**經濟部107年度施政計畫**

本部掌理全國經濟行政運作，因應經濟新情勢及產業發展需要，策訂經濟政策及措施，打造以創新、就業、分配為核心價值的經濟發展新模式，推動臺灣產業創新、拓展經貿布局及能資源永續管理，以創造有利經濟成長及企業永續經營發展的環境。107年度以「打造臺灣經濟發展新模式，推動產業轉型、升級與創新」為整體發展願景，持續推動各項經濟興革工作。

本部依據行政院107年度施政方針，配合中程施政計畫及核定預算額度，並針對經社情勢變化及本部未來發展需要，編定107年度施政計畫。

**壹、年度施政目標及策略**

一、產業創新研發：以創新驅動引領產業轉型升級，致力五大產業創新、新材料循環經濟及研發法人改革，推動跨境電子商務、新興商業模式，全面優化產業結構。

二、創新創業育成，扶植中小企業：完善創業生態系統，協助中小企業取得資源，落實產學研合作，活化在地經濟，強化國際連結，促進中小企業海外成長新機。

三、啟動能源轉型與電業改革：積極開發綠色能源，落實非核家園，穩定電力供應及提升能源使用效率；推動電業改革，健全電業發展。

四、加強水資源管理與防汛整備：推動前瞻基礎建設，多元永續供水，完善防汛整備與防災管理，營造永續水環境。

五、提升對外經貿格局與多元性：打造全方位經貿關係，強化新興市場拓銷，推動新南向政策，加強與產業技術先進國家的連結。

六、改善投資環境：掃除投資障礙，統整調度勞動力、土地、水電及人才等資源，加強與產業界溝通；檢討法規制度，推動公司法修正，建立以創新、研發、服務、知識為導向的法規制度。

七、妥適配置預算資源，提升預算執行效率：強化各類計畫先期審議作業，落實零基預算，覈實編列經費，提升預算執行率，增進資產使用效益。

**貳、年度關鍵績效指標**

| 施政目標 | 關鍵績效指標 |
| --- | --- |
| 關鍵績效指標 | 評估體制 | 評估方式 | 衡量標準 | 年度目標值 | 與中長程個案計畫關聯 |
| 一 | 產業創新研發 | 1 | 製造業附加價值率 | 1 | 統計數據 | 製造業附加價值／製造業總產值 | 29.08% | 科技發展 |
| 2 | 促成網路零售跨境交易成長 | 1 | 統計數據 | ﹛（當期網路零售跨境交易額／前一期網路零售跨境交易額）－1﹜×100% | 18% | 無 |
| 3 | 研發技術落實產業應用 | 1 | 統計數據 | 是否達下列各項標準（年度目標值符號代表意義：0代表「2項均未達到」、1代表「達到1項」、2代表「達到2項」）1.年度專利應用件數998件。2.年度技術移轉件數1,112件 | 2項 | 科技發展 |
| 4 | 驗證綠電促進綠能產業發展 | 1 | 統計數據 | 發行國家再生能源憑證 | 7,000張 | 科技發展 |
| 5 | 五大產業創新新增投資 | 1 | 統計數據 | 促進五大產業創新新增投資金額（經濟部業管部分） | 1,891億元 | 科技發展 |
| 二 | 創新創業育成，扶植中小企業 | 1 | 培育新創企業 | 1 | 統計數據 | 培育新創企業家次 | 2,450家次 | 無 |
| 三 | 啟動能源轉型與電業改革 | 1 | 擴大推動綠色能源 | 1 | 統計數據 | 再生能源累計裝置容量（含慣常水力、風力、太陽光電、生質能發電） | 584萬瓩 | 科技發展 |
| 2 | 推動節約能源 | 1 | 統計數據 | 執行能源效率管理與提供節能技術服務﹛備註：357千公秉油當量（約44萬戶家庭年能源使用量）﹜ | 357千公秉油當量 | 科技發展 |
| 四 | 加強水資源管理與防汛整備 | 1 | 提升水資源有效運用 | 1 | 統計數據 | 是否達下列各項標準（年度目標值符號代表意義：0代表「2項均未達到」、1代表「達到1項」、2代表「達到2項」、3代表「達到3項」）1.無自來水地區供水改善1.3萬戶。2.增加常態供水量3.9萬噸／日。3.增加備援供水量13萬噸／日 | 3項 | 公共建設 |
| 2 | 完善防汛與防災 | 1 | 統計數據 | 是否達下列各項標準（年度目標值符號代表意義：0代表「2項均未達到」、1代表「達到1項」、2代表「達到2項」、3代表「達到3項」）1.中央管河川防洪設施完工後增加保護面積23.6平方公里。2.中央管區域排水設施完工後增加保護面積10.9平方公里。3.縣市管河川區域排水設施完工後增加保護面積70平方公里 | 3項 | 公共建設 |
| 五 | 提升對外經貿格局與多元性 | 1 | 全球出口拓銷 | 1 | 統計數據 | 是否達下列各項標準（年度目標值符號代表意義：0代表「2項均未達到」、1代表「達到1項」、2代表「達到2項」）1.協助廠商布建全球市場通路、接單及簽訂採購合約940家次。2.透過雙邊會議協助廠商解決市場進入、經商困難及貿易障礙4案 | 2項 | 社會發展 |
| 2 | 配合新南向政策-建立經貿對話機制 | 1 | 統計數據 | 是否達下列各項標準（年度目標值符號代表意義：0代表「1項均未達到」、1代表「達到1項」、2代表「達到2項」1.與新南向目標國舉辦局長級以上經貿對話會議，以解決雙方關切之重要議題10場次。2.建立跨國性電商合作、清真推廣及鋼鐵對話等產業合作機制5個 | 2項 | 社會發展 |
| 3 | 強化連結產業技術先進國家 | 1 | 統計數據 | 吸引有助於產業升級之關鍵技術僑外商投資件數 | 55件 | 無 |
| 六 | 改善投資環境 | 1 | 充裕土地供給 | 1 | 統計數據 | 新增產業園區土地 | 140公頃 | 科技發展 |
| 2 | 確保電力供應穩定 | 1 | 統計數據 | 系統平均停電時間（Saidi）=年度全系統停電時間／總用戶數 | 17.23分/戶\*年 | 無 |
| 七 | 妥適配置預算資源，提升預算執行效率 | 1 | 機關年度資本門預算執行率 | 1 | 統計數據 | （本年度資本門實支數＋資本門應付未付數＋資本門賸餘數）÷（資本門預算數）×100%（以上各數均含本年度原預算、追加預算及以前年度保留數） | 90% | 無 |
| 2 | 機關於中程歲出概算額度內編報情形 | 1 | 統計數據 | 【（本年度歲出概算編報數－本年度中程歲出概算額度核列數）÷本年度中程歲出概算額度核列數】×100% | 5% | 無 |

