

文匯報

东南亚版



解決定位導航性能問題 珠海深化與港澳對接合作

澳大珠企聯研「機芯」躋身粵澳科創項目



香港文匯報訊 (記者方俊明 珠海報道) 由澳門大學攜手珠海獨角獸企業等開展的相關機械人芯片 (港稱晶片) 項目, 躋身省級「粵澳科技創新合作項目」, 近日正式進入實施階段。而新版《珠海經濟特區科技創新促進條例》(下稱《條例》) 本月起正式施行, 多方面深化珠港澳科創合作。「珠海將加強與港澳對接合作, 加快建設粵港澳聯合實驗室; 推動成立澳珠產學研創新聯盟, 攜手澳門、廣州加快搭建大灣區協同創新發展的重要交流合作平台。」珠海市科技創新局局長王雷透露, 今年已有17個珠港澳科技創新合作項目通過評審獲得立項, 助建大灣區國際科技創新中心。

粵澳科技創新合作項目加速落地珠海。作為珠海市首批高成長創新型企業 (獨角獸企業), 一微半導體公司聯合澳門大學、廣東工業大學開展的《視覺與激光融合定位導航 (SLAM) 及語音交互移動機械人核心芯片的研發與產業化》項目近日正式進入實施階段。

香港文匯報訊 (記者方俊明 珠海報道) 由澳門大學攜手珠海獨角獸企業等開展的相關機械人芯片 (港稱晶片) 項目, 躋身省級「粵澳科技創新合作項目」, 近日正式進入實施階段。而新版《珠海經濟特區科技創新促進條例》(下稱《條例》) 本月起正式施行, 多方面深化珠港澳科創合作。「珠海將加強與港澳對接合作, 加快建設粵港澳聯合實驗室; 推動成立澳珠產學研創新聯盟, 攜手澳門、廣州加快搭建大灣區協同創新發展的重要交流合作平台。」珠海市科技創新局局長王雷透露, 今年已有17個珠港澳科技創新合作項目通過評審獲得立項, 助建大灣區國際科技創新中心。

一微半導體本身已有多年研發芯片經驗。網絡圖片



由澳門大學及其博士團隊於珠海創立的迪奇瑞生物科技公司, 已研發出新型冠狀病毒「快檢套裝 VirusHunter」, 幫助前線檢測人員為疑似感染人士作快速病毒檢測, 半小時內出結果, 實現「澳門芯珠海造」。

合製新冠疫苗獲批臨床試驗
入駐粵澳合作中醫藥產業園的麗凡達生物科技公司研發的「新型冠狀病毒肺炎 mRNA 疫苗」, 今年3月獲得國家藥監局核准發給的《藥物臨床試驗批件》, 成為中國第三個獲批臨床試驗的自主研發的 mRNA 新冠疫苗。記者了解到, 目前麗凡達正按計劃啟動臨床試驗, 進一步評價其臨床安全性與有效性。



近年珠海推進智能機械人等關鍵技術研發, 圖為智能機械人在珠海亮相。(香港文匯報記者方俊明攝)

珠港澳多措施深化科創合作

- 珠海加強與澳門經濟及科技發展局、澳門科學技術發展基金等對接合作, 建設粵港澳聯合實驗室, 開展珠港澳科創合作項目
- 珠海攜手建設「中國-葡語國家科技交流與成果轉化中心」, 搭建中國對葡語國家技術轉移和創新合作的高效平台
- 推動成立「澳珠產學研創新聯盟」, 攜手澳門、廣州加快搭建大灣區協同創新發展的重要交流合作平台
- 舉辦博鰲亞洲論壇國際科技與創新論壇第二屆大會, 今年擬澳珠兩地共辦, 吸引創新資源匯聚, 開拓珠澳科技交流合作新局面
- 珠海加強與港澳科技創新政策的銜接, 加快完善跨境產學研合作機制, 推動港澳地區國家重點實驗室在珠海設立分支機構
- 支持港澳的高等院校、科研機構承接珠海財政資金設立的科技創新項目, 建立財政科技資金跨港澳使用機制

整理: 香港文匯報記者 方俊明

7大人工智能平台落地珠海

香港文匯報訊 (記者方俊明 珠海報道) 作為粵港澳大灣區重點發展的戰略性新興產業, 人工智能也是珠海市產業發展的重點方向。珠海市科技創新局局長王雷透露, 人工智能科技創新7大重要平台已落子珠海, 協議支持總金額超過30億元 (人民幣, 下同)。本月起施行的《珠海經濟特區科技創新促進條例》, 亦從創新主體培育、平台建設及人才引進等方面為人工智能產業發展提供全方位的支持。



