

經濟部(產業技術司)114年度委辦計畫執行情形

年度	工作計畫	分支計畫計畫名稱	計畫名稱	得標單位	決標時間(年/月/日)	實現金額(千元)	內容摘要(250字以內)	執行效益檢討(250字以內)
114	科技專案	02政策研究與推動計畫	114年度法人科技專案管考推動與成果管理計畫(第2期/共4期)	財國法人中衛發展中心	113/12/25	80,160	<ul style="list-style-type: none"> 一、完成法人科專之計畫審查、議價簽約、履約管理(工作報告檢核與期末查證)、推進管理流程標準化作業、並滾動式調整可行性方案及管考作業機制。 二、建構與執行成果管理與制度查核作業、包括成果盤點、技轉滿意度調查、內控及財務查核、個資與資安稽核、透過追蹤稽核確保資源有效投入。 三、維運與優化科專資訊系統、強化資安防護與系統功能之優化、及更新案例資訊。 四、協處管考衍生之行政業務、包含國有財產管理、科專出版品、政策廣宣、GRB、GSTP、經費管理及外部議題資料提供。 	<ul style="list-style-type: none"> 一、管考制度規劃與執行：完成227項計畫各階段管考及會議473場次；檢視各期季報並完成分析報告。 二、成果管理暨制度查核：完成成果盤點報表產出、辦理法人內控及財務查核、個資/資安查訪、技轉滿意度調查並產出相關報告。 三、系統維護與優化：完成法人科專管理系統維運及進行系統功能優化、系統平台使用達2,710人次；整併平台並更新場域驗證案例資訊。 四、行政管理與資料支援：依時限完成國有動產與經費管理相關作業及各式報表、GRB及GSTP系統作業填報、以及對外議題回覆與資料提供。
114	科技專案	02政策研究與推動計畫	114年度科技專案績效考評與成果加值推廣計畫(第2期/第4期)	財國法人台灣經濟研究院	113/12/20	15,155	<ul style="list-style-type: none"> 一、規劃與辦理科專執行單位績效考評作業為引導法人科專提升研發價值及產業創新效益、114年參循近年變革重點並優化考評作法、辦理科專執行單位績效考評作業、引導法人持續創新突破、加速科專成果落地、推動新創發展、帶動產業升級轉型、展現法人科專績效考評之管理成效。 二、辦理科技專案計畫成果推廣活動因應立法院等關切重點、114年透過科專管理系統及案例採訪、量質化多元評估方法、產出績效報告與科專成果案例彙編、展現科專績效並增進重要關係人認同。 三、協助辦理政府相關績效管考作業配合行政院、國科會等績效管考、協助整合經濟部科技施政績效成果、及相關績效管考作業、包括回應國科會研究機構能效評估、協助辦理經濟部法人科技專案指導委員會會議等。 	<ul style="list-style-type: none"> 一、持續優化考評機制、促進產業應用114年配合技術司推動法人科專加速協助廠商技術落地等施政重點、滾動精進考評機制、獲得考評會委員肯定「協助廠商技術落地」指標設計結合政策推動重點並發揮驅動效果、以及法人科專指委會委員肯定在考評機制引導下、部分小規模執行單位展現績效特色。 二、優化案例展現、增進資訊擴散因應監督機關(如立法院)意見及技術司施政重點、114年運用績效報告展現協助廠商技術落地等施政成果、亦持續協助技術司從每年近百件優質案例中精選20則年度代表性案例、作為監督機關科專預算審議之重要參考。 三、落實指委會決議、提供科專決策支援114年協助技術司推動「經濟部法人科技專案指導委員會」、辦理2場會議、完成審議法人科專制度評鑑及績效考評結果、並綜整法人科專指委會對於管理制度與政策推動的建議、追蹤決議事項辦理情形。