註：

評估體制之數字代號意義如下：

　　1.指實際評估作業係運用既有之組織架構進行。

　　2.指實際評估作業係由特定之任務編組進行。

　　3.指實際評估作業係透過第三者方式（如由專家學者）進行。

　　4.指實際評估作業係運用既有之組織架構並邀請第三者共同參與進行。

　　5.其它。

**參、年度重要計畫**

| 工作計畫名稱 | 重要計畫項目 | 計畫類別 | 實施內容 | 與KPI關聯 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 工業技術升級輔導 | 推動產業創新發展 | 科技發展 | 一、為掌握下一世代產業發展機會，發揮國內產業優勢利基，本部將積極推動綠色能源科技創新產業、國防產業、亞洲矽谷計畫、亞太生技醫藥研發產業、智慧機械創新產業等五大創新研發計畫，以及石化業轉型與循環經濟。二、在策略作法上，將更強調產業與在地學研資源及人才培育的連結，同時以區域發展平衡為前提，將中央與地方能量整合運用，引進先進國家技術及人才等，讓這些策略產業具備國際競爭力，並帶動周邊的中、小型產業及相關服務業共同升級，成為下階段臺灣經濟躍升的引擎。 |  |
| 塑造優質及無障礙之投資經營環境 | 科技發展 | 一、鎖定具投資潛力對象，積極開拓案源，促進投資。「行政院全球招商及攬才聯合服務中心」設置整合型單一服務窗口針對有投資構想或有具體投資計畫的海內外投資人，提供專案、專人、專責全程客製化服務，以加速落實投資台灣。待投資人完成設廠開始營運後，繼續與投資人保持密切聯繫，執行後續關懷服務。二、針對製造業投資案、工業區開發、工商綜合區開發等重大案件，就投資個案推動進度及所遭遇之障礙，逐案追蹤並協調解決投資問題。 |  |
| 產業園區競爭力推升計畫 | 產業園區競爭力推升計畫 | 科技發展 | 協助園區前瞻發展導入創新要素，透過「創新加值服務平臺」、「學研能量鏈結產業園區合作」、「標竿亮點示範推動」等3項工作，優化園區產業發展環境，引領園區創新發展，強化園區競爭力。 |  |
| 推動商業科技發展 | 電子商務兆元推升計畫 | 科技發展 | 一、協助國內電子商務建立與國際接軌的能力，並透過各種交流、協商及研究等，達成深耕國際之目標。二、輔導業者強化落地經營、平台合作、跨境直送等成功案例，協助業者擴大行銷，與國外競爭對手競逐市場，提升境外銷售業績。 | 促成網路零售跨境交易成長 |
| 網路購物產業價值升級與環境建構計畫 | 科技發展 | 一、掌握國際電子商務市場與法制趨勢，進行國際法制與市場趨勢觀測，透過觀測國際大廠策略，全球創新應用趨勢，將國際大廠電商創新做法帶入臺灣。二、辦理網路開店輔導巡迴列車，鼓勵臺灣既有行業運用網路購物平台網路開店創業，推動產業多元創新。三、提供電商諮詢服務及其他強化業者資安體質措施，並結合電商聯盟會員推動資安聯防，促進整體電商資訊安全。 |  |
| 社群分享商務推動發展計畫 | 科技發展 | 一、推動國內新創公司投入商務提升技術之研發及服務整合，透過建構全方位的新創培育平台機制，媒合臺灣網路新創團隊與實體業者共同進行網實整合社群商業的服務驗證。二、挖掘創新商業模式之應用，以不同創新主題的方式切入進行新創之育成及共創服務的機制，提升實體業者在社群網路的產值。 |  |
| 多通路物流服務推動計畫 | 科技發展 | 一、輔導電商業者與物流業者引進物流技術，優化商品集運、物流中心揀貨、末端配送等各環節作業流程，協助其發展效率化的運作模式。二、協助我國物流業者持續推動集貨代運與海外寄倉服務模式，布局跨境電商海外服務網絡，支援跨境電商戶到戶（Door-to-Door）物流服務需求。三、藉由舉辦成果發表會，以及經營網路社群，協助國內電商業者充分了解物流業者之服務能量與海外物流布局，以進行雙方之供需媒合。 |  |
| 港區物流加值服務推動計畫 | 科技發展 | 一、協助國際貨物承攬或倉儲業與國際企業對接，建立港區供應鏈協同作業模式，推動物流中轉加值服務。二、運用資通訊、物聯網等技術，協助國際貨物承攬或倉儲業者強化供應鏈上下游資訊之整合，並提升跨國運籌服務與資源調度能力，促進國內外貨主在臺灣進行轉運發貨或設立海外集發貨中心。三、透過舉辦國際交流與成果發表活動，建立國際接軌管道，以及廣宣計畫成果。 |  |
| 冷鏈物流技術整合與應用服務推動計畫 | 科技發展 | 一、應用各項冷鏈物流技術與整合管理系統，建立符合清真物流規範的物流服務體系，帶動國內清真食品的流通機會。二、深化冷鏈物流解決方案，延伸冷鏈物流調度服務，協助物流業者發展低溫品跨國貨源與通路之供需運籌模式，支援供應商、通路商海外布局。三、舉辦與馬來西亞相關單位之交流會議，持續推動與擴大雙方企業之合作，並辦理相關成果廣宣活動等。 |  |
| 亞洲矽谷智慧商業服務應用推動計畫 | 科技發展 | 一、協助零售與物流業，應用智慧商業科技，推動智慧零售與智慧物流服務，以提供符合消費者期待的服務或商品，打造個人化、可被信賴、無縫的消費體驗，建立民眾有感的商業服務環境。輔導商業服務業進行流程改善及創新加值服務，提升產業之資源利用率與附加價值。二、推動補助機制，輔導零售業者與支援性整合服務業者，發展全通路服務、智慧商業服務場域建置及提升中小企業智慧服務能量，促成國內商業服務業升級轉型，帶動商業服務業投資與催生新創事業。三、透過產業現況調查、人才培訓、創新創業媒合平台等方式，建立豐沛商業服務科技與人才之支援能量，協助商業服務的創新發展。 |  |
| 餐飲業科技應用推動計畫 | 科技發展 | 一、輔導餐飲業者導入資通訊科技，強化餐飲業經營管理能力。二、依據餐飲業者發展需要，辦理企業人才培訓之專業課程。三、辦理餐飲相關行銷活動，運用國內外多元媒體（如：電視、平面、雜誌及網路等）進行推廣，吸引國內外旅客在臺消費美食。 |  |
| 服務業創新研發計畫（SIIR） | 科技發展 | 一、鼓勵服務業業者致力於新服務商品、新經營模式、新行銷模式或新商業應用技術之研發，以部分補助方式引導業者投入創新研發。二、透過個案計畫控管與資源整合、轉介輔導等執行策略，協助業者提升能力，找出各業態之創新商業營運模式。 |  |
