

國家發展委員會 業務報告



國家發展委員會
主任委員 龔明鑫



施政方向與重點



一

因應國際變局，
強化總體經濟體質

二

藉由供應鏈重組契機，
強化產業轉型升級、擴大布局

三

國土長遠建設，促進區域均衡成長

四

擴充人力質量，形塑國際人才匯聚中心

五

推動開放政府，精進施政效能

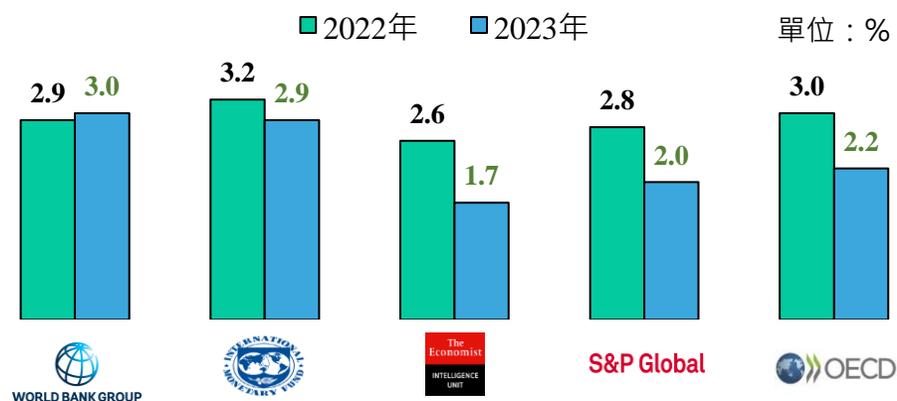




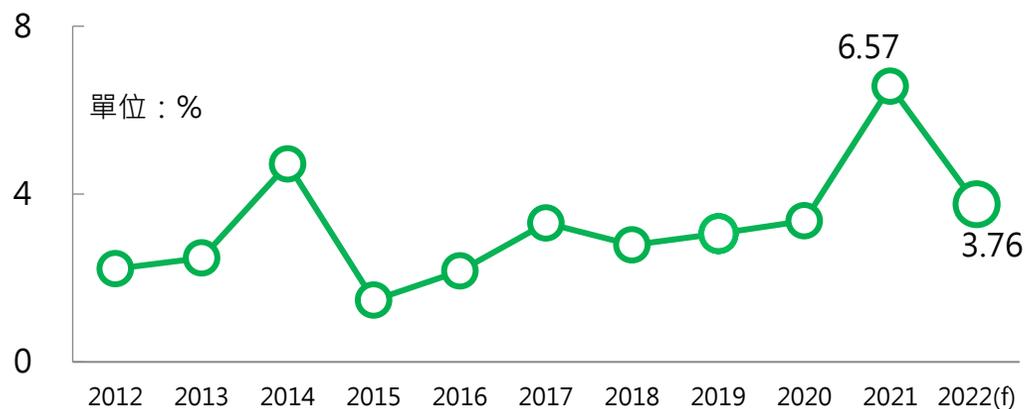
因應國際變局 強化總體經濟體質

臺灣經濟成長持穩

全球經濟成長率預測



臺灣經濟成長率預測



註：(f)表預測數

資料來源：行政院主計總處，2022年8月12日

預測2022全年



實質輸出成長 +5.84%

- 智慧製造前景不變
- 主要經濟體大興基礎建設



實質固定投資成長 +6.14%

- 國內主要半導體廠商積極擴大資本支出
- 臺商回臺、再生能源設施持續建置
- 全球景氣趨緩或將影響部分企業投資需求



實質民間消費成長 +3.03%

- 上半年疫情降低民眾外出消費意願
- 政府推動國旅補助等措施

短期經濟風險



全球金融 環境緊縮

- 美國通膨未明顯降溫，勞動供給緊峭，促使Fed加速升息，市場對美國經濟衰退疑慮上升，全球金融市場波動加劇
- 主要央行加速升息，企業與家庭融資成本增加，不利需求擴增
- 全球金融條件緊縮，新興市場面臨資金外流與貨幣貶值壓力，俄羅斯、斯里蘭卡等國出現債務違約，新興國家恐面臨新一輪違約風險



俄烏戰事 升溫

- 俄烏戰事陷入膠著，大宗商品供應受阻，加以西方對俄羅斯能源制裁、俄羅斯削減對歐天然氣供應，能源價格仍存上漲壓力
- 俄烏衝突衝擊全球能源與食物價格，美、歐通膨仍居高，恐持續影響亞洲國家通膨攀升



