

創新能力 過政策引導 鼓勵企業加大研發投入, 提升企業自主

在上周公布的二十屆四中全會公報中, 「加快高水平科技自立自強,引領發展新質

生產力 | 這一重要論述,不僅明確了科技創新在國家發展全局中的核心地位, 更構建了新時代中國科技發展的戰略藍圖

# 科技自立自強 引領新質生產力

新投入,出台戰略規劃,爭奪科技發 展制高點。美國發布的《國家創新戰 略(2024)》明確將中國視為主要科 技競爭對手,提出在人工智能、量子 信息、生物技術、先進製造等領域加 大投入,確保美國的領先地位。歐盟 出台的《歐洲芯片法案》、《數字歐 洲計劃》等,投入超過1000億歐元支 持半導體、數字技術等領域的創新發 展。日本、韓國、德國等也制定相關 戰略,加大對前沿技術的研發投入。

在上述競爭格局下,中國面臨的 外部壓力日益增大。一方面,發達國 家在高端技術領域的壟斷地位短期內 難以打破,中國在許多關鍵核心技術 領域仍處於跟跑狀態。例如,在高端 芯片製造領域,美國、荷蘭、韓國等 掌握了先進的光刻機、晶圓製造技 術,中國最先進的芯片製造工藝與國 際領先水平仍有2至3代的差距,高端 芯片自給率不足20%。

另一方面,部分發達國家通過技 術封鎖、貿易限制、人才壁壘等手 段,遏制中國科技發展。例如,美國 將中國多家科技企業納入「實體清 單」,限制其獲取美國技術和產品; 在人才領域,美國收緊了對中國高科 技人才的簽證政策,2024年中國公民 獲得美國高科技領域簽證的數量較 2020年下降了40%。

## 增強自主創新能力

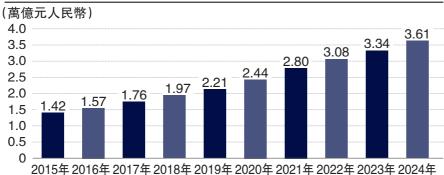
四中全會公告明確提出「加強原 始創新和關鍵核心技術攻關」,這是 增強自主創新能力的根本舉措。原始 創新是科技創新的源頭,關鍵核心技 術是自主創新的重中之重,只有在這 兩個方面取得突破,才能為中國科技 發展築牢根基。

首先,加強原始創新方面,一是 要加大基礎研究投入力度,優化基礎 研究投入結構。要建立穩定的基礎研 究投入增長機制,逐步提高基礎研究 投入佔研發總投入的比重,力爭到 2030年達到15%以上。二是要完善基 礎研究人才培養機制,培養一批具有 國際競爭力的頂尖基礎研究人才。要 改革高校基礎學科人才培養模式,加 強基礎學科拔尖人才培養,建立 「本 一碩一博」貫通式培養體系,注重培養 學生的創新思維和實踐能力。

其次,關鍵核心技術攻關方面, 要充分發揮新型舉國體制的優勢,整 **合各方資源,形成攻關合力**。一是要 明確關鍵核心技術攻關的重點領域, 圍繞半導體及集成電路、高端數控機 床、航空發動機、生物醫藥、新材料 等「卡脖子」領域,制定專項攻關計 ,明確攻關目標、時間表和路線 圖。二是要建立「揭榜掛帥|「賽 馬」等攻關機制,打破部門、區域、 學科界限,面向全球徵集最優解決方

最後,要加強關鍵核心技術攻關 的配套保障,建立健全攻關項目的經 費保障、知識產權歸屬、成果轉化收 益分配等機制,充分調動企業、高 校、科研院所和科研人員的積極性。 例如,在知識產權歸屬方面,對聯合 攻關形成的知識產權,明確各方的權 屬和使用權限,鼓勵成果在產業鏈內

## 中國研究與試驗發展經費投入持續上升



共享和轉化。

### 推動產業深度融合

科技創新與產業創新深度融合是 將科技成果轉化為實際生產力、提升 產業競爭力的關鍵環節,也是四中全 會公告強調的重要內容。只有實現科 技創新與產業創新的同頻共振,才能 讓創新成果更快更好地服務於經濟社 會發展,為增強自主創新能力提供堅 實的產業支撐。