| 商業資訊躍升計畫 | 科技發展 | 一、商工行政資訊數位創新（一）建置Open Data及商業My Data整合服務。（二）建置商業資料分析平台，檢視商業輔導推動成效。（三）建置公司登記案件電子送達平台。（四）開發公司、商業及有限合夥一站式網站專屬憑證。（五）執行商工行政資訊系統資安防護服務。二、商業行政資訊雲端應用擴充及效能提升（一）更新工商憑證管理中心不堪使用的老舊設備。（二）擴充商工行政服務容量、強化機房異地備援機制，簡化資訊系統整體資料庫架構，提升災害復原能力與服務品質。（三）便利外國人查詢，擴大商工公示查詢功能。（四）視覺化展現公司登記資料。（五）建置公司登記資料異常告警通知服務。 |  |
| 推動商業現代化 | 連鎖加盟業能量厚植暨發展計畫 | 社會發展 | 一、了解產業發展需求，提供市場商情諮詢服務以及輔導連鎖總部建立標準化營運管理機制，提升國內商業服務業服務水平，協助體質良好連鎖企業，進軍國際市場，朝向國際化發展。二、經由服務品質機制導引把關，提升企業服務品質，創造國內商業服務業附加價值。 |  |
| 科技專案推動計畫 | 工研院科技專案計畫 | 科技發展 | 107年度工研院科技專案計畫將強化軟硬融合系統之價值創造，並藉由跨域能量整合，加速創新研發與產業化之推進。產業技術研發主軸將持續推動以資訊與通訊、電子與光電、機械與系統、生醫與醫材、材料化工與奈米、綠能與環境等領域及跨領域之科技研發，透過工研院建立之開放式創新系統平台，並與國內外Lead Users企業、學術界、法人攜手合作，共同開發業界所需之跨領域智能系統與先進技術，協助帶動國內產業發展，創造經濟價值，增進社會福祉。配合政府產業創新政策，規劃107年度推動重點為物聯網尖端半導體技術、人工智慧產業關鍵技術、自動駕駛智能次系統、產業創新新材料、次世代環境智能系統技術研發與應用、雲端／數據中心之光物聯網、精準化診療醫材關鍵技術等工作項目。 |  |
| 資策會科技專案推動計畫 | 科技發展 | 107年度資策會科技專案計畫落實政府推動「數位經濟」推動方向，突破特定技術瓶頸並兼顧商業模式創新，技術研發聚焦於新興網通及智慧感知、先進平台與巨量資料分析、創新服務方法與產業聚落、智慧連網服務與產業應用、資訊安全與軟體環境建構等主題，並鎖定數位經濟發展趨勢，領先布局智慧化服務科技，如體感科技、深度機器學習、人工智慧、區塊鏈等領域，同時強化軟硬整合之開放式創新系統，建立完整生態體系，創造產業綜效與提升價值。 |  |
| 中科院科技專案推動計畫 | 科技發展 | 107年度中科院將藉由軍民通用高科技開發及關鍵技術計畫，推動下列重點：一、遴選電動巴士電池系統、車輛自動化及底盤次系統、室溫紅外線及雷射光斑技術、高階醫療器材、5G及網通技術、物聯網系統、碳素及金屬材料、輕量化複材、環境感測、傳產創新加值等領域主題，將國防科技轉化為民生產品關鍵技術，以開展新興產業，創造產業效益及產品價值。二、以國防軍備需求為基礎，盤點進口替代之可能項目，開發軍民通用關鍵技術，引導業界參與投資軍品開發，以軍規轉化認證、軍品自製為主軸，協助產業技術生根、轉型升級。 |  |
| 其他法人科技專案推動計畫 | 科技發展 | 配合政府5+2產業創新之施政方向，依據我國各產業領域之階段性技術發展需求，就產業發展現況，針對機械、自動化、運輸、紡織、化工、食品、材料、環保、生技、醫衛、資源、藥品等各項產業技術領域主軸，依年度施政重點項目，做適當比例之資源調配，及時協助或輔導產業創新升級，並串接我國產業價值鏈，進行跨領域關鍵技術與服務系統之整合。 |  |
| A+企業創新研發淬鍊計畫 | 科技發展 | 「A+企業創新研發淬鍊計畫」推動內容包括：一、前瞻技術研發計畫：誘發企業投入高階先進技術開發，促使我國產生領導型技術或能大幅提升我國產業之附加價值與國際市場競爭力。二、整合型研發計畫：鼓勵業者水平與垂直領域及跨領域成員間的合作與整合，協助產業補足缺口，建構產業環境，發展完整產業生態體系，使產業能藉創新成果發揮更高的效益。三、鼓勵國內企業在臺設立研發中心計畫：以「研發環境建構」為主要任務，協助業者建立研發組織／團隊、厚植研發能量，發展技術路程圖及加強智財布局等。四、全球研發創新夥伴計畫：連結與我國產業互補互利之跨國企業，來臺從事創新研發活動，藉由引進前瞻技術、帶動產業技術升級與加強臺灣產業之合作，提升競爭力。五、專案類計畫包含工業基礎技術計畫、快速審查臨床試驗計畫及國際創新研發合作補助計畫等。 |  |
| 產學研價值創造計畫 | 科技發展 | 一、推動「產學研價值創造計畫」補助學界以實驗室階段所完成之技術成果，結合業界需求，進而落實技術商品化與事業化之目標；本計畫推動以透過「技術商業化思維導引出新創事業等產業價值」為核心訴求，具體作法則透過連結產學研三方資源，共同規劃、發展商業化研發活動，將藉由一般型計畫導引出新創事業，並透過旗艦型計畫克服產業共通技術缺口為目標。二、本計畫以強化產學研技術合作深度乃至衍生新創事業為主軸，計畫過程以要求學界提供TRL4以上之前瞻技術，協同業界共同完成至TRL8之產品或科技服務開發，有效衍生承接該技術之新創事業，或彌補技術移轉後產業共通商業化缺口，從而落實學界技術進一步成果擴散。 |  |
| 一般行政（資訊中心） | 時空資訊雲落實智慧國土計畫－經濟部 | 公共建設 | 一、建置工商發展、工廠營運、民生消費等項目之圖徵，提供基礎空間資料。二、辦理圖資開放資料作業，擬定開放資料的標準制度及資料整合供應機制，加速圖資流通加值運用。三、建立經濟與能源資料及空間化加值之應用服務，發展經濟能源地圖生活化應用，並介接各類國土圖資服務與時序性資料，提供業務決策分析應用。 |  |
| 中小企業科技應用 | 運用科技創新轉型升級，厚植能耐綠色永續 | 科技發展 | 為完善創業生態系統，協助中小企業取得資源，落實產學研合作，促進網路應用能力及城鄉均衡發展等政策目標，以營造中小企業優質環境，推動相關計畫包含有中小企業服務優化與特色加值計畫、推動中小企業智慧領航拓銷國際計畫、科技創業推動計畫、產學育成加速卓越計畫、中小企業價值創新應用計畫、中小企業品質4.0價值勁升計畫、提升中小企業節能減碳能力輔導計畫、管理顧問服務科技發展計畫、推動中小企業群聚加速創新商業化計畫、「優客里鄰」跨域整合智慧創新應用計畫、提升偏鄉企業數位行銷應用能力計畫、推動城鄉特色產業園區及普及寬頻創新商務應用計畫。 |  |
