儘速與居民取得共識，加速啟動遷村。</p> <p>(二)本部 110 年度編列 14 億 1,000 萬元業已全數撥充至「產業園區開發管理基金」，爰無須依預算法等規定辦理預算保留相關事宜。惟相關經費仍留作用於計畫核定後所需土地取得等費用。</p>
七十三	<p>臺灣半導體製造與封測產業居全球領先地位，臺灣亦被視為全世界半導體產業重鎮。2020 年第 4 季至 2021 年第 3 季國內外半導體業處於供不應求的局面，而在此情況之下，更加突顯臺灣半導體業的國際高度競爭力。近年來，少子化問題嚴重影響臺灣重點產業的擴展，而且目前已居國際領先地位的高雄正面臨半導體封測與電子零組件產業之人才缺口問題，國立中山大學呼應行政院及教育部政策，申</p> <p>本案已於 110 年 12 月 13 日由教育部主政召開，會上各部會委員(本部、科技部、行政院主計總處、大陸委員會、外部委員等)皆共識支持中山大學設立「國家重點領域研究院」(半導體領域)，後續並由教育部於 111 年 1 月 10 日以臺教高字第 1112200039 號函核定設立完成。</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 111 年度

決議、附帶決議及注意事項	辦理情形
<p>項次內 請設立國家重點領域研究學院，下設先進半導體封測研究所與精密電子零組件研究所，未來中山大學 10 年可培育 960 名相關產業所需人才。中山大學已將「國家重點領域研究學院創新計畫書」申請案送至教育部審查，根據「國家重點領域產學合作及人才培育創新條例」第 4 條第 2 項規定，審議會置委員十五人至二十一人，每屆任期四年，包括主管機關、國家發展委員會、經濟部、科技部及其他相關部會之政府代表、學者專家及產業代表。為期能讓學生的專業能力培育得以充分對接國家重點產業發展的需求，補足臺灣半導體產業人才缺口及永續其國際領先地位。同時，強化中山大學與在地企業產學合作的廣度與深度，進而提升國立中山大學的研究發展效益，創造國家、產業、學校及學生共贏局面。基此，爰建請經濟部全力協助促成。</p>	
<p>一一七 蔡政府以高額躉購費率吸引外商投資離岸風電，藉以取得技術，完備離岸風電建設基礎，達成 2025 年裝置容量目標，並進一步帶動國產化與升級，以利未來進軍國際離岸風電市場，如今蔡政府 2025 年完工工期反被外商綁架，予取予求，全民負擔高額躉購費率，不只國產化無法落實，甚至連毫無高度技術門檻的陸上變電站相關土木建設，都在離岸風電開發商釋股其他國際能源業者下，因股東「肥水不落外人田」指定工程統包，本土土木施工協力廠商根本毫無參與機會。由於大環境影響衝擊國內營造業者，政府力推離岸風電的同時，本應協助拓展營造業生存空間，卻被經濟部以趕進度、非國產化項目為由掩蓋過去，無意主動替國內業者著想。爰此，要求經濟部檢討在地採購項目並辦理離岸風電設計在地化，結合相關專業技師參與設計與監造，以完善我國再生能源發展及管理之實務作業，優先照顧國內是類業者。</p>	<p>本部於 110 年 12 月 10 日公告之「離岸風力發電區塊開發產業關聯政策」已納入工程設計服務相關項目，訂定國內公司參與比例不低於 50% 之規範，培養並厚植國內工程設計能量，提供國內公司參與機會。</p>
<p>一二二 有鑑於全球最大經貿協議 15 國簽署的「區域全面經濟夥伴關係協定」(RCEP)，已於 111 年 1 月 1 日生效，為確保我國區域經濟及關稅影響。爰要求經濟部於 3 個月內提供 RCEP 對國內產業影響之評估書面報告送立法院經濟委員會。</p>	<p>本部業於 111 年 4 月 26 日以經授工字第 11120412460 號函，將書面報告送立法院在案。</p>
<p>歲出部分第 13 款第 2 項 工業局</p>	
<p>一 111 年度工業局歲出預算案第 1 目「工業技術升級輔導」編列 87 億 5,518 萬 1 千元，凍結該預算 5,000 萬元，俟向立法院經濟委員會提出書面報告後，始得動支。</p>	<p>本案業經立法院 111 年 6 月 1 日台立院議字第 1110702536 號函復准予動支在案。</p>
<p>二 111 年度工業局歲出預算案第 3 目「工業管理」編列 4 億 4,885 萬 6 千元，凍結該預算 1,000 萬元，俟向立法院經濟委員會提出書面報告後，始得動支。</p>	<p>本案業經立法院 111 年 6 月 1 日台立院議字第 1110702537 號函復准予動支在案。</p>
<p>三 針對民眾反映「電視廣告充斥賭博機檯」，政府卻束手無策，依據遊戲軟體主管機關經濟部工業局訂定之「遊戲軟體分級管理辦法」第 2 條規定，該類遊戲軟體屬「牌類及益智娛樂類遊戲軟體」，係以模擬</p>	<p>(一)為加強產業溝通及落實自律規範，本部於 111 年 2 月 25 日召開「棋牌益智娛樂類遊戲管理及相關廣告措施討論會議」，邀集社團法人台灣遊戲產業振興會及其他棋牌益智娛樂類遊戲業者，交流目前已實行之兒少保護措施或機制。</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 111 年度