中國經濟 下行

- 中國清零政策不僅影響國內產業發展，也衝擊全球產業供應鏈，導致近幾月進口萎靡不振，影響所及我國對中國外銷訂單金額持續下降，顯示該國經濟下行風險外溢大增

短期經濟風險因應措施

物價平穩

- 維持油氣、電價格穩定：桶裝瓦斯10月凍漲、天然氣除電價業者外凍漲、電價至明年三月前不調整、油價已啟動雙平穩機制。
- 減徵關鍵原物料賦稅：延長關鍵原物料的關稅及貨物稅減免至111年12月底

金融穩定

- 因應主要國家加速升息引發全球金融波動，目前我國央行已調升政策利率，同時金管會針對證券市場調整借券、融券等相關措施，加以國安基金已經宣布進場，相關部會持續關注股匯市場動態小心因應

供應鏈因應

- 中國經濟下行仍持續，新南向國家的重要性增加。台灣應加速擴大分散市場至美歐日及東協等地區，另外，供應鏈轉移壓力增加，應加速生產基地的移轉至新南向國家

公共建設預算增加

- 為確保投資持續，公建預算已因應物價調整，增加預算以確保建設時程不延誤，避免造成經濟影響
- 明年整體公共建設預算規模接近6,000億元，成長32%，持續推升經濟發展動能

基本工資上調

- 已宣布明年基本工資調漲，月薪調升至2萬6,400元，時薪調升至176元

全球長期經濟發展風險





藉由供應鏈重組契機
強化產業轉型升級、擴大布局

一 協調發展六大核心戰略產業

格局再進化 六大核心戰略

- ✓ 促成默克、美光等國際大廠在臺布局先進半導體，維持技術領先
- ✓ 成立亞洲第1間O-RAN聯盟認證之OTIC實驗室，接軌5G國際標準
- ✓ 產創條例納入資安投資抵減，提升產業在全球供應鏈之信賴程度
- ✓ 生技條例修正納入CDMO租稅優惠，搶攻國際商機
- ✓ 國衛院新建生物製劑廠，擴增緊急疫苗量產能力
- ✓ 獲洛馬、奇異等大廠同意技轉110項F16型機維修中心所需之相關技術

基礎再加值 5+2產業創新

以5G、AI與資安等前瞻科技帶動創新，提升整體產業產值

優環境 共通基礎環境

臺灣品牌、金融、人才(數位、雙語)、法規
落實前瞻基礎2.0、兆元投資等要素

二 持續推動亞洲・矽谷2.0方案

由本會、經濟部、交通部、國科會等部會持續落實相關工作

創新創業

206家 28.9億 20家加速器 800家新創
創業天使投資方案 TTA、林口新創園

8.2萬件 648億 856家 78.6億
青創貸款 新創事業紓困融資加碼方案



物聯網

培育2家 1.78兆 4.73%
國際級SI 皇輝、遠創 110年物聯網產值/全球占比

AIoT輸出66案 249案
智慧農業輸出印尼 智慧城鄉應用服務
智慧養殖輸出馬國等



開拓國際市場 - 日本・臺灣新創高峰會 (2022年7月)



33家優秀新創參與
促成CoolBitX、Kdan、FunNow等9家新創與日本企業合作

推動5G國產5G開放網路互聯及應用示範

和碩 5G數位通訊 9案 5G智慧城鄉

中華系整 5G智慧長照

大同世界科技 5G智慧運輸監控

桃園 3D沉浸體驗 16家業者參與OTIC 5G開放網路驗測

高雄 體感電競椅

臺南 智慧古蹟導覽

三 充裕產業創新資金(1/2)

國家融資保證機制

- 110年輸銀成立「國家融資保證中心」，由國發基金與參與銀行出資80億專款，提供最高6成融資保證
- 至111年9月已通過5案融資保證申請案，累計保證總額17.5億元。



私募股權基金投資產業

- 本會110年6月發布「促進私募股權基金投資產業輔導管理要點」，就投資五加二產業創新計畫、六大核心戰略產業之私募股權基金進行資格認定，並出具資格函，以利其多元募資
- 至111年9月受理申請4案，已核發資格函1案，促成4家保險業者參與投資13.7億元



三 充裕產業創新資金 (2/2)

國發基金投融资計畫

- ✓ 國發基金透過多元投資及融資方式，協助企業取得營運發展所需資金
- ✓ 國發基金目前投資獲利(含台積電)超過1兆3,300億元，平均每年獲利高達270億元
- ✓ 若扣除台積電收益，國發基金歷年投資獲利仍超過3,300億元，平均每年獲利約70億元