| 促進小型企業創新研發 | 科技發展 | 小型企業創新研發綱要計畫。 |  |
| 中小企業發展 | 營造企業優質發展環境 | 其它 | 協助中小企業參與APEC等區域經濟整合計畫、中小企業白皮書編撰計畫、創業知能養成計畫。 |  |
| 創新輔導活絡產業經濟 | 其它 | 特色產業暨商圈整合精進發展計畫、中小企業經營輔導計畫、中小企業商機媒合推動計畫、中小企業互助合作暨協助參與政府採購輔導計畫。 |  |
| 強化資金規劃運用能力 | 其它 | 提供資金協助加強中小企業信用保證細部計畫。 |  |
| 推動商業科技發展（資訊中心） | 經濟資料整合服務計畫 | 科技發展 | 建立本部經濟資料服務中心，提供資料共享服務平台，建置開放資料整合服務，全面提升本部及所屬機關之開放資料等級，提供跨域資料蒐集服務及主題導向資料服務，鏈結國內經濟相關資料，期能協助發展國內開放資料之潛力產品或服務商業模式，逐步形成資料經濟產業。 |  |
| 貿易推廣工作 | 委託辦理國際市場開發 | 社會發展 | 籌組參展拓銷團、貿易訪問團（考察團）、辦理食品專區及促銷活動推廣臺灣優質產品，協助廠商建立海外合作通路；洽邀全球市場買主來臺，促成我商媒合機會；並透過各項客製化專案拓銷活動，協助廠商拓銷海外爭取商機。 | 全球出口拓銷 |
| 捐助業界開發國際市場計畫 | 社會發展 | 為協助廠商布建海外行銷通路，以專案補助方式提供客製化服務，由廠商依自身需求提出布建海外通路計畫之補助申請，對帶動企業出口成長及協助其拓展海外市場有實質助益。 | 全球出口拓銷 |
| 臺灣產業形象廣宣計畫 | 社會發展 | 以台灣精品為推廣臺灣產業形象之標的，運用跨媒體整合行銷傳播工具，並協助臺灣優質產品進駐海外通路銷售，提升目標市場買主與消費者對台灣精品及臺灣產業之信賴感及好感度，進而達到增進出口之效益。 | 全球出口拓銷 |
| 赴東南亞、南亞及中東地區參加雙邊經貿諮商會議及籌組多功能經貿訪問團赴新興市場等71人次7天 | 社會發展 | 每年輪流於兩國間辦理官方會議，並於會議中就雙方關切經貿議題，如：WTO談判進展、區域經濟整合趨勢、產業合作、觀光合作、推動洽簽電子商務合作、清真推廣合作、工具機人才培訓合作等各種合作備忘錄、進行反傾銷及鋼鐵對話平台等，進行交換意見或資訊交流，以積極建立雙邊對話機制，強化與新南向目標國經貿夥伴關係及既有之雙邊經貿諮商（對話）會議、互訪及交流合作。 | 配合新南向政策－建立經貿對話機制 |
| 國際貿易 | 國際經貿政策研究中心計畫 | 社會發展 | 委託辦理國際經貿政策研究中心計畫一、專題研究：藉由國際經貿議題之持續研究，協助政府積極參與ECA及WTO等國際經貿談判。二、短期性議題：因應國際經貿情勢機動性進行研究，協助政府部門短期內作出政策決定之研究支援。三、諮詢服務：提供我國洽簽ECA及參與WTO等國際經貿組織所需之國際經貿法律諮詢及解析服務，並配合出席國內、外相關會議，提供諮詢。四、經貿資訊庫：提供政策研究所需基礎及動態環境與資訊，運用統計資料支援立場之研擬，並發行電子週報，彙整及分析區域經濟整合等國際經貿情勢。五、學術研討與人才培訓：針對產、官、學界舉辦相關研討及培訓活動，以促進各界對RTA、WTO等國際經貿事務及政府經貿政策之暸解。六、國際交流：舉辦國際研討會，與國際智庫進行交流合作、協辦WTO區域級（或國家級）研討會，以提升我國參與國際經貿事務之廣度與能見度。 |  |
| 國際貿易 | 興建國家會展中心（擴建南港展覽館）計畫 | 公共建設 | 委託台灣電力公司代辦建築設計、工程施作與營建管理。 |  |
| 興建國家會展中心（桃園、臺中、臺南） | 公共建設 | 一、依據行政院106年3月31日核定綱要計畫，委託專業顧問辦理興建桃園會展中心分案計畫、興建臺中水湳國際會展中心西側展館分案計畫之可行性評估與綜合規劃報告，並依行政院核定之中長程個案計畫內容調整計畫總經費預算與計畫期程，委託專業機關代辦建築設計、工程施作與營建管理。二、興建大臺南會展中心分案計畫：委託臺南市政府代辦建築設計、工程施作與營建管理。 |  |
| 永續能源政策規劃 | 國家能源發展策略規劃及決策支援能量建構 | 科技發展 | 一、能源政策研究與決策支援：國內外能源資訊蒐集，針對國內可能衝擊或可為我國借鏡之處進行研析、編撰能源轉型白皮書年度執行檢討報告、擴充與維護能源轉型白皮書專屬網站、區域能源治理評估工具開發與應用、建立與國際能源智庫交流合作。二、建構能源知識庫整合機制：更新維護並擴充能源知識庫服務功能、維護更新能源知識決策整合管理系統及主要國家能源政策與重要數據資料庫。三、建立能源政策發展相關研究支援能量與機制：進行能源政策基礎與專題研究，提升能源議題研究能量、出版臺灣能源期刊。四、能源安全策略規劃與支援：持續檢討我國能源安全發展策略規劃、維護更新我國「能源安全風險指標系統」、辦理「能源局風險管理與緊急應變機制」相關業務。五、能源知識擴散與能源資料開放及加值應用：運用大數據分析能源議題走向，落實能源政策宣導、維護與擴充大數據分析與決策支援機制、政府和公用事業能源統計資料視覺化與加值應用、維護與擴充能源知識線上學習課程、辦理能源相關議題實體公眾溝通活動。 |  |
| 能源部門溫室氣體管理法令因應及策略規劃 | 科技發展 | 一、掌握國際溫室氣體最新發展趨勢。二、因應環保署「溫室氣體減量及管理法」相關子法及配套措施之研訂，規劃能源部門低碳發展路徑。 |  |
| 維護石油市場產銷秩序、強化油氣輸儲設施監督與管理 | 維護石油市場供應安全（1）石油安全存量查核服務計畫（2）政府儲油管理作業計畫 | 社會發展 | 一、落實「石油管理法」第24條石油安全存量之規定，民間業者不低於60日，並依同法第28條規定委託專業機構查核安全儲油。二、查核石油業者代儲之政府儲油數量、品質及釋出通路符合要求，以落實「石油管理法」第24條政府運用石油基金儲油30日之規定。 |  |