決議、附帶決議及注意事項 項次	內容	辦理情形
	<p>之麻將、撲克、骰子、鋼珠、跑馬、輪盤為內容或以小瑪琍、拉霸、水果盤之圖像連線遊戲為內容，目前電視上播出之滿貫大亨、金好運、星城 online、宅神爺麻將等等皆是，經濟部工業局應輔導遊戲業者於廣告播放時自律標示妥適警語文字，以維護社會善良風俗。</p>	<p>(二)因遊戲與廣告分屬不同主管機關，遊戲軟體之電視廣告內容，應符合國家通訊傳播委員會訂定之衛星廣播電視法相關規範，不得有妨害兒童或少年身心健康情形。若有內容不當違反相關規範或兒童及少年福利與權益法之情事，依各該法規裁處。</p> <p>(三)另為促進兒少保護，提供兒少適齡遊戲，本部擬修正「遊戲軟體分級管理辦法」之遊戲分級，將第六條第一項第六款「使用虛擬遊戲幣進行遊戲，且遊戲結果會直接影響虛擬遊戲幣增減之棋奕類、牌類及益智娛樂類遊戲軟體」，由原遊戲級別「輔導十五歲級」，提升至「限制級」，以建立兒少健康安全之遊戲環境。</p>
四	<p>鑑於台灣中小企業約 154 萬家，就業人口超過 931 萬人，但國際數據資訊 (IDC) 調查發現，全台有六成企業進行數位轉型，但中小企業啟動轉型比例僅 13%，其中，傳統製造業又更為緩慢。經濟部工業局雖編列預算進行輔導，惟其成效仍有待改進，爰要求工業局於 1 個月內提送書面報告予立法院經濟委員會。</p>	<p>本部業於 111 年 3 月 7 日以經授工字第 11120406450 號函，將書面報告送立法院在案。</p>
五	<p>經查，為推動國內智慧電動機車產業發展，藉能源補充設施普及率之提升，以提高電動機車滲透率，減少移動污染源排放，實現綠能應用商機，並透過物聯網之導入，連結低碳智慧城市發展。工業局持續推動建置電動機車能源補充設施，以強化國內電動機車產業發展基礎。原先規劃於 109 年應與台灣中油股份有限公司於全臺各地加油站累計設置 1,000 站能源補充設施，然預計至 110 年底僅累計可完成 774 站能源補充設施之建置，建置進度遠低於計畫預期目標。又宜蘭縣等 9 個縣市電動機車占比尚低於 3%，遠低於 6 個直轄市之電動機車占比。鑑於能源補充設施普及率為民眾購買電動機車主要考量因素之一，爰建請工業局應研謀台灣中油股份有限公司補充設施建置落後計畫目標之情事，並衡酌各區域電動機車密度暨成長性，審慎擇址布建能源補充設施，以利提升各縣市電動機車之滲透率，並提出報告予立法院經濟委員會。</p>	<p>本部業於 111 年 3 月 4 日以經授工字第 11120407310 號函，將書面報告送立法院在案。</p>
六	<p>經查，經濟部工業局為兼顧產業發展和保護兒少的身心健康，於民國 95 年依「兒童及少年福利法」的授權制定「電腦軟體分級辦法」，讓電腦遊戲軟體納入分級規範，將國內遊戲產業導入正向發展。而近年手機遊戲日漸盛行，爰將該辦法修正為「遊戲軟體分級管理辦法」，以期能全面管理各類遊戲軟體。然近年博奕類手機遊戲日漸盛行，其中更有不肖人士透過遊戲內玩家交易機制，藉此以現金收購遊戲幣，使玩家得以遊戲幣兌換現金，導致玩家沉迷博奕遊戲，規避我國刑法賭博罪之處罰。故為避免不肖人士透過博奕手機遊戲洗錢，遏止賭博歪風，爰建請工業局應加強此類遊戲之管控機制，研議是否禁止此類遊戲其遊戲內交易之功能，避免不肖人士得以應用，遏止歪風，並提出報告予立法院經濟委員會。</p>	<p>本部業於 111 年 4 月 21 日以經授工字第 11120411420 號函，將書面報告送立法院在案。</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 111 年度

決議、附帶決議及注意事項	辦理情形
<p>七 經查，經濟部中小企業處統計 109 年底中小企業家數計 154 萬 8,835 家，占全體企業 156 萬 5,637 家之 98.93%，其中製造業 14 萬 4,647 家，占全體中小企業家數之 9.34%，就業人數 219 萬人，占全體製造業就業人數之 72.02%，出口額占中小企業出口總額之 40.59%。工業局雖於 107 至 109 年度間陸續執行民生產業轉型輔導計畫及傳統產業數位創新輔導計畫，辦理組織數位轉型服務團提供中小企業諮詢診斷服務，以協助企業數位轉型；或結合法人能量組成數位轉型服務團共同輔導企業數位轉型。惟參照上述 IDC 之發現及經濟部技術處產業技術基磐研究與知識服務計畫 109 年調查結果，均顯示如欲提升我國製造業之附加價值及競爭力，當務之急應積極扭轉我國中小企業數位轉型比重偏低之現況。爰建請工業局應積極輔導並協助中小企業，加速其數位轉型，以提升產業競爭力，並提出報告予立法院經濟委員會。</p>	<p>本部業於 111 年 3 月 7 日以經授工字第 11120406451 號函，將書面報告送立法院在案。</p>