投資業務	目前投資件數	投資金額(億元)
直接投資	68	712.74
投資創業投資事業	62	139.26
專案投資	445	149.80
創業天使投資方案	206	28.92
投資新創特別股專案	181	29.44
合計	962	1,060.16

貸款項目	目前核貸件數	核貸金額(億元)
歡迎台商回台投資專案貸款	212	4,344.72
根留台灣企業加速投資專案貸款	125	1,537.25
中小企業加速投資貸款	631	1,694.26
海外投資融資貸款	202	430.82
協助新創事業紓困融資加碼方案	856	78.62
其他協助產業政策等貸款	4,362	1,228.01
合計	6,388	9,313.68

協調研擬淨零轉型戰略行動計畫

111年3月30日公布「臺灣2050淨零排放路徑及策略總說明」

以「能源轉型」、「產業轉型」、「生活轉型」、「社會轉型」等四大轉型策略，以及「科技研發」、「氣候法制」兩大治理基礎，推動淨零轉型



十二項關鍵戰略



落實公正轉型精神，確保提出的對策具備足夠的強度與廣度，並符合社會期待

策略互補搭配
資源截長補短

跨部會
推動小組

- ◆ 由淨零十二項關鍵戰略主責機關組成
- ◆ 共同完成我國公正轉型完整圖像(國發會綜整)
- ◆ 確保每個關鍵戰略盡力做到「不遺落任何人」

確保決策過程「公正」
納入民間參與

公正轉型
委員會

- ◆ 由政府及民間代表共同組成
- ◆ 針對政府公正轉型相關計畫與措施提出建言

辦理公眾
諮商

- ◆ 召開諮詢會議
- ◆ 與各部會合作進行社會溝通

五 國際合作擴大鏈結

推動加入CPTPP

參與APEC倡議

國際組織



臺美數位經濟論壇(DEF)

臺美5G合作

臺美合作



臺歐盟數位經濟對話(DDE)

