

具競爭優勢產業加快壯大 AI大模型下載量破百億次 國產人形機器人超全球半數

國務院新聞辦公室20日舉行的發布會上，工業和信息化部總工程師王衛明介紹，今年上半年，中國一批具有國際競爭優勢的產業加快壯大，在人工智能、半導體、新能源、生物醫藥等領域，湧現出一批全球獨角獸企業，在國際標準研製、產業治理等方面積極貢獻「中國方案」。在智能機器人領域，中國研發的四足機器人佔全球銷量份額接近70%，人形機器人整機產品達400餘款、超全球半數，預計全年具身智能整機產品有望突破10萬台。此外，通過深化拓展「人工智能+」，人工智能開源大模型全球累計下載量突破100億次。



■國產四足機器人備受國際市場歡迎。圖為廣交會上機器狗與外國客商打招呼。

王衛明表示，今年上半年，全國規模以上工業增加值同比增長5.4%，工業對經濟增長貢獻率超35%。其中，數字產業增長加快，前5個月收入16.7萬億元人民幣，增長13%。工業企業效益獲得明顯改善，前5個月規模以上工業企業利潤總額同比增長18.8%。工業出口領域，以人民幣計價貨物貿易出口額同比增長13.4%。在全球人工智能、綠色低碳轉型需求旺盛背景下，集成電路、電子元件、風力發電機組等產品上半年出口額同比分別增長88.7%、62.6%和35.6%。另外，通過充分發揮國家科技重大專項引領作用，關鍵核心技術攻關取得突破，量子計算原型機「九章四號」刷新光子量子信息技術世界紀錄，全球首款侵入式腦機接口醫療器械獲批上市。

他指出，當前外部環境複雜嚴峻，國

內供強需弱、結構性矛盾仍然突出，但中國產業體系全、韌性強的優勢明顯，各項改革舉措和支持政策持續發力，工業經濟發展穩中向好的基本面沒有改變。下一步，工信部將印發實施工信領域行業、專題「十五五」規劃，加快構建以先進製造業為骨幹的現代化產業體系，實現「十五五」良好開局。

重複使用火箭技術取得突破

王衛明談到，今年上半年，中國新興產業新動能作用持續凸顯，一批重大技術、戰略急需產品取得突破性進展。商業航天領域，近期刊發十號乙運載火箭實現一子級成功可控回收，這是國內運載火箭首次實現可控回收，也是全球首次運載火箭網系回收，標誌着中國在重複使用火箭技術領域取得歷史性突

破。新能源汽車領域，第二代刀片電池和兆瓦閃充系統全球首發，打破「快充、高續航、長壽命、低溫性能不可兼得」的技術瓶頸。

記者還從會上獲悉，一批新技術新產品正在真實應用場景中走向產業化。「5G+」場景方面，5G工廠實現無線柔性生產、遠程設備操控；骨科、腔鏡手術機器人通過5G通信等技術遠程開展微創手術3,000餘例。「機器人+」場景方面，巡檢機器人進入井下、高壓隧道，工業機器人在汽車焊裝線批量應用，機器人正逐漸替代高溫、有毒、高空、高危等崗位。「人工智能+」場景方面，AI視覺質檢場景實現微米級缺陷自動識別，檢測效率較人工提升5倍以上；工業大模型加速抗體、小分子藥物篩選，抗腫瘤靶向藥等新藥臨床前研發周期縮短40%。

滬AI大會閉幕 意向採購料逾200億

2026世界人工智能大會暨人工智能全球治理高級別會議20日在滬閉幕，預計達成意向採購金額約203.6億元（人民幣，下同），同比增長約25%，產業鏈接和成果轉化功能持續凸顯。論壇正式發布《智能服務健康發展的法治十原則》白皮書。專家認為，中國提出的治理思路立足自身實踐，也為全球人工智能治理提供了具有中國路徑的觀察視角。

外交部發言人林劍20日在例行記者會上介紹了2026世界人工智能大會成果和亮點。一是明確人工智能全球治理方向；二是助力彌合全球智能鴻溝；三是籌建世界人工智能合作組織取得重大進展；四是廣泛凝聚全球人工智能治理共識；五是推動國際人工智能發展合作。

