



年終記者會

End-of-Year Press Conference 2025

龔明鑫 部長

2026/02/05

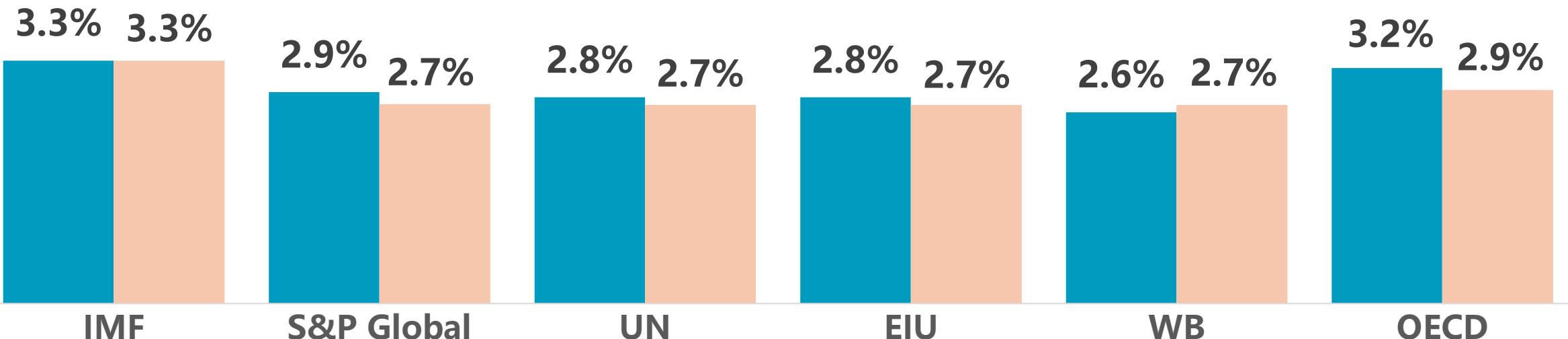
當前全球經濟情勢

全球AI應用需求強勁、美國對等關稅衝擊趨緩

依S&P Global、OECD及聯合國等國際機構最新預測

**今年全球經濟成長率
預估介於 2.7% 至 3.3% 間**

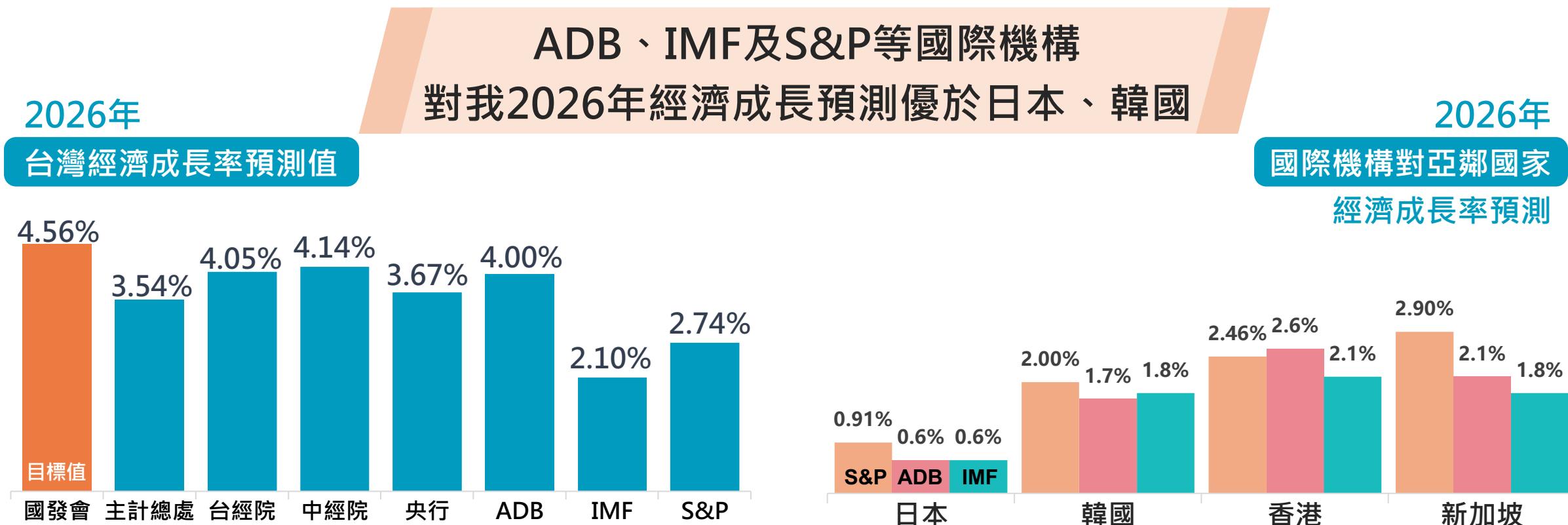
2026全球經濟成長率預測值



2026台灣經濟展望

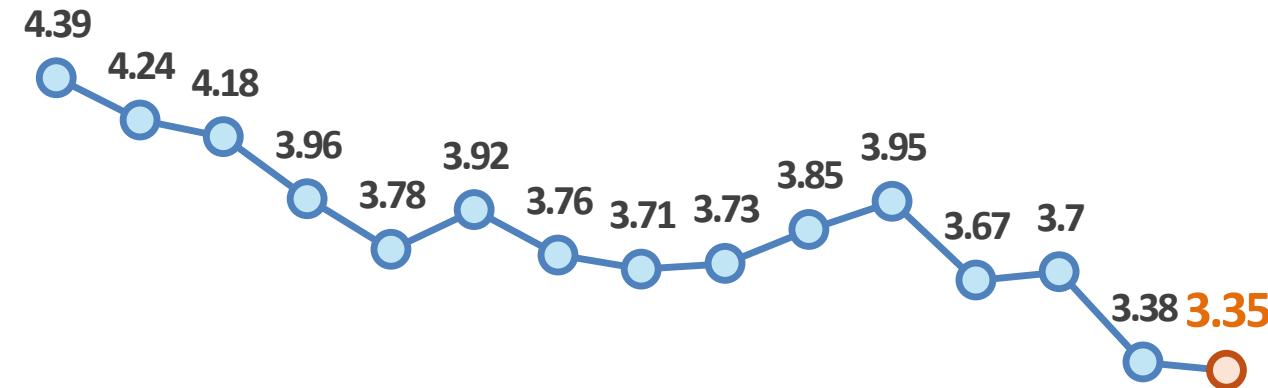
2025年經濟成長8.63%，創15年新高！

台灣有以半導體為基礎的供應鏈韌性，提供全球AI發展的基礎，
2026年在高基期下，台灣經濟持續展現韌性及彈性



台灣就業穩定、CPI漲幅控制得宜

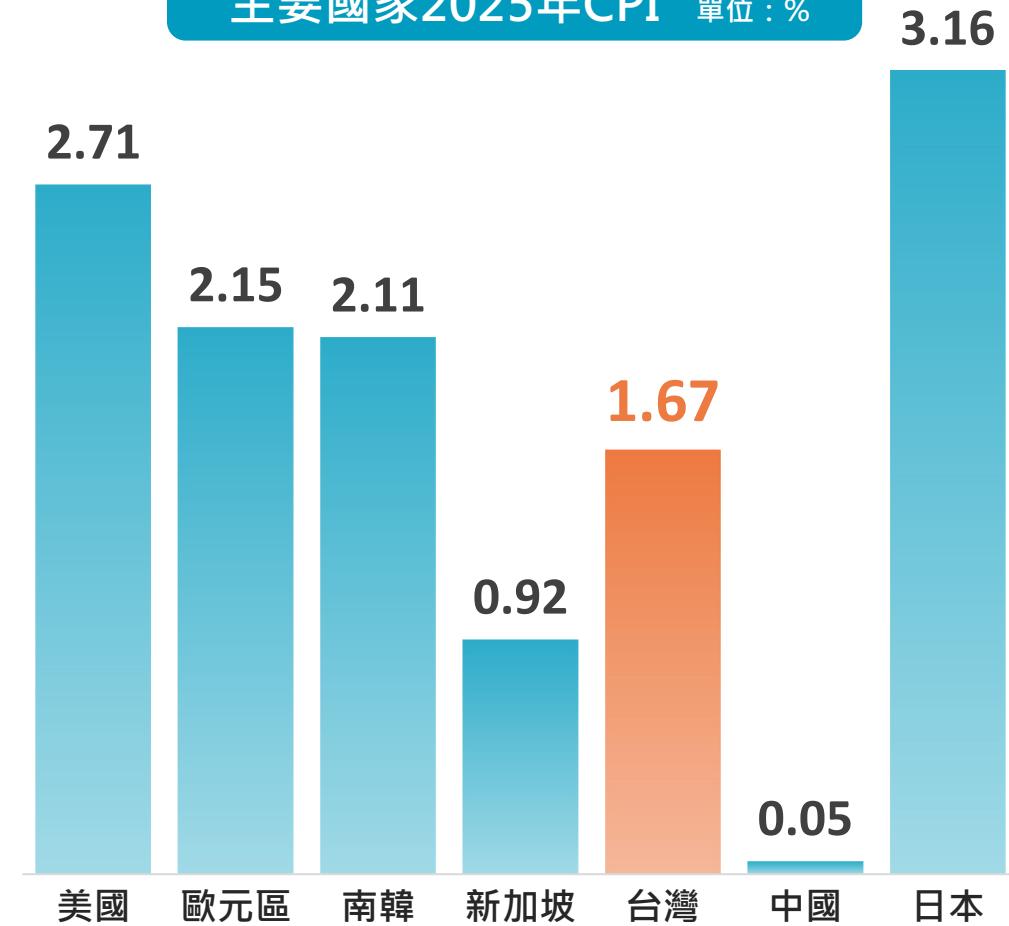
我國失業率



2025年月失業率



主要國家2025年CPI 單位：%



