

科学发展 成就辉煌



厦门市火炬高新区工业总产值



厦门市火炬高新区出口额



厦门火炬高新区：产业集聚的创新高地

本报记者 殷陆君 通讯员 郭伟

厦门火炬高新区以点串线、以线带面，成为厦门经济发展的强劲增长极。

2011年，高新区以占厦门市不到2%的面积实现了全市38%的工业产值，走出了一条高新区引领区域经济跨越发展的新路子。

激情在澎湃

本报记者 殷陆君

这是一片科学发展的热土，成为我国第一个每平方公里产值超100亿元的高新区。

这是一片神奇创造的沃土，激情孵化梦想，培育了2000多家高新企业，福建省前4家创业板上市企业在这里诞生。

在厦门火炬高新区采访，总有一种激情在心中澎湃。

21年前，这片贫瘠的土地上点燃了厦门高新区的火炬，从此发展高科技，实现产业化，成为推动高新区发展的主旋律。今天，光电、计算机及通讯设备、输配电及控制设备、软件四大主导产业，已如擎天巨臂撑起厦门特区支柱产业的脊梁。

21年来，这个面积狭小的园区，高举改革开放的旗帜，小政府、大服务，集约经营、精细管理、高效运作、低碳发展，已成为厦门市乃至整个海峡西岸经济区打开对外开放之门、推动合作之窗的金钥匙，成为福建省第一个千亿元开发区。

21年来，这片生机勃勃的园区奏响创新、创业、创造的华章，从厦门制造到厦门智造、再到厦门创造，每一家企业都是自主创新的主体，每一个员工都是创新自我的主体，企业头脑风暴、企业家智慧盛宴、产学研一体化从理想变成现实。

高新技术产业化，高新产业集群化，高端创造常态化，转变发展方式有了新的平台载体。

部省合作新模式、特区创造新经验，厦门火炬高新区诠释了科技支撑、创新驱动的新内涵。

正如福建省委常委、厦门市委书记于伟国所说，厦门火炬高新区将打造成特区中的特区，进一步发挥体制、机制、模式的优越性，要成为率先转变发展方式、致力科技创新创业、推动产学研政结合、促进体制机制创新、保障人才价值充分发挥、优化服务管理的六个火炬，不但要做大做强更要做优做活。

辉煌昭未来，征程催扬鞭。解放思想，大胆开拓，创新发展，先行先试，一条科学发展的高新区之路，正在厦门延伸。

从地图上看，厦门火炬高新区已开发面积仅有20多平方公里，很小，但从体现经济质量的数据上看，厦门火炬高新区又很大：2011年，它以占厦门市不到2%的面积实现了全市38%的工业产值；吸引了28个世界500强企业项目落户；先后成为国家高新技术产品出口基地、国家火炬计划软件产业基地等10多个国家级基地，透露出火炬高新区的发展质量，展示了海西高新技术产业发展的集群效应。

今年以来，在国内外复杂的经济形势下，火炬高新区经济仍实现了较快发展。前3个季度，累计完成工业增加值296亿元，增长23%，高于厦门全市增速12个百分点；累计完成工业总产值1255亿元，增长24%，高于全市增速12个百分点。

福建省委常委、厦门市委书记于伟国说，厦门火炬高新区的发展历程，充分证明了科技创新、科教兴国战略的正确性，充分证明了走创新驱动、科技领先的科学发展道路的正确性，充分证明了创办高新技术园区决策的正确性，充分证明了火炬体制、机制、模式的优越性。

走向 高新智造

创新是厦门火炬高新区的生命。高新区努力打造创新载体，营造创新环境，不断建设和完善以企业为主体的自主创新体系和人才体系，着力建设和提升公共技术平台、创新创业人才服务平台、创新创业投融资平台、国际科技创新合作平台、科技成果转化与转化平台，汇聚高层次人才载体，不断提升园区创新基础和智力密集度。通过搭建创新平台共筑发展之巢，为国家创新型科技园区发展注入新动力。

