經濟部 113 年度施政計畫

國際經濟情勢多變,疫情及俄烏戰爭引發通膨、升息持續對世界經濟帶來衝擊,加上全球淨零趨勢及歐盟啟動碳邊境調整機制(CBAM)的挑戰,新興科技快速發展帶動的數位浪潮,我國產業淨零及數位轉型已迫在眉睫;加上全球供應鏈走向區域化、在地化的挑戰,為多方面建構臺灣經濟及產業韌性,本部優先確保能資源穩定供應,同時推動淨零綠色及數位轉型,維繫產業競爭優勢並扶植新創及中小企業,並建構優質經貿與投資環境,深化與國際盟友合作連結與多元布局,以鞏固臺灣在全球的關鍵地位。

本部依據行政院 113 年度施政方針,配合核定預算額度,並針對經社情勢變化及本部未來發展需要,編定 113 年度施政計畫。

壹、年度施政目標及策略

- 一、能資源穩定供應
 - (一)因應未來用電需求增加,妥善規劃長短期的供電措施,積極推動再生能源發展,搭配增建燃氣機組,加速布建儲能及智慧電網,強化電網韌性,確保電力穩定供應。
 - (二)推動多元水源開發、強化跨區調度及備援管網、加強水庫清淤、提升自來水普及率、降低漏水率、徵收耗水費,提升用水效率、供水穩定及備援韌性;推動水環境建設及流域整體改善、運用科技智慧防災、推廣在地滯洪、增加水環境韌性。

二、推動淨零綠色轉型

- (一)促進能源系統低碳化,全力發展風電、光電、地熱、生質能等再生能源,降低火力發電 碳排放,並布局氫能等前瞻能源技術,打造臺灣成為亞太綠能中心。
- (二)推動產業淨零綠色轉型,以製程改善、能源轉換及循環經濟等三大面向,建構企業減碳能力,加速淨零技術突破與示範應用,發展低碳經濟模式,建立綠色生活型態,引領產業低碳永續發展。

三、維繫產業競爭優勢

- (一)積極推動「五加二產業創新」與「六大核心戰略產業」,擴大半導體生態系,強化國內 半導體材料與設備供應鏈,打造臺灣成為半導體先進製程中心;持續推動產業導入智慧 製造、IoT、AI、5G應用,加速發展5G、電動車、生技醫藥等新世代產業,爭取關鍵的 國際供應鏈地位;發展前瞻產業技術,推動臺灣成為高科技研發中心。
- (二)強化商業服務品牌,促進價值鏈合作及商業服務業經營與拓展能力,連結智慧工具提升 服務業競爭力,推動商業服務業智慧轉型,導入美學優化市場市集升級,啟動商業服務 創新成長動能。
- (三)加強扶植新創及中小企業,建構具國際競爭力之新創生態系,加速中小企業升級轉型, 提供企業發展所需資金與引領地方永續包容成長。

四、加強國際經貿鏈結

- (一)積極招商引資,系統性發掘潛力優質外商,強化臺灣在全球的產業關鍵地位。
- (二)建立具韌性全球供應鏈,促進與美、日、新南向及歐盟會員國等國家經貿合作,深化雙邊貿易、投資及產業之連結。
- (三)營造洽簽或更新雙邊投資、經濟合作協定及加入「跨太平洋夥伴全面進步協定」 (CPTPP)有利條件;協助企業全球布局,掌握綠色減碳與數位貿易商機,提升臺灣產 業國際形象及開發國際市場。

貳、年度重要計畫

<u>貳、午度里安</u>	重		
工作計畫名稱	重要計畫項目	計畫類別	實施內容
	電力穩定供應 策略研擬及管理	發展	 一、蒐集影響電力需求相關資料,如氣候、產業結構調整、經濟成長率、用電趨勢等。 二、依電力需求相關影響因素,進行我國長期電力負載預測,俾評估未來用電需求之發展情勢。 三、依長期負載預測結果,參考能源政策、環保限制、燃料供應、發電機組發展趨勢等因素,進行我國長期電源開發規劃。 四、定期追蹤各項電源工程進度,包括新機組設置、輸電線路
	擴大與穩定天 然氣供應	社會發展	
	智慧電網推動 與電力市場監 管制度研析	發展	
加速發展再生能源	太陽光電設置環境建構與整合資源計畫		 統改善小組與電力系統總體檢之管考項目進行定期審查,確保我國電力系統可靠度。 一、規劃太陽光電藍圖與推動策略,並協助研擬太陽光電相關法規,完善太陽光電設置環境。 二、研析我國土地法規制度與能源政策,務實規劃推動可設置太陽光電土地空間。 三、透過地方能源服務團,建立地方溝通窗口與聯繫網絡。擴大太陽光電宣導與民眾參與,以實體活動及網路宣導、社群經營等多面多角化進行,傳遞太陽光電正確資訊予社會
	太陽光電專案設置與系統安全推動計畫	科技發展	