<p>八 經查，因應空氣污染日益嚴重，近年度政府政策上大幅度鼓勵國人淘汰二行程及老舊機車，給予換購電動機車者加碼購車補助；同時又補助電動機車業者及台灣中油股份有限公司建置電動機車能源補充設施，以強化國內電動機車產業發展基礎，遂近年度電動機車銷量漸增，電動機車年度登記輛數由 106 年度之 11 萬 4,013 輛成長至 110 年 9 月底之 51 萬 734 輛；106 至 110 年 9 月底止，各年度電動機車登記輛數占整體機車登記輛數比率亦逐年提升。鑑於電動機車登記輛數數量及占比逐年上升，而多數現有機車行業者缺乏電動機車維修技術能力及相關設備，對傳統機車業主之輔導轉型截至 110 年 7 月底雖第一階段課程已培訓 4,318 家（人）、第二階段課程培訓 633 家（人），惟與 1.1 萬家非授權之一般機車行相較，仍有多數尚未能完成相關課程培訓；又受訪視車行仍期盼政府積極與電動機車原廠協商，協助機車行業者取得原廠維修料件、開放電裝維修項目與車輛診斷系統等，爰建請工業局應儘速落實傳統機車行轉型輔導方案，以補足未來新型環保油車與電動機車維修業之人才需求缺口，並協助傳統機車行掌握電動機車快速成長之維修商機，降低可能衝擊，並提出報告予立法院經濟委員會。</p>	<p>本部業於 111 年 3 月 25 日以經授工字第 11120409330 號函，將書面報告送立法院在案。</p>
<p>九 經查，工業局近年度持續挹注經費培訓產業創新人才，俾補充產業人才缺口，109 年度工業局預計培訓資安、5G、智慧電子、機械、食品、紡織、醫材製藥及其他（含跨領域、資訊服務、印刷、離岸風電等）等產業創新人才，除 5G 人才實際培訓人數與預計目標持平外，餘各領域培訓人數均高出目標人數；又 107 及 108 年度各產業實際培訓人數亦多高於年度預計培訓數，惟工業局 111 年度培訓 5G、智慧電子、機械、食品、紡織、醫材製藥及其他（含跨領域、資訊服務、印刷、離岸風電等）等產業創新人才預期目標人數，除智慧電子及醫材製藥與 110 年預計目標相同外，餘均低於 110 年預計目標，所</p>	<p>本部業於 111 年 3 月 16 日以經授工字第 11120407470 號函，將書面報告送立法院在案。</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 111 年度

決議、附帶決議及注意事項	辦理情形
項次內 容	
十	<p>設定之預計培訓目標人數欠缺挑戰性，似未能發揮激勵之效益。爰建請工業局應研議提高，以收激勵之效，有效提升我國專業人才人數，並提出報告予立法院經濟委員會。</p> <p>截至 110 年 7 月底，「離岸風電產業政策」所定之產業發展項目於第 2 階段潛力場址產業關聯執行方案執行現況，有部分發展項目國內業者已無投資意願；及技術落地困難尚無能力產製，如風力機零組件齒輪箱及發電機（國內業者已與國外廠商洽談合作中）；另海事工程廠商穩○港灣公司原與風場開發商沃旭簽定陣列海纜布纜合約，後因新建海纜鋪設船投資金額高且專業人員招募不及，遂與沃旭解約等情事，均待適時盤點國內相關業者之投資意願、製造及技術能量，並積極協助及輔導，以促進政策目標之達成。綜上，工業局配合離岸風力發電場址之建置，執行產業關聯方案以扶植離岸風力發電產業供應鏈在地化，已促成國內相關業者投資建廠並與國際開發商專業合作結盟，逐步培養在地化產業發展能量，相關產業供應鏈雖已略見雛形，惟尚有部分產業發展項目成效未如預期，爰建請工業局應衡酌我國風電產業發展狀況，因應創造發展優勢，並提出報告予立法院經濟委員會。</p>
十一	<p>111 年度工業局預算案於「工業技術升級輔導」業務計畫編列 87 億 5,518 萬 1 千元，辦理「亞灣 5G AIoT 創新科技應用綱要計畫」等 64 項政府科技發展年度計畫，其中為配合產業智慧化及數位轉型趨勢，並落實亞洲高階製造中心、6 大核心戰略產業等政策方向，支持產業升級轉型，持續辦理 5G、智慧電子、機械、食品、紡織、醫材製藥及其他（含跨領域、資訊服務、印刷、離岸風電等）等相關重點產業培訓課程，並建立產學研合作鏈結，期以多元培育模式推動跨領域人才養成，俾補充產業人才缺口，預計培育 10,000 人次（包含中小企業學員 5,000 人次）。惟 111 年度各人才類別預計培訓人數，大多低於 110 年度之預計人數，且 107 至 109 年度培訓產業創新人才實際成果多數高於年度預計目標。顯示 111 年度培訓產業創新人才各類別人才預計培訓人數設定偏低，欠缺挑戰性，允宜研議提高，以收激勵之效。</p> <p>（一）配合 5 加 2 產業、六大核心戰略產業及數位經濟等重點產業政策，本部鏈結產學研資源，推動相關重點產業人才培育，並以多元模式推動跨領域及實務技術人才養成，如人工智慧、智慧機械等產業領域專業人才，支援產業升級發展之人才需求。</p> <p>（二）考量疫情企業派訓需求轉趨保守，本部將傳統培訓課程，調整為工作坊、場域實作等質精小班制，搭配實際演練，貼近產業人才需求，並持續滾動調整人才培育作法，如以數位遠距、數位學習等方式辦理，突破傳統辦訓方式，與時俱進。</p> <p>（三）為因應產業發展趨勢，將持續結合法人、公協會、民間機構能量，以多元培育模式推動相關重點產業人才發展措施，促使提升人才培育成果，強化產業競爭力。</p>