火炬高新区把科技创新作为经济发展的主动

力，以厦门软件园、厦门软件园为创新主阵地，重点加快厦门科技创新园等特色产业园区建设。目前，厦门火炬高新区已建成3个国家级创新孵化基地，总孵化面积超过60万平方米，在孵企业超过600家。

创新已成为园区企业的制胜法宝。厦门市市长刘可清说，火炬高新区创新能力强、发展前景好、潜力大、后劲足，已成为厦门的城市名片。

麦克奥迪实业公司是集成创新的典范。该企业研发的数字病理远程会诊服务平台，是目前唯一通过卫生部组织的病理学专家鉴定的专家远程会诊平台。公司总裁杨泽声认为，品牌建立重在创新，企业要有过人的胆识，真正在系统性、集成性、团队性的创新上下功夫。

厦门科华恒盛公司先后承担了20多项国家级、省部级火炬计划项目，获得了30余项专利；厦门三维丝环保公司参与了20余项国家和行业标准的制定工作；厦门美亚柏科信息公司自主开发了国内第一套互联网监控系统；瀚天泰成电子科技(厦门)公司生产出国内首批产业化3英寸和4英寸碳化硅半导体外延晶片。去年底召开的自主创新年会上，厦门捧回了中国十大自主创新城市和中国十大低碳城市金牌。

厦门市副市长、火炬高新区管委会主任李栋梁告诉记者，火炬高新区把建设良好的服务型政府作为重要抓手，通过小政府、大服务模式，在建设一流硬件设施的同时，努力为企业创造一流的创新软环境。

在近期公布的2012年度国家科技型中小企业技术创新基金项目名单中，厦门市共有47个项目获得支持，其中21个项目就在厦门火炬高新区。目前，厦门火炬高新区园区企业设立了40多家市级以上企业技术中心和工程技术研究中心、8个博士后工作站。企业拥有专利总数达4000多件，其中发明专利400多件。新认定的高新技术企业260多家，占厦门市近4成。

推动产业集聚

厦门火炬高新区从诞生之日起便承载着自己的历史使命：加强对台湾的产业合作和交流，担负厦门高新技术产业化重任，引领厦门工业的发展方向，积蓄厦门经济发展能量。

在21年的风雨历程中，厦门火炬高新区以点串线、以线带面，引进辐射力强、产业能量大的企业，聚集产业，培育集群，形成一批科技含量高、专业配套能力强、分工协作好、富有竞争力的企业为配套的产业格局，打造上下游关联、产品互补、资源互补、功能互补的产业集群，成为厦门经济发展的强劲增长极，走出了一条高新区引领区域经济跨越发展的新路子。

连接台湾是我们产业发展最大的优势。厦门火炬高新区党工委书记黄如欣表示，借助台湾企业技术及市场的先发优势，高新区找到了产业快速发展的捷径。火炬高新区利用得天独厚的对台区位优势，对接台湾光电产业的转移，推进两岸光电产业在技术攻关、市场拓展、产业配套等方面的合作，让火炬光电产业产生了聚变效应。

近年来，友达光电、宸鸿科技等数十家知名光电企业陆续落户火炬高新区，在这些企业带动下吸引了100多家光电及相关配套企业，形成了平板显示、光照明、太阳能光伏、光通讯、现代光学元器件等五大板块。目前，厦门火炬高新区依托两岸行业龙头企业的核心技术，光电产业正向高端延伸并将形成互补联动的产业集群效应，带动整个产业集群发展的新格局。预计到十二五末，火炬高新区光电产业总产值将达到2000亿元，成为海西最大的产业集群之一。

从培育龙头到拉长产业链，从扶持企业到做大公共服务平台，厦门火炬高新区积极推动产学研政合作，为企业提供全方位服务和政策扶持，为产业高速发展架设金桥。对园区的发展之路，黄如欣如数家珍：在园区的建设中，我们引导企业良性生成、产业科学育成，始终尊重企业家、创业者的生动创造，引导快速发展、推动科学发展。

