

少荃湖畔，創新潮湧。濱水宜居，活力無限。作為國內唯一以顯示產業命名的國家新型工業化產業示範基地和國家科技興貿創新基地，安徽省合肥新站高新技術產業開發區堅持「工業立區」戰略，自2008年引進京東方以來，聚焦「芯屏」產業，經過十多年的發展，已形成「從沙子到整機」的全產業鏈布局，實現「芯屏」產業「從無到有」「從小到大」「由弱變強」的跨越。「芯」光燦爛，「屏」步青雲，如今的新站，正秉承持續做大世界級新型顯示和驅動芯片產業基地，努力成為具有全國一流水平高新區的目標，不斷奮進。

文：何茜、張衛、陳小玉、田莉

● 合肥京東方。

合肥新站：工業立區 打造「芯屏」千億產業集群

合肥新站區位於合肥市區東北部，轄區面積204.73平方公里，現有企業2.5萬多戶，是安徽省會東北翼發展的主引擎。京東方、維信諾、晶合、彩虹、欣奕華、惠科、三利譜等核心項目以及包括世界500強法液空、住友化學、康寧等一大批配套項目相繼落戶新站。如今，園區產業核心競爭力、規模效應和積聚效應逐步增強，新型顯示產業面板產線規模國內領先，並以產業分類排名第一獲評國家級新型顯示產業集群；集成電路業已形成以晶合、新匯成、碩中等重點企業為核心的產業內部微循環。

2020年，新站區生產總值為377.6億元（人民幣，下同），是「十二五」末的1.64倍，年均增長9.8%，居合肥全市第一。2020年全區規上工業總產值達到871億元，其中戰新產值佔規上工業比重達84%，芯屏產業佔比83%。

新型顯示大「顯」身手 年產值將破800億

截至2021年10月31日，位於新站區的合肥京東方視訊最終實現月產量超100萬台，發貨量超100萬台，實現歷史性突破。在新型顯示產業，除了京東方，新站區已建成三條TFT-LCD高世代線、一座硅基OLED顯示器件工廠以及一個打印OLED技術研發平台，在建一條柔性AMOLED 6代線。目前，該區引進和培育了包括京東方、維信諾、康寧、視涯科技等一批具有國際影響力的行業龍頭，匯聚產業上下游企業95家，涵蓋上游裝備、上游材料、上游驅動及控制類、上游背光模組類、中游面板類、下游終端類、下游配套等，集羣從業人員31996人，從「沙子到整機」形成了以TFT-LCD、OLED顯示為核心，Mini LED、微顯示、量子點顯示、激光顯示等未來顯示技術加快布局的產業格局，各類面板年出貨量目前位居全國第二、世界第三，產業鏈本地化配套能力和協同創新成效快速提升。

新站區新型顯示產業產值近三年年均增長超20%，累計投資約2000億元。2020年新站區以產業分類排名第一獲評國家級新型顯示產業集群。2021年1-10月，該區新型顯示產業總產值683.7億，同比增長26.3%，預計今年全年總產值將突破800億元。2021年以來，新站區依託「鏈長制」機制，梳理產業鏈上下游共性技術方向，積極謀劃該區關鍵電子材料及玻璃基MiniLED重大工程申報工作，還原三重一創政策設立本質，規劃「重大工程—產業基地—國家集群」的發展路徑，力爭在「十四五」末建設完成全國領先的新材料產業集群。

集成電路「芯」欣向榮 冀建國際影響力特色園區

緊扣「芯屏」產業定位，新站區集成電路產業亦發展迅速。依託總投資128億元晶合12寸晶圓驅動IC製造基地，42個重點集成電路項目紛至沓來，累計已完成投資近300億元，初步打通從芯片設計—關鍵材料—晶圓製造—

封裝測試—終端應用的產業鏈條。目前，新站區擁有安徽省首座12寸晶圓廠及兩家封測企業，基本涵蓋集成電路關鍵材料（16家）、通用裝備（4家）、集成電路設計（8家）、晶圓代工（1家）、封測（2家）及應用的較全產業鏈，匯聚產業上下游企業43家，集羣從業人員6202人，尤其在顯示驅動芯片和半導體關鍵材料領域布局完善、特色鮮明，已經形成了以晶合集成、碩中、新匯成、捷達為核心的驅動IC微循環，正在布局建設涵蓋硅片及再生、特種氣體、光刻膠、靶材、濕化學品等專業半導體材料園區。

2021年1-10月，新站區集成電路產業實現主營業務收入約81億元，同比增長約130%，預計全年總產值近100億元。新站區集成電路產業特色顯著，以晶合集成12寸晶圓驅動IC製造基地為核心，着力打造具有國際影響力、競爭力的驅動IC特色產業園區。同時，該區聚焦兩岸合作，深挖產業鏈資源，快速形成了設計、材料設備、到核心製造、封測，智能終端的完備產業鏈生態。截止日前，集成電路產業億元以上重點項目67個，總投資1813.1億元，累計已完成投資190.3億元。

「十四五」期間，新站區將着力「強芯」，做強集成電路產業；着力「開屏」，做長新型顯示產業；着眼「未來」，謀劃發展新興業態；着力「開放」，強化綜合保區橋頭堡功能；着力「綠色」，構築水綠交織生態環境。繼續圍繞「合肥東北翼發展主引擎」定位，打造科研成果轉移、湖城一體化的少荃湖科創智城，建成具有國際影響力、競爭力的新型顯示和集成電路特色產業園區，全面創建國內一流水平高新技術產業開發區。