強化歐洲鏈結計畫

臺歐合作



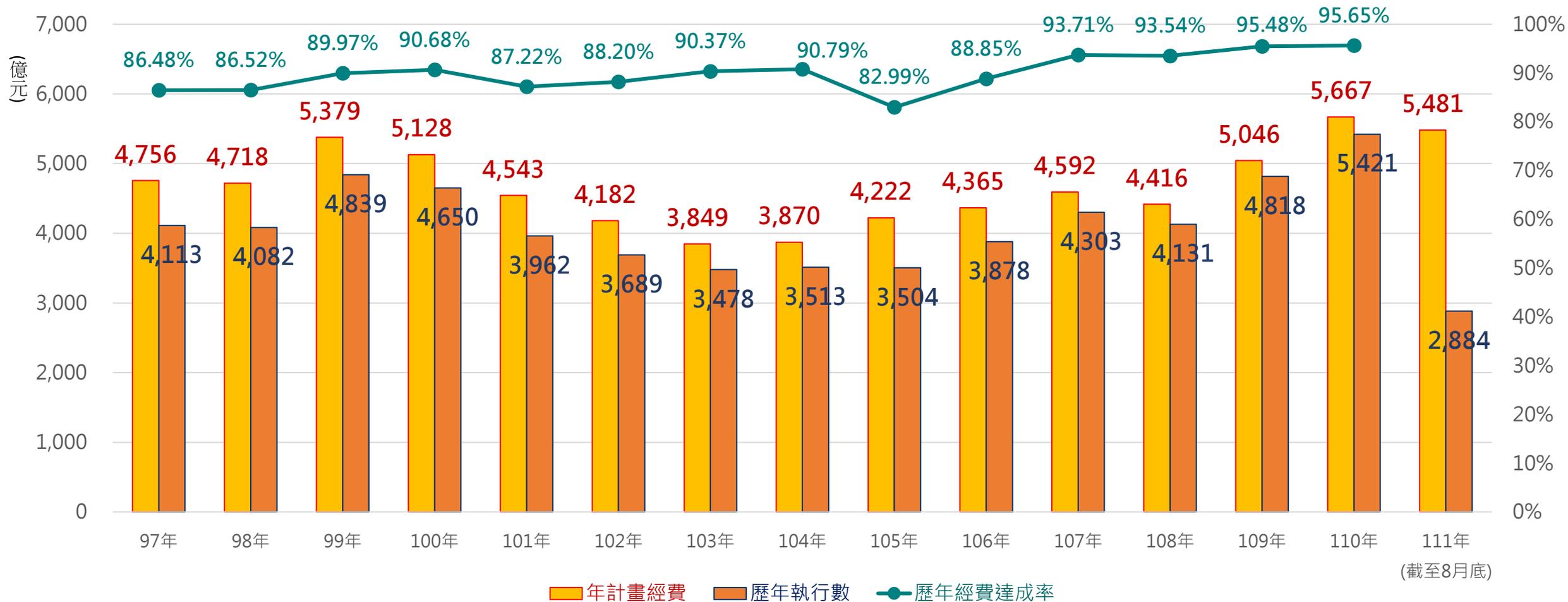


國土長遠建設，促進區域均衡成長

公共建設

111年整體可支用經費約為5,481億元

今年截至8月經費達成率為52.63%，續創近15年同期新高



第三期前瞻預算

數位轉型：5G佈建

台商回台：產業園區

平衡城鄉差距：城鄉建設

第四期前瞻預算

八大建設滾動式檢討

新納入淨零排放(智慧電網及儲能、氫能及地熱發電)

經費執行情況

前瞻基礎建設計畫第一期及第二期經費達成率分別為88.80%及91.65%

第三期截至111年8月底止之經費執行率為100.33%

食安建設

- 食品安全建設計畫

軌道建設

- 高鐵台鐵連結成網
- 台鐵升級改善及東部服務
- 鐵路立體化或通勤提速
- 都市推捷運
- 中南部觀光鐵路
- 軌道建設規劃作業

數位建設

- 資安基礎建設
- 發展數位文創
- 開放政府及智慧城鄉
- 智慧學習環境
- 數位創新場域
- 數位基礎建設環境
- 產業數位轉型
- 數位人才淬煉
- 5G基礎公共建設
- 縮短5G偏鄉數位落差及推廣數位公益服務

因應少子化建設

- 校園社區化改造
- 0-2歲兒童社區公共托育

人才培育建設

- 2030雙語政策
- 推動優化技職校院實作環境
- 青年科技創新創業基地
- 重點產業高階人才培訓
- 數位與特殊技術人才發展
- 國際產學聯盟
- 領袖學者助攻

水環境建設

- 水與發展
- 水與安全
- 水與環境

綠能建設

- 完備綠能技術及建設
- 加速綠能科學城建置
- 推動前瞻技術驗證及健全綠色金融機制

城鄉建設

- 推動地方創生與振興觀光
- 健全停車與行車環境
- 強化產業園區公共設施
- 豐富地方、原民與客庄文化與產業發展
- 健全校園服務機能，完善公共服務據點
- 充實全民運動環境

前瞻計畫
建設主軸

三

加速推動地方創生政策



中區 輔導中心

- 32 已媒合
- 22 輔導中
- 15 青年培力工作站
- 6 公有空間活化

北區 輔導中心

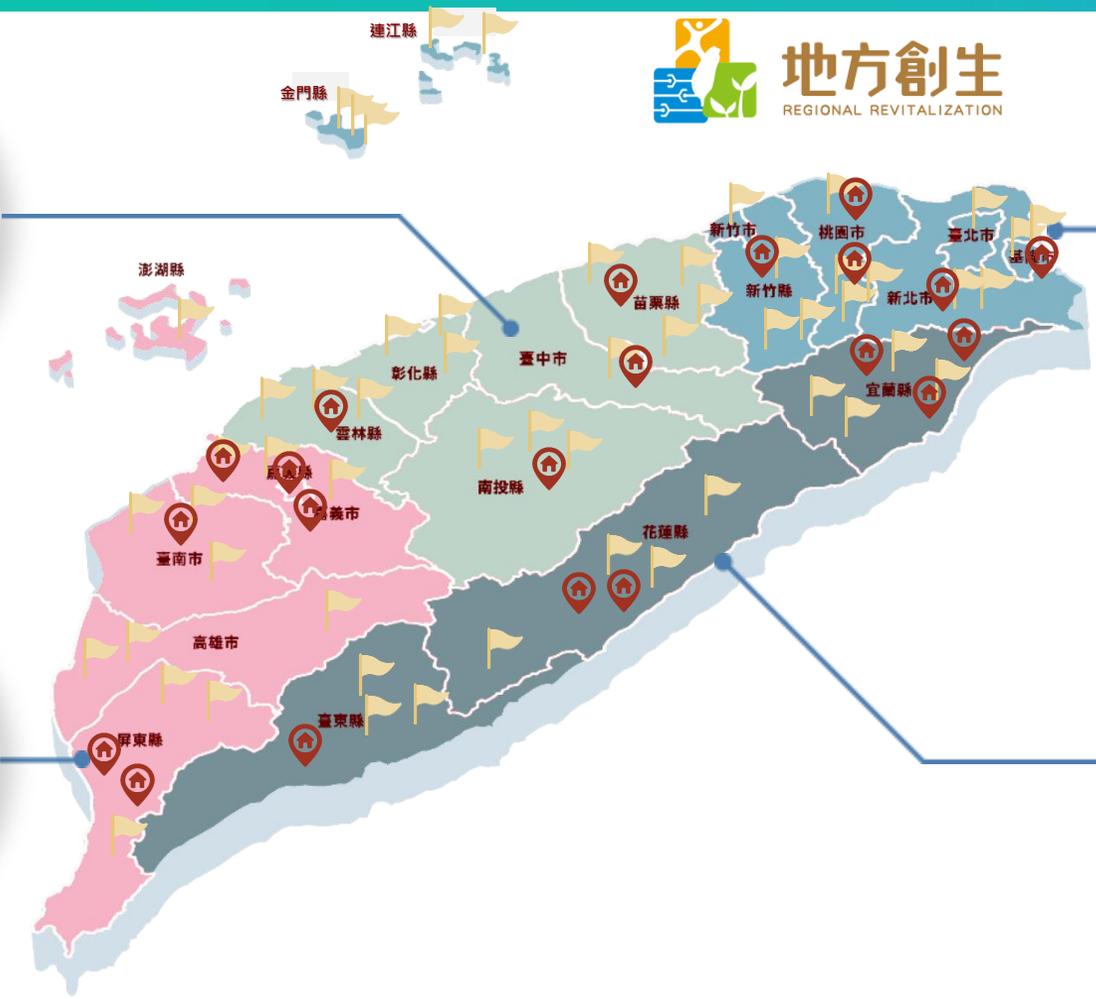
- 12 已媒合
- 6 輔導中
- 19 青年培力工作站
- 5 公有空間活化