工作計畫名稱	重要計畫項目	計畫	實施內容
		類別	
		イバリエ	建議,強化太陽光電消防搶救安全。
	風力發電設置		一、研議風力發電整體政策推動與策略,蒐集國外政策技術發
	整體推動與離		展,進行國內區塊開發與浮動式政策推動與風場選商作
	岸風電關鍵技		業。 一 1220日74日
	術研發計畫		二、加強風場建置管考與研析港埠電網等基礎建設議題,確保 案場得於契約約定期程內完工。
			二、听们吞陷权履约官垤尹硪兴/云刺硪越,季雄圬即曾行以/云 規,精進整體法規制度。
			四、建立即時海纜淘刷 CMS 技術及建置離岸風場施工環境數位
			融合系統,評估案場數據預測準確度及降低運維成本。
	 生質能源技術	科技	一、開發生質電力關鍵技術:高效生質燃氣發電應用及多元料
	上兵机冰汉府 開發	發展	源共氣化測試與操作優化。
	D13-3X		二、推動生物能源技術應用:高效厭氧菌劑及共發酵技術優
			化;生物製劑整合應用。
			三、加強政策推動與技術驗證:辦理沼氣發電補助計畫作業與
			追蹤示範成效;熱裂解商轉廠之技術規劃/設計。
	地熱電廠整合	科技	一、研析國際發電重點議題與評估國際團隊引進合作。
	推動計畫	發展	二、建立及驗證地熱井井下人工震波產能提升系統。
			三、推動國內潛力場址開發與地熱案場管理。
			四、建置地熱發電單一服務窗口,推廣地熱發電普及教育及資
			訊更新。
能源轉型政策	國家能源發展	科技	一、研析國際重大政策導入公參作法,推動能源及淨零轉型政
	策略規劃及決	發展	策溝通、認知培力。
	策支援能量建		二、建立地方能源治理示範案例、辦理培力課程、擴大在地社
	構		群參與網絡。
			三、蒐研國際能源與淨零議題最新資訊、政策配套,支援總體
	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	イバリエ	能源政策規劃。
	能源先期管理		
	制度執行、查	贺茂	廠商輔導等工作,以落實能源使用先期管理,提升能源使 Brank
	核與研究		用效率。 一、转源生期等理制度行業則(如复豐業、姿料中))之效率
			二、能源先期管理制度行業別(如氣體業、資料中心)之效率 基準等相關議題之研析與建議。
			基準等相關議題之前仍與建議。三、能源使用先期管理資訊平臺管理與維護,提升對外公開資
			二
		<u>料</u> 技	
	及器具效率管		(MEPS)、節能標章基準及能源效率分級標示基準,全
	理		面提升產品能源效率基準,落實設備源頭能源效率管制。
			二、執行能源效率分級標示產品能源效率登錄,以及節能標章
			產品驗證之管理與審查作業。
			三、執行使用能源設備或器具能源效率之抽驗與標示正確性市
			場稽查、能源效率測試方法研究與驗證調和、宣導推廣、
			國際交流與績效評估。
	工業部門能源	科技	一、規劃下一期能源大用戶強制性節電目標:進行執行方案研
	查核與效率管	發展	擬與先期產業溝通。

工作計畫名稱		計畫類別	實施內容
	 理	77.034	二、執行能源查核與節電目標規定:推動能源用戶能源查核及
			節電目標制度之申報、審查與實地查驗。
			三、節能規定檢查與宣導:推動6大產業能效與蒸汽鍋爐能效
			等規定之申報管理,並執行實地檢查。
			四、辦理節能技術輔導:透過臨場節能診斷,協助用戶發掘節 能潛力、研提節能改善計畫,追蹤後續改善成效。
逐步達成環			
境基本法所			施採購帶安裝案決標與用地整備。
訂之非核家	料處埋		二、申請興建核二低貯庫建造執照。
園目標			三、完成核三廠 1 號機除役停機轉換作業。
			四、完成核二、三室內乾貯設施採購帶安裝案決標並研擬安全
			一 分析報告。 五、持續推動低放射性廢棄物最終處置設施公投選址作業。
			方領推動心放射 白險集初取於處直設心公找選址下景。六、辦理蘭嶼低放貯存場遷場前之壕溝結構體檢測作業。
			七、辦理 113~115 年度,蘭嶼低放貯存場土地續租作業。
			八、辦理高放最終處置安全論證技術建置及精進作業。
水資源企劃及		公共	一、地下水智慧監測技術計畫。
' ' ' ' ' ' '	,	' ' ' '	二、自來水智慧型水網推廣計畫。
1	節水技術計畫		三、雨水貯留系統建設計畫。
	7 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4		四、產業用水輔導節水計畫。
	加強水庫集水	公共	一、控制土砂量1萬立方公尺。
	區保育治理計	建設	二、防災演練或保育宣導 20 場。
	畫		三、合併式淨化槽或農業低衝擊開發設施 25 處。
	臺北水源特定	公共	一、加強涵養水源。
		1,	二、持續削減污染。
	畫 第 4 期		三、創新智慧管理。
	(112-116年)		四、宜居在地三生。
			一、辦理自來水延管工程。
1	供水改善計畫	建設	
	第四期		三、辦理簡易自來水改善工程。
			四、辦理原住民族地區簡易自來水系統營運。
	離島地區供水		
	改善計畫第二	建設	
	期 石門水庫阿姆	八十	三、建置地下水管理系統。 辦理大嵙崁清淤輸送系統工程。
	口门水单門妈 坪防淤隧道工		加生八科戏,
	叶奶奶炒週工 程計畫	建议	
	性可異 翡翠原水管工	<u>小</u> 土	
	和华成为自工 程計畫	建設	Mr. エ44 - 本4 小阪(石) 入口(ハー・寸 一) 注
	石門水庫至新	公共	辦理石門水庫至新竹聯通管工程用地取得及施工作業。
	竹聯通管工程	建設	
	計畫		
	 大安大甲溪聯	公共	
	八幺八甲矦聯	ム六	加性八头八甲疾哪世旨土住 ×

