

福清鄉情
專版
福建僑報 國際日報 合編



築好“科技巢” 欲引“金鳳凰”

近日，在晉江東石傘都大道南側，集成電路工業園啟動區已完成土地平整，標準廠房項目的施工隨之進行。將落地于此的睿斯科腫瘤先進粒子治療設備研發生產基地及總部項目，是晉江今年招引的重大項目。而在東石金澤北區，這裏已經着手進行改造，改造完成後，擬引進高端醫療項目和科學研究團隊，將有力提升東石金澤村及臨近片區產業附加值。

“在晉江這一傳統產業為經濟支撐的地方，能夠孕育出醫療健康產業，讓人倍感振奮，也讓我們院所充滿了期待。”通用技術中紡院海西分院是晉江引進的高能級平臺之一，該院副院長鄭小佳告訴記者，中紡院海西分院在幾年前便開始涉足醫療健康產業，當前正在加快推進“高端生物醫用新材料研發及成果轉化創新基地”的建設。其孵化的生物醫用材料研發生產公司——博庚公司所生產的呼吸類器官擴增試驗盒等產品，已在醫療機構、類器官技術研發公司等進行試用。

產業是晉江發展的重大支撐。當前，晉江正狠抓科技創新重要戰略窗口

期，緊盯傳統產業強鏈補鏈，加快搶灘布局新能源、新材料、精細化工、集成電路、智能設備等新賽道。如今，晉江已經形成1個超2000億元(鞋服)、1個超千億元(紡織)、2個超500億元(建材、食品)、3個超百億元(集成電路、智能裝備、醫療健康)的產業集群，跑出年均增長600億元的“晉江速度”。

大拼經濟、大抓發展，晉江也在塑造新動能，強大科創“引擎”。

科創“引擎”核心在人才。“人才，正是企業科技創新發展關鍵所在。人才交流可以迸發出更多可能，為產業發展、城市繁榮注入源頭活水。”晉江市科技局相關負責人表示。

晉江引進的另外一個高能級平臺——中國科學院海西研究院泉州裝備制造研究中心(以下簡稱“泉州裝備中心”)，就為晉江提供了很好的人才交流樣本。

2014年以來，泉州裝備中心累計從德國慕尼黑工業大學、慕尼黑大學、漢堡大學、聯邦國防軍大學、卡爾斯魯厄理工學院、斯圖加特大學等院校引進12名高層次人才，柔性引進5名德國知名專家

作為客座研究員。值得一提的是，2014年，泉州裝備中心從德國慕尼黑工業大學引進了工程技術類海外人才汪鳳翔。汪鳳翔到任後，馬上着手組建了一支由他為學科帶頭人、人數達30多人的科研創新團隊，並很快建立起國內一流、與國際接軌的現代電機控制與電力電子系統實驗室。

高能級平臺能給予企業更多高端資源。為此，近年來，晉江企業對高能級平臺越發重視。

4月19日，晉江市政校企對接活動香港理工大學專場活動舉辦後，香港理工大學的專家團隊與安路、信泰、雅客、華清科技及福大晉江校區(微電子研究院)等龍頭企業、高校院所進行了後續深入對接，短期內已策劃生成一批合作項目(方向)。

“在家門口就能對接到香港理工大學這一高等院校資源，這讓我們興奮不已。”作為鞋服紡織功能材料行業領軍企業，信泰一直高度重視對研發的投入，研發投入累計超億元，與國內重點高校、科研院所和行業協會也建立了良好的科研合作關係。“祇有注重科技創新，祇有技

術進步，我們才能打造出更難被模仿、更有附加值的產品，企業才會更有競爭優勢。”信泰集團執行董事、副總裁許金泰指出。

“除了香港理工大學，我們也正積極與蘭州大學、福州大學進行項目合作事宜的深度洽談。”晉江市科技局相關負責人介紹，在傳統產業蝶變、新興產業落地生根的過程中，晉江規劃布局“一廊兩區多平臺”的科創版圖，已經落地多所高校、高水平科創平臺，並已發揮出重要作用，幫助晉江企業穩產增效，邁向高質量發展的優質賽道。

“當前，晉江在創新創業生態的構建上，已經由點串線形成閉環，‘政產學研資介’一體發展，實現產業鏈與人才鏈、創新鏈、資本鏈有機銜接。”上述負責人表示，要實現傳統產業轉型升級，必須依靠科技創新，必須通過高新技術的採用與輻射，推動傳統產業高新化、高新產業集羣化發展，帶動產業基礎高級化和產業鏈現代化，“在企業、產業蝶變的路上，晉江將不遺餘力打造創新生態，力爭實現新一輪高質量發展。”

(柯雅雅)