十二	<p>大林蒲遷村安置計畫遲未定案，影響新材料循環產業園區申請設置期程。鑑於委託高雄市政府代辦事項中之大林蒲遷村安置計畫除涉及大林蒲地區（鳳鳴里等沿海六里）居民權益外，且為新材料循環產業園區設置作業得否順利推展之關鍵事項，均有待經濟部、高雄市政府與相關利害關係者積極協調溝通，儘早獲致一致之共識後執行，由於大林蒲遷村安置計畫影響居民權益甚鉅，經濟部工業局應積極會同高雄市政府與相關利害關係人協調溝通達成共識，並儘速擬妥遷村安置專案計畫，以利後續計畫推動，以避免延宕新材料循環產業園區設置期程。</p> <p>高雄市政府(以下簡稱高市府)與本部於 111 年 3 月 27 日召開「新材料循環產業園區申請設置計畫大林蒲遷村安置計畫書草案」第二場說明會，高市府刻正依民眾訴求研擬因應方案並表示將持續召開說明會；本部將再與高市府研議，儘速與居民取得共識，加速啟動遷村。</p>
十三	<p>111 年度工業局預算案編列「工業管理」項下規劃「產</p> <p>本部業於 111 年 3 月 1 日以經授工字第 11120406990 號</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 111 年度

決議、附帶決議及注意事項 項次	內 容	辦 理 情 形
	業行政與管理計畫」，辦理工業廢棄物管理與輔導業務，加強廢棄物再利用管理，其中包含爐渣之再利用。鑑於爐渣等事業廢棄物不當填埋或堆置的案例層出不窮，造成水源或農地嚴重污染，妨礙農作生產，損害國人健康。然爐渣係再利用粒料或廢棄物，涉及工業局、行政院環境保護署及地方政府環保局的檢測與認定，一旦作出認定，才能進行後續之裁罰、清理或輔導再利用。為避免不肖業者違法棄置有毒爐渣，造成污染，並強化工業廢棄物再利用審查與管理。爰要求工業局於 1 個月內向立法院經濟委員會提出書面報告，說明近年檢驗爐渣屬再利用或廢棄物之比例，以及認定為可利用粒料之爐渣處置情形。	函，將書面報告送立法院在案。
十四	工業局為推動我國離岸風力發電產業發展於 107 年公告「離岸風電產業政策」，為建構我國離岸風力發電產業供應鏈，搶攻亞太市場，於 107 至 111 年間辦理「綠能產業升級轉型推動計畫」等計畫，執行離岸風電產業輔導、產業關聯執行方案審查暨事後查核及計畫管考，相關計畫預算數合計 3 億 8,930 萬元。工業局配合離岸風力發電場址之建置，執行產業關聯方案以扶植離岸風力發電產業供應鏈在地化，已促成國內相關業者投資建廠並與國際開發商專業合作結盟，逐步培養在地化產業發展能量，相關產業供應鏈雖已略見雛形，惟尚有部分產業發展項目成效未如預期，例如第 2 階段潛力場址仍有部分開發商所提計畫與政策未盡相符，或是有部分發展項目國內業者已無投資意願，以及出現技術落地困難尚無能力產製之情形。為配合國家政策達到 2025 年再生能源發電占比 20% 之目標，工業局應持續推動我國離岸風力發電產業發展，爰要求工業局針對如何加速綠能產業升級轉型提出書面報告，並送交立法院經濟委員會。	本部業於 111 年 3 月 3 日以經授工字第 11120403740 號函，將書面報告送立法院在案。
十五	經濟部工業局推動「工業技術升級輔導」計畫，編列「亞灣 5GAIoT 創新科技應用綱要計畫」、「5G+ 產業生態鏈推動計畫」以及「實體體感暨虛擬科技創新應用推廣計畫」，3 項產業升級計畫合計 5 億 7,257 萬 1 千元，推動台灣 5GAIoT 產業升級，促成國內產業廠商垂直整合、培育高科技產業人才，並推動跨產業媒合，目前相關計畫推動與高雄市政府共同合作，將高雄亞洲新灣區打造 5GAIoT 示範場域，作為推動產業升級重要計畫，為持續掌握前述計畫推動進度，請經濟部工業局每季提供立法院經濟委員會 3 項計畫之辦理情形及執行進度，俾利追蹤計畫推動進度與相關成果進展。	(一)本部業於 111 年 4 月 22 日及 111 年 7 月 14 日以經授工字第 11120411650 號函與經授工字第 11120420750 號函，將書面報告送立法院在案。 (二)後續「亞灣 5GAIoT 創新科技應用綱要計畫」等 3 項計畫之辦理情形及執行進度書面報告，將按季函送立法院。
十六	111 年度經濟部工業局編列「工業技術升級輔導」項下分支計畫「02 策進傳統產業躍升與永續發展環境」，其中「智能電動車輛產業推動計畫」預算數編列 1 億 5,600 萬元，目標為推動我國電動機車發展，減少移動污染源。依據電動機車產業網提供資料，高雄市電動機車 2019 年補助 20,826 輛，2020 年補	本部業於 111 年 3 月 21 日以經授工字第 11120409340 號函，將書面報告送立法院在案。

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 111 年度