工作計畫名稱	重要計畫項目	計畫類別	實施內容
	通管工程計畫	建設	二、辦理環境監測及生態保育等事宜。
	曾文南化聯通	公共	一、辦理自曾文水庫至南化淨水場及南化高屏聯通管之輸水管
	管工程計畫	建設	路工程。
			二、辦理周邊環境改善工作。
	臺中至雲林區	公共	辦理「臺中至彰化」及「彰化至雲林」雙向送水管工程設
	域水源調度管	建設	計、發包及施工作業。
	線改善計畫		
	臺南山上淨水	公共	一、辦理山上淨水場更新改善工程。
	場供水系統改	建設	二、辦理山上淨水場至南科臺南園區送水管線工程。
	善工程計畫		
	備援調度幹管	公共	辦理 14 條備援調度幹管工程。
	工程計畫	建設	
	桃園-新竹備	公共	辦理桃竹管線水源南送新竹市區土建及機電工程。
	援管線工程計	建設	
	畫		
	老舊高地社區	公共	完成5處老舊高地社區用戶加壓受水設備改善作業。
	用戶加壓受水	建設	
	設備改善計畫		
	曾文水庫放水	公共	一、辦理放水渠道工程。
	渠道及擴大抽	建設	二、辦理特高壓配電工程。
	泥工程計畫		三、辦理擴大抽泥工程。
	加強平地人工	公共	一、辦理金沙溪人工湖工程。
	湖及伏流水推		
	動計畫		三、辦理緊急伏流水安全強化及改善工程。
	伏流水開發工	公共	一、辦理荖濃溪伏流水工程設計及施工作業。
	程計畫第二期	建設	二、辦理烏溪伏流水三期(工區2)工程設計及施工作業。
			三、辦理油羅溪、大安溪、烏溪伏流水三期(工區1)工程設
			計、發包及施工作業。
	重大水資源規	公共	辦理「開源節流」、「調度備援」、「精進管理」及「旗
	劃作業計畫	建設	艦擘劃」等四大面向水資源規劃工作。
	臺灣水文觀測	公共	一、提升觀測效能,推動技術改革創新。
	長期發展計畫	建設	二、強化多元資料管理,優化水文資訊暨開放服務。
	第三期		三、培育種子人才,加強實務觀摩交流。
	新竹海水淡化	公共	一、辦理海淡廠及輸水管線工程招標、設計及施工作業。
	廠工程計畫	建設	二、辦理環境監測及生態檢核工作。
		1	一、辦理海淡廠及輸水管線工程招標、設計及施工作業。
		建設	二、辦理環境監測及生態檢核工作。
	(第一期)		
			一、依評核機制補助地方政府持續推動水環境改善。
水環境營造	善計畫	建設	二、成立水環境改善服務團,協助計畫推動過程相關事宜。
			三、推動水環境改善整體空間發展藍圖規劃。
			一、整體改善及調適規劃。
			二、基礎設施防護及調適措施。
	計畫		三、土地調適作為。

工作計畫名稱	重要計畫項目	計畫 類別	實施內容
			四、建造物更新改善及操作維護。 五、營創調和環境。
	 縣市管河川及 區域排水整體	公共	一、治理工程含用地取得、應急工程、逕流分擔規劃設計後之 工程等措施。
	區域排水釜痘 改善計畫	建议	二、規劃及規劃檢討、海岸防護整合規劃與海岸防護計畫、逕
			流分擔評估、規劃等。 三、治理工程各階段生態檢核工作。
			四、推動非工程措施,包括移動式抽水機增購及辦理在地滯洪 等措施。
			一、持續推動地下水環境調查分析。
	理登地層下陷 防治第3期計		二、精進監控預警技術。 三、持續推動地下水補注。
	別/ロカラ朔ロ 書		四、加強管理。
			五、法規研修及宣導推廣。
	水災智慧防災		一、智慧防災應用與推廣。
	計畫	建設	二、優化防災應變調度決策。
			三、防減災應變能力升級。
	*** \\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \		四、擴大全民防災及減災效益。
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	' ' ' '	一、辦理用地取得及土地補償作業。
	程計畫	建設	二、辦理地形測量、地質鑽探調查及分洪隧道主體工程基本設 計作業。
			三、辦理支流防砂壩設計及工程施工。
			四、辦理水工模型試驗相關工作。
			五、依環評書承諾內容辦理環境監測及生態保育等相關事宜。
			一、尖端地層下陷防治技術之研發。
展	展計畫	贺茂	二、智慧水管理技術研發。 三、公共用水效率提升。
			三、公共用小双学徒开。 四、水旱災預警策進技術研究。
			五、淨零排放一水資源淨零科技。
工業技術升級	推動半導體產		一、打造臺灣成為半導體先進製程中心:藉由研發投抵等政策
輔導	業	發展	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。
			二、深化半導體技術及人才招攬:以政策資源協助業者投入研
			發前瞻先進晶片或系統等關鍵技術及其應用,深化半導體
			業者在臺技術研發,提升半導體相關產業國際競爭力。 三、積極協助業者延攬國際人才;將透過產官學聯合一同延攬
			可以上面的一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个
			工學院人才來臺,擴大我國未來晶片設計與半導體製程所
	10.41 -> VIV \(\tau - \)	ナババ	需科技人力。
	推動產業淨零		一、積極輔導產業淨零轉型:以製程改善、能源轉換、循環經濟等二十兩句、依須生土後小、以土帶小的模式、透過结果
	轉型 	發展	濟等三大面向,依循先大後小,以大帶小的模式,透過結 合產業公(協)會及供應鏈中心廠作法,驅動上、下游廠
			百座亲公(励)曾及供應避中心國作為,驅動工、下游國 商,形成綠色供應鏈淨零轉型。