114	科技專案	02政策研究與推動計畫	114年度前瞻國際產業科研創新政策暨跨國交流計畫	財國法人台灣經濟研究院	113/12/31	16,000	<ul style="list-style-type: none"> 一、持續更新科技創新系統指標分析、產業創新環境、產業創新表現分析、建立我國量化整體趨勢指標論述、進行即時數據實證資訊服務。 二、研析荷蘭、瑞士、日本、德國等知名法人與創投融資合作政策架構；德國、芬蘭、荷蘭法人新創持股實務做法、提供法人新創股權合理配置、融資痛點解法之參考意見；研析法人新創之以大帶小個案做法；研析荷蘭、法國之法人AI技術研發政策與聚焦領域與AI技術政策工具、並提出我國整體AI研發策略參考意見。 三、舉辦2025年產業科技創新國際研討會、以「迎向AI世代前瞻機器人與半導體研發策略」為題、邀集歐盟、法國、瑞典、德國及我國專家、討論未來台歐交流合作策略。 	<ul style="list-style-type: none"> 一、長期累積與掌握產業研發創新系統及國際競爭對手研發動態最新數據資料、提供即時數據實證資訊服務回覆交辦事項、以利提升決策資訊品質。 二、長期累積全球創新國家法人研究機構對法人新創議題的策略推動與政策做法、提供未來厚科技法人新創與其生態系優化政策執行參考意見；提供產業AI優化政策執行參考意見、協助解決中小企業AI導入障礙、加速百工百業AI化應用擴散。 三、建構國際開放創新政策交流平台、針對AI+與量子融合、半導體與電子元件系統、量子與光子技術融合、AI+製造與自動化系統等議題、提出進一步合作參考意見。

114	科技專案	O2政策研究與推動計畫	114年度國際政經科研趨勢與產業科技創新治理計畫(第2期/共4期)	財團法人中華經濟研究院	113/12/31	34,880	<p>一、9項專題研究報告。</p> <p>二、56項機動服務。</p> <p>三、4篇英文學術期刊論文；2篇中文學術期刊論文；8篇中文專書論文；3篇中文研討會論文；27篇一般期刊論文；132篇時論/產業評析；78場對外演講。</p> <p>四、多場國際智庫對話或座談會，包括日本RIETI、NEDO、文科省NISTEP、文科省JST-CRDS；韓國KDI、KAIST、忠南大學、韓國駐臺代表處；比利時駐臺代表處、美國消費技術協會、AWS、FedEx；參加2場跨國兵棋推演...</p> <p>五、舉辦「地緣政治下的科技布局與治理研討會」：共277位參加；媒體13人，超過23篇媒體露出。配合重要時事，支援本院舉辦重要會議：「川普關稅風暴智庫視角x政策對應」研討會。</p>	<p>一、研究團隊有能力將政策研究成果轉化成學術績效，研究成果也有助於提升國內外對臺灣產業科技及創新政策發展的瞭解和議題討論。團隊並協助經濟部回應外界對於經濟部科技施政及中綱計畫、產業科技政策、科專績效評估與科專產業化的意見。</p> <p>二、各子項計畫的規劃與執行加強與經濟部及產業技術司的政策推動需求連結，並加強扣合科專主題。</p> <p>三、團隊將持續強化與產業技術司及研發法人的互動，主要包括：研究成果的分享、與產業技術司政策科和專業科及相關法人團隊的交流與分享等。</p> <p>四、本計畫將持續加強「主要國家研發計畫題目資料庫」基盤成果擴散。</p>
114	科技專案	O2政策研究與推動計畫	114年度臺日科技交流與合作計畫(第4期/共4期)	財團法人中華經濟研究院	113/12/31	29,500	<p>一、建構臺日科技合作交流平台</p> <p>(一)本年度以「AI與半導體供應鏈」、「次世代通訊」、「精準醫療健康照護」及「低碳轉型與循環經濟」四大主軸推動臺日科技合作。</p> <p>(二)辦理11場指標研討會，涵蓋科技高峰論壇、次世代通訊等領域。</p> <p>二、串聯臺日高層與官員對話網絡</p> <p>(一)辦理「新興科技發展與未來產業布局研修團」，與經產省現職官員就AI、半導體及產業政策等深度交流。</p> <p>(二)鏈結日本中央機關、國家級研究機構與智庫法人、地方政府及經濟團體，強化多層次經貿與科技合作網絡。