架起合作橋梁 走向更大舞臺

第三屆中德科技論壇嘉賓深入泉州各地參觀交流

近日，由歐美同學會(中國留學人員聯誼會)主辦、泉州市政府承辦的第三屆中德科技論壇在泉州舉行。活動第二天，中德兩國嘉賓分三路前往泉州市產業園區、科研院所、企業、世界遺產點等地參觀交流，深入了解泉州的產業發展和歷史文化。

談科創 國際交流很重要

在中國皮革和制鞋工業研究院(晉江)，配套齊全的科研設備讓嘉賓們連連點贊，大家紛紛向院長諮詢研究院的運行模式和給企業提供的服務門類。“泉州的製造業基礎很扎實，特別是紡織鞋服等輕工業非常突出。”福建技術師範學院電子與機械工程學院副院長張宏認為，泉州開展與德國的科技合作，要結合自己的產業特色，找到與德國先進技術的契合點，並且更加注重人才的交流與引進。“泉州有很多人才在德國留學深造，如果能將他們引流回來，對提升泉州製造業的創新能力非常有意義。”

在晉江市創意創業創造園，有上百家科創孵化企業因這裏良好的科技創新環境集羣在一起。嘉賓們走進數家企業詳細走訪參觀，其中，中國第一家塑料液體色母公司——福建約克新材料科技有限公司吸引了大家的關注。“科創企業對

技術的知識產權保護非常重要。”德國特立爾大學國際法客座教授、德國歐維國際CEO吳海龍說，泉州的科技企業有不少自己獨到的技術，“這要求它們不僅要在國內做好知識產權保護，也要積極跟國際知識產權保護體系接軌，避免產品在進入國際市場時碰壁。”

論產業 升級要有新引擎

來到清源創新實驗室，嘉賓們仔細了解實驗室建設運作情況。其中，精品化學品先進制造技術工程中心正在推進的“鋰電池添加劑產品”項目引起大家的興趣。雙氟磺酰亞胺鎳具有電化學穩定性好、耐水解性好以及電導率高等特點，可以作為鋰離子電池電解液添加劑，從而提升電池容量及電池的電化學性能。該中心正通過工藝包設計，推進雙氟磺酰亞胺鎳合成過程工業化，從而降低生產成本。“實驗室各方面條件都挺好，也形成了一些比較有前景的研發成果。今後有些資源可以考慮引到泉州來，發揮更好作用，促進互利共贏。”浙江中德智能制造創新研究院執行院長吳健表示。

而在福建南方路面機械股份有限公司、福建泉工股份有限公司，中德嘉賓們聽取了企業發展歷程、科技創新、產品迭代、數字化升級、國際化合作等情況介

紹。“這兩家裝備制造企業發展成為各自細分領域的佼佼者，非常不容易，建議進一步完善現代企業管理體系，夯實企業高質量發展基礎。”福建歐美同學會副會長、北京全景賽斯科技發展有限公司董事長陳忠蘇說，同時建議泉州培育科技前沿原創性項目，為產業轉型升級注入新引擎。

說文化 世遺城市讓人迷

包含九日山祈風石刻、開元寺等世遺點的第三條參觀線路吸引了許多外國嘉賓參與，大家沉醉於多元文化在這片土地的和諧交融。“Amazing!”站在九日山祈風石刻前，德國Cargo Beamer AG馬國國際股份公司國際事務部總監Denice Margan用這個單詞表達了她對泉州這座城市的印象。她說，九日山祈風石刻是泉州為和平昌盛所作的古老祈禱，非常有儀式感。Denice Margan還非常喜歡泉州花燈，她坦言，泉州非物質文化遺產同樣令她着迷。

第一次來到泉州的德國聯邦經濟發展和對外貿易協會主席米夏埃爾·舒曼說，他在書籍中了解到泉州古稱“Zayton”，很多絲綢都是經過古泉州港來到歐洲，這次來到泉州，親眼看見這座世界文化遺產城市，確實很震撼。

(王樹帆 陳凌鸞 許雅玲)

晉江國際機場 恢復泉州-吉隆坡航班

記者從泉州晉江國際機場獲悉，6月18日起，該機場將恢復泉州往返吉隆坡航班。該航班由亞洲航空執飛，其中，6月18日至30日，班期為每周三、日；7月1日起，班期為每周一、三、五、日。值得一提的是，復航初期，該航班特價機票低至85元(不含稅)。

記者了解到，為做好該航線前期市場培育，拓寬亞航福建地區銷售渠道，泉州晉江國際機場將常态化出臺延伸服務政策，為從莆田、漳州、廈門等地出發的團隊旅客免費提供車輛接駁、酒店住宿等延伸服務。為符合條件的中轉散客免費提供酒店住宿、餐食等中轉服務。同時，機場還將與亞洲航空籌劃開展航線推廣線上直播，全力打造“泉心為您晉情飛”服務品牌。