工作計畫名稱	重要計畫項目	計畫類別	實施內容
			二、讓淨零產業更具競爭力:協助產業「持續推動綠能並帶動 綠能產業鏈及本土供應鏈成長」、「推動產業滿足供應鏈 與全球綠色倡議要求,並結合 ICT 產業優勢,提供更高 效、更低碳、更智慧的製程」、「進行前瞻技術布局,並 發展本土優勢技術加速商業化,瞄準全球淨零轉型商機」 等工作。
	五加二產業創 新	科技一發展	一、智慧機械:推動「智機產業化」、「產業智機化」、「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。
			二、亞洲·矽谷:透過科技導入營運場域,提升物聯網加值應用,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。 三、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。 四、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。
			五、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,開發軍民相互支援之技術與產品,以建構完整產業發展環境。六、循環經濟:加速推動循環經濟理念推廣,落實推動方案,
			協助突破技術瓶頸,促進能資源循環利用,建構循環經濟 產業生態體系。
	六大核心戰略 產業 	科技- 發展	一、資訊數位產業:運用半導體和資通訊產業優勢,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,取得國際合作輸出利基,搶占全球供應鏈核心地位。
		_	二、精準健康產業: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,開發創新技術平臺,強化我國生技醫藥製造量能。同時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。
			三、國防戰略產業:藉由國機、國艦國造建立之基礎,整合軍民技術能量,籌組國防自主供應鏈以達到產業升級,打造設計、製造、組裝與維修分工體系,拓展國際市場商機。四、綠電及再生能源產業:鼓勵國際離岸風電廠商投資臺灣、
			推動國內產業由自主製造供應升級為自主設計開發。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 鏈向系統服務轉型,強化產業關鍵技術之掌握。

工作計畫名稱	重要計畫項目	計畫類別	
			五、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。
	拓展經貿布局	科技發展	
	工研院科技專 案計畫	發展	依據產業創新政策聚焦之研發重點,以系統化方式整合推動,厚植半導體晶片、通訊、智慧感測等智慧化智能技術,聚焦「智慧生活」、「健康樂活」及「永續環境」三大應用領域研發方向,以高階晶片研發推動產業創新,並因應淨零碳排全球產業趨勢,以藍海思維探索新常態下的需求,提供創新解決方案。有效地結合政府、產官學研及國際夥伴攜手創新科技,提升臺灣產業競爭力與社會韌性。
	其他法人科技 專案推動計畫	發展	配合國內產業階段性發展需求,重點就機械、自動化、運輸、紡織、化工、材料、食品、生技、醫藥、運動科技等產業技術研發領域,依年度施政重點項目,做適當之資源調配,協助或輔導產業創新升級,並適時因應產業發展現況,推動跨領域整合計畫,以形塑我國產業價值鏈。
		科技發展	合新創企業、中小企業共同申請,以促進產業鏈發展。 二、全球研發創新夥伴計畫:連結與我國產業互補互利之外國 企業來臺從事創新研發活動,透過與臺灣產業合作,共構 我國產業生態系統,進而促成國際創新研發合作,創造雙 贏之成果。 三、領航企業研發深耕計畫:吸引數位科技領域具領先地位之 國際大廠來臺設立高端研發基地,鏈結我國廠商在前瞻數
	科研成果價值		位技術創新緊密合作,提高我國在數位科技領域的整體能量與競爭力,促成新興產業聚落發展。 四、專案類計畫包含:快速審查臨床試驗計畫及國際創新研發合作補助計畫、智慧電動車輛關鍵零組件開發研發補助計畫、前瞻技術創業投資計畫。 一、科研成果價值創造計畫:為建構新創公司發展基礎,以促
推動產業及	創造計畫 推動智慧化、	發展其他	成、培育校園新創團隊,形成新興科技產業為目標。促成校園具技術含量之團隊,衍生高成長潛力新創公司。 二、產學研價值創造計畫:以業界需求為核心導向,促成產學研合作進行技術商品化與事業化開發。 一、協助製造業轉型:推動中小企業、大型製造業進行減碳或

