

大灣區快線

香港文匯報訊(記者 方俊明 珠海報道)為加快培育中醫藥等澳門品牌工業、服務澳門經濟適度多元發展,琴澳創新產業園(一期)18日奠基,也是橫琴粵澳深度合作區首個工業用地的首次動工,標誌着橫琴先進製造產業邁出關鍵一步。該產業園將彰顯橫琴粵澳深度合作區「加工增值30%免關稅政策」等制度優勢,化解琴澳生產製造空間稀缺的難題,打造灣區「醫教研產」完整生態圈。同時,將通過「橫琴生產+澳門監製」的創新模式,推動兩地產業的深度融合與協同發展。

「橫琴生產+澳門監製」 琴澳創新產業園動工

打造灣區「醫教研產」完整生態圈 助兩地產業深度融合與協同發展



▲琴澳創新產業園(一期)奠基,也是橫琴粵澳深度合作區首個工業用地的首次動工。香港文匯報珠海傳真

▲為加快培育中醫藥等澳門品牌工業、服務澳門經濟適度多元發展,琴澳創新產業園(一期)18日奠基。圖為琴澳創新產業園區區效果圖。香港文匯報珠海傳真

以創新中醫藥生產等為核心

據了解,琴澳創新產業園(一期)項目將圍繞橫琴粵澳深度合作區「四新」產業發展,打造40餘萬平方米高品質生產製造空間,形成以創新中醫藥生產、高端醫療器械及食品生產為核心,以企業定制化為特色,兼顧生物醫藥領域相關產業的「3+1+N」產業模式。該項目預計2026年底竣工,聚焦承接澳門品牌擴產升級,將打造「分線管理」、「加工增值30%免關稅政策」等制度優勢和「橫琴生產+澳門監製」品牌效應的最佳應用場景。

先,落實琴澳一體化發展戰略,彰顯「分線管理」等制度優勢,化解琴澳生產製造空間稀缺的難題,進而為推動澳門品牌工業集聚發展、支撐科技研發和高端製造提供關鍵載體。該產業園還是合作區首個「工業上島」「工業上樓」示範項目,同時將通過「橫琴生產+澳門監製」的創新模式,推動兩地產業的深度融合與協同發展。

「琴澳創新產業園擁有四大明確定位,將打造橫琴粵澳深度合作區生物醫藥「醫教研產」完整生態圈,成為推動澳門品牌工業升級與多領域合作的關鍵平台。」中醫藥廣東省實驗室副主任周華表示,該實驗室與產業園的發展方向高度契合,未來將就推動中醫藥科技研發、成果轉化等領域開展戰略合作,攜手推進中醫藥產業化與現代化。

為澳門品牌提供產業化支撐

奠基現場還舉行了戰略合作推廣啟動儀式,中醫藥廣東省實驗室、澳門廠商聯合會、珠海澳大科技研究院、飛鶴乳業、橫琴大健康生物醫藥產業協會、澳門國際品牌企業商會、國藥集團等代表共同見證。

國藥集團重慶醫藥設計院副總經理張雲表示,琴澳創新產業園將為澳門品牌提供產業化支撐,推動澳門中醫藥產品能夠規模化地走向世界。國藥集團在設計產業園的過程中,充分考慮中醫藥、生物醫藥和大健康產品在生產過程中的專業性要求,同時兼顧通用性,保證各類企業在入駐後能滿足研發、試驗、生產需求。

飛鶴乳業橫琴工廠總經理呂玉濤透露,該公司目前已經在橫琴布局了一期生產加工基地,未來計劃在琴澳創新產業園內新增生產線,製造兒童青少年奶粉和中老年奶粉,並有望在產業園內新增電商板塊統籌境內外產品銷售,利用琴澳發展利好提升產品的核心競爭力。

橫琴深合投資有限公司相關負責人指出,按照項目規劃,產業園將吸引行業上下游優質企業入駐,成為特色鮮明、生態健全、競爭力強的澳門品牌工業集群。下一步,將構建資本運作平台加快產業導入,完善從研發到生產的產業鏈生態,從而支撐澳門產業多元發展,為澳門經濟適度多元發展注入新的動力。

琴澳創新產業園三大特色

- 彰顯橫琴粵澳深度合作區「分線管理」「加工增值30%免關稅政策」等制度優勢,化解琴澳生產製造空間稀缺的難題,推動澳門品牌工業集聚發展
- 開創橫琴粵澳深度合作區「工業上島」「工業上樓」的新模式,作為合作區首個「工業上島」「工業上樓」示範項目,產業園內先進的生產用房、現代化配套服務設施等一應俱全
- 打造粵澳醫藥生產轉化的新生態,通過「橫琴生產+澳門監製」的創新模式,推動兩地產業的深度融合與協同發展,構建並完善跨境產業鏈

整理:香港文匯報記者 方俊明

前九月廣深港高鐵發送跨境旅客增43.1%

香港文匯報訊(記者 王珽 北京報道)香港文匯報記者從中國國家鐵路集團有限公司(下稱國鐵集團)獲悉,今年1至9月,全國鐵路發送旅客33.3億人次,同比增長13.5%,再創歷史同期新高,其中廣深港高鐵發送跨境旅客近1,990萬人次,同比增長43.1%,全國鐵路運輸安全平穩有序。

