

# 在「五一」國際勞動節到來之際 習近平向全國廣大勞動群眾致以節日祝賀

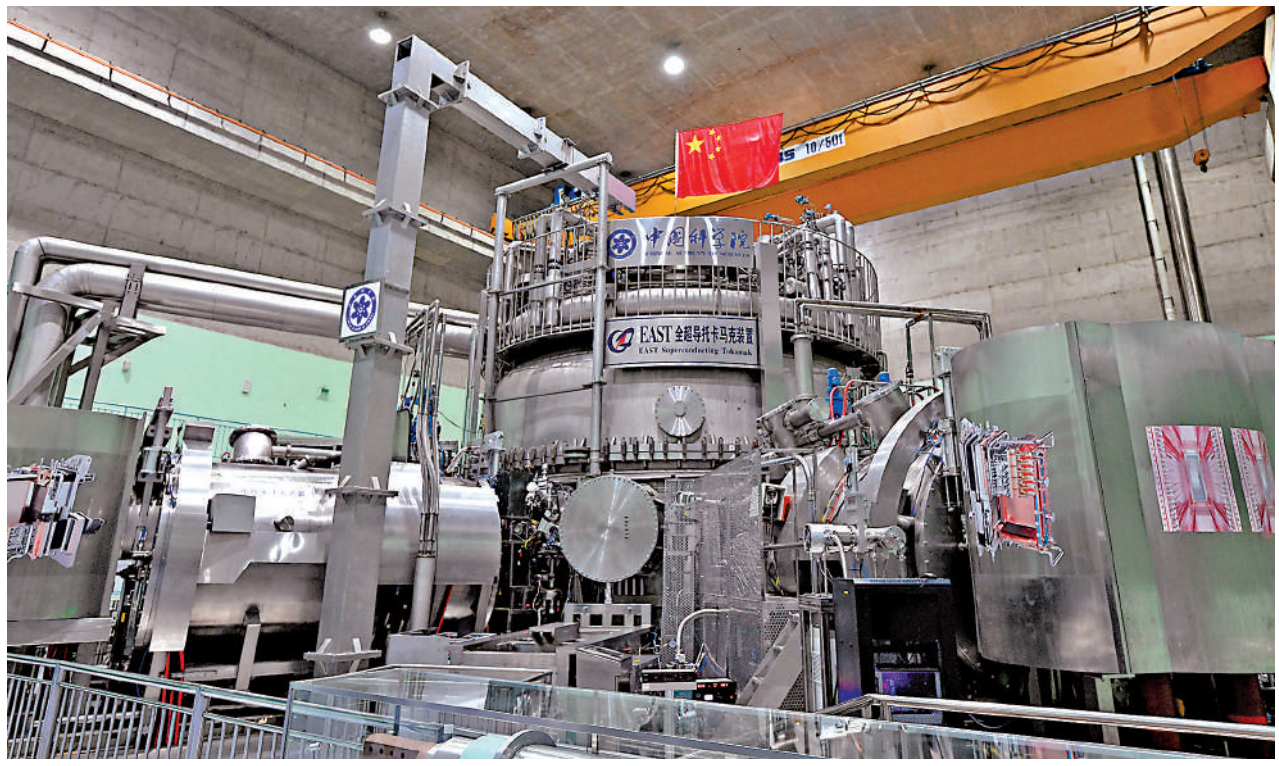
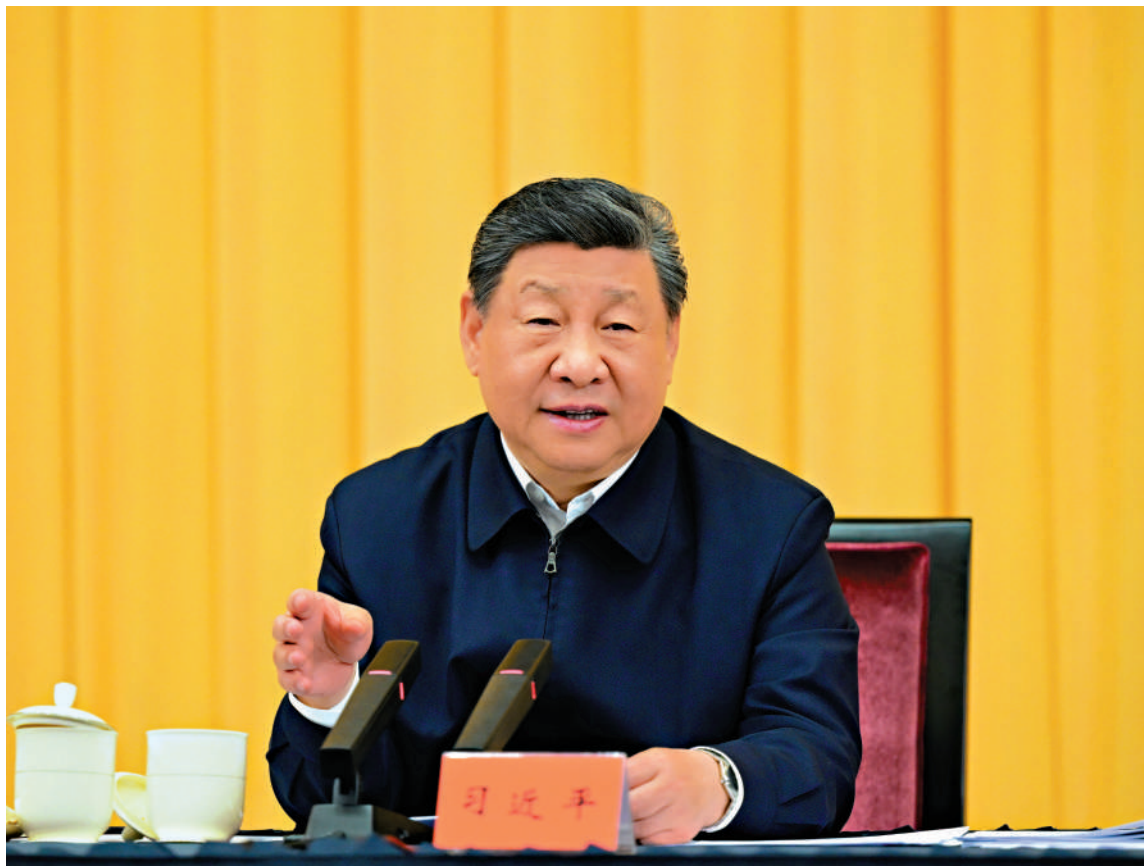
【大公報訊】據新華社報道：在「五一」國際勞動節到來之際，中共中央總書記、國家主席、中央軍委主席習近平代表黨中央，向全國廣大勞動群眾致以節日祝賀和誠摯慰問。