決議、附帶決議及注意事項 項次	內容	辦理情形
	<p>助 12,079 輛次，推動成效降低，為持續推動高雄地區空污改善，降低移動污染源改善辦法，請工業局加強高雄電動車補助。此計畫補助傳統車行升級轉型，辦理傳統機車行進修，由修理傳統化油機車升級噴射行程與電動機車，經工業局資料顯示，國內非授權車行有 1.1 萬家，工業局補助通過第一階段進修僅 4,318 家，未達 50%，車行轉型仍遙遙無期。國內推動機車轉型電動車是需長期規劃的產業，除電動車補助誘因，周邊充電站與換電站甚至維修廠商須配合建置與輔導轉型。綜上，爰要求經濟部工業局持續推動強化電動車產業布局，並將相關計畫經費挹注在空污指數較高地區或工業區所在周邊區域，以降低該區域空污，維護居民健康，請經濟部工業局於 2 個月內就上述要求向立法院經濟委員會提送辦理情形之書面報告。</p>	
十七	<p>111 年度經濟部工業局預算案於「工業管理」項下編列「智慧電動機車能源補充設施普及計畫」，共 4 億 3,910 萬元，補助中油公司於既有營業場地建置電動機車充電換電站，查至 110 年 9 月止，台灣中油股份有限公司設置充換電站共 774 站，距離應建置 1,000 站仍有差距，又相關電力設備更換建設集中於六都，甚至有部分縣市未設置充換電站，對於民眾汰換機車選擇電動機車仍是考量條件。國內電動車產業發展，於 106 年經行政院核定後，持續編列經費補助投入建置電動車使用友善環境，希望建置如加油站等便利充換電站，提供民眾選擇電動機車考量，但建設成果低於預期。綜上，經濟部工業局應與補助對象中油公司共同檢討設置充換電站進度落後原因並予以改善，也須將目前進度落後部分持續補足，此請經濟部工業局就上述問題向立法院經濟委員會提出檢討改善書面報告；其次，行政院核定之「電動機車產業創新躍升計畫（107—111 年）」即將在 111 年執行結束，為持續推動我國電動機車產業發展，請經濟部工業局全面盤點電動機車產業發展概況和相關問題後，廣續提出新的 5 年計畫，俾壯大電動機車產業，此請經濟部工業局提出書面報告送立法院經濟委員會。</p>	<p>本部業於 111 年 3 月 14 日以經授工字第 11120407860 號函，將書面報告送立法院在案。</p>
十八	<p>111 年度工業局預算案於「工業技術升級輔導」之「智能電動車量產推動計畫」工作計畫項下編列 1 億 5,600 萬元，以供推動電動大客車、電動汽車及電動機車等電動車輛產業發展，同時推動機車行轉型，促使電動機車產業升級等工作所需經費，應儘速落實傳統機車行轉型輔導方案，以補足未來新型環保油車與電動機車維修業之人才需求缺口，並協助傳統機車行掌握電動機車快速成長之維修商機，降低可能衝擊，請工業局提供改善報告予立法院經濟委員會。</p>	<p>本部業於 111 年 3 月 21 日以經授工字第 11120409360 號函，將書面報告送立法院在案。</p>
十九	<p>111 年度經濟部工業局預算案「工業技術升級輔導」編列 87 億 5,518 萬 1 千元。該計畫主要用於升級我國工業及各項產業、製造業，惟自 105 年起該預算每年皆編列 70 至 80 億元經費，111 年更較 110 年</p>	<p>本部業於 111 年 3 月 7 日以經授工字第 11120406452 號函，將書面報告送立法院在案。</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 111 年度

決議、附帶決議及注意事項	辦理情形
<p>增列超過 10 億元，雖該計畫用以提升我國工業製造能力與環境，但近年來中高階產業之工業升級與研發已具成效，反而中小企業轉型仍未見具體成果，當務之急應積極協助我國中小企業數位轉型，聚集資源協助我國中小企業啟動數位轉型計畫，以提升其競爭力。為避免預算浮濫編列，相關工業升級輔導計畫應審慎其必要性與達成成果，適時調整計畫內容，請經濟部向立法院經濟委員會提出書面報告。</p>	
<p>二十 111 年度工業局歲出預算案第 1 目「工業技術升級輔導」項下「02 策進傳統產業躍升與永續發展環境」中「25.雲世代產業數位轉型－中小型製造業數位轉型計畫」編列 4 億 1,046 萬 2 千元及「26.雲世代產業數位轉型－數位平台服務與科技研發推動計畫」編列 3 億 1,961 萬 8 千元，凍結該預算 500 萬元，俟向立法院經濟委員會提出書面報告後，始得動支。</p>	<p>本案業經立法院 111 年 6 月 1 日台立院議字第 1110702523 號函復准予動支在案。</p>
<p>二十一 111 年度工業局歲出預算案第 3 目「工業管理」編列 4 億 4,885 萬 6 千元，凍結該預算 5%，俟向立法院經濟委員會提出書面報告後，始得動支。</p>	<p>本案業經立法院 111 年 6 月 1 日台立院議字第 1110702538 號函復准予動支在案。</p>