(吳晚曉)

晉江啓用 海峽科技大市場

近日晉江海峽科技大市場和國家技術轉移海峽中心晉江分中心正式揭牌啟用。

據了解，晉江海峽科技大市場定位從科學到技術轉化的關鍵環節，全面結合技術轉移轉化中的知識產權、技術轉移、科技成果轉化體系完善的過程，圍繞晉江創新生命全周期產業鏈做布局，讓企業在成果轉移轉化過程中能更加享受科技的紅利，打通科技成果向現實生產力轉化的通道。

截至目前，晉江海峽科技大市場已服務企業3000餘家，高新技術企業近200家，推介科技成果近2000項；累計促成技術交易100多項，交易金額超1.2億元，培育技術經紀人近500名。

(黃祖祥 林晚燕)

梧林僑史館：洗盡鉛華 悄然新生



梧林社區僑史館(劉翼攝)



梧林社區僑史館(劉翼攝)

資建造大量精美的洋樓，村莊規模隨之逐漸擴大，建築風格亦逐步多樣。現梧林仍保留着自明朝以來的136幢各式古建築，這些古建築背後蘊藏着豐富的閩南文化、南洋文化、家國文化。在梧林傳統村落路口，有一棟如城堡般的西式洋樓，那便是梧林最早的番仔樓——朝東樓。

如今，斑駁的朝東樓經過修繕煥然一新，成為梧林社區僑史館，記載着一代代華僑的奮鬥史。

朝東樓建於1930年，主樓三層，外部為兩層半羅馬式洋樓，內部為閩南大厝構造，二進四開間，中西結合的建築風格十分有特色。步入洋樓裏的僑史館，通過館內的梧林影像、老物件等了解梧林社區的“前世今生”，感受梧林社區積年累月沉澱的華僑情懷。

僑史館一樓展覽主要為“僑史鉤沉”“僑鄉影像”兩部分。陳列在櫥窗中的花窗、花磚、滴水獸、竹籃、步槍等舊物帶你穿越時光隧道，回到曾經歲月。順着一樓大門往裏走，正中間是書法家尤慎為梧林傳統村落作的序，為僑史館平添了幾分詩意。此外，梧林傳統村落的特色建築也可以在僑史館內先睹為快。

走進僑史館，你能知曉這裏的歷史源流。梧林社區是典型的聚族而居、聚姓而居的村落。梧林社區蔡氏為濟陽蔡氏後裔。唐代，蔡元入閩，初居建陽，後遷興化，為福建濟陽衍派始祖。

走進僑史館，你能聽聞梧林的奇趣往事。明洪武年間，蔡隱齋六子蔡旺生以養鴨為生，暫居此地。一日，他想移居別處，無奈鴨群不走，連喂五籃稻谷後鴨群仍然不走。蔡旺生認為此乃天意，遂定居于此。因他希望後代人才輩出，“鳳栖梧林”，而閩南語中“五籃”和“梧林”讀音一致，將此地取名為“梧林”。

走進僑史館，你能洞見華僑的家國情懷。晚清到民國，中華民族遭受了沉重災難，梧林華僑在外深知“有國才有家”，他們支持孫中山先生革命，支援家鄉建設；抗日戰爭時，他們籌集僑資支持國內抗日；新中國成立後，他們回鄉慷慨捐資，興辦學校工廠，改善鄉親的生產生活條件。其中有參股商辦福建全省鐵路有限公司的蔡德燥，參股閩南泉安民辦汽車路股份有限公司的蔡成堤，聯辦泉州電燈電力股份有限公司的蔡順意等。還有蔡成斜(蔡朝東)，在家

國危難之際將朝東樓的裝修資金全數捐給國家，並鼓勵家中子弟參戰。蔡德燥慷慨解囊，紓解國難，把準備用于五層樓的裝修款捐贈購買抗戰飛機。還有新中國成立初期投資福建省華僑投資公司的蔡懷番、蔡懷紫等。改革開放後，蔡金山及黃玲玲伉儷、蔡義戰、蔡媽順等梧林社區華僑回鄉慷慨捐資，修路鋪橋，興辦學校，改善鄉親們的生產生活條件。

朝東樓僑史館還是愛國主義主題展館，開發梧林紅色家國情懷研學路線，以游覽參訪、沉浸式體驗、愛國主題班會等形式，傳播華僑文化，弘揚新時代愛國主義精神。

走出僑史館西望，大片的柳葉馬鞭草在風中搖曳，游人沉醉其中，流連忘返……(晉同心)



晉同心供圖

擁有閩南古建築群的梧林傳統村落承載滄桑變遷，正萬象更新，煥發光彩……

梧林村落形成於明洪武年間，晚清時期就開始有人旅居海外，此後便陸續有華僑回國出