南區 輔導中心

- 24 已媒合
- 24 輔導中
- 14 青年培力工作站
- 7 公有空間活化

東區 輔導中心

- 21 已媒合
- 6 輔導中
- 11 青年培力工作站
- 9 公有空間活化



青年培力工作站 **59** 處
核定設置

公有空間活化 **27** 處
核定補助

地方創生計畫 **89** 案 (輔導中58案)
已媒合完成

四 促進花東離島永續發展

花東永續發展基金



花東基金111年編列支出24億元，推動160項計畫，協助落實花東第三期(109至112年)綜合發展實施方案，以優化花東生活環境，提升產業發展量能

離島建設基金



審竣各離島縣「第六期(112-115年)離島綜合建設實施方案」；離島基金111年編列支出9億元，推動共計128項計畫，持續完善環境機能，促進島嶼宜居生活

五 活絡中興新村發展



◆ 整體分區

重新界定區域功能，活絡中興新村發展

- 北核心-歷史文化區
- 中核心-休閒生活區
- 南核心-大學城

◆ 中興新村北、中核心公有資產活化建設計畫

- 優化閒置職務宿舍
- 機關共用檔案櫃建置工程
- 古蹟及歷史建物修復工程
- 公有設施優化再利用
- 道路改善、路燈建置及公園優化

The background features several teal-colored geometric elements: a large circle in the upper left, a horizontal bar with rounded ends in the upper right, a diagonal bar with rounded ends in the lower left, and a large circle in the lower right. The text is centered in a dark green font.

擴充人力質量
形塑國際人才匯聚中心

一 持續推動雙語政策

提升國人雙語力及數位力

六大推動主軸



- 1 加速推動高等教育雙語化
- 2 均衡完善高中以下教育階段雙語化條件
- 3 數位學習
- 4 英檢量能擴充
- 5 提升公務人員英語力
- 6 成立行政法人專責推動