		٠	
工作計畫名稱	重要計畫項目	計畫 類別	實施內容
中小企業升級轉型	低碳化轉型		智慧化轉型,進行諮詢診斷輔導、提出智慧化及低碳化改善建議報告。 二、透過以大帶小及個別廠商模式:擴大提供補助輔導資源,協助事業導入智慧化及低碳化營運與管理。
	加強中小企業基礎設施	其他	
	商業服務業智慧減碳補助		協助中小型商業服務業推動減碳管理與永續發展,協助企業運用智慧科技提升營運效能、預測部署決策、創新經營模式等方式達成減碳目的,開創低碳營運與商業模式,加速產業綠色轉型。
	推動街區店家 升級轉型輔助		補助商業聚集街區小型街邊店家,協助朝低碳化、智慧化轉型;串聯街區及店家,進行數位行銷並舉辦街區行銷活動, 運用多元行銷管道,帶動整體營業額增加。
	貸款補活水	其他	辦理資金協助,促進疫後振興之中小型事業提高競爭力、 恢復營運榮景,並推動中小企業朝低碳化、智慧化轉型與納管 工廠及特定工廠邁向合法化。
	協助中小企業 拓銷		中小企業因應後疫情時代數位貿易新常態及國際淨零碳排趨勢,提供中小企業數位行銷及出口 MIT 產品包裝設計低碳化輔導;舉辦加工食品業者海外市場之實體與線上通路拓銷,加速全球布局;同時輔導會展業者評估自身減碳能量,落實減碳工作。
	人培再充電	其他	透過專業法人、大專校院或民間培訓機構等單位,盤點企 業培訓需求,邀請專業師資進行培訓規劃,開設智慧化、低碳 化等趨勢型課程。
推動商業創新發展	提升商業服務 業創新服務能 量與競爭力		一、推動商業服務業智慧轉型:協助批發零售、餐飲、生活服務業者運用 AIoT 科技、數據共享等策略,提升商品流通效率與創新服務,帶動中小型商業智慧轉型,拓展新市場,並輔以商業實證擴散應用,提高行銷效益。 二、推動物流發展:透過各項智慧工具及自動化等科技技術應用,協助物流業者提升倉儲、集運、配送等作業服務效率或品質,支援溫控及電商商品之國內外流通;並帶動國際物流業者取得國際資安認證,改善資安防護能力,強化跨國供應鏈安全。 三、推動商業服務業拓展市場:從國際市場開拓、智慧科技應用導入、多元行銷推廣三大面向,協助業者開拓國際知名度、加速展店及提升營運效能,並強化我國服務業品牌拓展海外市場。 四、推動服務業創新研發:補助商業服務業業者以「智慧應

