

新皇崗口岸
10·12早上六時半開通

特區政府嚴厲譴責歐洲議會「報告」失實

A12

第二艘國產大郵輪明年以香港作母港

A11

面向經濟主戰場 大力推進科技創新

中央出台19新措 加快發展新質生產力

全方位推進科創 5項重大任務

1 加強原創性顛覆性 科技創新

●堅持面向世界科技前沿、面向經濟主戰場、面向國家重大需求、面向人民生命健康，聚焦戰略性、標誌性、引領性產品組織重大科技項目。

●實施基礎學科和交叉學科突破計劃。

●加強原創理論研究和關鍵共性技術、前沿引領技術、現代工程技術、顛覆性技術創新。

2 加快突破關鍵核心 技術

●在重點領域組織實施製造業重點產業鏈高質量發展行動和產業創新工程，強化全鏈條攻關、全要素支持、全生態建設。

●落實好首台（套）、首批次應用政策，促進技術迭代升級。

3 統籌國家戰略科技 力量建設

●發揮國家實驗室組織國家重大科技項目、建設國家重大創新平台等方面作用。

●充分發揮科技領軍企業在推動創新鏈產業鏈資金鏈人才鏈深度融合中的關鍵作用。

4 強化企業科技創新 主體地位

●建立企業研發準備金制度，強化企業科技投入主導作用。

●將符合國家戰略需求的企業研發項目按程序上升為國家項目。

5 加速科技成果 向現實生產力轉化

●布局建設概念驗證、中試驗證平台，加大應用場景建設和開放力度。

●以人工智能引領科研範式變革，助力提升科研效率。

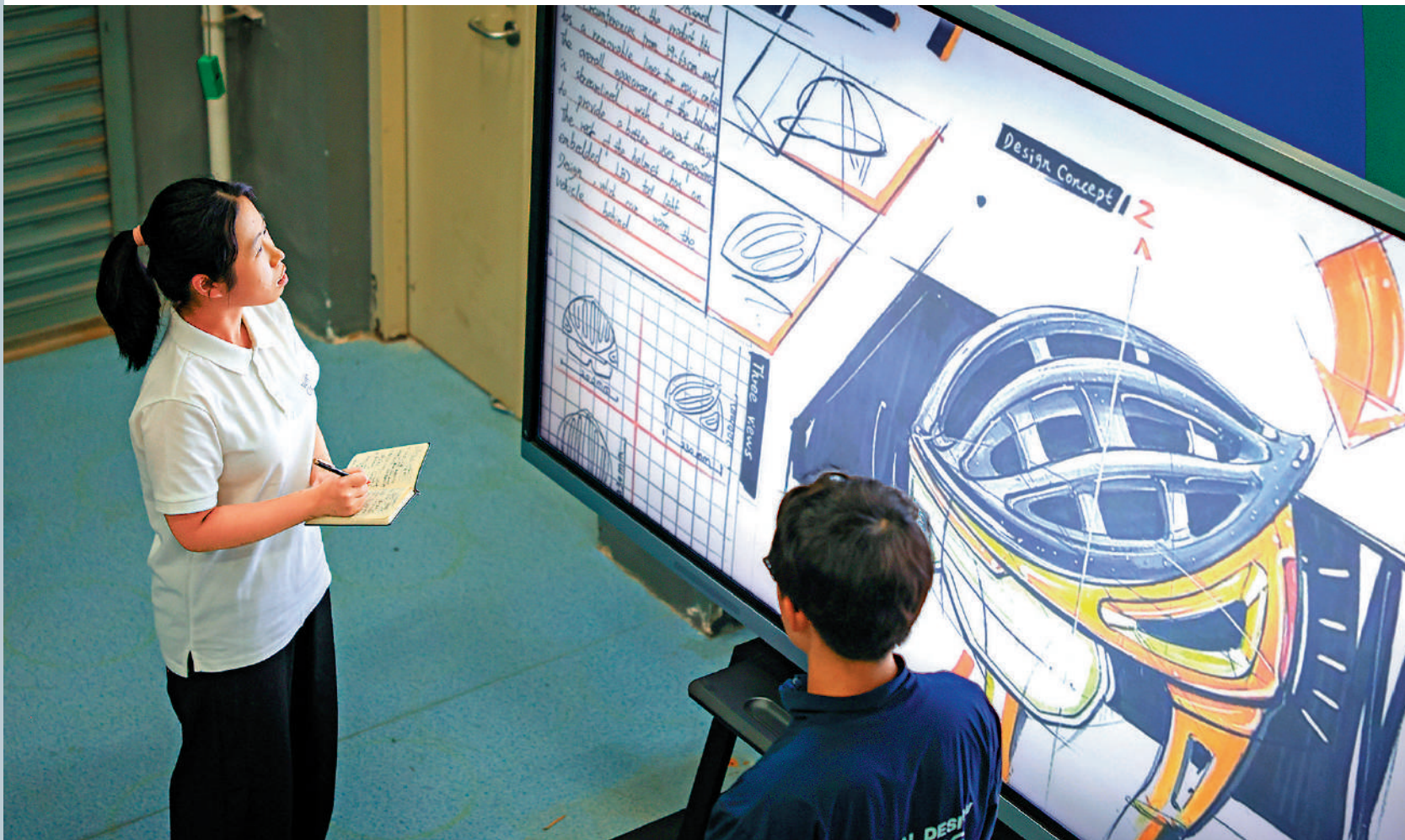
10月9日，中共中央、國務院印發的《關於發展新質生產力的意見》（下稱《意見》）對外發布，從大力推進科技創新、推動科技創新和產業創新深度融合、着力推進發展方式創新、扎實推進體制機制創新、深化人才工作機制創新5個方面部署19項重點舉措，為加快發展新質生產力劃定路線圖。