首先,要強化企業創新主體地 位,推動企業成為科技創新與產業創 **新融合的主導力量**。企業貼近市場, 能夠敏銳把握產業發展需求,是科技 成果轉化的重要載體。要通過政策引 導,鼓勵企業加大研發投入,提升企 業自主創新能力。例如,對企業研發 投入實行加計扣除政策,2024年中國 企業研發費用加計扣除比例提高至 175%,預計全年為企業減免稅費超 過8000億元(人民幣,下同),有效 激勵了企業加大研發投入。同時,要 支持企業建設高水平研發機構,如企 業技術中心、工程研究中心、重點實 驗室等,提升企業的技術研發和成果 轉化能力。

其次,要深化產學研協同創新, 構建「產學研用|一體化創新體系。 高校和科研院所是科技創新的重要源 頭,擁有豐富的科研資源和人才優 勢,而企業則具有產業化和市場化優 勢,只有將兩者的優勢結合起來,才 能實現科技創新與產業創新的深度融 合。要建立健全產學研協同創新機 制,鼓勵高校、科研院所與企業共建 創新平台、聯合實驗室、產業技術研 究院等,共同開展技術研發、人才培 養和成果轉化。同時,要完善產學研 協同創新的利益分配機制,明確各方 在技術研發、成果轉化中的權利和義 務,保障高校、科研院所和科研人員 的合法權益,激發各方參與協同創新 的積極性。

最後,要加快科技成果轉化平台 建設,完善科技成果轉化服務體系。 科技成果轉化平台是連接科技創新與 產業創新的重要橋樑,能夠為科技成 果轉化提供技術評估、知識產權服 務、技術交易、科技金融等全方位服 務。要加強國家技術轉移區域中心、 技術交易市場、科技企業孵化器、眾 創空間等科技成果轉化平台建設,提 升平台的服務能力和水平。此外,要 推動科技成果轉化的市場化運作,充 分發揮市場在科技資源配置中的決定 作用,通過技術拍賣、知識產權質押 融資、科技成果入股等方式,促進科 技成果的市場化轉化和產業化應用。

## 加大政策支持力度

政策支持是增強自主創新能力的

重要保障,要按照四中全會公告要 求,制定和完善全方位、多層次的創 新政策體系,為自主創新提供有力的 政策支撐。

首先,要加大財政科技投入力 **度,優化財政科技投入結構**。財政科 技投入是科技創新的重要資金來源, 要建立財政科技投入穩定增長機制, 確保財政科技投入增速高於財政經常 性收入增速。2024年中國財政科技投 入達到1.2萬億元,按年增長10.5%, 高於財政經常性收入增速3個百分 點。此外,要創新財政科技投入方 式,採用股權投資、基金、後補助等 多元化方式,提高財政科技資金的使 用效益。例如,中國設立的國家科技 成果轉化引導基金,2024年規模達到 500億元,通過參股子基金的方式帶 動社會資本投入超過2000億元,支持 了1000多個科技成果轉化項目。

其次,要完善稅收優惠政策,激 勵企業和科研機構加大研發投入。稅 收優惠是激勵創新的重要手段,要進 一步擴大研發費用加計扣除政策的適 用範圍,提高加計扣除比例,簡化申 報流程。2024年中國將研發費用加計 扣除政策擴大到所有行業,製造業企 業加計扣除比例提高至200%, 非製 造業企業提高至175%,預計全年為 企業減免企業所得稅超過8000億元, 有效降低了企業創新成本。此外,要 對科研人員取得的科技成果轉化收益 實行稅收優惠,如對科研人員從科技 成果轉化中獲得的獎金、股權等收 入,減免個人所得稅,鼓勵科研人員 積極參與科技成果轉化。

最後,要加強知識產權保護政策 支持,完善知識產權保護體系。知識 產權保護是激勵創新的重要制度保 障,要進一步完善知識產權法律法規 體系,加大對知識產權侵權行為的打 擊力度。2024年中國修訂《專利法》 《商標法》,提高知識產權侵權賠償 標準,將法定賠償上限提高至500萬 元,較修訂前提升了5倍;同時還建 立了知識產權侵權懲罰性賠償制度, 對惡意侵權、重複侵權等行為實行懲 罰性賠償,有效震懾了侵權行為。