「以投帶引」 助推產業升級

合肥新站區自2009年實施「工業立區」戰略以來，聚焦產業發展方向，大力引進了一大批核心項目、配套項目。首創「基地+基金」的新站模式，設立創投類、產業類、市場化基金9支，已投放項目37個，累計投放資金12.4266億元，撬動社會投資近百億元。政府通過設立引導基金「以投帶引」，發揮國有資本引領帶動作用，使「有為政府、有效市場」同頻共振，靈活運用基金撬動社會資本，打造產業升級的「助推器」和「牽引繩」，實現戰新產業蓬勃發展和國有資本保值增值雙贏。

不斷優化的營商環境亦成為該區吸引企業落戶的重要基礎。新站區堅持深化「放管服」改革，全面推進「互聯網+政務服務」，提供7×24小時不打烊「隨時辦」服務，努力實現「慧辦事」、「慧審批」、「慧監管」的智慧政務新模式，打造政務新環境，着力實現「市場主體和群眾找政府辦事像網購一樣方便」。

扶持企業發展 減稅降費超50億

同時，該區全面落實減稅降費政策，積極兌現企業各項扶持資金，近三年增值稅留抵退稅超50億元，其中京東方享受退稅額超18億元，維信諾享受退稅額近22億元。開展一般納稅人資格試點工作，新站區在安徽省率先落地委託加工和融資租賃業務，開展增值稅一般納稅人資格試點，主動對接中歐班列及空港、水港，打通綜合保區外向通道。

此外，該區加強企業上市梯度培育。集中資源支持企業開展上市輔導、股改、路演等活動，元琛科技於3月31日在科创板成功上市，這是新站區自主培育的第一家境內上市企業，目前17家意向掛牌上市企業中，勁旅、井松、晶合已獲證監會受理。

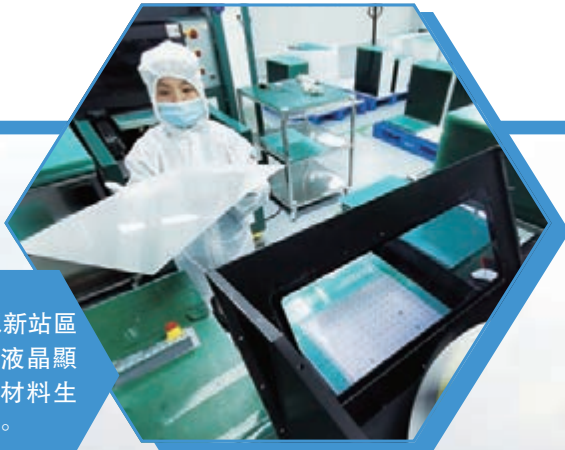
● 合肥新站區彩虹玻璃生產的液晶基板玻璃。

● 合肥新站區碩中材料產線。

● 合肥新站區泰沃達液晶顯示光學材料生產車間。

● 維信諾12.3柔性AMOLED動態捲曲終端。

● 位於合肥新站區的晶合集成電路有限公司。



搭建百餘創新平台 助推科創發展

全面對標國家級高新區，合肥新站區大力集羣科技創新資源，積極推動科技創新發展。促成北航研究院、浙大合肥科創中心建設，充分發揮京東方國地聯合實驗室、彩虹玻璃基板國家實驗室、樂凱膜材料工程研究中心、國軒高院院士工作站等優質科研資源。目前，該區已建成8個國家級、65個省級、81個市級創新平台。

在此基礎上，新站區實施「新站睿才」計劃，重點吸引產業領域核心人才團隊落地創業，深化產教融合、校企合作，構建以企業為主體、市場為導向、產學研相結合的創新體系。目前全區已引進培育高端人才170餘名、外籍及港澳台專家1800餘名，正式入駐本科及職業院校28所，在校師生規模近18萬人，22家企業與轄區院校達成校企合作，設立冠名班52個。

堅持高水平開放引領

新站區積極融入「一帶一路」、長三角一體化等國家戰略，以高水平開放引領。高質量發展高標準建設合肥綜合保稅區，引進了集成電路備品備件分撥中心等一批重大項目，切實增強高端製造、商貿會展、服務貿易和保稅物流等綜合功能。2021年前三季度，合肥綜合保稅區實現進出口額162.8億元人民幣，接近2019年和2020年的進出口額之和，同比增長258.6%，實現進出口貨運量5.3萬噸，超過前五年的貨運量之和，同比增長592.6%，實現新跨越。依託新歐班列，加強與沿線國家（地區）高效聯動，打通跨境商品進出口全鏈條各環節。

在此基礎上，該區深化對台合作交流，依託海峽兩岸集成電路產業合作試驗區，重點聚焦台企龍頭，大力推動產業鏈招商，目前入區重點台資企業達14家，總投資近300億元，落戶台籍人才超過300人。進出口貿易迅猛增長。2020年全區進出口總額完成62.81億美元，增長47.3%，總量居全市第三。京東方、惠科、晶合等一批重點外貿企業快速成長，液晶面板、家用電器出口規模持續增加，高技術產品出口佔出口比重達73.9%，居全市第一。

● 合肥京東方產品展示區。



● 合肥新站高新技術產業開發區。