習近平指出，在中國式現代化新征程上，廣大勞動群眾緊緊團結在黨的周圍，奮力拼搏進取，勇於創新創造，為黨和國家事業發展作出了重要貢獻。

習近平強調，今年是中國共產黨成立105周年，是「十五五」開局之年。希望廣大勞動群眾大力弘揚勞模精神、勞動精神、工匠精神，苦幹實幹、敬業奉獻，在推動經濟社會高質量發展中

發揮主力軍作用、展現主人翁風采。各級黨委和政府要切實維護廣大勞動群眾合法權益，着力解決急難愁盼問題，動員激勵廣大勞動群眾為實現宏偉藍圖而不解奮鬥。

## 在加強基礎研究座談會上強調 進一步打牢科技強國建設根基 習近平：加強基礎研究 提升原始創新能力



4月30日上午，中共中央總書記、國家主席、中央軍委主席習近平在上海出席加強基礎研究座談會並發表重要講話。

基礎研究是所有技術問題的總機關。圖為在安徽合肥拍攝的「人造太陽」之稱的全超导托卡馬克核聚變實驗裝置（EAST）。

中共中央總書記、國家主席、中央軍委主席習近平4月30日上午在上海出席加強基礎研究座談會並發表重要講話。他強調，當前，新一輪科技革命和產業變革加速突破，全球科技競爭更加聚焦基礎前沿領域，原創性顛覆性創新的重要性日益凸顯。基礎研究是整個科學體系的源頭，是所有技術問題的總機關。要以更大力度、更實舉措加強基礎研究，提升我國原始創新能力，進一步打牢科技強國建設根基。

中共中央政治局常委、中央辦公廳主任蔡奇出席座談會，中共中央政治局常委、國務院副總理丁薛祥主持座談會。

【大公報訊】據新華社報道：座談會上，科技部長懷進鵬、教育部部長懷進鵬、中國科學院院長侯建國、上海市委書記陳吉寧、北京大學數學科學學院院長劉若川、中國科學院深圳先進技術研究院院長劉國立、浦江實驗室教授喬宇、西部超導材料科技股份有限公司首席科學家張平祥先後發言，就加強基礎研究介紹工作情况、提出意見建議。