| 強化油氣業輸儲設備監督管理（1）石油管線及儲油設施查核及檢測計畫（2）天然氣事業輸儲設備查核與檢測計畫 | 社會發展 | 一、依「石油管理法」第32條規定，就石油煉製業或輸入業敷設之石油管線進行檢測，並依同法第33條規定，就石油業者儲油設備之定期或不定期檢查紀錄進行抽查。二、依據「天然氣事業法」第50條規定，就國內天然氣生產、進口事業輸儲設備之安全管理執行情形，實施現場及書面資料查核，並依同法第51條規定，就國內天然氣事業之輸氣管線實施檢測。 |  |
| 確保電力穩定供應 | 研析電力市場發展規劃與推動 | 社會發展 | 一、滾動檢討電力政策發展策略、研析及規劃電力市場架構之各項配套措施。二、提供電力政策相關議題諮詢。三、研修電業法相關子法（如：申請再生能源直供審查規則、電力調度原則、電業登記規則、電業規費收費標準等）。 |  |
| 智慧電網政策推動與應用研究計畫 | 科技發展 | 一、協助推動「智慧電網總體規劃方案」，包含研擬環境構面（法規／政策）細部執行計畫、計畫管考及跨單位協調、「智慧電網推動小組」幕僚行政作業。二、發展虛擬電廠調度所需之電力負載需求預測，以及用戶端之負載及發電裝置之調度決策等關鍵技術。三、投入建立電力系統分析能量，協助完善電業及電力市場管理制度。四、智慧電網相關議題諮詢。 |  |
| 推動再生能源技術 | 千架海陸風力機設置推動及關鍵技術研發 | 科技發展 | 一、離岸風電示範計畫推動與管理。二、風力發電設置推動行政簡化研擬與法規障礙排除。三、離岸風力發電設置推動。四、離岸風電區塊開發方案研擬及推動。五、陸域風力發電設置推動。六、離岸風場施工與運維技術研發。 | 擴大推動綠色能源 |
| 太陽光電環境建構及產業高值化推動 | 科技發展 | 一、持續推動國內太陽光電普及化，透過擬定多元發展策略、協助修訂法規並專案輔導設置、活絡綠色金融擴增資金管道、多元宣導擴大民眾參與等做法，促成政策目標落實。二、建立太陽光電系統結構與消防安全審核與檢查機制，健全設置環境，提高系統安全，以發揮太陽光電設置效益。三、多元應用技術開發，促使產品高值化發展；同時發展系統關鍵元件開發能力，提升可靠度。四、發展與扶植太陽光電產業，拓展全球市場。 | 擴大推動綠色能源 |
| 生質能源技術開發 | 科技發展 | 一、開發高效率觸媒氣化發電關鍵技術，發展中低溫觸媒氣化技術與觸媒除焦淨化技術，產製高品質合成氣，促進分散式生質能發電系統設置。二、開發高效率產電厚膜生物電極，提高功率密度，整合應用於現有廢水處理設施中，提升廢棄能源利用與擴大料源發電利用。三、開發促進微藻生長生物製劑，建立微藻高效率生產關鍵技術，降低微藻生質物生產成本，提升微藻產業競爭力並強化微藻能源產業鏈。四、辦理生質能源技術推動與原型驗證（乾式厭氧醱酵產製沼氣系統示範運轉、生質廢棄物裂解產製燃料油準商轉技術示範運轉）。五、整合生物固碳能源及有價物質應用模式，創造產業投入開發自主料源，並建立國內生物能源潛能與發展地圖，擴大應用於高碳排放產業。 | 擴大推動綠色能源 |
| 推動節約能源 | 使用能源設備及器具效率管理政策執行與基準訂定研究 | 科技發展 | 一、研訂（修）使用能源設備或器具容許耗能基準、節能標章基準及能源效率分級標示子法。二、執行使用能源設備或器具能源效率管理制度。三、執行使用能源設備或器具能源效率管理市場查核。四、進行使用能源設備或器具能源效率測試方法研究與實驗室管理。五、辦理使用能源設備或器具能源效率管理政策行銷與績效評估。六、促進能源設備及器具產業發展與國際合作。 | 推動節約能源 |
| 工業部門能源查核與節能輔導推廣 | 科技發展 | 一、工業節能決策支援與查核制度申報資料管理：辦理國際工業節能評析與專題研究、決策支援工具開發與節能展望分析、工業節能成效分析、單位產品能源消費指標建立、區域冷熱能資料庫更新維護、工業部門能源查核申報系統管理與能源資訊網站維護等工作。二、能源用戶節能目標管理與節能技術服務：執行能源用戶申報節電執行計畫之書面查驗與實地稽查、實地稽查鍋爐操作之煙氣出口溫度及空氣比，以及辦理節能技術服務、推動集團企業成立節能服務團、6大主要使用能源產業能源用戶設備能源效率之實地稽查、廢熱回收技術示範應用補助、執行情形追蹤管理及查驗等工作。三、區域能源整合規劃推動：促成區域能源供需整合案，以及推動能源大用戶燃煤鍋爐轉換潔淨燃料與區域能源供需規劃等工作。 | 推動節約能源 |
| 住宅與服務業能源查核及節能技術輔導推廣 | 科技發展 | 一、蒐集國外節能減碳策略及推動措施，研析我國住宅與服務業未來可精進之作法，規劃中長程節能推動藍圖。二、輔導與管理非生產性質行業能源大用戶，建立能源查核制度及落實年均節電1%規定。三、節能輔導住商能源用戶，協助建立節能計畫及發掘節能潛力，追蹤分析改善措施落實成效。四、辦理節能規定說明會及實施宣導檢（複）查業務。五、推動集團企業參與自願節能措施，協助及輔導落實自願性節能目標。 | 推動節約能源 |
| 服務業能源管理系統示範推廣輔導 | 科技發展 | 一、成立服務業能源管理系統推廣服務行動專車，輔導能源用戶建立能源管理系統運作基礎。二、提供能源管理系統建置輔導及節能技術診斷服務，輔導企業集團用戶依據ISO 50001國際標準建置能源管理系統及通過第三方國際驗證。三、輔導業者結合能源資通訊技術，以導入智慧化能源績效資訊管理系統。四、舉辦服務業能源管理系統講習訓練課程。聯合服務業公（協）會組織辦理能源管理系統示範觀摩活動，以推廣能源管理系統建置經驗。五、舉辦能源管理系統示範輔導成果發表會，宣傳企業建置能源管理系統之輔導成果。 | 推動節約能源 |
| 公部門精進節能 | 科技發展 | 一、辦理「政府機關及學校節約能源行動計畫」，列管約7,900家機關學校完成網路填報作業，並辦理資料檢核及審查。二、辦理網路填報與節能推動作法說明會、節能培訓班、技術研討會或節能示範觀摩研討會及協助政府機關導入節約能源督導考核制度。三、提供節能技術輔導，另協助規劃導入裝設獨立電表及能源資通訊管理系統。四、完成能源管理系統節能技術手冊。五、完成辦理「政府機關及學校節約能源行動計畫」評鑑小組評比作業及節能執行成效報告。 | 推動節約能源 |
| 建立及維護國家標準 | 新興能源產品檢測標準與驗證技術計畫 | 科技發展 | 一、小型風力機測試國家標準與關鍵零組件檢測驗證。二、太陽光電標準檢測驗證平台維護與系統評估。三、室內光能源產品標準檢測驗證。四、社區型智慧家庭節電系統標準檢測驗證。五、新興節能科技產品檢測技術研究。 | 驗證綠電促進綠能產業發展 |