資料來源：主計總處 (2025.12)

資料來源：台灣資料來自主計總處(2025.11)、其餘資料來自S&P Global(2026.1)

投資台灣三大方案加深加大

深化台美雙向投資合作

投資台灣三大方案再延長至2027年 投資再衝刺

鼓勵AI轉型投資 × 建構五大信賴供應鏈

延長至2027年 投資目標3.6兆元→創造24.8萬個本國就業機會

擴大適用 全球海外台商及外人投資企業

聚焦產業 ●五大信賴產業 ●六核心戰略產
●5+2產業創新領域

調整轉型 逐步落實減碳排、具備AI運用元素

新增額度 新增銀行貸款額度7,200億元

2025年
截至2026年
1月23日

累計投資金額**1,661億元**
→創造**5,764個**本國優質就業機會

半導體 力成、晶兆成、昇陽、台灣高美可

其他產業 台塑眾樹、中鋼碳素、成偉

2012-2025僑外來台投資金額 單位：億美元



透過雙向投資深化台美科技與產業合作
從「資金挹注」升級為「人才、研發、製造與市場」的深度鏈結



NVIDIA



AMD



cadence



micron

擴大在台研發布局，設立以AI與高效能運算為核心的研發團隊

設立研發中心，投入矽光子、異質整合與AI及高效能運算技術研發

持續強化先進製程與系統設計研發與服務能量

1/17宣布投資台灣569億元，收購力積電銅鑼P5晶圓廠，台灣同時擁有全球最先進邏輯晶片及最先進記憶體技術

出口再創高峰、內需市場恢復穩定

2026出口突破 6,600億美元

在AI及高效能運算需求火熱、消費性電子新品鋪貨效應發酵下

2026年出口有望延續2025年氣勢，突破6,600億美元，再創高峰

資料來源：主計總處、財政部



2026人均GDP 將突破4萬美元



資料來源：主計總處、國發會

零售、餐飲業回穩 持續挹注內需動能

2025年下半年受惠週年慶、節慶及聚餐消費需求增溫，加以普發現金及貨物稅減徵等政策，挹注內需銷售動能



餐飲業



對美對等關稅談判 撥雲見日、破繭而出



✓ 關稅15%不疊加，
與歐日韓戰略同盟相同
工具機、機械業者輸美競爭力大增

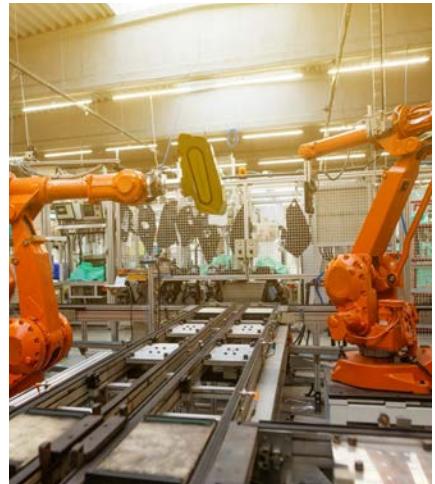
✓ 爭取到美國半導體
232關稅最優惠待遇
強化我產品輸美競爭力、
赴美設廠成本降低