商業服務業轉型成長。 提升我國連鎖加盟產業之競爭力,輔導連鎖體系提升營管理效能,掌握區域消費輪調精準行銷,並鼓勵連鎖企業的合作,擴大海外版圖。另協助非連鎮企業強化管理能力、提商品及服務之附加價值,與推動差異化股務。 業低碳轉型				
用、體驗價值、低碳循環」為主題,自主創新研發,仮	工作計畫名稱	重要計畫項目		實施內容
作				用、體驗價值、低碳循環」為主題,自主創新研發,促進
 (集力) 合作、擴大海外版圖。另協助非連鎖企業強化管理能力、抗商品及服務之附加價值,與推動差異化服務。 推動商業服務推動商業服務科技業低碳轉型業化低碳等型。 養低碳轉型整件行為改善輔導,強化推動商業展務業透過診輔導、設備與操作行為改善輔導,強化推動商業模式低碳型,推廣綠色服務,協助產業朝向低碳轉型。 經濟行政與管傳統市場與夜社會市創新翻轉提發展升計畫 一、星級評核輔導投證:擴大星級評核機制之授權,加強導展現傳統市場與夜市輔導改善及特色成果。 二、星級評核輔導投證:擴大星級評核機制之授權,加強導展現傳統市場與夜市輔導改善及特色成果。 三、星級評核值等銷:透過創意主題聯合行銷、多元媒體銷,市場專屬雜誌等,宣傳傳統市場與夜市的創新形象中小企業科技運用科技創新科技學及市輔導改善及特色成果。 二、星級評核值等損:透過創意主題聯合行銷、多元媒體銷,市場專屬雜誌等,宣傳傳統市場與夜市的創新形象中小企業利技應用、創新行銷工具及創新型服務體驗域,提升區域內小微型企業數位力、研發力及培育在地位經營人才,強化區域競爭力。 三、推動淨零及綠色循環、建構跨域合作網絡、優化環境網國際等相關計畫,以營造價質的中小企業發展環境。數關國內中小企業積極投入創新技術及服務研發活動,如素知識佈局,加速提升產業競爭力。 三、推動淨零及綠色循環、建構跨域合作網絡、優化環境網國際等相關計畫,以營造價質的中小企業發展環境。如中小企業全價的中小企業發展環境。如中小企業分上服務、協助中小企業分上服務、協助中小企業份上資金規劃其他提供資金協助加強中小企業合作行銷輔導及小巨人選拔表揚等。 強化資金規劃其他運放表層整向、中小企業合作行銷輔導及小巨人運拔表揚等。 強化資金規劃其他運用能力 廣充產業用地、高雄軟體園區公共等。 提供資金協助加強中小企業信用保證細部計畫。 提供資金協助加強中小企業信用保證細部計畫。 擴充產業用地、富雄軟體園區公共等深、亦將發展 5G Alot 運用發展計算 電場域,使高軟成為「兩臺灣首選板經濟發展基地」。 	推動商業現代	強化商業服務	社會	提升我國連鎖加盟產業之競爭力,輔導連鎖體系提升營運
業低碳轉型 業低碳轉型 發展 期導、設備與操作行為改善輔導,強化推動商業模式低碳型,推廣綠色服務,協助產業朝向低碳轉型。 經濟行政與管傳統市場與夜社會市創新翻轉提發展升計畫 二、星級評核前瞻推動:協助年輕攤商在產品、服務、流程新,輔導開發即食應用販售並導入美國創新,引導升級轉型。 二、星級評核輔導接證:擴大星級評核機制之授權,加強導展現傳統市場與夜市輔導改善及特色成果。 三、星級評核宣傳行銷:透過創意主題聯合行銷、多元媒體網,市場專屬雜誌等,宣傳傳統市場與夜市的創新形象中小企業科技運用科技創新科技。 一次一定工程,完善的工程,完善的工程,完善的工程,完善的工程,是是被罪不知,完善的工程,是是被罪不知,是是是一个人工程,是是是一个人工程,是是是一个人工程,是是是一个人工程,是一个人工程,是一个人工程,是是一个人工程,是一个工程,是一个工程,是一个人工程,是一个人工程,是一个人工程,是一个人工程,是一个人工程,是一个工程,是一个人工程,是一个人工程,是一个人工程,是一个工程,工程,是一个工程,工程,是一个工程,是一个工程,是一个工程,是一个工程,是一个工程,是一个工程,是一个工程,是一个工程,是一个工程,是一个工程,是一个工程,是一个工程,是一个工程,是一个工程,是一个工程,是一个工程,是一个工程,是一个工程,是一个工程,,一个工程,工程,是一个工程,是一个工程,是一个工程,是一个工程,是一个工程,是一个工程,是一个工程,是一个工程,是一个工程,是一个工程,,是一个工程,是一个工	化			合作,擴大海外版圖。另協助非連鎖企業強化管理能力、提升
型,推廣綠色服務,協助產業朝向低碳轉型。 經濟行政與管傳統市場與夜 社會 市創新翻轉提發展 升計畫 — 、星級評核前瞻推動:協助年輕攤商在產品、服務、流程 新,輔導開發即食應用販售並導入美國創新,引導升級 轉型。 — 、星级評核輔導授證:擴大星級評核機制之授權,加強導 地方政府投入輔導能量,共同推動「星級評核升級輔導 展現傳統市場與夜市輔導改善及特色成果。 — 三、星級評核宣傳行銷:透過創意主題聯身合行銷、多元媒體 銷,市場專屬雜誌等,宣傳傳統市場與夜市的創新形象 中小企業科技 轉型升級 要展 共創服務體系,協助新創規模化成長,驅動企業將手新 共創服務體系,協助新創規模化成長,驅動企業將至新 其他 經進小型企業 數關國內中小企業積極投入創新技術及服務研發活動, 數關國內中小企業積極投入創新技術及服務研發活動, 數則企業知識佈局,加速提升產業競爭力。 — 主、推動淨零及綠色循環、建構跨域合作網絡、優化環境劍 國際等相關計畫,以營造優質的中小企業發展環境。 數關國內中小企業積極投入創新技術及服務研發活動, 數則企業知識佈局,加速提升產業競爭力。 — 中小企業分果服務、協助中小企業自皮書編撰、中小企業公共服務、協助中小企業與 APEC 區域跨境整合、中小企業合作行銷輔導及小巨人 選技表揚等。	推動商業服務	推動商業服務	科技	優化商業部門減碳策略與環境,輔導商業服務業透過診斷
理 市創新翻轉提發展 新,輔導開發即食應用販售並導入美感創新,引導升級轉型。 二、星級評核輔導授證:擴大星級評核機制之授權,加強導	業低碳轉型	業低碳轉型		
地方政府投入輔導能量,共同推動「星級評核升級輔導展現傳統市場與夜市輔導改善及特色成果。 三、星級評核宣傳行銷:透過創意主題聯合行銷、多元媒體銷,市場專屬雜誌等,宣傳傳統市場與夜市的創新形象中小企業科技運用科技創新科技		市創新翻轉提		新,輔導開發即食應用販售並導入美感創新,引導升級與 轉型。
應用 轉型升級 發展 共創服務體系,協助新創規模化成長,驅動企業外部創轉型。 二、導入數位科技應用、創新行銷工具及創新型服務體驗域,提升區域內小微型企業數位力、研發力及培育在地位經營人才,強化區域競爭力。 三、推動淨零及綠色循環、建構跨域合作網絡、優化環境變國際等相關計畫,以營造優質的中小企業發展環境。 國際等相關計畫,以營造優質的中小企業發展環境。 鼓勵國內中小企業積極投入創新技術及服務研發活動,創新研發 發展 助企業知識佈局,加速提升產業競爭力。 中小企業的皮書編撰、中小企業公共服務、協助中小企參與 APEC 區域跨境整合、中小企業公共服務、協助中小企參與 APEC 區域跨境整合、中小企業合作行銷輔導及小巨人選拔表揚等。 強化資金規劃 其他 提供資金協助加強中小企業信用保證細部計畫。				地方政府投入輔導能量,共同推動「星級評核升級輔導」
域,提升區域內小微型企業數位力、研發力及培育在地位經營人才,強化區域競爭力。 三、推動淨零及綠色循環、建構跨域合作網絡、優化環境網國際等相關計畫,以營造優質的中小企業發展環境。 促進小型企業科技 鼓勵國內中小企業積極投入創新技術及服務研發活動,創新研發 發展 助企業知識佈局,加速提升產業競爭力。 中小企業發展 驅動企業創新其他 中小企業白皮書編撰、中小企業公共服務、協助中小企类自皮書編撰、中小企業合作行銷輔導及小巨人選拔表揚等。 強化資金規劃其他 提供資金協助加強中小企業信用保證細部計畫。 運用能力 提供資金協助加強中小企業信用保證細部計畫。 獲用能力 持續深化高軟園區既有產業群聚,亦將發展 5G AIoT 業,並將成為智慧創新實證場域,使高軟成為「南臺灣首選位經濟發展基地」。	' '	1 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 -		共創服務體系,協助新創規模化成長,驅動企業外部創新轉型。
創新研發 發展 助企業知識佈局,加速提升產業競爭力。 中小企業發展 驅動企業創新 其他 中小企業白皮書編撰、中小企業公共服務、協助中小企 參與 APEC 區域跨境整合、中小企業合作行銷輔導及小巨人 選拔表揚等。 強化資金規劃 其他 提供資金協助加強中小企業信用保證細部計畫。 運用能力 指充產業用地 高雄軟體園區 公共 持續深化高軟園區既有產業群聚,亦將發展 5G AIoT 第二園區第一 建設 業,並將成為智慧創新實證場域,使高軟成為「南臺灣首選 位經濟發展基地」。				域,提升區域內小微型企業數位力、研發力及培育在地數 位經營人才,強化區域競爭力。 三、推動淨零及綠色循環、建構跨域合作網絡、優化環境鏈結
共榮發展 參與 APEC 區域跨境整合、中小企業合作行銷輔導及小巨人選拔表揚等。 強化資金規劃 其他 提供資金協助加強中小企業信用保證細部計畫。 運用能力 高雄軟體園區 公共 持續深化高軟園區既有產業群聚,亦將發展 5G AIoT 第二園區第一建設業,並將成為智慧創新實證場域,使高軟成為「南臺灣首選 位經濟發展基地」。				
運用能力 擴充產業用地 高雄軟體園區公共 持續深化高軟園區既有產業群聚,亦將發展 5G AIoT 第二園區第一建設業,並將成為智慧創新實證場域,使高軟成為「南臺灣首選 棟大樓興建計 位經濟發展基地」。	中小企業發展	驅動企業創新	其他	中小企業白皮書編撰、中小企業公共服務、協助中小企業 參與 APEC 區域跨境整合、中小企業合作行銷輔導及小巨人獎
第二園區第一建設業,並將成為智慧創新實證場域,使高軟成為「南臺灣首選棟大樓興建計 位經濟發展基地」。		····	其他	提供資金協助加強中小企業信用保證細部計畫。
	擴充產業用地	第二園區第一	建設	業,並將成為智慧創新實證場域,使高軟成為「南臺灣首選數
<u> </u>		畫		
1		台糖土地開發	建設	解決臺商回流及在地廠商投資之用地需求,優先開發嘉義中埔、水上、臺南新市及北高雄等4處產業園區,提供產業用 地156公頃。
開置土地處理 公共 針對 109 年至 111 年公告之閒置土地,持續強化輔導作建設 並督促廠商活化使用。		閒置土地處理		
	推動低碳轉型	彰濱工業區崙		
尾東區太陽光建設 頃,總設置容量預計可達 559MW。				