</p> <p>三、落實跨國產學研對接與產業鏈結</p> <p>(一)辦理AI機器人與智慧生活應用訪日團，深化技術優勢互補合作。</p> <p>(二)促成逾百項產學研交流合作，強化臺日關鍵技術與供應鏈之連結。</p> <p>(三)完成臺日關鍵技術議題研究報告，提供前瞻趨勢與合作布局分析。</p>	<p>一、建構臺日互補科技生態系</p> <p>(一)緊扣「五大信賴產業」及「晶創臺灣方案」，聚焦半導體、AI科技。</p> <p>(二)推動智慧醫療與製造合作，強化供應鏈韌性，實質支援對日經貿戰略。</p> <p>二、深化高階對話與跨域合作網絡</p> <p>(一)強化與日本經產省現任高階官員互動機制，並鏈結日本科技政策關鍵人士及重要研究機構。</p> <p>(二)與日本重要智庫RIETI及產研機構合辦研討活動，擴大產業交流網絡。</p> <p>三、提升臺灣科技能見度與影響力</p> <p>(一)透過科技高峰論壇等活動，吸引日本主流媒體廣泛報導，提升臺灣於國際產經社群之能見度與影響力。</p> <p>(二)支援政府對日交流與談參資料研析，並辦理赴日研修活動，強化政府體系對日本科技與產業情勢之掌握。</p> <p>四、綜合效益：擴大產官學研跨國交流量能，系統性地全面提升我國於關鍵技術之戰略價值。</p>
114	科技專案	O2政策研究與推動計畫	114年度A+企業創新研發淬鍊推動與管理計畫	台北市電腦商業同業公會	113/12/31	131,541.923	<p>一、辦理計畫推動與執行機制研擬、計畫成效追蹤機制規劃，及績效評估分析等相關策略性議題工作。</p> <p>二、辦理計畫推廣活動與計畫諮詢服務。</p> <p>三、辦理計畫相關之計畫審查及管理等相关行政作業。</p> <p>四、辦理計畫相關之財務審查及法律財務諮詢。</p> <p>五、智慧創新大賞競賽活動辦理。</p>	<p>一、完成計畫推動與執行機制建議報告等11份。</p> <p>二、辦理及配合說明會20場次、計畫管理及簽約說明會28場次；修訂各計畫問答集、申請須知及管理手冊，並於網站公告。</p> <p>三、受理415項新案申請，辦理185項延續性計畫之審查、核定、簽約及管考等行政支援作業。</p> <p>四、完成491件以上財務審查、法律服務，及財務審查報告、法制建議彙總報告。</p> <p>五、智慧創新大賞網站共服務449,131人次、辦理6場次推廣說明會及工作坊、首屆智慧創新大賞競賽活動共1,253隊報名、辦理1場次產業及人才媒合交流活動等。</p>

114	科技專案	02政策研究與推動計畫	114年度科研成果價值創造推動與管理計畫	台北市電腦商業同業公會	113/12/31	25,921.299	<p>一、學界科專政策規劃與運作機制研擬</p> <p>(一)運作制度研擬建議與機制修訂與檢討</p> <p>(二)學界科專法制面研析規劃</p> <p>(三)部會間創新事業政策工具之銜接規劃</p> <p>(四)對外政策說明研擬</p> <p>二、計畫推動與諮詢服務</p> <p>(一)強化學術機構與科研產業化平台推廣</p> <p>(二)鏈結法人團隊提供新創輔導資源</p> <p>(三)協助強化學界科專網站系統</p> <p>三、計畫審查及管理作業</p> <p>(一)計畫審查作業</p> <p>(二)計畫管理作業</p> <p>(三)計畫申請管理資料建檔及維護作業</p> <p>(四)辦理財務查證作業與輔導</p> <p>(五)學界科專預算執行管控</p>	<p>一、學界科專政策規劃與運作機制研擬</p> <p>二、計畫推動與諮詢服務</p> <p>辦理計畫推廣及管理說明會8場次，提供相關學界科專計畫諮詢服務901人次，提升各界對價創2.0計畫之支持與瞭解。</p> <p>三、計畫審查及管理作業</p> <p>114年度學界科專管考計畫28件，而價創2.0新案共受理申請70件計畫，核定補助計15件計畫，共計辦理65場會議，包含查證會議與新案審查會議等。另辦理計畫財務查證33件。</p>