二 落實推動人口及移民政策

三大政策

強化延攬
外國專業人才

- 至111年8月底，外籍專業人員有效聘僱許可人數達51,097人次、就業金卡至9月底累計核發6,004張

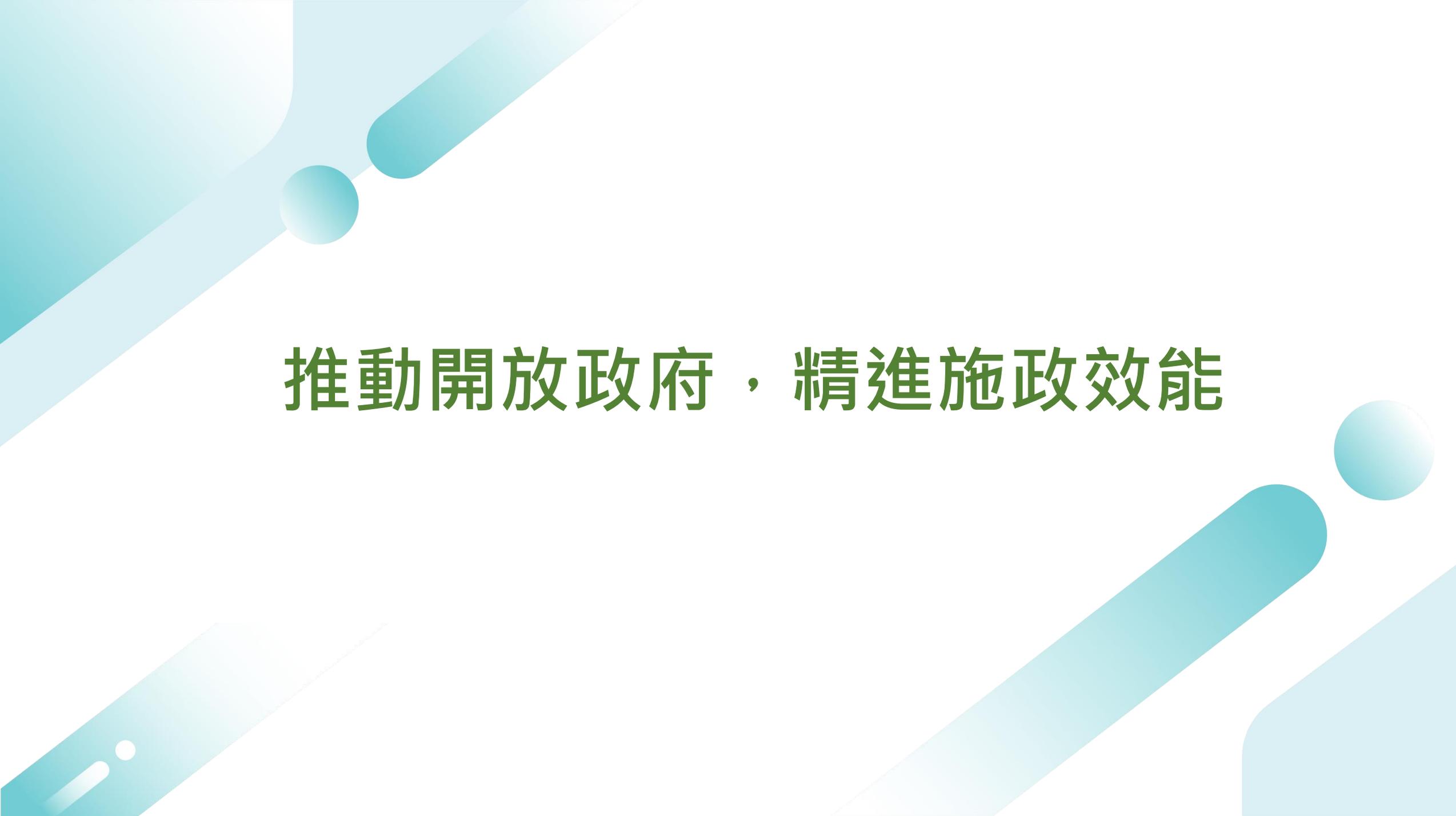
擴大吸引及
留用僑外生

- 至111年8月底，核准副學士以上畢業僑外生留臺工作計7,366人次

積極留用
外國技術人力

- 完成「移工留才久用方案」，111年4月30日正式實施，截至8月底，已核發外國中階技術人力聘僱許可197人次





推動開放政府，精進施政效能

一 持續推動開放政府國家行動方案

公私協力



以開放政府精神推動承諾事項，例如舉辦全國客家日公民審議、公私協力共同研擬Let's Talk政策建言追蹤機制等

國際參與



邀請共享民主價值之國家，辦理線上國際研討會，向國際社會分享我國開放政府實踐經驗

評估機制



依OGP標準，由國際獨立研究員檢視行動方案內容，預計111年底公布檢視報告

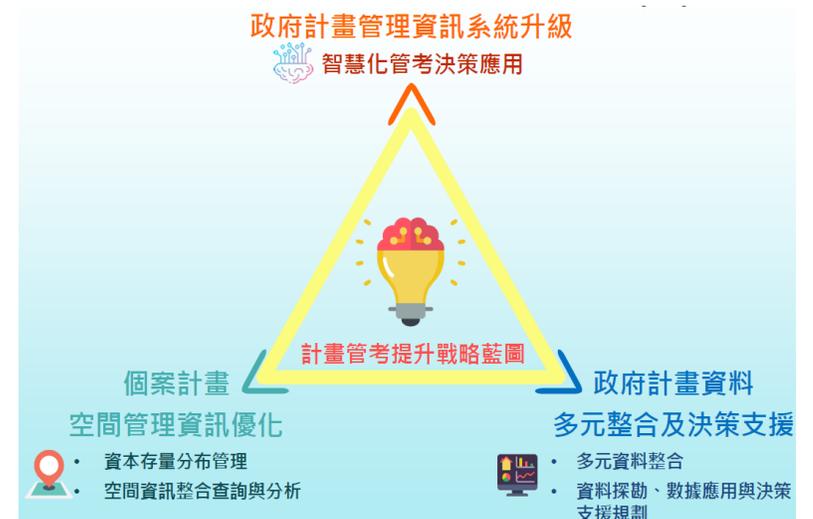
深化培力



自109年起逐年針對公私部門辦理培力工作坊，提升政府及民間對於開放政府之認知及行動能力

二 強化政府績效智慧管理

- 以資料治理概念，全面連結計畫生命週期各階段，提供計畫智慧管理及決策支援之功能
- 導入智慧管理並落實走動管理，111年前2季各機關列管計畫及公建計畫經費達成率皆創新高



三 塑造法規鬆綁與革新環境

協調部會推動法規鬆綁成果

提高行政效率

563項

賦予企業彈性

261項

促進金融發展

186項

完備租稅法制
環境

170項

優化創新創業
環境

94項

推動綠能矽島
發展

35項

放寬土地利用
限制

33項

自2017年10月
至2022年Q2
累計共1,342項成果

協處外國商會建言 建立友善經商環境

- ✦ 逐項盤點美、歐、日、紐澳商會白皮書建言，邀集商會及主管機關共同研商。111年已召開13場跨部會協調會議，精進我國法規調適，建立良善經商環境。