✓ 投資2,500億美元
+ 融資保證2,500億美元
民間投資為主、國家保證為輔

✓ 爭取以「台灣模式」
推動對美投資
引領業者進軍美國供應鏈，打造產
業聚落，擴展台灣科技產業競爭力

面向未來 妥善因應全球挑戰把握機會

AI需求成長
帶動產業轉型



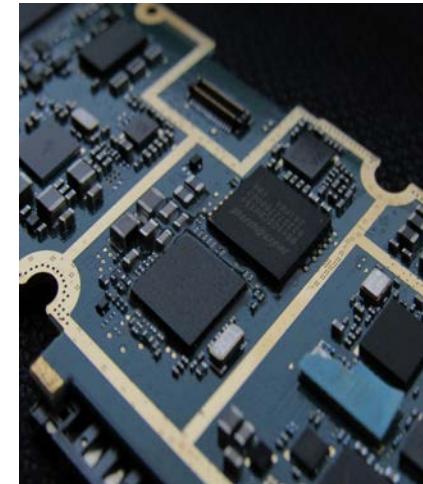
地緣政治
帶來不確定性



極端氣候
衝擊產業發展



關鍵材料限制
擾亂全球供應鏈



中國經濟不穩
產生外溢效應風險



強化韌性 推動五大信賴產業、AI新十大建設

民主韌性

供應鏈韌性

內需韌性

國土韌性

資安韌性

2025成果與2026目標

1

成立經諮詢會

建立系統性
意見交流平台

2

推動五大
信賴產業

強化AI及供應
鏈韌性

3

協助傳統產業
及中小微企業
升級轉型

4

強化
能資源供應
韌性

5

深化投資與
國際經貿合作

1 成立經濟及產業諮詢會 建系統性意見交流平台

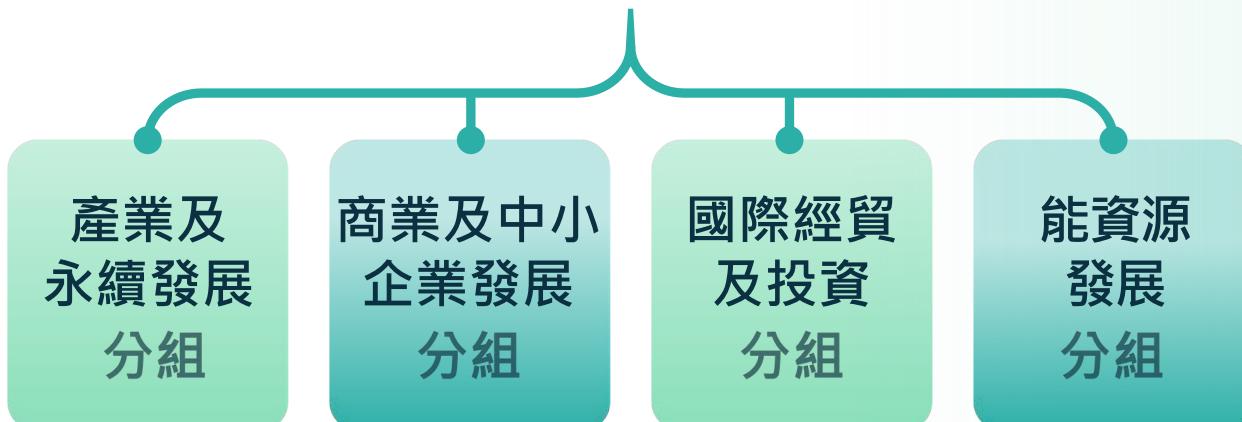
因應全球AI浪潮及國際供應鏈重組趨勢下
擘劃本部整體產業發展方向與全球布局

召集人 部長

共同召集人 產業公協會代表 (2人)

副召集人 本部3位次長

諮詢委員 產業公協會代表 (15-17人)



✓ 優化台灣經濟及產業發展環境

✓ 解決台灣產業發展結構性問題

✓ 擴大台灣產業多元布局及市場參與

✓ 強化能資源供應韌性

2 推動五大信賴產業 強化AI及供應鏈韌性

半導體

2025的產值

6兆8,384億元

2026目標

- 強化矽光子異質整合能力、支持工研院建設「高速驗證實驗室」，提供檢測技術並縮短開發週期
- 利用A+計畫，擴大台灣與國際業者半導體產業合作，強化台灣在記憶體上的能量及技術，已補助美光、ASML、南亞科等
- 建立半導體製程、封裝與感測晶片試產線，縮短驗證時程、擴大服務業者

人工智慧 (AI)

2025的產值

2兆1,203億元

2026目標

- 由法人結合公協會整合次產業資料，開發次產業專用AI模型
- AI產業化帶動產業轉型升級，並透過產業競爭力輔導團，將AI工具導入產業落地應用
- 2025年AI普及率22.7% 目標2026年提升至30%

次世代通訊

2025的產值

1兆1,558億元

2026目標

- 持續培植產業「地、空」互連通訊能力，協助業者研發「多軌、多頻」衛星地面設備整機
- 支持工研院與聯發科技攜手OneWeb，全球首度驗證3GPP手機直連衛星
- 持續協助臺廠投入低軌衛星地面設備及基地台研發

