

在晉江，一場生產力的躍遷正展開

晉江鄉情專版

對於“創新中心”，人們并不陌生，但對於“離岸創新中心”，或許會引人思考，這是什麼？新年伊始，着眼于打造深度对接武漢科技創新資源的重要載體——晉江(武漢)離岸創新中心，相關合作正有條不紊地進行，不久將正式落地。

全國研發，晉江智造。作為晉江在武漢設立的人才科創、雙招雙引平臺，離岸創新中心的運營模式是“產業導入在武漢，產業承接在晉江，科技研發同步推進，成果轉化在晉江實現”。

去年12月，全省新型工業化推進大會召開，為新型工業化又添了把“火”。晉江不斷創新發展“晉江經驗”，以創新鏈融合產業鏈，奮力打造中國式現代化縣域示範。

在新型工業化的徵程中，加快形成新質生產力，晉江積蓄著穿越週期的勢能。

向“新”求變，形成新產業集群

產業是晉江發展的重大支撐。晉江堅持“兩個毫不動搖”，為民營企業發展深耕沃土、清障護航，讓民營經濟生機勃發、枝繁葉茂，已形成超兩千億元的鞋服、超千億元的紡織以及超五百億元的建材和食品等產業集群。

愛拼敢贏的晉江沒有滿足于此。近年來，不少民營企業發力新興產業、未來產業，挺進高新產業，逐步形成了集成電路、智能裝備、醫療健康等3個超百億元的新產業集群。

發展新質生產力，培育新產業是重點任務。形成新產業集群，必須不斷夯實新質生產力發展的產業基礎。

在新產業培育壯大上，晉江以高起點建鏈，16個集成電路產業鏈項目落地，核醫學等新賽道項目落子布局，而晉江(武漢)離岸創新中心將依托專業機構運營，重點圍繞晉江集成電路、高端裝備等優勢產業發展方向，實現優質資源

嫁接。

“希望依托晉江(武漢)離岸創新中心這一載體，多形式引入高層次人才，推動集聚更多的人才資源、產業資源、優質項目落地晉江，打造新質生產力。”晉江市科技局長張清常如是說。

同樣，不久後，中科華清(泉州)精細陶瓷研究院也將落地晉江，這是圍繞先進陶瓷材料及制品等產業前沿領域，建設國際領先的、以先進陶瓷材料為核心的創新中心。

福建華清電子材料科技有限公司是該中心得以成立的重要一環。華清電子是國內首家專業生產氮化鋁陶瓷基板的企業，打破國內空白，專注細分領域20年，現已成為國內氮化鋁材料行業龍頭，國產市場占有率超60%，營收增長40%以上。目前，華清電子正往高性能陶瓷粉體、陶瓷金屬化、氮化硅陶瓷、半導體陶瓷材料等多維度拓寬產品矩陣。

“不久前，我們成功將230高熱導產品推向市場，解決‘卡脖子’難題。還完成了C輪融資，引進中國中車、上汽、元禾厚望、聯想等產投機構，賦能產業鏈。當前正處於企業發展新階段，我們希望通過企業的高質量發展，引領國內陶瓷新材料行業的快速發展，實現國產關鍵基礎材料的突破性創新。”華清電子董事長施錫錫表示。

醫用同位素生產基地項目是打造泉州南翼國家高新區“中國核醫學谷”的重點項目之一，規劃用地420畝，總投資約47億元，主要生產發射α粒子的同位素及診斷用同位素，用于腫瘤診斷、治療。

當前，晉江醫療健康產業以醫用同位素、睿斯科等項目為龍頭，重點發展高端醫療裝置、醫用放射性藥物等核醫學產業集群，開辟醫療健康產業新賽道，助力晉江打造“中國核醫學谷”。

戰略性新興產業、未來產業，是構建現代化產業體系的關鍵，是發展新質生產力的主陣地。科技創新與高質量發展追求的緊迫感，促使滿天星式的晉江企業向“新”求變，加強科技創新和產業創新深度融合，着力補齊短板、拉長長板、鍛造新板。

向“質”求超，發力新型製造業

晉江的民營企業在修煉內功中迎來新質變，新產業集群在形成。目前，集成電路產業築鏈成勢，已落地50多個產業鏈項目，覆蓋集成電路設計、制造、封測、裝備材料、終端應用等全產業鏈的產業生態。