- ✦ 解決商會在電動車、循環經濟、金融、能源、醫療器材等領域所面臨的問題。



四 加強個人資料保護



召開「行政機關落實個資保護執行聯繫會議」

◆ 檢討安維辦法分級管理、外洩通報及行政檢查等相關規定，提升資安標準及外洩通報程序之一致性

修正 **30** 項

增訂 **20** 項安維辦法

◆ 函頒「行政院及所屬各機關落實個人資料保護聯繫作業要點」

促使各部會辦理監督通報

掌握個資外洩事件後續改善情形

滾動檢討增修安維辦法、列管個資外洩案件處理進度



參考國際法制趨勢 研議個資法制修正方向

- 依台灣開放政府國家行動方案承諾事項，針對未涉及修法部分發布指引
- 依國家人權行動計畫，研議 DPO(個資保護官/長)及獨立專責機關等相關議題
- 針對其他個資法重要議題(如產業應用、國際傳輸等)，蒐整國際立法例與學者專家進行討論

研議後續修法方向

五 開放政治檔案及推動促轉基金

開放政治檔案



- 典藏政治檔案2,728.2公尺
- 移歸政黨政治檔案7,499筆，接續辦理通報調查及審定移歸
- 解密政治檔案99.97%，機密檔案從72,950筆減為23筆
- 數位化政治檔案逾1,058萬頁，完成率86.2 %
- 建置政治檔案應用專區，於國家檔案資訊網主動公開全文影像、人名索引等查找工具，累計提供各界應用4,497萬餘頁

提供各界申請應用	逾4,497萬頁
全文影像公開	逾139萬頁
內容分析	逾237萬頁
人名索引	逾68萬筆

推動促轉基金

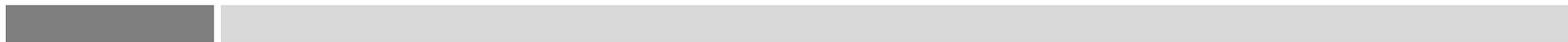


- **促轉基金法規制度**
 - 促轉基金收支保管及運用辦法：111年8月30日修正發布
 - 會計制度與作業要點：預定111年10月完成會計制度與基金計畫申請及管考作業要點發布
- **促轉基金管理會運作**
 - 成立管理會：由本會主委及副主委分別擔任召集人及副召集人，並邀請4位專家學者及10位機關代表共同組成本基金管理會
 - 首次會議：111年9月2日召開，完成本基金收支、保管運用、年度預算、計畫申請及管考作業要點等事項之審議