114	科技專案	02政策研究與推動計畫	114年度國家產業創新典範推動計畫(第4期/共4期)	中華民國產業科技發展協進會	113/12/31	36,014.841	<p>一、建構獎項評選機制、促進獎項政策影響力：運用資訊科技建構政府獎項管理機制，並持續深化獎項專題研究，系統化累積產業創新資料。</p> <p>二、國家創新獎項推動、樹立創新標竿：辦理第七屆總統創新獎及第九屆經濟部國家產業創新獎，為產業發展與升級建立示範效果。</p> <p>三、推動科專成果事業化及學研合作及獎勵機制：辦理研究機構創業潛力獎、「科專科研場域開放」等，促進科專成果擴散及科研人才培育。</p> <p>四、辦理成果推廣、促進跨界資源鏈結：製作專輯影音製作等，辦理趨勢專題為核心之創新經驗分享機制等，促進跨單位交流以拓展商機。</p>	<p>一、數位轉型與專題研析：優化獎項線上評分與網站機制，年度瀏覽突破26.3萬人次，具獎項社會能見度及產業關注度。另完成日韓星國創新獎制度研析，建立國際比較基礎及我國獎項精進參考。</p> <p>二、國家獎項推動及表揚：辦理「第7屆總統創新獎」徵選，自270案遴選5案具代表性成果；並舉辦「第9屆國家產業創新獎」及「114年國家發明創作獎」聯合頒獎，表揚92名得獎者，樹立典範。</p> <p>三、科研場域開放與交流：辦理3場科研場域開放278名高中及大專生參與，深化科研人才培育，推動「研究機構創業潛力獎」25組團隊參與，導引科專成果事業化。</p> <p>三、成果推廣及鏈結：辦理線上線下經驗分享宣傳觸及逾1萬人次，並編製得獎專輯800本，促進產業標竿學習與創新典範擴散。</p>
114	科技專案	02政策研究與推動計畫	114年度無人載具科技創新沙盒暨實證運行推動計畫(第2期/共4期)	財團法人金屬工業研究發展中心	113/12/31	49,000	<p>一、協助勤崙國際、中華電信、船舶中心申請3案通過上路進行自駕車、無人機、自駕船之沙盒實驗。</p> <p>二、協助臺灣智駕取得日本沖繩交通平台合作在宮古島進行自駕車測試，已完成測試並領牌上路服務。另協助勤崙公司取得匈牙利TN Energy公司合作機會，結合勤崙自駕巴士爭取匈牙利Kaposvar市自駕運輸測試計畫。</p> <p>三、無人載具國外發展趨勢觀測：提出無人載具國際法規觀測及國內法制調適、國外無人載具產業最新發展與國內沙盒實驗可行計畫等相關研析，提供未來推動自駕公車、高速自駕物流、自駕計程車等跨部會合作議題參考。</p>	<p>一、本年度計畫推動3項沙盒實驗(含自駕接駁、無人機物流及自駕船測試)，並協助日本、匈牙利等國際合作機會，展現臺灣自駕技術獲國際青睞。</p> <p>二、分析歷年推動24案沙盒實驗計畫，其中15案聚焦自駕接駁運輸。據實驗成果顯示，運輸應用的實證可行性不斷提升。</p> <p>三、未來推動建議：</p> <p>(一)法制精進：研析自駕車保險配套，強化運行安全保障。</p> <p>(二)競爭力提升：持續循環「驗證、修正、再應用」模式，鏈結技術研發與國際趨勢，形塑臺灣無人載具之制度典範。</p>

114	科技專案	02政策研究與推動計畫	114年度綠能策略推動暨能源轉型前瞻研究計畫(第3期/共4期)	財團法人資訊工業策進會	113/12/31	18,950	<p>一、落實經濟部跨機關綠能整合推動運作機制：工作項目包含申請綠能推動綱要計畫及整合提報執行成果、綜整綠能科技產業創新推動方案執行進度、研提綠能推動策略與決策支援建議等，建立綠能推動跨單位溝通與協調平台，突破能源轉型遭遇之前瞻性課題，協助政策及推動方案目標穩健落實。</p> <p>二、強化綠能推動公共溝通策略：工作項目包含研析綠能推廣做法與執行建議，整合宣導推動方案成果並促進能源知識普及，定位綠能推動議題利害關係人，規劃並落實公共溝通策略，凝聚各方共識。