以战略性新兴产业引领高新区发展，成为厦门火炬高新区未来的发展思路。目前，中船重工七二五所厦门新材料研究院、中电科技三十所厦门分所及产业化基地、中国工程物理研究院厦门中物节电能源技术研究中心、中国华录集团、海峡农业研究院等一批央企技术转化及产业化项目已先后在厦门火炬高新区落户。同时，园区一大批企业在嵌入式软件、IC设计制造、云计算、新一代通信技术等方面成效突出。对于这些既有的较成熟的产业，火炬高新区将通过引进研发团队、设立研发中心等措施进一步提升产业功能，拉长产业链，延伸价值链，使其日益壮大。

于伟国说，火炬高新区要发挥新优势，更上一层楼，打造新火炬，建设特区中的特区。在此设想的基础上，一个占地约10平方公里的厦门火炬高新区战略性新兴产业基地已动工建设。凭借完善的科技创新资源优势、自主创新能力和节节高升的产业优势，在未来3年至5年内，厦门火炬高新区将力争新培育2个至3个千亿元级产业集群，成为具备更强竞争力的创新产业高地。



特区建设排头兵

如果说鼓浪屿是厦门历史的靓丽名片，那么火炬高新区就是今日厦门的骄傲。2000多家企业在这里创业，2005年规模工业总产值突破500亿元，2010年突破1000亿元，2011年突破1500亿元。

追求超越，成就辉煌。成功培育两条产值上500亿元的产业链，一区多园发展创造了飞地工业新模式，拉开厦门岛内外一体化的序幕。

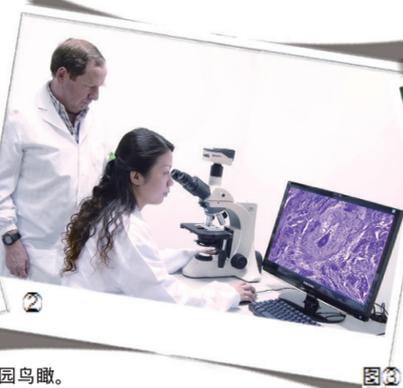
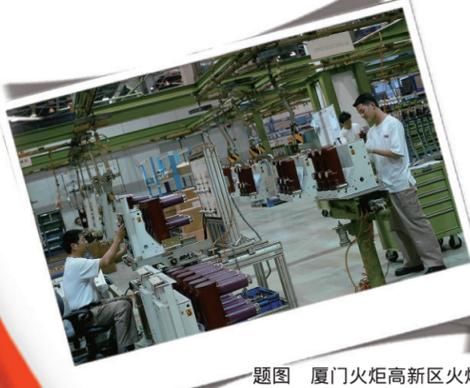
心怀壮志，火炬描绘宏图。作为海峡西岸经济区、经济特区的国家级高新区，十二五目标明确：经济发展实现5个翻番，建设光电显示产业基地、海外高层次人才创新产业基地、研发基地、股权投资基地、科技企业孵化基地5个海西最

大基地。

面临新机遇，火炬责任重大。海峡西岸经济区体制机制先行先试、对台交流合作综合配套改革试验体制机制突破、厦漳泉同城化产业规划统一先行先试、岛内外一体化建设、厦门市经济结构调整与产业布局梳理等多个重大历史机遇集聚在今天。

面对新形势，厦门火炬高新区以建设一流高科技园区为目标，高扬火炬精神，奋发进取，全力打造产业集聚、成果转化、科技人才、科技金融4个平台，努力成为创新驱动的示范区、新兴产业的先行区、低碳经济的实验区，担当厦门经济特区建设排头兵。

殷陆君



题图 厦门火炬高新区火炬园鸟瞰。
图 园区企业ABB集团生产车间。
图 麦克奥迪实业公司研发实验室。

图③ 安台创新科技(厦门)有限公司液晶电视生产线。
图④ 达运精密工业(厦门)公司生产流水线。

本报记者 殷陆君 摄

迎接党的十八 大特刊