無人船艇人工智能平台落地珠海。(香港文匯報記者方俊明攝)

「珠海目前在人工智能的開放創新平台、基礎支撐和關鍵技術、應用等領域均有布局。」王雷表示, 截至去年底, 珠海產業核心和關鍵技術攻關項目已對齊智能機械人、炬芯科技等16個人工智能產業領域項目予以立項, 支持總額達4,300萬元。珠海全志科技、大橫琴科技入選廣東省人工智能骨幹企業, 四維時代、格力智能裝備入選廣東省人工智能培育企業。

同時, 格力電器「智能製造廣東省新一代人工智能開放創新平台」、雲洲智能「無人船艇廣東省新一代人工智能開放創新平台」、琴智科技「智能雲服務廣東省新一代人工智能開放創新平台」獲廣東省新一代人工智能開放創新平台認定。

王雷透露, 中國科學院與橫琴新區合作建設「橫琴先進智能計算平台」, 總投資超20億元, 目前二期完成部分算力已達116億億次/秒。建成後算力將達到400億億次/秒, 成為全國首個、全球規模最大的先進智能計算平台, 作為珠江口西岸重大科技基礎設施, 將支撐人工智能產業加快發展。

美對華反壟斷第一案 中企贏了

香港文匯報訊 華北製藥集團8月13日舉行「美國對華反壟斷第一案最新判決」新聞發布會通報, 歷時近17年, 在美國對華發起的維生素C反壟斷訴訟案中, 華北製藥集團重審勝訴。對於歷經一審、二審、再審和重審迎來的勝利, 華北製藥總法律顧問張廷德表示, 美國是判例法國家, 有著「遵循先例」的傳統, 這一判決對中國企業走出去具有里程碑意義。該案的勝訴不僅為企業挽回了巨大損失, 也為中國企業應對國際訴訟提供了有益的經驗, 為國內企業走出去依法維權和開拓國際市場增強了信心。

案件關鍵節點

- 美商興訟**
 - 2005年1月, 美國部分客商以價格共謀、形成壟斷為由, 對包括河北維爾康製藥有限公司在內的中國4家主要維生素C生產企業, 向美法院起訴要求15.7億元人民幣的賠償。
- 一審上訴**
 - 2013年3月, 美國紐約東區法院裁定, 中國企業聯合商定價格控制美國維生素C市場, 違反美國反壟斷法。維爾康製藥一審敗訴。維爾康製藥隨後提出上訴。
- 撤銷原判**
 - 2016年9月, 美國第二巡迴上訴法院認定: 中國的法律體系與美國的反壟斷法相衝突, 導致了被告的法律責任。根據國際禮讓原則, 判決撤銷一審判決。
- 最後勝訴**
 - 原告不服判決, 向美國最高法院申請再審。2021年3月17日, 二審法院重新組織開庭審理此案, 並於8月10日判決, 華北製藥集團勝訴。

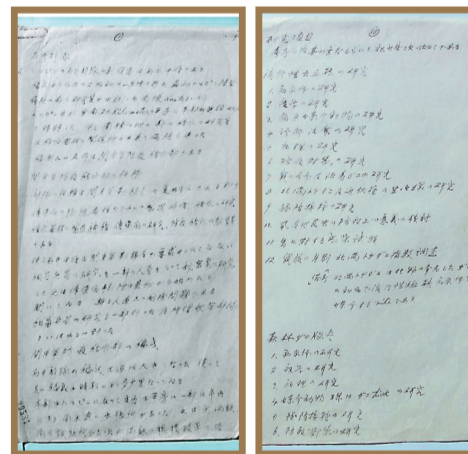
侵華日軍731部隊頭目筆供公開

香港文匯報訊 據新華社報道, 15日, 侵華日軍第七三一部隊罪證陳列館公布了侵華日軍第七三一部隊 (簡稱731部隊) 第二任部隊長北野政次接受美國德特里克堡基地調查官問訊後, 向美軍提供的17頁筆供。這份筆供係首次公布, 北野政次從731部隊的5個方面進行了系統的供述, 並承認研究使用細菌武器, 進行了人體實驗。