結 語

- 面對疫情的嚴酷挑戰，全體國人團結抗疫，加上政府適時推出適當的政策措施，舒緩疫情的負面衝擊，110年經濟成長率達6.57%，創11年來新高；111年雖面臨國際經濟下行風險，經濟仍能穩健成長。
- 展望未來，本會將持續審慎應對疫情及國際局勢的考驗與挑戰，積極**強化經濟體質，提高總體經濟的韌性**，並掌握供應鏈重組的契機，**擴大布局，打造強韌產業供應鏈**，促進產業轉型升級，為臺灣經濟注入新的成長動能。

附件：因應措施



平穩物價

對 策	因應作為
維持油氣、電 價格穩定	<ul style="list-style-type: none">✓ 油價已啟動雙平穩機制，維持亞洲鄰近國家最低價機制，並啟動平穩措施✓ 天然氣價格111年10月僅電業用戶調漲5%，其他用戶仍不予調整漲；桶裝瓦斯持續凍漲至111年10月底✓ 電價自111年10月至112年3月底，維持平均每度2.8458元，不作調整
免除或減輕關鍵原 物料稅負	<p>已啟動第五波減徵措施，延長至111年12月底</p> <ul style="list-style-type: none">✓ 營業稅：免徵進口黃豆、小麥、玉米營業稅5%✓ 關稅：免徵小麥進口關稅6.5%；牛肉、奶油、無水奶油、烘焙用奶粉等進口關稅減半✓ 貨物稅：水泥(卜特蘭一型)貨物稅減半；汽油貨物稅減徵2元/公升、柴油貨物稅減徵1.5元/公升
防止民生物品囤積 及哄抬物價	<ul style="list-style-type: none">✓ 成立「物價聯合稽查小組」，主動稽查是否有不合理漲價的情形，並從速從嚴查辦
強化進口能量	<ul style="list-style-type: none">✓ 石油及天然氣進口來源多元布局。✓ 黃豆、小麥、玉米等重要民生物資，掌握可使用量能充足（包含庫存及已訂購），分別可供應市場至12月中旬、12月中旬、112年1月中旬

刺激消費

- 交通部推動「悠遊國旅補助方案」，分別提供旅行業、旅宿業及觀光遊樂業相關補助方案，以活絡內需經濟，總經費為55億元，實施期間自7月15日至12月15日
- 自10月13日起開放旅行業組團赴國外旅遊及接待來臺旅遊團體*

項目	說明	截止日期
團體旅遊補助	第一階段 ✓ 每團2萬元補助：符合組團人數15人以上、及12項景點條件中之2項等條件。 ✓ 加碼補助：如符合國家綠道等8項景點，每項可額外補助5,000元，每團最多可加碼1萬元。	9月30日
	第二階段 ✓ 條件同上，另若符合在花東地區住宿停留的團體旅遊，每團可再特別加碼1萬元。	10月1日至12月15日
個別旅客住宿優惠	✓ 一個房間一晚上最高折抵800元：平日入住，每一身分證字號限使用一次。 ✓ 加碼補助：符合好客民宿、環保標章旅宿等6項之1的條件，可再加碼折抵500元。	9月8日
觀光遊樂業	✓ 19家主題樂園業者參與，自由行旅客享有各票種門票3折入園優惠	10月7日

註：*中國、香港及澳門地區目前仍持續暫停組團前往旅遊及接待來臺觀光團體。

落實投資

- 延長推動**投資臺灣**三大方案，持續落實**高科技及綠能**等關鍵產業投資，以及加速**公共建設**執行

項目	說明
投資臺灣 3大方案	<ul style="list-style-type: none">✓ 投資臺灣3大方案再延續3年至2024年，持續鼓勵廠商智慧升級轉型，並增列廠商必須提出減碳方案✓ 總計將新增新臺幣4,300億元貸款額度，預計未來3年將帶動9,000億元投資，創造約4萬個本國就業機會
科技產業 增加投資	<ul style="list-style-type: none">✓ 科技廠商持續增加國內投資，如台積電新竹2奈米廠、高雄廠等動工；世界先進擴充新竹三、五廠產能；聯電擴充南科廠產能
綠能產業	<ul style="list-style-type: none">✓ 推動國家融資保證機制，協助融資保證申請案，有助國內綠能與離岸風電業者發展✓ 離岸風電挹注各年投資動能，如大彰化東南、西南、允能、彰芳一期、海能等風場，亦有助帶動國內如維運商、水下基礎營造商等相關產業投資
加速公建 執行	<ul style="list-style-type: none">✓ 111年截至8月底之計畫經費達成率為52.63%，較110年同期上升2.88個百分點✓ 主辦機關加強管控計畫執行，提高公共建設執行量能