| 離岸風力機檢測技術及驗證平台 | 科技發展 | 一、離岸風力機關鍵零組件標準檢測技術與驗證能量建置。二、電力品質與電力零組件標準檢測與驗證技術建置。三、通訊協定與控制保護系統標準與驗證技術研究。四、離岸風力機關鍵零組件檢測驗證技術推廣。 | 驗證綠電促進綠能產業發展 |
| 商品情報服務計畫 | 科技發展 | 一、建立資料開放資料存取應用程式介面（OPEN API）服務，提供各界對開放下載的資料做創新加值運用。二、建置及堅實商品重要零組件追溯系統、商品圖資等資訊及國內／外進口及生產廠商資料庫，以及商品事故鑑定管理系統。三、藉由巨量資料（Big data）分析技術，掌握核心業務之未來趨勢及風險預測。四、整合跨機關、跨平台之資訊運用。 |  |
| 身心障礙與高齡者輔具國家標準暨自願性標章推動計畫 | 科技發展 | 一、辦理身障與高齡者智慧輔具檢測驗證計畫管理及評選競賽。二、溝通智慧輔具檢測標準與驗證能量。三、行動智慧輔具檢測標準與驗證能量。四、無障礙智慧輔具檢測標準與驗證能量。五、個人智慧輔具檢測標準與驗證能量。六、研究智慧照護輔具產品國際最新管理制度與福祉推動。七、智慧輔具產品國際交流。 |  |
| 再生能源憑證中心及檢測驗證發展計畫 | 科技發展 | 一、再生能源憑證中心規劃與制度研擬。二、太陽光電與風力發電憑證機制及試驗場驗證。三、再生能源查核系統及雲端管理平臺技術發展暨推動辦公室。四、電力儲存再生能源憑證技術發展。五、地熱與生質能再生能源憑證技術發展。 | 驗證綠電促進綠能產業發展 |
| 參與先進國際標準制定、研析國際標準調和國家標準及活絡產業標準 | 科技發展 | 一、網路通訊國際標準分析及參與制定（一）第五代行動通訊國際標準參與制定。（二）車載資通訊網路國際標準參與制定。二、國際標準研析暨國家標準調和（一）國家標準相關資訊系統／平台維運。（二）機電資通領域國家標準調和。（三）消費品化性安全評估與限值國際化。（四）產業技術標準活絡及推廣。（五）中華民國國際電工技術委員會電子零件品質評估制度（IECQ）制度國家管理機構運作。 |  |
| 再生能源第三方檢測驗證中心 | 科技發展 | 一、再生能源投（融）資制度研析與示範推動。二、離岸風場專案認驗證能量建置。三、太陽光電系統檢測認驗證能量建置。四、地熱發電系統檢測認驗證能量建置。五、智慧電網系統風險評估（一）智慧變流器標準測試系統研究。（二）次世代綠能產業加值服務資通訊標準研究。（三）國家電網標準驗證平台研究。 | 驗證綠電促進綠能產業發展 |
| 建立及維持度量衡標準 | 國家度量衡標準實驗室整體運作與發展 | 科技發展 | 一、國家度量衡標準實驗室運作與發展分項：（一）建立及維持國家最高量測標準與國際一致、提供國內各界國家級校正服務、維持國際相互認可協議（MRA）之簽署；擔任國際計量事務要職，協助國際計量組織運作；參與並主導國際比對，主動促成標準校正與量測能量之擴增與更新。（二）配合政策目標、產業發展及民生需求，建立所需標準技術與追溯體系。（三）與國際趨勢同步進行前瞻計量技術研究，建構我國計量標準技術自主能量，持續培訓國家計量人才及進行計量資訊傳播與推廣。（四）配合智機方案之推展，就來自產業新增量測方法與檢測能量之需求，主動進行跨領域計量技術能量之整合與研發，策略性持續就特定技術能量進行精進汰換。二、認證制度實施與發展分項：（一）建構國內認證制度及發展認證標準。（二）推動國際合作及發展相互承認協議。（三）推廣認證對公共政策及產業效益。三、建立及維持國家游離輻射標準分項：（一）提供游離輻射量測標準的維持與服務，促進國際認可，完成標準的一致性。（二）依據國內放射醫學、輻射防護、實驗室認證、工業應用等領域對游離輻射標準之需求，進行量測標準的新建、擴建與精進，使游離輻射標準相關技術能符合世界潮流並滿足國內需求。（三）進行游離輻射量測標準的推廣與應用，並與其他計畫（如科專）互相配合，發揮計畫間之整體效益，達到實驗室技術能力提升、人才培育與技術擴散等目的。四、建立與維持國家時間及頻率標準分項：（一）維持國家最高之時間與頻率標準，確保量測的一致性與準確性。（二）持續進行時頻校核技術研究；同時進行國際比對達成量測標準之國際追溯性與推動國際時頻標準國際合作。（三）提供國家時頻同步服務，將時頻標準應用至國防、工業、資通及民生等各方領域。 |  |
| 推動兩岸標準計量檢驗認證合作 | 科技發展 | 一、促進兩岸標準交流合作。二、促進兩岸法定計量及量測標準交流合作。三、建立兩岸檢驗交流合作。四、加強兩岸驗證認證交流合作。五、推動兩岸消費品安全交流合作。 |  |
| 智慧財產權科技發展 | 專利大數據知識領航計畫 | 科技發展 | 一、提供全球專利文獻知識服務與知識社群平台，開放全球專利文獻並建立企業雲端專利案件管理機制，以促進各界發展專利巨量資料應用，輔助企業提昇智財管理能力與掌握產業技術變化趨勢。二、提供便捷全球專利檢索服務，強化產業推動大數據及綠能等各創新產業技術研發效能。 |  |
| 健全專利檢索運用環境計畫 | 科技發展 | 一、健全專利檢索基礎環境，提升專利審查品質與效能。二、充實專利檢索資源，提供產業加值運用。三、量身訂作智財課程，培訓智慧財產專業人才。 |  |
| 水資源企劃及保育 | 台北水源特定區保育實施計畫第3期（107-111年） | 公共建設 | 辦理集水區保育，以避免水源受汙染，及辦理污水處理設備汰換，以提升污水淨化效能。 | 提升水資源有效運用 |
| 水資源開發及維護 | 重大水資源規劃作業計畫 | 公共建設 | 一、依循「有效管理」、「彈性調度」與「多元開發」等3項水資源經理措施之分類架構與分工原則，辦理水資源各項經理方案之規劃作業。二、辦理「前瞻擘劃」相關規劃，以提升水資源技術、知識管理、蓬勃水利產業發展及促進國際合作交流。 | 提升水資源有效運用 |
| 離島地區供水改善計畫 | 公共建設 | 一、馬祖地區：南竿950噸海水淡化廠工程營運管理。二、金門地區：大金門海水淡化廠功能改善暨擴建工程。三、澎湖地區：馬公增建4,000噸海水淡化廠工程。 | 提升水資源有效運用 |