中國自主創新面臨着關鍵核心技 術受制於人、創新生態不完善等諸多 挑戰,但同時也擁有政策支持、市場 規模、人才儲備等得天獨厚的優勢。 在四中全會公告的指引下,中國通過 加強原始創新和關鍵核心技術攻關、 推動科技創新與產業創新深度融合、 一體推進教育科技人才發展、深入推 進數字中國建設等路徑,不斷增強自 主創新能力,在半導體、新能源汽 車、人工智能等關鍵領域取得了一系 列突破性成果,為經濟高質量發展和 國家長治久安提供了有力支撐。

(作者為外資投資基金董事總經理)

## 「十五五 |規劃的變與不變



會審議通過了《中共中央關於制定國民 經濟和社會發展第十五個五年規劃的建 議》。由於更詳盡的《建議稿》和《關

於〈建議〉的說明》將於近日發布,我 們可以先從全會公報概覽「十五五」時 期的大政方略。 「十五五|時期,於國內環境來 說,是承前啟後的關鍵時期。2020年 的十九屆五中全會,提出到2035年要 基本實現社會主義現代化,形成了橫跨 「十四五」、「十五五」和「十六五」 三個五年規劃的遠景目標。這意味着,

在「十四五|的基礎之上,「十五五|

需要夯實基礎、全面發力,為「十六

五 | 時期實現遠景目標奠定勝局。 於國際環境來說,是戰略機遇和 風險挑戰並存的時期。2002年,十六 大首次提出「21世紀頭二十年是我國 的重要戰略機遇期 | ,2020年的十九 屆五中全會仍然維持了「重要戰略機遇 期|的判斷,同時指出機遇和挑戰都有 新變化。2022年,二十大提出「我國 發展進入戰略機遇和風險挑戰並存、不 確定難預料因素增多的時期」,此次二 十屆四中全會維持了這一判斷。

面對錯綜複雜的內外環境,此次 會議展現的必勝信心比以往更強烈,特 別強調要「以歷史主動精神克難關、戰 風險、迎挑戰」。歷史主動精神,是指 作為歷史主體的人,在深刻把握歷史規 律的基礎上,立足時代條件和歷史方 位、發揮主體能動性,主動開闢未來、 推動歷史前進的精神。

### GDP目標增速宜訂4.5%以上

對於「十五五|時期經濟社會發 展的主要目標,會議通稿表述相比於 「十四五」凝練了許多,高度概括為高 質量發展、科技自立自強、全面深化改 革、社會文明程度、人民生活品質、美 麗中國建設、國家安全屏障等幾個方 向,對應了下文的十三條目標分解。

值得關注的是,主要目標還提到 了「到2035年人均國內生產總值達到 中等發達國家水平」。也因此,十九屆 五中全會上提出的目標:到「十四五| 末達到現行的高收入國家標準、到 2035年實現經濟總量或人均收入翻一 番,是完全有可能實現的。2024年中 國人均GDP為13445美元,按今年名義 GDP增長4%、人民幣兑美元匯率升值 0.5%計算,2025年將達到1.4萬美 元,剛好是今年世界銀行劃定的高收入 國家的標準線。

放眼2035年,要讓人均GDP達到

中等發達國家水平或較2020年翻一 番,未來十年的GDP年均增速應保持 在4.4%以上。考慮到「十六五」的經 濟增速中樞可能低於「十五五|,「十 五五」時期的GDP增速目標起碼應設 定在4.5%以上,更進一步可以設定在 「5%左右」。

會議通稿羅列了十三條具體目 標,其中的「變與不變」有諸多值得關 注的要點。

一是對產業和科技的調整。「十 四五 | 公報將科技創新列為第一,強調 「創新在中國現代化建設全局中的核心 地位|;「十五五|公報將建設現代化 產業體系列為第一。其中之意或在於, 隨着近年中國科技創新水平逐步走到世 界前沿,下一階段要更加重視從科技創 新向產業創新、產業成果的轉化,使創 新能夠落地、能夠成為新質生產力,更 加強調實用性。