軍工

2025的產值

2,308億元

2026 目標

- 補足無人機關鍵模組技術缺口，並強化國內量產能量，支應軍用及公務應用

安控

2025的產值

245.5億元

2026 目標

- 推動安控產品履歷透明自願性揭露機制，帶動產品可信賴化
- 透過法人協助廠商通過歐盟、美國對安控產品採購法規，行銷國際

2 強化無人機與稀土關鍵供應鏈地位

打造台灣成為無人機民主供應鏈的亞太中心

2025成果

無人機產值成長2.5倍

50億
(2024年) ➔ 129億
(2025年)

整機外銷成長21倍

1.4億
(2024年) ➔ 29.5億
(2025年)

成功切入 ➔ 美國第1大無人機公司、
Skydio全球第2大無人機公司法國Parrot之非紅供應鏈

2026目標

1/28工研院於華府簽署Green UAS授權評鑑及服務協議契約，成美國以外唯一認證據點

目標推動台灣無人機產值達200億元

(目標2030年突破400億元)

- 運用研發補助，補齊關鍵模組，強化自主研發
- 組團以臺灣館參展，與美、歐、日深化合作，爭取整機與關鍵零組件訂單
- 提升量產與系統整合能量，支應軍用及公務應用需求，並拓展國際市場
- 補助工研院於六甲建置國際規格測試場域，強化無人機產業的基礎設施

推動國際礦源多元合作計畫

2025成果

● 推動稀土自主研發與建立實驗線技術

建置公斤級稀土提煉研發實驗線，首次產出自主稀土氧化物、稀土金屬與稀土磁石用合金粉體

● 取得多國稀土原礦樣品，啟動國際料源合作規畫

2026措施

- 「關鍵礦物應用高值化推動計畫」，鼓勵廠商將過去高度依賴進口的稀土衍生產品，改由國內自行研發與生產，強化產業鏈自主性
- 擴大工研院稀土提煉產能，並導入綠色循環技術
- 透過國際合作，如本次台美EPPD合作，佈局海外多原料源。此外並搭配環境部擴大廢馬達回收利用規模、掌握本土回收料源

2030目標

完成稀土量產線
滿足50%本土需求

3 生技及傳統產業升級轉型

- 協助生技醫藥產業轉型、拓展國際商機
- 協助傳統產業高值化、差異化發展

生技

推動創新與供應韌性
雙軸轉型

聚焦核酸、抗體及
AI醫療開發，並建
構永續先進的在地
供應鏈。

石化

協助業者開發高值化
及差異化產品

導入智慧化及低碳
化技術，拓展產品
高階應用市場

半導體級關鍵材料
及綠色循環應用等
高附加價值領域，
建立產業永續韌性
的競爭力

紡織

配合科技及潮流
產製機能布料及成衣

輔導開發高附加價
值材料，走向永續
化、數位化及可擴
大用途的高階材料，
創造更大商機。

機械

補助業者
開發半導體先進製程
及先進封裝用設備

透過主題式研發，
補助設備業者開發
半導體先進製程及
先進封裝用設備，
通過客戶產線品質
驗證，提升設備國
產化

金屬

協助導入AI
提升製程良率

協助業者於設計、
生產、品管等流程
導入數位或AI工具，
提升製程精度、良
率與縮短設計時程，
加速產業朝高附加
價值市場發展

3 產業競爭力輔導團

帶動傳產及中小企業升級轉型

2025年10月17日啟動產業競爭力輔導團，整合勞動部與經濟部七大政策措施，打造一條龍服務流程

- 建立四區輔導中心、整合 24 個法人、集結 41 個輔導團，培訓近1,000位輔導員
- 觸及全國186家公協會、推廣企業家數超過4萬家
- 自2025年10月起輔導近2,800家。
2026年1月啟動年終關懷，累積關懷超過1.2萬家業者及62個產業公協會

針對中小微企業、傳統產業、受關稅影響業者

AI/數位
轉型 AI人才
培育 金融
支持 市場
拓銷 技術
輔導 ESCO
節能 勞動力
升級

2026目標

- 至2026年輔導1萬+家企業導入AI，目標至2027年輔導1.4萬家
鼓勵企業培訓人才
- 針對受輔導企業在職員工加碼12萬元/家

助企業拓展海外市場
增加產業競爭力

經濟部編列約 460 億元
強化經濟韌性特別預算
辦理支持產業4大措施

外銷貸款
優惠保證加碼

2025年

核保38件
核保融資金額約15億元

中小微企業
多元發展貸款加碼

2025年

申貸973件
申貸金額92.2億元
| 收件數 973 件 |

研發轉型
補助

2025年

協助269家企業
研發創新轉型
| 收件數 1,088 件 |

爭取
海外訂單

2025年

補助149件
補助金額總計0.7億元
| 收件數 549 件 |

未來
目標

2025.8.7~2027年底

協助共11,200家企業
取得2,700億元融資

2025.8.7~2027.10月底

協助共6萬家以上
中小微企業
取得6,000億元融資

2026年度

協助7,350家企業
研發創新轉型

2026年度

補助公協會9,000家次
補助個別廠商3,000家次
外貿協會1萬家次

3 促進中小微企業振興發展 提升韌性及競爭力

數位賦能 包容成長

| 讓企業競爭力提升為員工共享 |

2025
成果

強韌經營 資金到位

6.8萬件

優惠貸款 (核貸金額1,785.1億元)