石井四郎、任務、編制、研究成果、細菌武器5個方面進行了系統的供述。北野政次供述「石井中將對關東軍勤務令未要求的內容也做了研究。組織其中部分人員秘密進行了細菌武器的研究。最初是從傳染病預防角度進行的研究, 後來開始進行了違背國際人道主義等的細菌武器研究, 成為一支秘密部隊」。

專家: 美方只為獲取數據

「北野政次在供述中, 一開始把731部隊的罪行說成是石井四郎個人的行為, 而不是日本的國家行為, 極力逃脫、掩蓋自己的責任, 後來隨著問訊的明朗, 發現德特里克堡基地的調查官不是為了懲罰自己, 而是為了獲取細菌戰等數據資料, 才開始交代的比較多。」金成民說, 目前發現的在日本戰時醫學醫學雜誌當中發表的論文, 北野政次達到59篇, 至少2篇用活人做實驗, 有的醫學論文中使用「猴」等詞語隱瞞人體實驗。專家表示, 這份筆供不僅揭示侵華日軍發動細菌戰的反人類罪行, 還充分體現美國為獲取731部隊細菌戰等數據資料的雙重標準。



● 北野政次筆供部分內容, 原件現存於美國國家檔案館, 這是影印件。網上圖片

南京大屠殺倖存者僅剩65人

香港文匯報訊 據新華社報道, 截至目前, 登記在冊的南京大屠殺倖存者數量定格在「65」。2021年以來, 已有7位倖存者離世, 分別是楊翠英老人、蔡麗華老人、李如富老人、陳文英老人、戚振安老人、金同和老人、馬繼武老人。

鄧炳強: 追究違法者永不止息

香港文匯報訊 香港保安局局長鄧炳強14日在「全人發展教育體驗遊」國家安全教育活動啟動禮暨「香港國安法實施一周年」專題講座中表明, 只要有人危害國家安全, 相關部門就會執法, 「追究違法者的時間表是永不止息」! 鄧炳強在活動上發表講話指出, 他對「修例風波」感受深刻, 香港國安法社會由亂變治, 完善選舉制度更令「愛國者治港」得以全面落實。他說, 國民身份認同就是最好的國家安全教育, 香港要安居樂業離不開安全和平的社會環境, 希望市民對社會有承擔, 亦能遵守法律。鄧炳強被問到追究違法團體及個人的時間表及路線圖時指出, 追究違法者的時間表是永不止息, 強調只要有人危害國家安全, 相關部門就會執法。



● 出席「香港國安法實施一周年」專題講座的一眾嘉賓。

香港「民陣」宣布解散

香港文匯報訊 據中新社報道, 香港「民間人權陣線」(「民陣」) 15日中午發聲明稱, 已於13日召開周年大會, 出席成員團體一致議決由即日起解散。新華社日前發文稱: 「民陣」支聯會」長期充當反中亂港勢力禍亂香港的「馬前卒」, 明目張膽地詆毀國家社會制度和中央對港政策, 惡意炒作並散布污蔑「一國兩制」的歪理邪說, 花樣百出地舉辦挑撥對立、煽動暴亂的各種遊行集會, 是威脅「一國兩制」事業根基, 危害國家和特區安全, 損害香港繁榮穩定的大敵。



漢服迎七夕
伴著漸瀝細雨, 虎豹別墅內一班撐起油紙傘、穿著輕紗繡幃的少男少女帶領人們夢回漢唐。有團體舉辦以七夕及中秋為主題的市集, 也是全港最大型漢服愛好者的聚會, 數十名漢服愛好者一身古裝打扮出席, 更帶來親手設計製作的服裝、飾品, 運用她們的巧手, 為漢服重新定義。 ●記者文森

新聞速遞

- 8月13日起, 廣州開始全面啟動三針疫苗 (即重組冠狀病毒疫苗CHO) 接種, 首批百餘萬支疫苗已經陸續發到各接種點。 ●記者 敬敏輝
- 8月14日下午, 17名外地人員自行來到漳州市漳浦縣前亭鎮江口村附近海灘, 被捲入海中。截至目前, 已搜救出落水人員16人, 其中10人搶救無效死亡, 6人生命體徵平穩, 其餘人員正在搜救。落水原因還在調查中。 ●新華社
- 經揚州市委批准, 揚州市和相關區紀檢監察機關對疫情防控不力問題進行調查, 對12名黨員、幹部失職失責問題進行處理。其中, 揚州市衛健委黨委書記趙國祥被給予黨內嚴重警告、政務降級處分。 ●記者 賈國飛