《意見》提出，加強原創性顛覆性科技創新。堅持面向世界科技前沿、面向經濟主戰場、面向國家重大需求、面向人民生命健康，聚焦戰略性、標誌性、引領性產品組織重大科技項目。

國家發改委有關負責人指出，《意見》將「大力推進科技創新」作為5大任務之首，就是為了強調其重要性；部署「加快突破關鍵核心技術」，才能從根本上保障國家經濟安全、國防安全和其他安全。

大公報記者 劉凝哲、郭瀚林

相關新聞刊 A2



▲培養新質生產力發展急需人才，《意見》提出深化人才工作機制創新，統籌推進教育科技人才體制機制一體改革。新華社資料圖片

加快突破關鍵核心技術

《意見》提出，要以科技創新為引領，以全要素生產率大幅提升為核心標誌，推動技術革命性突破、生產要素創新性配置、產業深度轉型升級，推動勞動者、勞動資料、勞動對象優化組合和更新躍升，全方位推進科技創新、產業創新、發展方式創新、體制機制創新、人才工作機制創新，加快形成同新質生產力更相適應的生產關係，營造有利於科技創新和產業創新深度融合的良好發展生態，更好支撐高質量發展。

在大力推進科技創新方面，《意見》部署5項重大任務，包括加強原創性、顛覆性科技創新；加快突破關鍵核心技術；統籌國家戰略科技力量建設；強化企業科技創新主體地位；加速科技成果向現實生產力轉化。

更大力度超前布局未來產業

《意見》提出加強原創性顛覆性科技創新，部署體系化布局建設重大科技基礎設施、實施基礎學科和交叉學科突破計劃等舉措，推動實現更多「從0到1」的突破。關鍵核心技術攻關是打通創新鏈、保障產業鏈供應鏈安全的關鍵一環。《意見》提出「在重點領域組織實施製造業重點產業鏈高質量發展行動和產業創新工程」「落實好首台（套）、首批次應用政策」，將有力推動重點領域關鍵核心技術攻關取得決定性突破。《意見》以更大力度超前布局未來產業，部署建立未來產業投入增長和風險分擔機制等務實舉措，搶佔未來發展制高點。

國家發改委有關負責人表示，科技創新能夠催生新產業、新模式、新動能，是發展新質生產力的核心要素。《意見》按照科技創新「幹什麼」、「誰來幹」、「幹成什麼樣」的邏輯，安排5項重大任務。

