

# 攀高逐新 制造基地迈向“智造高地”

南海制造业加速迈向中高端，“两高四新”产业占GDP比重超过30%

红日初升，其道大光。

党的十八大以来，南海齐心协力稳增长、促转型、增后劲，不断释放新动能，经济发展实现了质的稳步提升。

十年非凡历程，南海经济发展写下浓墨重彩的篇章。南海地区生产总值由2012年的1939.07亿元增长到2021年的3560.89亿元，十年间成功跨越二千、三千亿大关，为佛山迈进万亿GDP俱乐部作出南海贡献。

十年时间，南海制造加速迈向中高端，“两高四新”产业占GDP的比重超过30%，规模以上工业增加值从2012年的888亿元增长至2021年的1464亿元；超过200亿元的产业集群从2012年的6个增加到2021年的13个。

一项项成果，一个个数据，成为南海经济高质量发展最生动、最完美的注释。



■在一汽-大众汽车有限公司佛山分公司，机器人正在生产汽车。

珠江时报记者/廖明璨 摄

## 创新赋能

### 从“南海制造”迈向“南海创造”

这十年，创新是南海实现产业“蝶变”的密码，是“南海制造”迈向“南海创造”的关键一环。

今年第一季度，广东希荻微电子股份有限公司（以下简称“希荻微”）迎来两件喜事：1月21日，希荻微在上海证券交易所科创板上市，成为南海第21家上市企业；2月21日，希荻微夺得桂城映月新城的一块工业用地。

希荻微是2012年南海区第一批“蓝海人才计划”A类人才团队企业。深耕南海10载后，希荻微从35人的小型创业团队发展成国内领先的半导体和集成电路设计企业之一，见证了现代化活力新南海的成长。

“得益于政府贴心的支持和鼓励，公司成立不到10年就登陆科创板。”在广东希荻微电子股份有限公司董事长陶海看来，南海各类创业和人才团队扶持资金的快速到位，让公司能够迅速把精力、资金投入产品和技术研发中去；各种金融政策的持续落地，让公司在关键阶段获得投融资的有力支持而大踏步成长。

在南海，像希荻微这样，有着行业“独门秘籍”的创新型企业还有不少。南海已经成为民

营企业发展的沃土，拥有规模以上工业企业4038家，占全市43%；拥有高新技术企业2956家，占全市41%；拥有专精特新企业432家，占全市40%，形成了一个“铺天盖地、星光灿烂”大中小微企业蓬勃发展的创新创业生态。

唯有创新，方能引领；唯有融合，方能裂变。近年来，南海一马当先，投入财政资金100亿元以上，在全区建成了24个重大科技创新平台。新的人才圈也随之出现，全区落户的院士项目已经达到32个，季华实验室集聚超1400名科研人才。

十年来，南海的企业创新主体地位进一步强化，高技术产业体量更大、质量更优、基础更牢。

今年5月，南海出台强化制造业创新驱动发展战略，明确“企业发展所需即是科技创新所向”，把“实验室的创新成果”加速转化为“生产线的真金白银”。南海对科技投入不设限，提出至2025年，各级财政安排不少于200亿元的资金，撬动全社会研发投入不少于600亿元，致力让科技创新成为南海区制造业的核心竞争力。

如大潮奔涌，如细雨润泽，创新要素正流淌在每一寸生机勃勃的南海大地上。

## 数说成就

### 产业指标

南海GDP从2012年的**1939.07**亿元，增长至2021年的**3560.89**亿元。

规模以上工业增加值从2012年的**888**亿元，增长至2021年的**1464**亿元。

“两高四新”产业占GDP的比重超过**30%**；

2020年至今，信扬、瑞浦、国电投、美锦等7个百亿项目抢滩南海。2020年-2022年6月，南海区合计引进超亿元项目**263**个，计划投资额达**2243.36**亿元；

拥有规模以上工业企业**4038**家，占全市**43%**。

### 创新指标

建成**24**个重大科技创新平台。

全区落户的院士项目达到**32**个。

拥有高新技术企业**2956**家，占全市**41%**。

累计引进各级创新创业团队**305**个。

### 两化指标

建成**3**个一级数字化智能化示范工厂，**3**个二级工厂和**2**个三级工厂。

截至2022年8月，南海区累计“数字贷”备案项目**318**个，累计备案金额**56.7**亿元，已发放贷款金额8亿元，位列佛山市第一。

南海入选工业互联网推动数字化创新领先城区榜单全国第二位，广东第一位。

## “三个一批” 推动传统产业凤凰涅槃

十年来，南海一手抓传统优势产业升级，一手抓新兴产业落地，坚持“两条腿”走路，以产业转型带动经济社会全面转型。

改革开放以来，南海走出一条在集体土地上发展工业建设城市的路子，形成了铝型材、五金、家具、机械制造、陶瓷、纺织等一批传统优势产业。

2021年，南海全区13个产值超200亿元的产业集群中，传统产业集群占10个，优势传统工业占全区规上工业增加值的比重达37.8%。几乎每个镇都有“王牌”产业，大沥铝型材、丹灶五金、九江家具、西樵陶瓷和纺织享誉全球。

在人们的印象中，纺织产业是劳动密集型的传统产业。在西樵河岗工业区，楼高65米、楼层有11层的名杰纺织综合工业智造型大厦拔地而起，在西樵纺织行业开创“生产上楼”的先河。