大會期間，《關於成立世界人工智能合作組織的協定》簽署儀式在上海舉行。世界人工智能合作組織是全球首個人工智能政府間國際組織，總部將設在上海。世界人工智能合作組織堅持向善普惠原則，旨在支持全球南方國家加快人工智能發展，提升創新、應用、治理綜合能力，追趕科技革命浪潮，彌合智能鴻溝。

據介紹，今屆大會有逾40萬人次入場，共接待了177個全球重要採購團組。全球線上流量更突破30億，共展出4,486項產品，當中包括351款全球首發產品。



■世界人工智能大會眾多科技新品亮相。

涉境外綁殺中國公民 嫌犯被遣返

據新華社報道，在公安部統籌協調下，7月20日，隨着一架民航客機降落在北京首都國際機場，在境外針對中國公民實施綁架殺人犯罪的主要犯罪嫌疑人劉某文被移交中國警方。

2024年6月，中國公民夏某某等人被騙至菲律賓，後遭犯罪團夥綁架、殺害。經查，劉某文有重大作案嫌疑，並已潛逃至美國。公安部對此高度重視，與美國、菲律賓、韓國等國執法部門開展密切執法合作，全力開展案件偵辦工作。同時，組織精幹力量專案攻堅，通過國際刑警組織發出紅色通報，多次與美執法部門開

展案件交流和證據共享，全力推動美方對劉某文的緝捕遣返工作。美方據中方線索和證據，於2024年10月成功將其拘捕，並於今日遣返回國。

中美打擊犯罪成功案例

公安部有關負責人表示，劉某文等人系列綁架殺人案成功告破，是中美執法部門落實中美元首會晤重要共識的最新成果，是中美聯手打擊跨國犯罪的又一成功案例。公安機關堅決維護中國公民安全利益，犯罪分子只要實施了侵害中國公民的犯罪，中國警方都將依法嚴厲打擊、絕不手軟、一追到底。

愛蘭說



共建人工智能全球治理新格局

習主席在今年世界人工智能大會暨人工智能全球治理高級別會議的主旨講話，以構建公正合理的全球人工智能治理體系為核心，提出開放共贏、安全可控、包容並蓄、和衷共濟四大主張。對香港而言，必須把握關鍵，化理念為機遇。作為國際創科中心及超級聯繫人，香港應積極對接：開放共贏方面，善用國際化與普通法優勢，助內地相關企業出海並引進技術，聯同大灣區共建研發應用高地；安全可控方面，憑數據保護及倫理經驗，參與風險監測與合規示範；包容並蓄方面，發揮中西文化薈萃特色，推動多元語言及文化適配；和衷共濟方面，全力對接國家5千個研修名額、國際人工智能應用合作中心及「媽祖」氣象預警，承辦其培訓，助力全球南方能力建設，彌合數智鴻溝。政府應設專項基金，使香港成為全球人工智能治理的關鍵節點。

聆聽主旨講話，深感振奮。習主席將人工智

能治理提升至構建人類命運共同體的高度，直面「機器思考、算法決策」的時代之問，令我反思：香港應成規則共建者。講話「向上向善」理念提醒我們，人工智能必須以人為本，發展不能背離道德倫理。香港擁有健全法治與國際網絡，可輸出治理經驗，參與全球標準制定，推動安全可控。國家研修名額與合作中心如及時雨，香港青年應珍惜機會，協助發展中國家，讓科技紅利惠及更多人。面對新一輪科技浪潮，港人須摒棄觀望，主動對接國家戰略，推動金融、物流等傳統優勢與人工智能結合，催生新質生產力。人工智能不應是獨奏而是交響樂，香港應成為這交響樂中明亮音符，與祖國和世界共譜智能華章。我們堅信，堅守共商共建共享原則，香港定能助力國家在全球人工智能治理中發揮引領作用。

龐愛蘭

香港十大傑出青年
健康城市聯盟(香港)副主席