<p>二十二 鑑於電動機車登記輛數數量及占比逐年上升，而多數現有機車行業者缺乏電動機車維修技術能力及相關設備，對傳統機車業主之輔導轉型截至 110 年 7 月底雖第一階段課程已培訓 4,318 家(人)、第二階段課程培訓 633 家(人)，惟與 1.1 萬家非授權之一般機車行相較，仍有多數尚未能完成相關課程培訓；又受訪視車行仍期盼政府積極與電動機車原廠協商，協助機車行業者取得原廠維修料件、開放電裝維修項目與車輛診斷系統等，建請應儘速落實傳統機車行轉型輔導方案，以補足未來新型環保油車與電動機車維修業之人才需求缺口，並協助傳統機車行掌握電動機車快速成長之維修商機，降低可能衝擊。</p>	<p>(一)為儘速落實傳統機車行轉型輔導方案，111 年度規劃辦理第一階段基礎概念(1 日)課程 500 家(人)及第二階段進階(多日)維修技能訓練，依訓練單位規劃最大可培訓 1,508(家)人，並已爭取勞動部就業安定基金支應相關訓練經費。</p> <p>(二)經本部與車廠協調後，車廠已開放傳統機車行於全國經銷體系取得維修料件，維修診斷系統因涉及車輛安全與維修技術，經完成第二階段實作課程訓練者方可取得，協助傳統機車行掌握電動機車之維修商機，以降低可能衝擊。</p>
<p>二十三 有鑑於經濟部對於公共政策平台所提「台灣線上遊戲轉蛋法推動」之公民提案，僅回應主要將以鼓勵業者自主公布機率為主，實在與社會期盼訂立或修正中央法律落差過大。復以經濟部工業局對於「公布機率」及「第三方驗證機會型商品機率機制」等訴求，竟再以官方之姿表示恐令國外遊戲原廠沒人願意代理等言論，也讓眾人質疑無非胳膊向外彎，只願照顧國外廠商，不顧國內遊戲玩家及消費者之感實屬不周延。爰此，特要求經濟部工業局向立法院經濟委員會限期於 3 個月內提交「建置我國線上遊戲第三方驗證機會型商品機率機制規劃作業」專案報告。</p>	<p>本部業於 111 年 5 月 18 日以經授工字第 11120414420 號函，將專案報告送立法院在案。</p>
<p>二十四 網路遊戲消費紛爭頻傳，根據台北市消保官提供之資訊，遊戲業消費爭議案件數量近 5 年皆為前 3 名。近日有民眾因信遊戲業者公布之 10%中獎機率，花費兩百多萬新台幣購買遊戲中機會中獎服務，而該民眾兩百多萬所得之中獎率為 2.3%，與遊戲業者公布之機率顯有落差。除機率標示疑不屬實之外，本國遊戲網路遊戲中機率類型之商品、活動、服務，多有不標示機率之情事，使得消費者購買之行為無法預測，宛若賭博。查日、韓、中等國之遊戲業者</p>	<p>本部業於 111 年 5 月 18 日以經授工字第 11120414430 號函，將書面報告送立法院在案。</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 111 年度

決議、附帶決議及注意事項	辦理情形
<p>項次內 皆受揭露機率及標示稀有商品之取物金額等規範，惟本國並無相關規範，使網路遊戲消費族群求助無門。而消費者無法取得業者之內部設定資訊，也少有消費者之財力可以負擔多次購買產生大數據，以至於機率標示之爭議產生時消費者幾無舉證之可能性。為避免網路遊戲消費者持續受害、虛耗消費者爭議處理之行政資源，經濟部工業局應儘速且完善修訂「網路連線遊戲服務定型化契約應記載及不得記載事項」，將所有網路遊戲中之機率消費機制納入規範，並研議機率標示爭議之舉證責任轉換機制，爰請經濟部工業局於本預算案通過後 3 個月內，向立法院經濟委員會提出書面報告。</p>	
<p>二十五 經濟部工業局於「工業技術升級輔導」業務計畫下辦理重點產業培訓課程，近年度培訓產業創新人才實際成果均高於預計目標，惟 111 年度各計畫預計培訓人數卻未增加，凸顯計畫目標欠缺挑戰性，宜酌予提升。111 年度經濟部工業局預算案於「工業技術升級輔導」業務計畫編列 87 億 5,518 萬 1 千元，辦理「亞灣 5G AIoT 創新科技應用綱要計畫」等 64 項政府科技發展年度計畫，其中為配合產業智慧化及數位轉型趨勢，辦理重點產業培訓課程，俾補充產業人才缺口，預計培育 10,000 人次（包含中小企業學員 5,000 人次）。111 年度與產業創新人才培育相關之科專計畫包括「潛力隱形冠軍智慧增值創新成長計畫」等 13 項計畫，經費合計 1 億 3,053 萬 1 千元，較 110 年度之預算數 1 億 4,008 萬 3 千元，減少 955 萬 2 千元，減幅 6.82%。109 年度經濟部工業局培訓產業創新人才，除 5G 人才培訓人數與預計目標持平外，餘各領域培訓人數均高出目標人數；又 107 及 108 年度各產業實際培訓人數也高於年度預計培訓數，但經濟部工業局 111 年度培訓各產業創新人才預期目標人數，除智慧電子及醫材製藥與 110 年預計目標相同外，餘均低於 110 年預計目標，所設定之預計培訓目標人數欠缺挑戰性，似未能發揮激勵之效益。</p>	<p>(一)配合 5 加 2 產業、六大核心戰略產業及數位經濟等重點產業政策，本部鏈結產學研資源，推動相關重點產業人才培育，並以多元模式推動跨領域及實務技術人才養成，如人工智慧、智慧機械等產業領域專業人才，支援產業升級發展之人才需求。</p> <p>(二)考量疫情企業派訓需求轉趨保守，本部將傳統培訓課程，調整為工作坊、場域實作等質精小班制，搭配實際演練，貼近產業人才需求，並持續滾動調整人才培育作法，如以數位遠距、數位學習等方式辦理，突破傳統辦訓方式，與時俱進。</p> <p>(三)為因應產業發展趨勢，將持續結合法人、公協會、民間機構能量，以多元培育模式推動相關重點產業人才發展措施，促使提升人才培育成果，強化產業競爭力。</p>
