



随着汽車、LED、新材料等戰略新興產業的異軍突起，新興產業已成為佛山產業發展的另一條腿。未來五年，佛山將向廣東省先進製造業基地和華南重要的現代服務業集聚區邁進。

■香港文匯報記者 蘇微兵

打造LED光源

全產業鏈

若以全國2億盞普通路燈被LED路燈取代計算，LED路燈產業將超過萬億產值。面對如此廣闊的市場，作為中國照明行業最重要的生產基地，佛山照明業沒有理由拒絕。

在6月9日的廣州國際照明展上，300多家佛山燈具和光源企業高調亮相。在佛山照明、雪萊特光電等龍頭企業帶領下，佛山成為內地規模最大的點光源生產基地之一，全市規模以上企業有230多家，工業總產值超過200多億元，從芯片研究、裝備製造、LED外延片和芯片製造、大功率封裝、應用產品開發、中試及生產、產品檢測到市場流通的半導體照明全產業鏈初步形成。

5月底，佔地1000畝、投資10億元的華南（國際）電光源燈飾城在南海羅村奠基，廣東新光源產業化基地建設正式啟動。

據了解，目前LED燈在內地仍處於試應用階段，廣泛推廣的阻力就是其高昂的成本。最根本的原因之一，就是半導體照明芯片設備進口價格高昂導致芯片生產成本高。佛山企業已經開始涉足。昭信集團半導體照明芯片設備項目已在運作中，樣機預計在今年內可以試運作。一旦國產半導體照明芯片核心設備產業化推向市場，將使LED芯片生產投資成本大大降低，佛山LED的地位將得到明確。

佛山LED產業路徑圖基本思路已經明確：將LED產品從位於產業上游的外延、芯片生產到位於產業下游的產品封裝、產品應用每個環節裡所涉及的關聯、直系企業納入全盤考慮。

對此，佛山將重點推動四個領域的研發和產業化工作，包括LED產業上游的LED外延片、LED芯片研發和生產；LED器件封裝；電子信息板及交通信號燈、工業設備及消費產品LED顯示器及汽車用LED。

整車產業

斜坡起步

一邊是靜靜的村落，一邊是塵土飛揚的工地。南海獅山鎮紅星村紅嶺路一帶2000多畝的土地上，首期投資5億歐元的一汽大眾華南生產基地即將奠基。

預計2013年正式投產的一汽大眾南海項目將使佛山的汽車產業由汽配時代進入整車時代，一個年產值預計可達2000億元的新興產業集群的誕生，毫無疑問將會把佛山的產業推向一個更高層次。

從汽配到整車，佛山汽車產業嬗變的軌跡劃下了一條漂亮的上升弧線。

「十一五」開局之初，在廣州豐田、本田和東風日產三大整車項目的強力輻射下，全市五區一起發力汽配產業，在短短兩三年內吸引了300多家汽配企業進駐，本田變速箱、愛信精機、旭硝子汽車玻璃、富士離合器等一大批優質企業落戶。

2010年6月，一汽大眾簽約落戶南海。市委書記陳雲賢評價說，一汽大眾項目可帶動近2000億元的配套產業鏈，將有效提升佛山現代產業競爭力。隨後，總投資25億元的深圳「陸地方舟」新能源汽車項目11月底落戶高明。

「十一五」期間，奇美、英威達、百威、可口可樂、中顯科技、美旗、匯豐、友邦保險、IBM、富士通、世紀互聯、億勝、彩虹等一大批國內外重大投資項目在全國各地尋尋覓覓之後，最終落戶在佛山。5年間落戶佛山的超千萬美元外資項目246個，涉及投資總額約135.7億美元。到目前為止，佛山已經有47家世界49家，項目93個投資了89個項目。

佛山謀劃後工業智慧經濟

佛山正站在經濟發展方式快速轉變的風尖浪口上。中國頂級雲計算中心落戶禪城，國際LED巨頭進駐帶動「三光」產業進軍世界前列，軟件產業與傳統製造業聯姻……新興產業的迅猛佈局讓佛山再次成為結構調整的先鋒隊和生力軍。

佛山市委書記陳雲賢分析處於後工業化時代初期的佛山正面臨五大發展趨勢，首次提出與國際化、城鄉統籌、行政體制改革等工作結合，系統轉變佛山經濟發展方式的戰略構想。

從佛山製造向佛山智造

站在「十二五」開局之年，佛山應當如何繼續深入推進轉型升級？

長期以來的高投入、高消耗、高污染的粗放式發展模式已難以為繼，佛山提出「四化融合 智慧佛山」的發展戰略，打造智慧型產業體系，提升自主創新能力，加快現代產業體系建設，不斷調整優化經濟結構，提高經濟增長的質量和效益。這是《珠三角規劃綱要》賦予製造業重鎮佛山的重任。