那麼，傳統產業呢？原有的產業集群如何升級？晉江民營企業的答案是——

注入更多的科技創新因子，以顛覆性技術和前沿技術催生新產業、新模式、新動能，形成

以科技創新為內生動力的新質生產力，助推傳統優勢產業轉向高端化、智能化、綠色化。

在舒華體育股份有限公司產品展廳裏，各式各樣的健身運動器材琳琅滿目，其中AI智能跑步機引人矚目。“這款名為V9+的智能商用跑步機植入了AI健身教練，會根據健身者身體數據、日常鍛煉情況，智能化推薦跑步方案，而且還會透過多款傳感器設備實現智慧互聯，做到跑步數據隨人走。”舒華研發中心總經理肖林輝告訴記者。

智能跑步機實現了多方面創新，從芯片到操作系統，再到AI專業運動算法，都做到了國產自主可控。2024年，舒華將重磅推出多項黑科技產品，在智能力量控制、減震降噪、運動姿態監測和科學運動處方等核心技術上引領行業。

“科技創新賦能，讓舒華引領中國健身器材走向國際化、智能化、專業化。”舒華戰略中心副總監林德添說，舒華成立了先進實驗室，并轉型升級為“科學運動服務商”，加大科學運動研究，聯合中國體育科學學會、北京體育大學、哈爾濱工業大學等院所，致力於研發新技術新產品，主導、參與30餘項國家及團體標準制定。

無須停機，就可以實現多種鞋型、不同鞋碼的鞋子同時生產、無縫切換。在晉江陳埭鎮，福建博璋智能科技有限責任公司搭上“數字快車”，實現了鞋的智能化綠色生產。

一個高度智能化的鞋生產車間，究竟能把“做鞋”做到何等極致？原來，在鞋楦部位嵌入記錄鞋型數據的RFID芯片，智能機械臂實時讀取數據後，自動無模壓底機搭配機械臂實現無差別壓底，同時引入廢氣回收處理等系統實現綠色、達標排放……

“直指行業痛點，這套智能成型生產線搭載了線外三維視覺機器人模擬系統，大大提高了鞋生產的標準化。”博璋智能董事長陳文輝說，祇有大力推動智能化、數字化轉型，才能改變鞋服產業現狀，提高生產力。

無獨有偶。2023年利郎應用自主開發面料的產品比例超50%，全面提升公司產品的競爭力；信泰科技自主開發的AI買卡編織裝備，有效解決了現有織物經向緯向的限制問題……

找尋發展新空間，增強發展新優勢，經濟體系因“新”而進。發展新質生產力，用好新型生產工具，特別是掌握關鍵核心技術，以人工智能賦能全產業體系，助力傳統產業不斷超越自己，晉江民營經濟熱潮湧動。

以變求“新”，因勢利導抓要素

良性的“政企互動”是晉江民營經濟健康高速發展的法寶，也是“晉江經驗”的重要內容之一。在不同發展階段、關鍵節點，晉江都會因勢利導，在做好企業“引路人”的同時，努力當好

“推手”。

1月15日，“海絲芯城 數創未來”2024年晉江集成電路產業場招商暨項目入駐簽約活動舉辦，吸引70多家集成電路產業鏈企業、產業基金、投貸銀行及人才科創機構參加。

新質生產力是由技術革命性突破、生產要素創新性配置、產業深度轉型升級而催生的當代先進生產力。這一活動，通過全方位推介晉江整體產業優勢、環境，吸納更多與園區產業定位相契合的優質產業鏈企業、人才科創項目簽約入駐，將涵蓋勞動者、勞動資料、勞動對象及其優化組合的質變，有助於晉江“芯”產業的全要素生產力提升。

近年來，晉江集成電路產業發展加速度，打造總規模2.4萬畝的集成電路產業園區，逐步構建了以IC制造、封測為主，設計為輔，裝備、材料為配套，終端應用集聚的集成電路全產業鏈生態圈。

加快打造全國先進的內存生產基地、封裝測試基地以及兩岸集成電路產業合作示範中心。活動現場，晉江主要領導表示，芯智產業園是重點打造的示範園區，總用地306畝，總投資45億元，在建期間就吸引了一大批集成電路產業鏈項目和研發設計、成果轉化等平臺簽約入駐，其中不乏國內半導體細分領域頭部企業、高新技術和專精特新企業。