</p>	<p>一、本計畫以「政策協調與溝通」為策略主軸，發揮政策決策支援與公共溝通功能，期促成2030年前綠能建置極大化，並奠定2050年淨零轉型基礎。</p> <p>二、在落實跨機關整合推動運作方面，本計畫辦理政策協調相關會議12場次，主題包括綠電市場、儲能、節能ESCO、國際能源合作與能源韌性等；另提報提高企業綠電使用、能源安全與韌性相關主題決策支援資料3份，獲經濟部參採。</p> <p>三、在強化綠能推動公共溝通策略部分，本計畫辦理國際雲端服務商與半導體產業永續綠能交流、台灣國際智慧能源週「電力韌性×綠能轉型論壇」等推廣活動3場次，提升各界對政策之認同。</p>
114	科技專案	02政策研究與推動計畫	114年度研究機構科專制度評鑑及學界科專成效評估計畫(第3期/共4期)	社團法人中華民國管理科學學會	113/12/25	7,990	<p>一、辦理研究機構管理制度評鑑作業，引導與強化法科執行機構研發成果管理制度及智財營運機制建置，裨益產業技術及成果之推廣與擴散，並確保政府資源有效運用。</p> <p>二、運用系統化的量化與質化分析方法，深入掌握學界科技專案計畫的長期效益，藉此推動執行團隊實現目標管理，建構效益藍圖。同時，將績效評估結果等量化資訊提交立法院經濟委員會，作為預算審議的參考依據，並以成效追蹤視角，提供產業技術司計畫機制優化參考。</p>	<p>一、完成研究機構管理制度評鑑作業共4家次，並持續滾動檢討與調整評鑑制度，以促使法科執行機構自主提升組織治理，朝強化研發能量與提升成果產業化效益發展。</p> <p>二、完成88件次學界科技專案計畫量化分析、6家次個案訪談分析、價創2.0計畫成果案例集更新12案與新增3案及提供技術司10項計畫對外效益說明，持續深化利益關係人溝通，並聚焦機制優化建議，提升計畫推動效益。</p>
114	科技專案	02政策研究與推動計畫	114年度產業技術政策及成果加值推廣計畫(第3期/共4期)	財團法人台灣經濟研究院	113/12/27	9,500	<p>本計畫主要包括「產業技術白皮書」、「經濟部產業技術司簡介」及「經濟部產業技術司中/英文全球資訊網站」三分項執行工作及產出：</p> <p>一、透過產業技術白皮書架構內容規劃編撰、作業手冊製作、專家編審作業辦理、印製、贈閱分送作業，完成產業技術白皮書出版，並協助於網站露出。</p> <p>二、透過技術司組織職掌、科技專案推動策略、重要推動成效、各項產業技術研發補助與服務、國際合作資源，以及過往實績等相關資料收集，完成技術司中、英文簡介規劃、編撰、出刊及英文簡介簡報製作。</p> <p>三、檢視技術司需求、國內政府網站相關規範及網站使用情形，完成網站架構維護、單元內容刊登、資料蒐整機制更新及服務功能精進等維運作業。</p>	<p>本計畫將持續透過觀摩國內外相關出版品、網站平台使用情形觀測、使用者意見調查分析等回饋資訊，掌握目標對象及其需求，促進各項產出之多元應用效益。</p> <p>一、產業技術白皮書：全書架構規劃扣合國家重大政策、技術司研發布局與新興科技趨勢，以強化呈現技術司的定位與任務，積極回應產業需求與動態趨勢。</p> <p>二、技術司簡介：主視覺設計扣合技術司年度重點，內容編撰持續符合技術司對外溝通需求，並透過多重把關機制管控文稿正確性與內容品質。</p> <p>三、技術司中/英文網站：持續蒐整技術司科技專案成果素材，擴增網站多元內容，優化整體使用體驗，獲經濟部114年全球資訊網網站考評第一類組第一名；關注網站應用趨勢，擴展多元曝光通路，提高政策資訊的觸及率與擴散效益。</p>

備註:請依格式查填114年度委辦計畫執行情形相關資訊，字體12號字，內容或效益檢討，請以250字為限。

填表人：	卓至元
連絡電話：	02-23946000#2553
EMAIL：	cycho@moea.gov.tw