24.7萬家

諮詢與輔導

批發零售業(37.5%)、製造業(26%)、
住宿餐飲業(10%)

智慧升級 人才培力

27.7萬人次

培育數位轉型人才

- 導入簡易型雲端方案，普及擴散
- 模組化AI解方，以大帶小
- 客製化AI工具

4.3萬家

數位轉型諮詢及輔導

低碳轉型

9.2萬人次

諮詢與輔導

- 節能診斷x媒合ESCO改善
- 補助設備汰換
- 協助購買綠電

20.6萬噸

減少碳排

成果共享 溫暖基層

+9.5%

受惠員工平均加薪幅度

>5萬人

基層員工受惠總人數

(信保帶動1.8萬人+租稅優惠帶動3.1萬人)

諮詢與輔導企業

2026目標

10.1萬家

創造產值

102.28億元

優惠貸款

600億元

目標至2028年

47.8萬家

350億元

2400億元

3 串連訓考用體系 推進百工百業培育AI人才

2025 成果

人才培訓

製造業、中小企業、服務業AI
人才培訓(法人試產線)

訓 11.3 萬⁺ 人次

能力鑑定

iPAS 「AI應用規劃師」

考 6,500⁺ 人取得證照

人才與職缺媒合

讓企業找到需要的AI人才
(承諾優先聘用、加薪或提供獎勵)

用 4,800⁺ 家企業

2026 目標

培育 7.6 萬名 AI 人才 目標至 2028 年達 20 萬名

製造業

透過產業競爭力輔導團
協助產業AI化

- AI基礎種子班、AI轉型企業包班、AI應用在職菁英及AI新秀、AI落地補助企業開班實戰
- 輔導及補助企業使用AI工具、掌握企業營運痛點，協助企業規劃員工培訓

聯手法人 AI試製場域

- AI共通模型、精密製造與試製、AI實作人才培訓
- 2026年完成AI共通模組擴散應用，累積80套以上AI模組、推動 50 個場域落地、促成350件工服案

服務業

共通職能分級培訓
擴大規模 × 應用深化

- 2026年打造2萬人次服務業AI應用人才
- 服務業共通性AI人才培育 10,000+人
- 強化次產業AI人才韌性 10,000+人

4 穩穩定電力供應 提升電網韌性

持續新增低碳燃氣機組增加供電量，
搭配升級配電系統提升電網體質，穩定電力供應

2025
成果

持續強化電量供給

大潭#7、興達新#1已接受調度

新增裝置容量 +221.3 萬瓩
(大潭#7、興達#1)

強化電網韌性

- 松湖(臨)變電所加入緩解汐止超高壓變電所壓力
- 完成全台饋線自動化100%

節能

2025年累計節電 达成率106%

108.95 億度

≈262萬戶家庭年用電量
(約大林電廠兩部燃煤年發電量)

2026
目標

- 興達#2 #3_(2026.9、11月接受調度) 裝置容量260萬瓩
- 台中#1 #2_(2026.3、11月接受調度) 裝置容量260萬瓩
- 確保通霄二期、大林、台中二期、協和及興達二期工程如期如質完成