| 蓄水建造物更新及改善計畫第3期 | 公共建設 | 辦理設施更新改善、庫區清淤、蓄水範圍保育、集水區保育等項目。 | 提升水資源有效運用 |
| 大安大甲溪水源聯合運用輸水工程計畫 | 公共建設 | 辦理二階環評及工程設計作業。 | 提升水資源有效運用 |
| 板新地區供水改善計畫二期工程 | 公共建設 | 一、光復抽水加壓站增建4,000立方公尺配水池等短期因應措施工程設計及施工。二、浮洲加壓站工程、浮洲加壓站送配水管線工程及瓊林橋至浮洲橋管線工程委設完成及發包施工。 | 提升水資源有效運用 |
| 河川海岸及排水環境營造 | 重要河川環境營造計畫（104-109年） | 公共建設 | 一、辦理防災減災工程。二、辦理河川環境改善工程。三、辦理基本資料調查及技術發展並辦理相關治理規劃檢討、試驗研究計畫。四、既有防洪設施歲修、淡水河水門抽水站及全省水門維護管理。 | 完善防汛與防災 |
| 海岸環境營造計畫（104-109年） | 公共建設 | 一、海岸防護基本資料調查計畫。二、研究試驗計畫。三、環境改善工程規劃。四、環境改善成效檢討計畫。五、環境營造工程。六、教育宣導與環境教育。 | 完善防汛與防災 |
| 區域排水整治及環境營造計畫（104-109年） | 公共建設 | 辦理中央管區域排水之排水路改善工程、環境營造、維護管理、基本資料調查及規劃研究、區域排水集水區域、設施範圍公告等。 | 完善防汛與防災 |
| 地下水保育管理暨地層下陷防治第2期計畫（104-109年） | 公共建設 | 一、持續監測地層下陷相關調查，推動地下水觀測網永續營運及應用，掌握區域地下水資源變化情勢。二、落實地下水用水管理，辦理水井處置作業，推動水井納管作業，健全水井管理。三、強化技術與行政管理，持續業務幕僚暨橫向聯繫功能，推廣防治觀念與技術。四、加強地下水補注，持續推動辦理地下水補注設施及計畫。 | 完善防汛與防災 |
| 水利署特別預算 | 流域綜合治理計畫－河川區域排水管理及治理 | 公共建設 | 依據水患治理計畫完成之規劃報告所採用的流域整體綜合治水對策，持續辦理水患治理相關工程，減少河川流域及區域排水集水區之淹水面積，降低洪災損失，並加強非工程與人水共存等治水新思維，逐步推動「外水不溢堤，內水不入門」的目標。 | 完善防汛與防災 |
| 石門水庫阿姆坪防淤隧道工程計畫 | 公共建設 | 一、持續辦理石門水庫阿姆坪防淤隧道施工作業。二、開始辦理後池堰下游河道整理施工作業。 | 提升水資源有效運用 |
| 烏溪鳥嘴潭人工湖工程計畫 | 公共建設 | 持續辦理用地取得及工程發包施工。 | 提升水資源有效運用 |
| 無自來水地區供水改善計畫第三期 | 公共建設 | 辦理自來水延管工程、簡易自來水工程及系統營運、自來水用戶設備外線補助及宣導等。 | 提升水資源有效運用 |
| 防災及備援水井建置計畫 | 公共建設 | 桃園、新竹及臺中地區地下水防災緊急備援水井建置、臺中及屏東地區常態備援水井建置及水井連接自來水管網之導水管等工程。 | 提升水資源有效運用 |
| 伏流水開發工程計畫 | 公共建設 | 伏流水場址調查規劃及工程用地取得及伏流水工程發包、施工。 | 提升水資源有效運用 |
| 推廣水資源智慧管理系統及節水技術計畫 | 公共建設 | 辦理自來水智慧型水網推廣、雨水貯留系統建設、產業用水輔導節水、獎勵產業更新相關設備。 | 提升水資源有效運用 |
| 加強水庫集水區保育治理計畫 | 公共建設 | 臺北水源特定區內崩坍地整治作業、湖山水庫集水區部落型汙水淨化槽或低衝擊開發作業、補助離島水庫辦理水庫集水區治理及水庫集水區劃設作業、水庫集水區範圍內水環境監測作業。 | 提升水資源有效運用 |
| 湖山水庫第二原水管工程計畫 | 公共建設 | 辦理湖山施工導水隧道改建為第二取出水工工程，主要內容為出口工程及輸水路等工程。 | 提升水資源有效運用 |
| 深層海水取水工程計畫 | 公共建設 | 規劃辦理工程基本與細部設計（含補充調查）、近岸工程及取水管工程前置等作業。 | 提升水資源有效運用 |
| 縣市管河川及區域排水整體改善計畫 | 公共建設 | 防洪綜合治理工程之用地取得先期作業，並針對無用地取得問題之治理工程發包施工並視地方提報需求辦理規劃或規劃檢討工作。 | 完善防汛與防災 |
| 全國水環境改善計畫 | 公共建設 | 透過跨域資源整合，搭配景觀環境及水質改善，打造河防安全與三生（生活、生態、生產）相結合的永續環境，落實以生態為本之保育技術，開創民之所欲的親水空間。結合河川、區域排水、海岸等環境營造計畫，利用意象平台、休憩平台、河畔廣場、護岸拋塊石、植栽工程等方式，融入週邊景觀呈現水岸特色，以建構水域優美環境，提供都市生活接近自然、遊憩休閒的空間。 | 完善防汛與防災 |
| 水利署水資源作業基金 | 臺灣水文觀測長期發展計畫第二期 | 公共建設 | 一、持續水文觀測基本工作-水文資料蒐集及檢核。二、強化水文環境監測能量-觀測技術研發及改善三、培育水文專業技術人才-專業技術人才培訓。四、建立資料加值服務體系-格網應用及資料處理系統化。 | 完善防汛與防災 |
| 曾文南化烏山頭水庫治理及穩定南部地區供水計畫（經濟部水利署部分） | 公共建設 | 一、水庫集水區保育治理。二、水庫設施更新改善及淤積處理。三、調度及備援系統提升。四、新水源開發。 | 提升水資源有效運用 |
| 地質科技研究發展 | 臺灣北部火山活動觀測研究精進計畫 | 科技發展 | 一、進行火山地質調查、建立溫泉水質、火山氣體及地溫長期監測站並收集火山活動徵兆觀測資料。二、進行大屯火山群及宜蘭地區地震儀陣列監測網及地表固定式地震站設置及資料分析。三、引入永久散射體合成孔徑雷達差分干涉技術，配合地表GPS連續追蹤站資料及精密水準測量資料進行臺灣北部火山地區地表變形觀測。 |  |
| 臺灣東北海域礦產資源潛能調查 | 科技發展 | 一、東北海域之區域性礦產地質調查。二、火成及熱液作用活躍區之高精密探測。三、礦物學與地球化學調查。四、資料庫建置。 |  |
| 斷層活動性觀測研究第四階段 | 科技發展 | 一、進行斷層活動性觀測與潛勢分析研究。二、進行斷層活動性之地球化學觀測與研究。三、利用全球衛星定位系統（GPS）觀測點定期量測地表變形。四、全球衛星定位系統（GPS）連續站設置與維護。 |  |