首先，從着眼長遠和立足當前兩方面部署「幹什麼」。部署「加強原創性顛覆性科技創新」，主要

考慮是，當前新一輪科技革命和產業變革加速突破，國際科技競爭向基礎前沿前移，迫切需要加強基礎研究，從源頭和底層解決關鍵技術問題，為新質生產力發展提供基礎理論支撐和源頭技術供給。部署「加快突破關鍵核心技術」，主要考慮是，關鍵核心技術要不來、買不來、討不來，只有把關鍵核心技術掌握在自己手中，才能從根本上保障國家經濟安全、國防安全和其他安全。

強化企業科技創新主體地位

其次，從有為政府和有效市場相結合部署「誰來幹」。從政府有為角度，《意見》部署「統籌國家戰略科技力量建設」。主要考慮是，世界科技強國競爭，比拚的是國家戰略科技力量。《意見》總結我國成功經驗，從體制機制改革、重大科技項目、重大創新平台等方面，對建強國家戰略科技力量作出部署，增強科技創新體系化攻關能力。從市場有效角度，《意見》部署「強化企業科技創新主體地位」。未來產業興起、新興產業發展、傳統產業升級改造，都要發揮市場配置創新資源的決定性作用，都要靠企業一步一步突破帶動。只有強化企業科技創新主體地位，才能破解科技和經濟「兩張皮」問題，提高國家創新體系整體效能。

第三，從現實生產力目標部署「幹成什麼樣」。習近平總書記強調，創新不是發表論文、申請到專利就大功告成了，創新必須落實到創造新的增長點上，把創新成果變成實實在在的產業活動；要圍繞發展新質生產力布局產業鏈，推動短板產業補鏈、優勢產業延鏈、傳統產業升鏈、新興產業建鏈。為貫徹落實習近平總書記重要論述，《意見》將「加速科技成果向現實生產力轉化」作為重大任務之一，引導各方更加重視應用導向，將科創目標錨定在發展新質生產力上。

構建風險預警體系 確保AI安全可控

聚力AI

中共中央、國務院印發《關於發展新質生產力的意見》提出，全面實施「人工智能+」行動。推進人工智能對傳統產業的改造，加快推進智能網聯新能源汽車、人工智能手機和電腦、人形機器人等新一代智能終端場景應用。加快人工智能等數智技術創新，突破基礎理論和核心技術，強化算力、算法、數據等高效供給。因地制宜、分業施策布局國家人工智能行業應用中試基地和高價值應用場景，大力推動人工智能在各行業應用。構建技術監測、風險預警、應急響應體系，確保人工智能安全、

可靠、可控。

全面實施「人工智能+」行動

國家發改委有關負責人表示，《意見》突出強調全面實施「人工智能+」行動，是為推動人工智能與實體經濟深度融合，助力傳統產業改造升級、新興產業培育壯大、未來產業前瞻布局，賦能千行百業轉型升級。從科技突破看，要加強基礎理論研究和關鍵核心技術創新，構建自主可控、協同運行的基礎軟硬件系統。從安全保障看，要加緊制定完善相關法律法規、政策制度、應用規範、倫理準則，確保人工智能安全、可靠、可控。

香港可成內地科企「國際化轉換器」

專家解讀

《關於發展新質生產力的意見》提出，加速科技成果向現實生產力轉化，布局建設概念驗證、中試驗證平台，加大應用場景建設和開放力度。北京工信國際副總經理魏志國向大公報記者指出，



▲內地科創成果可在香港完成國際化驗證與全球資源配置。資料圖片

香港憑藉北部都會區載體、國際金融中心資本供給，以及「一國兩制」下的國際規則接口，有條件打造中國新質生產力的「國際化轉換器」。內地科創成果可在港完成國際化驗證與全球資源配置，再經大灣區企業完成產業轉化。

魏志國指出，當前全球科技創新競爭日趨激烈，科技成果轉化為現實生產力的能力已成為衡量國家和地區核心競爭力的關鍵指標。香港可依託高度國際化的創新生態、與國際接軌的標準認證體系、自由開放的營商環境和遍布全球的科技合作網絡，打造前沿技術的概念驗證與中試服務平台，成為內地科創對接全球的「轉換器」。展望未來，可推動建立跨境中試服務平台網絡，共促中試標準對接與互認，提升國際話語權。

責任編輯：陳淑瑩 美術編輯：徐家寶