工作計畫名稱	重要計畫項目	計畫類別	實施內容
	產業園區跨區 低碳轉型整合 推動計畫	科技	
加速智慧升級	產業園區智慧		透過創新合作搭配國際鏈結作法,促進傳統製造業數位轉型,帶動園區創新生態跨域示範。
提升產業韌性	園區產業供應 鏈協同與韌性 轉型輔導計畫	發展	檢視供應鏈韌性缺口,引進合適韌性管理技法,建立重點 技術導入步驟與應用關鍵,建置供應鏈韌性輔導標竿,及確保 韌性轉型之營運效益。
國際貿易	中心	建設 社會	 二、短期性議題:因應國際經貿情勢機動性研究,協助政府部門短期內作出政策決定。 三、諮詢服務:提供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。 四、經貿資訊庫:提供政策研究所需基礎及動態環境與資訊,發行電子週報,彙整及分析國際經貿情勢。 五、經貿議題研討與培訓:針對產、官、學界舉辦研討及培訓活動,促進各界對國際經貿及政府經貿政策之暸解。
	2025 年大阪世界博覽會 (112 至 115年)	發展	 六、國際交流:舉辦國際研討會提升我國參與國際經貿事務之廣度與能見度。 一、大阪世界博覽會規劃於 2025 年 4 月至 10 月在日本舉辦,以「設計充滿生命光輝的未來社會」為主題,呼應聯合國永續發展的社會,描繪新科技對未來社會生活帶來的影響。 二、已成立專案小組掌握我方參與國際盛事之機會及促進臺日經貿關係,並協調規劃政府各部會與民間單位,推動我國參與世界博覽會,展示我國數位科技實力、提升我國國際能見度與地位、拓展我國國際參與空間、強化我國與各國鏈結、深化臺日關係。 三、113 年完成展館外觀工程並進行營運籌備業務。
貿易推廣工作	國際市場開發工作計畫	發展	為推廣臺灣優勢及潛力產業,並爭取全球綠色、電動車、新能源、數位商機,以實體搭配線上整合方式辦理,籌組參展 拓銷團、貿易訪問團、投資布局團、結合海外通路辦理促銷活動推廣臺灣優質產品;辦理商機日及線上洽談會,促成我業者 與全球買主媒合機會;並透過各項客製化數位專案行銷活動, 協助廠商拓展海外市場。
	提升臺灣產業國際形象計畫	發展	以臺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臺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。
	捐助業界開發	社曾	為協助廠商布建海外行銷通路,以專案補助方式提供客製