<p>二十六 經濟部工業局配合離岸風力發電場址之建置，執行產業關聯方案以扶植離岸風力發電產業供應鏈在地化，已促成國內相關業者投資建廠並與國際開發商專業合作結盟，逐步培養在地化產業發展能量，相關產業供應鏈雖已略見雛形，惟尚有部分產業發展項目成效未如預期。爰建請「綠能產業升級轉型推動計畫」向立法院經濟委員會提出書面報告。</p>	<p>本部業於 111 年 3 月 3 日以經授工字第 11120406680 號函，將書面報告送立法院在案。</p>
<p>二十七 據經濟部技術處產業技術基磐研究與知識服務計畫 109 年調查結果，傳統製造業者投入數位轉型速度相對甚為緩慢，其中紡織業、金屬業與食品業已進行轉型與規劃轉型之比率僅分別為 14%、15%、23%，經濟部工業局應積極輔導並協助，以加速其數位轉型，提升產業競爭力。爰此，請經濟部向立法院經濟委員會提出書面報告。</p>	<p>本部業於 111 年 3 月 7 日以經授工字第 11120406454 號函，將書面報告送立法院在案。</p>
<p>二十八 115 年我國 F16 機隊規模將逾 200 架，必須建立國</p>	<p>本部業於 111 年 3 月 4 日以經授工字第 11120407330 號</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 111 年度

決議、附帶決議及注意事項 項次	內 容	辦 理 情 形
	<p>防自主維修能量，提升機隊妥善率以滿足空軍機隊運作需求，方可使空軍戰力最大化。F16 型機維修中心計畫 4 年預計總經費 5 億 8,800 萬元，111 年度預算案編列經費 1 億 3,800 萬元，其執行攸關我國機隊妥善率之提升，宜視對外洽商談判之進展，滾動檢討執行方案與目標，以利提高計畫效益之達成。111 年度經濟部工業局預算案於「工業技術升級輔導」之「策進傳統產業躍升與永續發展環境」工作計畫項下編列「F16 型機維修中心推動計畫」經費 1 億 3,800 萬元（包括人事費 3,040 萬元、補助款 9,200 萬元及其他費用 1,560 萬元），以滿足我國軍機自主維修能量為首要目標，輔導漢翔公司籌建 F16 型機所需之各項系統自主維修及產製能量，並與 F16 型機原廠洛馬公司談判爭取引進 F16 型機關鍵技術、授權與認證，除提升機隊妥善率外，並期加速民間廠商參與國防產業計畫，提升國防自主能力，帶動民間航空產業及周邊機械、材料、電子等相關產業技術全面升級。F16 型機維修中心推動計畫是經由工業合作機制，運用現有國防部對外軍售或商購案所獲得之工業合作額度，洽詢國外工合承商協助引進；並籌組 F16 維修中心政策談判團隊及技術談判團隊，分向美國政府及原廠廠商爭取第三方文件輸出移轉（TPT）許可及原廠技轉、授權、認證。執行期程自 111 至 114 年，預計總經費 5 億 8,800 萬元，將關鍵技術聚焦於航電、機體及發動機等三大類，並區分三階段籌建 F16 型機自主維修能量。但 4 年計畫執行期滿，F16 型機維修中心似恐未能全面掌握空軍所提 3 高品項之自主維修或產製能量；若與原廠爭取第三方文件輸出移轉（TPT）許可及原廠技轉、授權、認證之時程有所延宕，則屆時 F16 型機維修中心計畫之執行效益恐不如預期。是以，允宜視對外洽商談判之進展，滾動檢討執行方案與目標，俾利達成滿足我國軍機自主維修能量之目標。請經濟部工業局向立法院經濟委員會提出書面報告。</p>	<p>函，將書面報告送立法院在案。</p>
二十九	<p>蘋果公司於 2020 年宣布，2030 年蘋果所有業務及其製造供應鏈都會實現碳中和，我國許多蘋果供應鏈的公司陸續承諾使用 100% 再生能源來製造零件和組裝蘋果產品，然而我國再生能源發展進度落後，至 2021 年再生能源仍僅占我國發電比例的 5.5%，恐影響我國產業「搶電」。企業透過減碳落實對環境的社會責任、也加速綠色轉型，帶動產業升級，經濟部工業局應協助企業取得穩定的綠電供應，以兼顧環保與經濟的均衡發展。請經濟部工業局 3 個月內向立法院經濟委員會提送書面報告。</p>	<p>本部業於 111 年 3 月 24 日以經授工字第 11120409060 號函，將書面報告送立法院在案。</p>