名杰纺织将“数字化智能

化”作为产业转型升级的重要切入点，推动工厂智能化改造。

“我们将项目打造成一个智能化立体厂区，集织轴缓存仓库及收发货区、跨楼层输送接驳系统、染色车间、拉经车间、纱线仓库、织造车间等于一身，实现牛仔裤配针织上衣从设计到自产自销的‘一条龙’产业链。”佛山市名杰纺织有限公司副总经理黄永豪说，预计投产后年产销10亿元，新增1000个社会就业岗位。

从简易厂房到生产上楼，名杰纺织的升级是南海传统制造企业智能化突围的缩影。

面对要素成本上升、环境压力增大等问题，南海传统产业到了必须转型升级的阶段。南海区第十四次党代会提出，要按照“提升一批、规范一批、淘汰一批”的基本思路，推动传统产业转型升级。

今年7月，南海区印发《关于支持传统产业转型升级实

现高质量发展的工作方案》，全面支持各镇（街道）推进以桂城红木等12个产业为代表的传统产业转型升级，释放了坚定推动传统产业转型升级的决心和信心。

制造业数字化智能化转型，是南海产业转型的重要抓手。南海提出，三年内将投入超65亿元推动制造业数字化智能化转型，实施“千企智造工程”，带动至少1000家企业、10个产业集群开展“两化”转型。

各方聚集合力，“南海制造”数智化转型已取得明显成效。去年以来，南海已经涌现出一批国家、省、市级制造业数字化标杆示范项目。南海已累计有3个一级数字化智能化示范工厂，3个二级工厂和2个三级工厂。截至2022年8月，南海区累计“数字贷”备案项目318个，累计备案金额56.7亿元，已发放贷款金额8亿元，位列全市第一。

## 前瞻布局 “两高四新”产业成群成势

一方面是优势传统制造业在数字化改造过程中“脱胎换骨”，腾笼换鸟后，实现绿色发展。另一方面是新兴产业从0到1的“丛林式”生长，南海的产业重塑，坚持两手抓，两手都“不含糊”。

“三、二、一！”8月26日，在众多“强国青年科学家”的见证下，“科学路”在丹灶仙湖氢谷揭牌。

“科学路”所在的丹灶，以前是中国日用五金之都，如今肩负起了培育氢能产业的历史使命，这里也成为南海新旧动能转换的主阵地之一。

未来的城市竞争，取决于产业的竞争，尤其是战新兴产业的竞争。

2018年，南海基于自身的基础和需求以及对未来产业趋势的判断，提出了重点发展“两高四新”产业，即高技术制造业、高品质服务业、新能源产业、新材料产业、新一代电子信息产业、新型生物医药产业。

随后几年，南海通过持续的坚守与耕耘，成功促进了一批新兴产业成群成势。

氢能产业就是南海加速向“新”的一个缩影。时间回到2009年，彼时氢能产业还处于朦胧状态，很多地方对氢能还不了解。敢为人先的南海率先突围，“抢滩”氢经济的先机。

南海氢能产业经历了从无到有、从小到大的发展历程。从2017年仅有2家氢能企业，到现在汇集了韵量燃料电池、清能股份、济平新能源、康明斯、仙湖实验室等90多家氢能企业、科研院所及相关机构，氢能产业核心项目计划投资合共超400亿元，全部达产后预计形成年产值超千亿元的产业集群。

新一代电子信息产业，也是南海谋定而后动的产业发展方向。包括信扬科技模组成像基地、飞荣达通信集成大湾区生产基地、鸿浩半导体装备基地等一批重点龙头项目

先后落地。

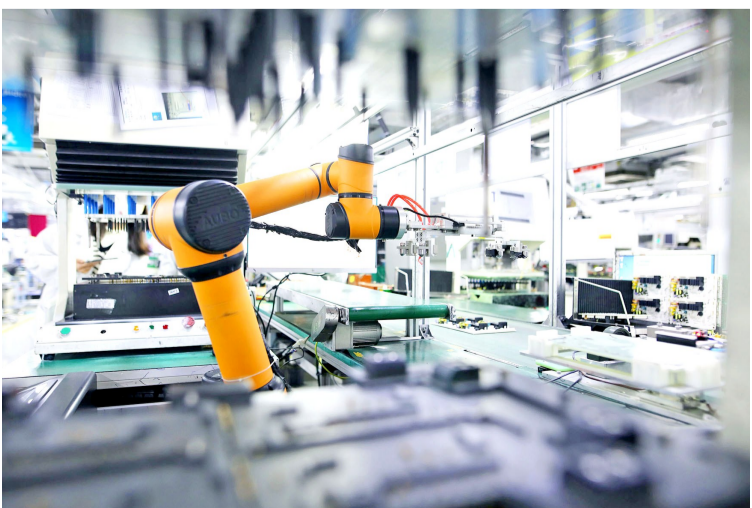
过去三年的招商数据显示，“两高四新”产业一直占据大头。2020年-2022年6月，南海区合计引进超亿元项目263个，计划投资额达2243.36亿元。

今年8月26日，省委、省政府正式发布《关于支持佛山新时代加快高质量发展建设制造业创新高地的意见》，提出推动佛山全面提升发展能级，建设制造业创新高地，增强珠三角地区核心引擎的战略支撑，为南海制造业高质量发展带来新的机遇。南海也顺势推出了“万企万亿”计划，计划从2022年到2024年，支持培育万家骨干企业高质量发展，带动全区工业经济规模突破万亿。

十载砥砺前行，十载春华秋实。随着城市品质的不断提升，“两高四新”产业逐渐成为经济发展主动力，人的活力不断释放，现代化活力新南海的梦想将加快走进现实。



■2022年1月21日，希荻微在上海证券交易所科创板正式上市。  
珠江时报记者/廖明璨 摄



■季华实验室研制的AI自编程快速部署机器人正在产线上工作。  
资料图片