**二是以經濟建設為中心**。公報提 出「堅持以經濟建設為中心」,落實到 目標分解上,對應了建設強大國內市場 和構建高水平社會主義市場經濟體制。 前者延續了「堅持擴大內需這個戰略基 點」的表述,差異在於對消費的表述與 「十四五」明顯不同。「十四五」的重 點是把擴大內需和供給側改革相結合, 強調以高質量供給創造需求。「十五 五丨的重點是把惠民生和促消費相結 合、反映出政策思路有所調整,意味着 財政資金在生育、教育、養老、社會保 障、消費補貼等方面將有更大投入。

三是全國統一大市場建設。這部 分也屬於第三和第四點的結合,內涵較 為廣泛,期待《建議稿》揭曉更多內 容。公報提出「堅決破除阻礙全國統一 大市場建設卡點堵點」,相關事項包括 而不限於完善要素市場化配置體制機 制、綜合整治內捲,本質上與進一步捋 順央地關係、完善地方考核體系等改革 措施有關。四中全會之後,相關事項的 推進或將加速。

四是擴大高水平對外開放。此處 變化在於順位大幅提前,從「十四五」 的第九順位提升至此次第五順位。這-變化的背景可能在於,近來部分經濟體 與中國的經貿摩擦有所增多。公報提出 「與世界各國共享機遇、共同發展」、 「拓展雙向投資合作空間」,或在「十 五五」期間提供不少基於雙邊合作、互 利互惠原則的重要投資項目和機遇。

**五是雙碳目標**。第十點,公報提 出「加快建設新型能源體系,積極穩妥 推進和實現碳達峰 | , 意味着2030年 碳達峰、2060年碳中和的目標仍然有 約束力。

(作者為國金證券首席經濟學家)

## 買家實質支持 樓價由跌轉升



## 樓語縱橫 楊永健

過去樓市 曾經有一段長 時間出現租金

升、樓價跌的「怪現象」,主要是因為 在高息環境下,樓市整體吹淡風,但疫 情過後租賃市場持續暢旺,內地生以至 海外人才來港發展,導致租金持續上 升。隨着減息周期展開,這一形勢已經 逆轉。今年將會是樓價「由跌轉升」的 一年,預計樓價擺脫連跌三年的頹勢, 今年料錄得正增長。

自2022年開始,樓價持續回落, 以政府物業差餉數據計,其間樓價累計 跌幅約達三至四成;而以樓價指數來 看,2021年7月的高位逼近400點,比 起2019年疫情前還要高,其後經歷漫 長的下跌,直至今年年初,樓價指數跌 至284.9點,不少屋苑樓價跌至十年前 水平。

隨着新盤交投顯著回升,發展商 庫存逐步減少的因素下,新盤定價已明 顯較以往進取。以樓價指數計算,自今 年4月開始已連升半年,最新的樓價指 數亦已超越年初水平。換言之,今年樓 價指數已經「由跌轉升」,加上美國減 息周期於上月重啟,減息效應下,相信

## 未來數月樓價仍會維持輕微升幅。

## 筍盤減少 議價幅度收窄

相信大家還記得,早前有本地學 者明言樓市泡沫爆破未止,樓價會較高 位下跌六成至七成半,現階段樓價是否 已經提前完成整固?從指數來看,樓價 回升已是不爭的事實,再者今年樓價 「由跌轉升」是有多方面的實質因素支 持,減息效應加上租金持續上升,「供 平過租」成為買家以至投資者入市的最 大推動,一、二手交投顯著回升下,市 場上筍盤賣少見少,議價幅度回落,叫 價相對調高,樓價自然顯著回升。

事實上,近月二手市場已接連錄 得多宗投資者短炒獲利個案,其中元朗 好悦洋樓一個細單位,售價半年炒高 52%,升幅令人咋舌,該兩房單位實 用面積約313方呎,投資者今年4月以 120萬元低價購入,上月叫價200萬元 放售,近日議價至182萬元易手,半年 勁賺62萬元。此外,去年底推售的啟 德天璽・天,近月的二手轉售亦全數獲 利離場,樓價「由跌轉升」是有買家實 質支持。

(作者為世紀21 星鑄總經理)



【因素支持 由 跌轉升 是有多方面的實