根據實際，佛山市以產業基礎、市場前景、技術空間為依據，制定了發展戰略性新興產業的工作方案和扶持辦法，重點發展光電新材料、現代服務業、新醫藥、環保、新能源汽車等六大戰略

新興產業突破高端

一批大項目的落戶，最終改變的是佛山產業的發展形態。在五年間，佛山的光電、新材料、現代服務業、新醫藥、環保、新能源汽車等六大戰略新興產業，幾乎是在一片空白的基礎上，從無到有，強勢崛起。其中光電、新材料、現代服務業三大產業均有望在2012年產值超千億元。

一個龍頭大項目的落戶，往往就意味著一個新的產業集群的誕生。在奇美落戶之後，上下游的廣東海信、佛山朝野科技、菱展光電、峻凌電子、及成通訊、緯晉光電等電視機整機企業和配套廠商馬上跟着紛紛入駐，一個完整的光電顯示

大眾汽車落戶佛山簽約儀式



2006年：佛山汽配企業陸續進入投產期。在此之前，佛山引進了本田變速箱、愛信精機、旭硝子汽車玻璃、富士離合器、豐田紡織數百家汽配企業。
2006年3月：台灣奇美電子股份有限公司液晶顯示器模組項目落戶南海。首期投資4.8億美元。
2006年11月：世界化纖巨頭英威達與佛塑集團合資1.3億美元在三水建新廠。
2007年6月：廣東省無線射頻產業（佛山）基地落戶禪城。
2007年7月31日：廣東金融高新技術服務區在南海正式設立。
2007年12月：匯豐環球營運中心在禪城開業。
2008年2月：佛山高新區正式搭建起「一區六園」的管理架構，佛山市重點園區全部整合到一個大平台上，成為該市新興產業發展的最重要載體。
2008年4月：該市推出以創新試點計劃、基金引導計劃和企業上市463計劃為主要內容的金融發展三項計劃。



LED國星光電生產車間

性新興產業，其中光電、新材料、現代服務業作為主攻發展的新興產業。決心在2012年形成三個規模超千億元的新興產業集群，新醫藥、環保、新能源汽車等也將作為重點培育的新興產業。

佛山市戰略性新興產業有了迅猛發展，兩年來，奇美、彩虹、中顯、旭瑞等國際巨頭和國星光電、佛山照明、昭信等本土企業集聚發展，戰略性新興產業發展如火如荼，使得佛山不僅躋身全國光電產業三大基地，也成為廣東省戰略性新興產業培育重點地區。同時，隨着一汽大眾、陸



本田配件生產線

產業鏈迅速在佛山形成。

在中顯低溫多晶硅OLED項目以及彩虹集團OLED項目相繼落戶之後，佛山的光電顯示產業更是形成液晶顯示產業與OLED顯示產業並駕齊驅，不僅擁有世界上最先進的技術，而且產業鏈條、產業集群正逐步形成，朝着世界一流的光電顯示基地邁進。

央企彩虹集團在順德的項目堪稱大手筆。2010—2012年間，彩虹集團將在順德投資94.2億元，分兩次啟動建設兩條生產線。首條生產線投資49.6億元，將為國內首條、全球第二條AMOLED生產



2008年11月：美國友邦保險有限公司「廣東金融高新技術服務區」項目在南海奠基。
2008年11月：廣東中顯科技有限公司「低溫多晶硅TFT AMOLED項目」在南海啟動。
2009年5月：中國建築材料集團與廣東省政府合作建設的、面積達8平方公里的「中建材太陽能廣東基地」在三水動工。
2009年5月：央企彩虹集團首期OLED平板顯示研發及產業化項目在順德五沙工業園破土動工。
2009年6月：奧特萊斯世界名牌折扣店項目在三水動工，項目總投資138億元人民幣。
2009年9月：內地規劃最大的工業設計產業基地——廣東工業設計城在順德啟動建設。
2010年4月：世紀互聯雲計算南中國總部基地簽約落戶禪城。
2010年6月：投資5億歐元的一汽大眾新廠落戶南海，預計2013年投產，產能將以15萬輛起步逐步擴大至30萬輛，可拉動上下游產業鏈2000億的工

地方舟新能源汽車、海爾華南總部等大項目的進入，佛山進一步鞏固製造業優勢地位，並朝着「低碳模式」轉變，產業經濟發展的後勁進一步增強。去年招商引進的戰略性新興產業，工業類有33個項目，總投資達到了116億元。

佛山正實現佛山製造向佛山智造轉型，向廣東省第一大製造業基地和華南重要的現代服務業集聚區邁進：通過實施信息化帶動戰略，以高新技術、先進適用技術、現代管理技術進一步壯大提升優勢傳統產業；繼續引進整車生產項目，快速發展佛山整車製造；同時，在機械裝備和石油化工等行業發力，先進製造業將在佛山形成規模化發展；「十二五」期間，光電產業鏈將在佛山得到進一步集聚完善，讓佛山成為內地重要的新興產業基地；未來五年間，以金融服務、現代物流、工業設計、專業市場與會展和總部經濟為核心的現代服務業將成為佛山產業發展的新增長極。