19萬人次。保持普通旅客列車開行規模,開好公益性「慢火車」和鄉村振興列車,便利老少邊和脫貧地區群眾出行。

同時,鐵路部門高度重視服務品質提升,鐵路12306推出同車接續、學生訂票專項服務等新功能,科學制定售票策略,不斷提升旅客購票出行體驗。積極推廣新型票制服務,計次票、定期票已覆蓋60條線路,旅遊套票已覆蓋11條線路。鐵路暢行碼覆蓋所有動車組列車,全國120個車站可實現便捷換乘,80餘個車站提供互聯網訂餐服務,「靜音車廂」服務拓展至92列動車組列車,持續提升列車餐飲服務品質。



●今年1至9月,廣深港高鐵發送跨境旅客近1,990萬人次,同比增長43.1%。圖為旅客於高鐵西九龍站出境。資料圖片

安徽淮南一自建房火災致9人遇難

香港文匯報訊 據中新社報道,據安徽省淮南市潘集區應急管理局最新通報,10月19日5時3分接到報警,潘集區架河鎮王圩村一自建房發生火災。截至當日14時52分現場救援結束,共有9人遇難。

15時許,記者在事發地點附近看到,應急、消防、公安等部門救援人員已陸續撤離。

發生火災的是一幢四層民宅,上面兩層已

被全部燒毀,部分樓體坍塌。屋前後各停放着一台挖掘機,燒焦的木樑和破碎的磚瓦散落一地,原本的牆壁和天花板已經坍塌,露出了房屋的骨架。

據潘集區應急管理局局長陳華勝介紹,接到民眾有關火災報警後,當地第一時間組織消防、應急、公安等多家部門開展救援。

目前,善後處置和火災原因調查正在進行中。



●10月19日5時許,安徽省淮南市潘集區架河鎮王圩村一自建房發生火災。圖為火災事故現場。中新社

「吉林一號」高分辨率衛星出廠 將用於組建新星座

香港文匯報訊 據中新社報道,長光衛星技術股份有限公司(下稱「長光衛星」)19日在長春出廠「吉林一號」高分05B星,這是一顆分辨率優於0.5米的衛星,比之前發射的衛星成像更佳。未來,它有望被用於組建新的星座。

作為中國第一家商業遙感衛星公司,長光衛星打造的「吉林一號」衛星星座已經有115顆衛星在軌運行,是全球最大的亞米級商業遙感衛星星座,成為全球重要的航天遙感信息來源

之一。

長光衛星介紹,「吉林一號」高分05B星是其自主研發的高分辨率光學遙感衛星,重量不高於185公斤,可獲取分辨率優於0.5米、幅寬優於13.5千米的高分辨率遙感影像,具備高分辨率、高速傳輸、高穩定度等特點。

該衛星是一顆技術驗證星,主要用於驗證高分辨新研載荷成像能力、高速星地激光數傳業務化能力以及電推進軌道維持能力等關鍵技術。如果

進展順利,該型號衛星後續將會批量化生產。

記者獲悉,長光衛星有計劃圍繞這一分辨率的衛星構建新的衛星星座,從而為國土安全、地理測繪、農林生產、智慧城市等領域提供更加豐富的遙感數據和產品服務。

最近兩年,長光衛星對外宣布已掌握星地、星間激光高速通信技術,這意味着單位時間內可實現更多的遙感數據回傳地球,這也為其組建分辨率更高的新星座打下了基礎。

中國發布「慧眼」天空地植物病蟲害智能監測預警系統

香港文匯報訊 據中新社報道,中國科學院空天信息創新研究院(空天院)19日向媒體發布消息說,中國自主研發、命名為「慧眼」的首個天空地植物病蟲害智能監測預警系統,當天在杭州舉行的第五屆植被病蟲害遙感大會正式發布。

「慧眼」系統通過人工智能技術、空天信息與植物保護(植保)理論的深度結合,改變植物保護領域關鍵國產檢測器件缺乏、地理空間信息未能有效利用的現狀,為中國智慧植保提供國產化關鍵技術底座,推動中國病蟲害監測預警進入數智化時代。

實現傳統植保測報工作的數智化賦能

第五屆植被病蟲害遙感大會主席、中國科學院空天院研究員黃文江表示,「慧眼」系統的成功研發和應用,是人工智能技術和空天信息引發技術變革為植保領域注入的新的力量,通過智能化的硬件研發、算法模型開發及系統構建,實現傳統植保測報工作的數智化賦能。這將逐漸改變現有的植保測報和防控工作模式,逐步實現重大病蟲害多尺度的動態監測和前哨預警,對指導大範圍病蟲害精準綠色防控具有重要意義。

「慧眼」系統由中國科學院空天院、杭州電子科技大學、杭州中科空天數字研究院、安徽大學共同研發並聯合發布。其集成近地智能原位探測、低空智能遙感監測以及大範圍智能監測預警等多項技術,可為傳統植保測報技術田間調查識別難、低空監測精度低、區域預警能力弱等行業痛點提供針對性解決方案。

其中,區域尺度上,構建基於遙感、氣象、植保等信息的「全球—洲際—全國—熱點區域」多尺度病蟲害監測與預警技術體系,實現農林草20餘種重大病蟲害多尺度動態監測預警,為全球病蟲害的前哨預警提供有力科技支撐,有利於推動被動防控向主動預防轉變。

第五屆植被病蟲害遙感大會期間,中外聯合研究單元「中英病蟲害測報與防控聯合實驗室」揭牌成立,將推進遙感技術在全球病蟲害監測預警領域的應用和產業化發展。