| 地下水水文地質與水資源調查 | 科技發展 | 一、辦理水文地質鑽探及抽水試驗。二、進行地下水區地球物理、地球化學補充調查。三、評估地下水區可供水量。 |  |
| 臺灣南段山區地下水資源調查 | 科技發展 | 一、山區岩層水力特性調查與地下水位觀測。預計完成7站水文地質鑽探及現地水力試驗，並設置5站地下水觀測井，以瞭解山區地下水分布狀態。二、山區水文地質調查與圖幅繪編。彙整水質分析、地表地質調查及地球物理探測等各項水文地質調查成果，釐定山區水文地質架構與繪製山區水文地質圖，以掌握山區水文地質特性。三、山區地下水資源調查與評估。評估山區地下水資源蘊藏量與可取用潛能區位，及其與平原區地下水補注關聯性分析，提供區域水資源聯合經營之解決方案。四、山區水文地質資料庫建置。建置調查成果資料庫，以利地下水資源保育管理與永續利用規劃之整合分析與研究。 |  |
| 重要活動斷層構造特性調查二期 | 科技發展 | 一、調查活動斷層近地表構造特性。二、攝製與分析近斷層高精度影像。三、分析與評估斷層滑移特性。四、彙整與加值應用活動斷層資料。 |  |
| 山崩潛勢評估與觀測技術防災應用 | 科技發展 | 一、防災導向的區域性山崩潛勢分析模式精進。二、分年分區更新環境地質因子及建置山崩目錄。三、山崩災害調查、機制分析及潛勢評估。四、前瞻觀測技術於危險聚落的防災應用。五、研發動態即時雨量解析坡地災害警戒及展示技術。 |  |
| 結合大規模崩塌地質防災資訊服務計畫 | 科技發展 | 辦理臺灣潛在大規模崩塌調查研究，結合國內地質界、工程界及資訊界之專家學者，將現有調查技術，以系統化、全面性及整合性的方法，探討潛在大規模崩問題的根源及解決之道。 |  |
| 地質調查研究 | 建構完善的地質知識服務網絡計畫（第二期） | 社會發展 | 依據前期成果，配合智慧科技政策，運用雲網、電子書、4G技術，融合更多行業，以（一）擴大專家服務，媒合社會參與，（二）構築智慧型服務，創造地質生活體驗，以及（三）開發地質產品，融入地方發展等3大工作項目，逐步達成地質知識應用於環境資源保育、民眾生活體驗、地方產業發展的目標。細部內容含推動合作平台、成立種子專家、建立培根計畫、拓展臺灣地質知識服務網、布建「常設型」及「行動型」體驗服務、開發地方特展地質知識產品及通路等。 |  |
| 都市防災地質圖測勘發展計畫－第二期 | 社會發展 | 一、都會區地下地質資訊建立，評估都會區地質災害潛勢。二、更新都會區周緣坡地環境地質基本資料。三、編製都會區及周緣坡地防災地質圖。四、開發防災地質圖網路查詢應用系統。 |  |
| 礦務行政與管理 | 合理礦業開發與加強行政管理 | 社會發展 | 一、加強礦業行政管理。二、辦理礦業用地核定、管理及資料庫內容建置、更新。三、礦產品開採總量管制。四、辦理土地開發案件查核作業。 |  |
| 礦產品價值鏈、生命週期及開採技術研究與事業用爆炸物使用及運輸管理系統建置 | 社會發展 | 一、辦理礦產品統計及統計年報製作。二、分析我國礦產品價值鏈變化、來源，以及未來可能之變化，並評估我國主要礦產品進口供應衝擊對我國經濟可能的影響。三、研擬不同地質條件下地下開採技術之可行性與機制，並評估現有法規之適用性。四、辦理爆炸物管理員與爆破專業人員訓練，並實施檢查事業用爆炸物儲存及火藥庫安全設施、爆炸物運輸管理系統等。 |  |
| 礦場開發安全督查、保安行政業務與實務訓練管理 | 社會發展 | 一、加強礦場安全監督檢查，督導改善礦場安全設施，防止礦害、礦場事故災變發生。二、加強礦場安全管理監督、查核，督導礦場落實安全管理制度及自動安全檢查制度，提昇礦場自主管理能力。三、辦理各類礦場安全管理人員安全技術訓練，培訓、儲備礦場安全管理人才，適時因應礦場之需求。四、督導、協助礦場辦理礦場作業人員在職、職前安全訓練及礦場救護隊組織訓練，強化礦場安全意識及防救災能力，達成防災、減災之目的。 |  |
| 調節砂石供需及加強取締盜濫採土石 | 社會發展 | 一、辦理無人飛行載具航照及衞星快速監測加強督促地方政府查緝取締盜濫採土石。二、辦理砂石開發供應方案及砂石長期穩定供應策略政策環境影響評估計畫。三、輔導各縣市政府辦理盜濫採坑洞整復作業。四、輔導河川砂石以外砂石料源多元化開發利用及調節砂石供需平衡。五、輔導直轄市及縣市政府辦理土石採取業務。六、統計分析砂石產銷調查資料。七、執行維護公共安全方案之砂石車安全管理事項。八、辦理土石採取相關法令宣導及觀摩。 |  |
| 礦業永續發展及礦產資源環境教育推廣 | 社會發展 | 一、管理花東兩縣礦業開發及查核土地開發案件重複環境敏感區位。二、辦理花東兩縣礦業座談會。三、協助公務機關鑑定花東兩縣違法案件礦石種類。四、落實礦場安全監督檢查，有效降低礦場災變死亡千人率。五、指派專人負責監看辦公廳所設數位監管站畫面，並記錄於每日工作日誌內陳閱備查。六、定期更新展品內容，加強礦業知識教育宣導。 |  |
| 經濟行政與管理 | 改進傳統市場經營管理－市集品牌塑造暨競爭力提升計畫 | 社會發展 | 一、政策行銷與輔導評核：多元管道行銷彰顯市集產業典型與價值，鼓勵傳統市集在地創新、推動縣市政府與傳統市集評核評比。二、推動雲端市集：建立雲端市集資訊整合平台，提供市集雲協同行銷輔導，拓展網路行銷通路。三、形塑品牌市集：定位市集發展屬性，導入地方資源、推動攤商在職訓練、運用科技與媒體推廣，全方位建置與推廣市集品牌。四、樂活市集優質環境提升：強化社區型市場基礎環境維護、強化市集氛圍營造、導入地方資源重整運用市集空間，賦予閒置場域新活力。五、攤商轉型輔導暨樂活名攤加值：引進或建置特色攤位，創造產業附加價值，打造青年創業平台，提升市集營運亮點及形象。六、低度使用市集輔導：低度使用市集評估，協助具活化機能市集進行轉型輔導，並研議退場機制，辦理攤商安置及土地再利用。 |  |
| 加強國營事業投資 | 督促所屬國營事業加強投資，以加速提振國內投資動能 | 公共建設 | 為振興經濟，擴大內需市場，帶動國內相關產業發展，經濟部督促所屬國營事業加強國內投資，發揮政府帶頭投資效益，促進經濟成長與產業發展，並兼顧建立低碳社會，提升環境與生活品質。 |  |