### 推動產學研用深度融合

在聽取大家發言後，習近平發表重要講話。他指出，黨的十八大以來，黨中央高度重視基礎研究，通過優化科研布局、加大投入保障、創新體制機制等，推動我國基礎研究水平顯著提升。當前，新一輪科技革命和產業變革加速突破，全球科技競爭更加聚焦基礎前沿領域，原創性顛覆性創新的重要性日益凸顯。我們要抓住機遇、應對挑戰，切實把基礎研究工作擺上重要日程，持續抓下去，不斷抓出新成效。

習近平強調，要加強統籌謀劃和頂層設計，優化基礎研究系統布局。堅持「四個面向」戰略導向，進一步明確基礎研究的主攻方向和重點領域。強化國家科研機構、高水平研究型大學等引領作用，鼓勵和規範發展新型研發機構，推動企業主導的產學研用深度融合，打通基礎研究、應用開發、成果轉化的創新鏈條。加強基礎學科建設，促進應用學科與基礎學科協調發展。

### 提高基礎研究經費佔比

習近平指出，要一體推進教育科技人才發展，全方位做好培養、引進、使用工作，壯大基礎研究人才隊伍。遵循人才成長規律，提高教育質量，源源不斷培養基礎研究後備力量。優化科教協同育人機

制，注重在科研一線發現和培養人才。堅持任務牽引、以老帶新，大力扶持青年人才。弘揚科學家精神，加強科普宣傳，激發青少年的想像力和探求欲，讓投身基礎研究成為更多青少年的人生追求。

習近平強調，要加強對基礎研究的支持保障。逐步提高基礎研究經費佔比，形成多元化投入格局。體系化布局建設重大科技基礎設施，建設智能化科研平台系統。健全符合基礎研究特點的分類評價體系，改善基礎研究人員的工作和生活條件，營造開放包容、寬容失敗的創新環境。加強科研誠信建設。

### 積極參與全球科技治理

習近平指出，要主動融入全球創新網絡，深化基礎研究國際交流合作，聯合開展氣候變化、能源環境、生命健康等重大科學問題攻關，積極參與全球科技治理。

丁薛祥主持會議時表示，習近平總書記重要講話充分肯定我國基礎研究取得的成就，全面分析面臨的新形勢新挑戰，對加強基礎研究作出戰略部署、提出明確要求。講話高屋建瓴、內涵豐富，具有很強的政治性、思想性、指導性，為加強基礎研究指明了前進方向、提供了根本遵循。我們要深學細悟總書記重要講話精神，準確把握黨中央戰略意圖，增強緊迫感、責任感、使命感，以更加堅定的信心和決心、更加務實的舉措和行動，全面加強基礎研究，着力提升原始創新能力，為實現高水平科技自立自強、建設科技強國努力奮鬥。

尹力、石泰峰、劉國中、張國清、黃坤明出席座談會。

中央和國家機關有關部門、軍隊有關單位、部分省市主要負責同志，有關高校、科研院所、國家實驗室、企業負責人和科研人員代表等參加座談會。

### 習近平講話要點

#### 提升原始創新能力

基礎研究是整個科學體系的源頭，是所有技術問題的總機關。要以更大力度、更實舉措加強基礎研究，提升我國原始創新能力，進一步打牢科技強國建設根基。

#### 推動產學研用融合

要加強統籌謀劃和頂層設計，優化基礎研究系統布局。強化國家科研機構、高水平研究型大學等引領作用，鼓勵和規範發展新型研發機構，推動企業主導的產學研用深度融合，打通基礎研究、應用開發、成果轉化的創新鏈條。

#### 大力扶持青年人才

要一體推進教育科技人才發展，全方位做好培養、引進、使用工作，壯大基礎研究人才隊伍。優化科教協同育人機制，注重在科研一線發現和培養人才。堅持任務牽引、以老帶新，大力扶持青年人才。

#### 逐步提高經費佔比

要加強對基礎研究的支持保障。逐步提高基礎研究經費佔比，形成多元化投入格局。體系化布局建設重大科技基礎設施，建設智能化科研平台系統。

#### 融入全球創新網絡

要主動融入全球創新網絡，深化基礎研究國際交流合作，聯合開展氣候變化、能源環境、生命健康等重大科學問題攻關，積極參與全球科技治理。

資料來源：新華社

### 基礎研究



話你知道  
基礎研究，指為了獲得關於現象和可觀察事實的基本原理的新知識而進行的實驗性或理論性研究，它不以任何專門或特定的應用或使用為目的。其成果以科學論文和科學著作為主要形式。用來反映知識的原始創新能力。2025年，我國基礎研究投入接近2800億元人民幣，佔全社會研發投入的比重首次突破7%，創下歷史新高。