三十	<p>企業為落實 ESG 理念中對環境保護的承諾，以及跟上 2050 碳中和的承諾，我國越來越多企業主動加入 R100 的行列，以回應減碳承諾。我國產業結構以中小企業為大宗，但加入 R100 的企業多為大企業，經濟部工業局應積極輔導中小企業綠色轉型，落實減</p>	<p>本部業於 111 年 3 月 23 日以經授工字第 11120409160 號函，將書面報告送立法院在案。</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 111 年度

決議、附帶決議及注意事項	辦理情形
項次內 三十一	<p>碳，以達經濟與環保雙贏局面。請經濟部工業局 3 個月內向立法院經濟委員會提送書面報告。</p> <p>111 年度經濟部工業局預算案於「工業技術升級輔導」之「策進傳統產業躍升與永續發展環境」工作計畫項下編列 7 億 3,008 萬元，辦理「雲世代產業數位轉型－中小型製造業數位轉型計畫」及「雲世代產業數位轉型－數位平台服務與科技研發推動計畫」，辦理輔導中小型及微型企業加速產業數位轉型。但中小企業啟動數位轉型計畫比率僅 13%，顯示績效不彰。國際數據資訊（IDC）發現 108 年全臺有近六成企業進行數位轉型，但中小企業啟動數位轉型計畫比率僅 13%；另根據經濟部 109 年調查結果，傳統製造業者投入數位轉型速度相對較為緩慢，已進行轉型與規劃轉型之比率在 14 到 23% 之間，顯示推動製造業數位轉型有其急迫性。我國中小企業占比達 98.93%，當務之急應積極扭轉我國中小企業數位轉型比重偏低之現況，以提升我國製造業附加價值及競爭力。請經濟部工業局向立法院經濟委員會提供改善計畫書面報告。</p>
三十二	<p>本部業於 111 年 3 月 7 日以經授工字第 11120406455 號函，將書面報告送立法院在案。</p> <p>查 111 年度經濟部工業局預算案，其工作計畫「一般行政」項下「03 資訊管理」，編列業務費 3,495 萬 7 千元，較 110 年度增加，其中列有資訊系統維護、系統維運委外及軟硬體設備汰換等費用；考量政府財政拮据，部分可由單位專業人員辦理，是項經費可予精簡，以節約公帑支出。爰請經濟部工業局於 3 個月內提送書面報告至立法院經濟委員會。</p>
三十三	<p>本部業於 111 年 4 月 18 日以經授工字第 11120411930 號函，將書面報告送立法院在案。</p> <p>「智慧電動機車能源補充設施普及計畫」總經費 20 億元，期程 107 至 111 年，係推動國內智慧電動機車產業發展，藉能源補充設施普及率的提升，以提高電動機車滲透率，然未能依計畫進度執行，應考量各區域電動機車密度暨成長性，擇址布建，以利提升滲透率。111 年度經濟部工業局預算案於「工業管理」項下編列第 5 年經費 4 億 3,910 萬元(截至 110 年度已編列 15 億 0,850 萬 2 千元)，其中 4 億 2,910 萬元係補助台灣中油股份有限公司，供其於既有營運場地建置電動機車能源補充設施，以強化國內電動機車產業發展基礎。據計畫分年執行期程，台灣中油股份有限公司於 107 至 109 年度應建置 1,000 站能源補充設施，並於 110 及 111 年辦理能源補充設施之設備擴建。107 至 109 年度計已建置 558 站，預計至 110 年底可完成 774 站，惟仍較計畫預期少 226 站，且無法於 110 年辦理能源補充設施之設備擴建，進度遠低於計畫預期目標。經濟部工業局設置能源補充設施，具公益性質，應優先考量於偏鄉、離島或空污嚴重地區設置；然截至 110 年 9 月 30 日止計補助設置中，6 個直轄市便占總建置站數的 69.47%，顯示多建置於西部，東部及離島地區相較站數較少。應進一步衡酌各區域電動機車密度暨成長性，審慎擇址布建能源補充設施，以利提升各縣市電動機車之滲透率。請經濟部工業局向立法院經濟委員會提出書面報告。</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 111 年度

決議、附帶決議及注意事項	內容	辦理情形
歲出部分第 13 款第 3 項 國際貿易局所屬		
六	<p>111 年度國際貿易局施政目標之一為「擴大爭取國際參與、強化對外經貿連結」，並以加入 CPTPP 為優先目標；我國已於 110 年 9 月 22 日申請加入，正式向 CPTPP 協定存放國紐西蘭遞交書面申請函；另英國及中國大陸已分別同年 2 月 1 日及 9 月 16 日申請加入。加入區域經濟貿易整合為我國國際參與的重要環節，根據統計，我國與 CPTPP 成員國出口產品以中間財為主，我國產品尚有約 25% 出口金額需課徵關稅，若我國加入 CPTPP，在成員國中取得關稅優惠，對我國產業將產生明顯效益，然而加入 CPTPP 涉及多種產品市場開放，影響層面非常廣，國貿局應該評估加入 CPTPP 對各產業可能衝擊及利弊分析，並與國內相關產業之利害關係人充分說明及溝通、交換意見，爰要求國際貿易局針對國內受衝擊產業分析及相關產業溝通進展提出書面報告，並送交立法院經濟委員會。</p>	<p>本部業於 111 年 3 月 4 日以經授貿字第 11140010230 號函，將書面報告送立法院在案。</p>