- 9月大潭-梅湖線加入系統直供桃園航空城與工業區
- 自動化饋線下游於事故後5分鐘內復電之比率達74%

- 持續汰換老舊家電 207萬台
- 推動企業節電目標 強化ESCO業者進行協助

核電



2025/11/27 核定核電廠現況分析報告

- 台電預定於2026年3月提出核三再運轉計畫
- 2026/1/15 台電與原廠美國西屋簽訂MOU
辦理核電廠自主安全檢查

4 加速發展多元綠能

離岸風電

2025 累計裝置容量 **4.4 GW**

已建立7個大型風場，規模全球第5大
2025年綠能投資達30億美元

督促潛力場址皆如期完工

海龍2及3號風場、大彰化西北暨西南二期風場、
台電二期風場於2026年完成5.3GW併網

區塊開發R3.3選商啟動

預計Q1確立遴選規則、Q4完成遴選
設立提早併網獎勵及ESG承諾延長售電獎勵

啟動浮動式示範風場意見

預計上半年進行公眾意見搜集、下半年啟動
浮動式風場躉購費率意見討論

太陽光電

2025 累計裝置容量 **15.47 GW**

| 因應環評三法不當限縮地面光電設置，
將強化屋頂型光電設置
| 屋頂型光電累積已經達9.9GW

加速屋頂型光電

新建物強制設置

內政部已公告子法，預計2026/08/01實施，
提升2028年起設置量660MW/年。

家戶屋頂補助

提供家戶屋頂補助(每KW補助3000元)，
提升2028年前設置量272MW/年。

汰舊換新政策

已公布實施汰舊換新機制，預估於2030年可新增
設置量500MW。

地熱

2025 累計裝置容量 **12.93 MW**

- 2025年12月宜蘭土場地熱電廠試運轉成功，
2026年目標正式營運
- 2026年辦理招商推動區說明會，民間投資初
估17億元，預估裝置容量7MW

氫能

- 2025年12月啟動國內首座加氫站
- 2026年加速氫燃料電池國家標準制定

小水力 2025 累計裝置容量 **182.15 MW**

推動示範案場獎勵加速小水力建置

4 因應極端氣候 推動新治水、新供水、降漏水

穩定供水

開源

節流

調度

備援

管理

2025成果 增供 **26.37** 萬噸/每日

上游 水庫系統

- 水庫清淤總量約1,929萬方/年
- 石門及曾文水庫清淤量大於平均入砂量

中游 供水系統

- 跨區調度幹管2條，增加調度80萬噸/日
(曾文南化聯通管、濁幹線與北幹線串接)
- 山上淨水場更新改善 增供10萬噸/日
- 伏流水2座(大安溪及烏溪二期) 增供9萬噸/日

下游 用水系統

- 降低漏水量至11.71%
- 再生水2座(仁德及桃北廠) 增供3萬噸/日

啟動 區域供水治理行動

2026目標 增供 **57** 萬噸/每日

上游 水庫系統

- 水庫清淤總量約2,006萬方/年
- 維持石門、曾文、白河及明德水庫清淤量大於平均入砂量

中游 供水系統

- 調度幹管2條：增供25.5萬噸/日、調度32萬噸/日
(完成大安大甲溪、台中至雲林；持續推動三重蘆洲及石門新竹)
- 伏流水3座：增供20萬噸/日
(完成油羅溪、烏溪三期及荖濃溪)
- 持續推動海淡廠2座：增供20萬噸/日
(新竹及台南一期分別於116、117年完成)

下游 用水系統

- 降低漏水量至11.19%
- 再生水5座：增供11.35萬噸/日
(完成文青、福田、永康、安平及橋頭廠；持續推動中壢、桃北等再生水廠)

4 因應極端氣候 推動新治水、新供水、降漏水

系統性治水

強化水環境韌性

最小淹水面積

最快退水時間

最高安全標準

2025成果

中央管 河川治理

- 北港溪虎尾堤段環境營造
- 八掌溪菁寮堤防延長

縣市管 排水改善

- 彰化舊社排水治理
- 高雄筆秀排水治理
- 嘉義六腳排水竹子腳段治理
- 屏東東港一排中下游段改善

馬太鞍溪 災後重建

- 已完成臨時堤防
- 12月底疏濬量已達673萬方
大幅超過目標量300萬方

2026目標

中央管 河川治理

- 持續趕辦中央管河川治理及改善通洪能力
- 二重疏洪道加高工程
- 貓羅溪溪頭堤防河道整理改善工程

縣市管 排水改善

- 台南菁寮排水出口抽水站改建
- 嘉義六腳及南靖排水治理
- 雲林延潭大排改善、高雄典寶溪水系加高
- 宜蘭五結防潮閘門改建等排水治理

馬太鞍溪 災後重建

- 加速趕辦花蓮縣光復堤防復建、明利村保護工程
(預計4月底完成主體工程，5月底完成加高加固)
- 完成疏濬量自災後累計達1,000萬方



4 國營事業配合穩定物價及推動社會住宅



穩定物價措施

2025成果

提供社宅用地

- 國內油氣產品部分售價：**合計吸收352.8億元**
- 因應非洲豬瘟，穩定國內毛豬產銷：
調節至拍賣市場**1.7萬頭 (934萬元)**
- 民生用沙拉油及小包裝民生用糖，建議零售價維持不調整
- 台糖公司設置**春節平價專區**，提供平價民生用品優惠
- 提供47處土地計48.53公頃供內政部及地方政府興辦社會住宅，及自有學苑轉型青年住宅，**合計26,897戶**