構建產業、企業、人才幹事創業的良好環境。晉江遷落地省集成電路創新實驗室、香港理工大學微電子研究院、福大晉江微電子研究院、泉州裝備製造所等大院大所，布局福大晉江科教園區、國科大智能制造學院、省集成電路現代產業學院等示範性微電子學院。建成20萬平方米的集成電路高端人才房，構建集成電路產業社區，落地上海六院福建醫院、清華附中、拔萃雙語學校等高端醫療教育配套，設立總規模超50億元的集成電路專項基金，推動項目、技術、人才、資金等資源沿鏈聚合、集聚發展。

塑造適應新質生產力的生產關係，讓各類先進優質生產要素向發展新質生產力順暢流動和高效配置。晉江以變求“新”，抓全要素，優化創新生態，為晉江民營經濟發展注入了更多確定性。

創新能力持續提升，創新活力持續釋放。僅2023年，晉江就新增40家“專精特新”企業、2家國家級工業設計中心……

數據顯示，2023年，晉江規上企業研發投入同比增長20.9%，新認定科技小巨人70家、同比增長63%，去年推薦365家企業申報高企認定、預計高企保有量857家，同比增長33.9%。其中，民營企業貢獻了95%以上的技術創新成果和科技型企業數量。

眼下，科技創新賦能下的晉江民營企業，激活了發展新動能，澎湃著新時代的發展新動能。（潘賢強 李向娟 柯雅雅 柯國笠）

萬人尋根 情滿晉江



1月15日，位於晉江市永和鎮西坑村的林堅文化園首期工程舉行竣工大典，來自中國及菲律賓、馬來西亞、印尼、緬甸等30多個國家和地區的近萬名林氏宗親聚首林堅文化園尋根謁祖。當天，永和文化旅游節同時舉行，《世界林氏開基大族譜》正式向全世界林氏宗親發行。

“這是族群力量的生動體現。”世界林氏始祖堅公文化促進會會長林時吟介紹，林堅文化園由海內外林氏宗親自發籌款建設而成。2014年起，海內外林氏宗親踴躍捐款，最高單筆超過了300萬元。林堅文化園規劃占地182畝，分近期、中期、遠期三期建設，計劃總投資1.3億元，一期投入已超過6000萬元。整座園區規劃設計集祭祀拜謁、文化交流、體育健身、休閒娛樂等功能，設置了接待中心、堅公大殿、媽祖殿、林氏名人雕塑區、家風家訓館、比干書院、文史館等功能區，不僅是海內外尤其是東南亞林氏後裔尋根謁祖的文化勝地，也成為當地民眾休閒娛樂的好去處。

“家鄉的發展時刻牽動著海外游子的心。”特意趕到晉江參加盛會的安溪籍僑領、馬來西亞福建社團聯合會總會長林福山告訴記者，中華傳統中，家國為上，宗族文化濃烈，海外華人無論走多遠，離開多久，都不會忘記自己的根

在中國。

“站在這100多畝的文化園內，我十分激動。”世界林氏堅公文化促進會名譽會長、菲律賓西河林氏宗親總會理事長林昌明說，林堅文化園的落成，是全世界林氏族人凝心聚力的體現。大家相聚于此追憶先祖偉業，更能傳承優良的家風文化，加強海內外族人的聯繫交流，共同為家鄉的經濟社會發展貢獻力量。

林昌明介紹，此次他帶領了140多位宗親回到家鄉參加活動，其中不少是年輕的僑二代三代，他希望年輕一代能夠通過此次活動，感受家族文化的傳承，熟悉祖輩的根源，不忘本源。他期盼，更多的年輕的僑親回到中國尋根謁祖。

旅菲宗親林華成帶著兩個兒子一同回鄉參加慶典，他說，即使身在異鄉也要記得自己是炎黃子孫。

泉州是知名僑鄉，950多萬名華僑、華人分布在世界各地，他們憑借敢為人先的優秀品質，在世界各地打拚創業，譜寫了一段段商業傳奇。尤為難能可貴的是，廣大旅外鄉親始終愛國、愛鄉、愛業、愛僑，踴躍投身家鄉建設，成為家鄉的驕傲和榮光。

（陳婷婷 許霏穎/文 林良棣/圖）