面向「十五五」，我國在量子信息、腦科學、生命健康、空天科技、深地深海、先進材料等前沿領域系統布局，緊扣國家戰略需求目標開展有組織的科研，為破解「卡脖子」難題、培育新質生產力積蓄最為深厚的力量。作為探索基礎研究的國之重器，我國已布局建設77個國家重大科技基礎設施，在建和運行的大科學裝置超過60個。

央視網、科技日報

### 內地擴大科創和技術改造貸款投放

【大公報訊】記者李暢北京報道：中國人民銀行、國家發展改革委、財政部近日聯合印發《關於擴大科技創新和技術改造貸款投放 進一步支持設備更新的通知》，激勵引導金融機構進一步加強對科技創新和大規模設備更新的金融服務。

#### 民營中小企納入支持領域

據介紹，通知聚焦金融服務科技創新和設備更新的重要環節，全條條優化政策舉措。擴大支持科技創新和設備更新的範圍，將研發投入水平較高的民營中小企業納入再貸款政策支持領域，將技術改造和設備更新貸款支持範圍擴展至電子信息、人工智能、設施農業、消費商業設施等14個領域。

根據通知，相關部門將提升貸款服務質效，着力做好對企業購買人工智能設備和軟件服務的金融服務，促進「人

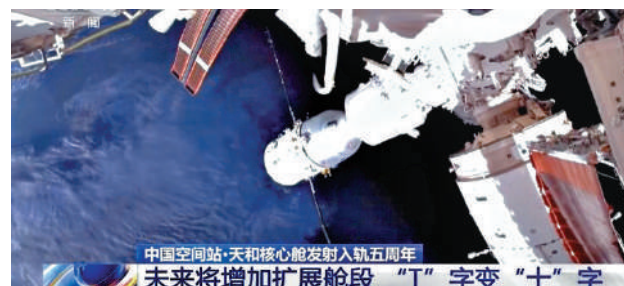
工智能+產業」發展。中國社科院金融所博士後研究員郭寒冰表示，此次政策將「研發投入水平較高的民營中小企業」作為准入標準之一，實質上是推動信貸資源配置邏輯從「向後看的風險緩釋思維」轉向「向前看的價值發現思維」。這為缺乏傳統合格抵押品但具備持續創新能力的民營中小企業開闢了制度性融資通道，是科技金融體系建設中的一項重要進展。



福建省一家科技公司廠房內，信息採集員在訓練具身機器人。

### 中國空間站將迎「二次擴容」：T字型變十字型

【大公報訊】據央視新聞報道：4月29日是中國空間站天和核心艙發射入軌五周年。在空間站任務不斷拓展的形勢下，未來空間站面臨「空間不足」的問題，那麼怎麼辦呢？央視新聞記者了解到，未



中國空間站未來將增加一個擴展艙段，從「T」字型變成「十」字型。

來，空間站將迎來「二次擴容」。

#### 後續將迎來巡天空間望遠鏡

目前，空間站已在軌部署和實施267項科學與應用項目，後續不光有來自港澳的航天員入駐進來，還將有1名巴基斯坦航天員以載荷專家身份執行短期飛行任務，與聯合國外空司合作項目也在持續推進實施當中。按照這個節奏，空間站最重要的「空間」很快就不夠用了。

據相關專家透露，後續空間站將迎來巡天空間望遠

鏡，長征五號-B也將針對後續空間站任務進行升級，研製新的、直徑更大的整流罩，並且在原來長五-B的基礎上再增加一級，以適應中國空間站工程，空間站由此進入一個新的「擴容」周期。

現在的空間站組合體，是一個穩定運行的「T」字型組合體。未來的「擴容」計劃，將在目前的核心艙前向對接口增加一個新的擴展艙段，從而形成「十」字型，按任務計劃，這個新的擴展艙段比天和核心艙還要大，它將提供多個新的停泊口，並為航天員增加1個出艙口，滿足當前貨運飛船、載人飛船頻繁往來和航天員出艙的需求。此外，該艙段還將為新實驗艙段的到來提供對接口。