提供社宅用地

2026目標

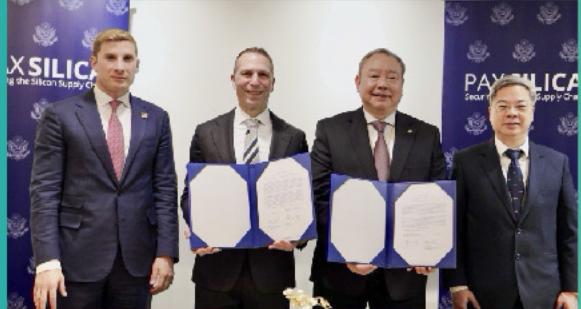
- 持續提供其他26處
土地**計28.38公頃**
供內政部及地方政府
選擇興辦社會住宅



5 強化國際經貿合作,深化供應鏈夥伴關係

2026年1月

第6屆台美經濟繁榮夥伴對話



簽署《矽盛世宣言及台美經濟安全合作聯合聲明》，確保AI供應鏈安全

2025年12月

出訪捷克



透過布拉格貿易投資中心，合作發展AI、無人機

2025年12月

台歐盟貿易暨投資對話



聚焦經濟安全、半導體供應鏈韌性

2025年12月

波蘭貿易投資中心



簽署台波最大無人機產業聯盟MOU

設立台灣貿易投資中心



2025年9月8日

成立台日半導體科技促進會



推動雙邊半導體產業等關鍵供應鏈合作

2025年10月

台巴(拉圭)經濟合作會議



簽署台巴再生能源產業發展合作MOU

5 面對地緣對抗 持續加速產業全球布局

2026 加速布局

強化產業及投資雙向交流

強化整體台商海外拓銷

- 2026年強化10大展設展補助，設置旗艦台灣館
- 在美國、日本、波蘭、菲律賓 舉辦台灣形象展

美國

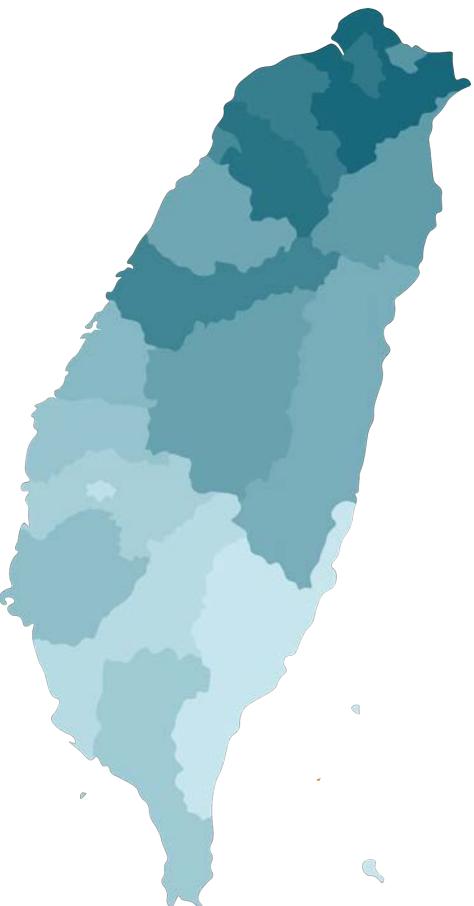
落實台美投資貿易協議、 強化雙向合作

- 增設亞利桑那台灣貿易投資中心，以服務台商
- 台灣模式與業者攜手投資產業園區
- 聚焦**AI**、**機器人**、**無人機**、**低軌衛星**、**量子科技**等重點產業
- 成立EPPD工作小組，落實四大支柱相關計畫

歐洲

聚焦綠能永續 數位科技合作

- 聚焦**半導體**、**矽光子**、**通訊**、**機器人**、**科技新創**、**太空**、**生技醫藥**、**離岸風電**、**無人機**等產業合作



日本

聚焦高科技產業合作

- 聚焦**半導體**、**無人機與生醫**三大領域，建立官方台日共同研發機制、共同徵案、審查與擇優補助機制

新南向
國家

協助業者赴菲律賓、 印度等地進行投資

- 與有意前往海外開發產業園區之國內產業協會合作（如工總、電電公會等），為其在海外爭取較佳待遇

打造台灣成為 經濟日不落國

面對對等關稅及國際經貿變局等挑戰

台灣不是被動承受衝擊，而是主動化危機為轉機

經濟部會和產業站在一起，持續與工商團體交流，

傾聽業界對未來產業發展與經濟的看法，做百工百業最堅實的後盾

打造台灣成為「經濟日不落國」，無論國際情勢如何變化，

台灣始終保持競爭力與韌性，並成為全球信賴的經貿夥伴



謝謝聆聽