液晶電視車間

線，產品為AMOLED顯示屏，用於手持移動設備、家電等終端產品。

三水率先建起了廣東省首個太陽能產業基地——中國建材集團太陽能廣東基地，引進了投資18億元的愛康太陽能高效電池研發和生產項目為龍頭，在廣東省內率先形成了一個高水平的光伏太陽能中下游完整產業鏈，一個產值千億元的產業集群呼之欲出。

今年4月，世紀互聯雲計算南中國總部基地落戶禪城，一座「智慧新城」振翅欲飛。

五年以前，人們印象中的佛山還只是一座製造業城市，金融保險等現代服務業難以給人留下深刻印象。三年前，廣東金融高新區落戶南海的時候，外界評論中還不乏質疑。三年間，金融高新區成功引進了36個銀行、保險、證券、擔保、基金、金融領域的項目，一舉成為廣東省建設金融強省七大基礎性平台之首，並列為全省新時期十大重點工程。

一批戰略性新型產業在佛山異軍突起，並非偶然。佛山市委書記陳雲賢指出，佛山在這新一輪的發展中，及早謀劃，積極實施產業結構調整，把握住了時代轉折中的機遇，瞄準光電顯示等新興戰略產業，加大力度扶持、引進，走對了發展的路徑。

業總產值。

2010年6月：富士通華南數據中心在南海奠基。
2010年6月：《佛山市加快培育發展戰略性新興產業工作方案》出台，佛山戰略性新興產業確定為光電、新材料、現代服務業、新醫藥、環保、新能源汽車六大產業。
2010年8月：美旗物流商業集團總部從香港遷入佛山。
2010年9月：新加坡最大風投億勝集團落戶南海。
2010年10月：佛山市政府與全球信息技術和服務供應商IBM在南海舉行投資合作備忘錄簽署儀式。
2010年11月：深圳「陸地方舟」新能源汽車項目落戶高明。項目總投資25億元，計劃5至8年內在高明建成年產能力可達20萬套的國家級新能源電動汽車關鍵零部件的研發中心和生產基地。
2010年12月：匯豐環球客戶服務（廣東）有限公司在新加坡正式簽約進駐位於佛山南海的廣東金融高新區。

佛山3個超千億新興產業將騰空出世

LED光電產業

國家在今年正式授予佛山市作為國家新型工業化產業示範基地稱號，側重在佛山發展光電產業，包括光電顯示、光照明。全國LED產值去年有700個億，廣東貢獻了390億元，其中來自佛山的就有200個億。佛山有230多家LED照明企業，同時，世界上該行業最先進的企業之一美國旭瑞已經在佛山建廠，準備下半年投產。加上歐思朗、佛山照明、國星光電等企業，佛山已經形成LED產業

集群。

新材料產業

在「培育一批」上，除了光電產業，新材料也應該是主要培植的產業。比如固汞，全世界只有8家企業能夠生產，其中一家就在高明。佛山正在透明陶瓷和半導體產業中的陶瓷元件有所作為，透明陶瓷具有極高的耐腐蝕性，可以廣泛應用於各種大耐用的照明工具。而在半導體產業當中，很多電子元器件都是用陶瓷製成。

這一市場主要被日本壟斷，國內只有一家中日合資的加工企業。

佛山特種陶瓷、精密陶瓷可用於代替傳統材料，以解決耐高溫，耐腐蝕磨損的問題。佛山在某些原材料領域已經達到世界水平，從事的企業超過250多家，

現代服務業

位於南海的廣東金融業後台服務基地和佛山市金融商務區，不僅吸引金融機構後台如數據處理中心、呼叫中心、培訓中心、金融創新研發中心等落戶，同時也吸引銀行、保險、證券等金融機構來佛山設立區域性總部、資金清算結算中心、保險融資中心等，以促進佛山市金融業的集聚化、集約化和集群化發展。

佛山正實施100個服務業重點項目。其中面向製造業的生產性服務業和面向民生的生活性服務業項目各佔半壁江山，涵蓋了金融服務、物流倉儲、研發設計、服務外包、總部經濟、會展商務、文教衛生、商貿流通、旅遊休閒、安居工程等多個領域，總投資達到1990億元。

已經確定的佛山3+9產業基礎上，有6個產業在佛山具備很強的發展前景，一個是光電產業（光電顯示、光照明、光伏），二是新材料，三是現代服務業，其次是生物製藥和中成藥，環保產業，電動汽車產業。每個新興產業都有傳統產業作為基礎和後盾。