工作計畫名稱	重要計畫項目	計畫	實施內容
	國際市場計畫	<u>類別</u> 發展	
			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。
[· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	EXPO-TECH	科技	擴大廠商國際拓銷機會、推動產業數位轉型、厚植展覽產
	- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	發展	業科技應用能力為目標,藉由人工智慧(AI)、物聯網
	計畫		(IoT)、5G、延展實境(XR)等數位科技及創新服務的應用,原格金属紊業數位轉型結構及制度,并配合展廳活動的應
			用,厚植會展產業數位轉型能量及韌性,並配合展覽活動的應 用示範,創造新形態線上結合實體(OMO)智慧展覽服務方
			用不能・問題が形態線工語占真語(GMO)自思展見服物力 案,以提升我國會展產業數位實力及國際競爭力。
推動經濟資料			
			治理服務;建置政府補助計畫智慧審查,提升補助審查效率。
	慧輔助		
建立度量衡及		科技	一、完善我國量測校正溯源體系,提供產業最高標準在地校正
標準檢測驗證	支援智慧產業	發展	服務,確保國際相互承認效力,捍衛國家計量主權;躍升 五軸工具機線上量測技術,引領產業升級。
			二、整合智慧讀表資訊格式,建置符合國際標準智慧讀表檢測
			基磐,精進智慧讀表互通性、資安檢測及型式認證驗證能
			量,發揮 5G 加值應用服務,促進產業技術發展。
	發展與建置國		一、持續推動再生能源憑證制度及推廣與國際鏈結、強化綠電
	家綠能產業標		交易平臺之運作,以擴大綠電交易規模。 二、發展大口大大學火素模與第150米別國際第五代代源安內
	準及檢測驗證 能量與推動淨		二、發展大尺寸太陽光電模組與 150 米測風塔等再生能源安全 和性能檢測及驗證技術,符合國際驗證標準。
	配重英短勤行 零碳排工作		三、完善儲能系統專案驗證(含戶外)方案,輔導儲能廠商資
	₹ 90G/1 <u>—</u> 11		安防護技術及建立家用充電系統互通性檢測技術。
			四、健全離岸風場專案驗證審查制度,建置關鍵零組件及運維
			檢測驗證能量,確保離岸風電開發至運轉之安全。
			五、執行大型儲能系統安全性能檢測試驗室機電設備工程、建
	74 14 40 11 15 70	* /111.	置節能輪胎性能管理平臺,促進能源轉型與降能耗。
	建構新世代科		
	技標準與驗證 環境		建置智慧輔具檢測驗證能量,與國際資安及檢測驗證機構 技術交流,健全新世代標準與驗證環境。
	·农·兄		二、制定 5G 智慧杆應用層資通訊之物聯網產品規範與 5G O-RAN
			專網場域驗證,推動智慧杆資安自願性產品驗證。
	建置標準檢驗	科技	一、提供數位申辦無紙E點通及跨區一站式服務,導入資料治
	計量便捷智能	發展	理,建立智能預警主動出擊。
	與雲端服務		二、透過雲端化計算及服務的特性,打造穩定、安全及具彈性 擴充的標準計量檢驗服務雲。
標準檢驗及度	建置度量衡給	 	
	測基磐環境		提升服務效能,符合產業發展需要。
智慧財產權科	智慧財產服務	科技	一、健全專利檢索與審查 e 化基礎環境,提升審查品質與效
	暨業界運用效	發展	
	能躍升計畫		二、優化專利檢索資源與產業應用服務,提升產業布局分析能 力。
			三、推動專利與產業鏈結媒合,培訓智慧財產專業人才。
地質科技研究	離岸風場海域	科技	

工作計畫名稱	重要計畫項目	計畫 類別	實施內容
發展	地質調查及地	發展	岩心採集,瞭解海域地質特性,評估可能影響風機基礎地
	質環境資訊服		質安全控因。
	務		二、擴充離岸風電地質與環境感知系統基礎應用服務,建立具
			規劃、管理之離岸風場評估決策支援系統。
	擴大地下再生	科技	一、執行火山地區或變質岩區1孔鑽探井,進行地下參數資訊
	能源潛力場域	發展	收集及分析。
	深層鑽探與資		二、分區地球物理陣列年度調查及分析,建置分區地下模型。
	源確認		三、研擬非傳統深層再生能源之探勘及推動策略方案。
地質調查研究	土壤液化圖資	社會	一、都會區地下地質資訊建立,評估都會區地質災害潛勢。
	創新與防治技	發展	二、建立土壤液化分析模型試驗,評估發生土壤液化之機率。
	術發展		三、建立土壤液化潛勢地區之三維地層與地下水文資料庫。
			四、整合及優化現有土壤液化潛勢查詢系統。
礦務行政與管	礦業永續經營	社會	一、礦業法修法後管理及配套。
理	及強化全生命	發展	二、礦場安全智慧管理及健全災害防救。
	週期管理		三、事業用爆炸物管理及礦業輔導。
			四、盤整礦業資料以及推廣參觀礦物標本室。
	穩定砂石供需	社會	一、落實砂石供需平衡發展。
	及建立系統化	發展	二、建立砂石資訊系統化管理機制。
	管理、維護國		三、施行監測砂石賦存區與保全作業。
	土保全與土石		四、策進陸上土石資源開發運用。
	合規運用		
	礦業與砂石資	科技	一、礦業減碳創新技術開發研究。
技發展	源永續開發科	發展	二、建構國內砂石產品碳管理策略方向。
	技策略計畫		三、辦理礦場地震災害智慧決策系統。
	推動礦業開發	科技	一、科技技術輔助礦場開發監督管理。
	生命週期之數	發展	二、建立礦業開發生命週期履歷動態管理。
	位動態管理計		三、研擬環評礦場追蹤查核機制。
	畫		四、建構礦業資訊公開平臺。