

广州制造：强基固本新潮涌动

产业升级转向质的飞跃 将高端、智能、绿色蓝图逐一 铆 进现实

文/广州日报全媒体记者赵方圆、邓莉

当无人机试飞划破长空,以低空之姿开启未来交通与物流的全新想象;当 海马 号深海遥控潜水器从1522米南海深处,捧来十五运会和残特奥会 源火 ;当无人驾驶车穿梭街巷,首次参与火炬传递;当小鹏汇天飞行汽车量产工厂首台 陆地航母 飞行器顺利下线 广州的产业版图从未停止生长。

党的二十届四中全会强调 要优化提升传统产业 培育壮大新兴产业和未来产业 促进服务业优质高效发展,构建现代化基础设施体系 。广州坚持产业第一、制造业立市,以 12218 现代化产业体系为纲,推动制造业转型升级,在战略性新兴产业培育、传统产业改造上成效斐然。这场由技术革命引领、体系重构支撑的产业升级,正从量的积累 转向 质的飞跃,将 高端、智能、绿色 的蓝图,逐一 铆 进现实。

制造传奇：创下众多全国全球第一

广州制造业历经岁月千锤百炼,积攒下深厚真功夫,成为稳扎稳打、砥砺前行 的坚实底气。

回首往昔,从最早的蒸汽船均起步,广州便以 敢为天下先 的勇气,一路披荆斩棘,走在时代前沿,书写了一连串制造业传奇,创下众多全国乃至全球第一。

改革开放后,广州工业结构实现华丽转身,由技术含量低、劳动密集程度高、门类单一 转变为技术密集、知识密集、门类齐全的发展格局。2024年数据显示,广州产业结构持续优化,3+5 战略性新兴产业合计实现增加值达10022.52亿元,占地区生产总值比重为32.3%;先进制造业增加值占规模以上工业增加值比重为59.9%。

如今,广州工业经济总量稳居全国城市第一方阵,拥有41个

工业大类中的35个,工业总体规模、综合实力、质量效益等指标全国领先。在全球产业链加速重构、国内需求升级的复杂背景下,广州制造业积累的真本事,成为其前行的强大支撑。

制造业是立市之本、强市之基,广州深谙此道。坚持 产业第一、制造业立市 广州强化 全国先进制造业基地 功能,聚焦构建以先进制造业为骨干的现代化产业体系,车显芯药储 等新领域、智造海陆空 等新赛道加快发展。

今年年初,广州提出加快建设 12218 现代化产业体系,推动制造业、服务业 两业融合、数智化、绿色化、两化转型,打造发展新质生产力的重要阵地,重构产业发展新优势。

产业向新：以 创新基因 引领未来

在制造业转型升级的浪潮中,广州众多老牌制造企业不再固守传统路径,而是积极向上、拥抱变革,实现了从 制造 到 智造 的精彩蝶变。

近年来,广州创新实施 四化 平台赋能新型工业化专项行动,成功入选国家制造业新型技术改造试点城市、国家中小企业数字化转型试点城市,传统产业转型升级步伐加快,实体经济发展的动能持续强劲。

一系列的变化背后,是广州加快建设 12218 现代化产业体系的坚实步伐。

广州,始终以来向 新 布局的决心,凭借向战略性新兴产业快速转型的 创新基因,引领未来发展。

在新一轮科技革命和产业变革浪潮中,抓住生产力跃升机遇,谋划现代化产业 新蓝图 至关重要。当下,广州拥有6个产值超千亿元的先进制造业集群、7个增加值超千亿的服务行业,战略性新兴产业增加值占地区生产总值比重超30%。向战略性新兴产业快速转型,已成为广州引领未来的关键密码。

面向2035,广州前瞻布局量子科技、生命科学、深海探索等未来产业。在南沙,冷泉生态系统研究装置启动建设;在海珠,以字节跳动、阿里巴巴、腾讯为代表的 新BAT 在琶洲聚首;在黄埔,以小鹏汽车为代表的新能源汽车持续产销两旺;在白云,华为广州研发中心聚焦智能汽车、云计算及物联网等领域研发,抢占ICT在广州各产业的应用,加速智慧城市、5G等产业战略高地。

融合共生：服务业与制造业各链条深度耦合

在广州,制造业与服务业正以 融合共生 之姿,构建出相互赋能、彼此激活的产业生态圈。

制造业为服务业提供了坚实的产业基础和应用场景。广汽埃安的车、电、站 一体化服务模式,正是典型 它不再只是卖车,更构建起覆盖能源补给、平台运营、售后出行的全链条服务生态,实现了从 制造 到 制造+服务 的跃迁。

服务业也反哺制造业,特别是生产性服务业推动其向着高端化、智能化迈进。作为名副其实的会展之都,今年以来,广州围绕 12218 现代化产业体系,培育打造 一产业一展会 品牌体系,促进会展业与上下游产业深度融合。以会展业高速发展的海珠区琶洲地区为例,今年前三季度专业展馆共举办展会218场,增长0.5%,其中超10万平方米展会15场,增长36.4%;国际展会66场,增长26.9%。

今年前三季度,第三产业对广州市GDP增长的贡献率超过八成。其中,金融业在证券市场活跃带动下实现增加值同比增长6.1%,增速比上半年提高1.3个百分点,占全市GDP的比重10.6%,成为拉高广州GDP增速的主要动力。

两业融合 更催生着新的业态和模式。如今,在 12218 现代化产业体系引领下,广州的服务业与制造业各个链条深度耦合,推动 两业融合 走深走实,托举广州经济大盘蓄势前行。

小鹏汇天飞行汽车量产工厂动力车间内,全球首条动力套合装检测线。广州日报全媒体记者何瑞琪 摄



速览 十四五 广州制造大事记

2021年
广州规上工业总产值、规上工业增加值分别首次突破了2万亿元、5000亿元大关,工业发展势头良好。

2022年
在广州市政府工作报告中首次提出 坚持产业第一、制造业立市,推进数字产业化和产业数字化。以 链长制 和工作专班形式抓产业链供应链,入选国家首批产业链供应链生态体系建设试点、国家首批综合货运枢纽补链强链城市。

2023年
新增国家级智能制造示范工厂揭榜单位4家,广汽埃安入选全球唯一新能源汽车 灯塔工厂,先进制造业增加值占规模以上工业的60.5%。

2024年
国务院批复《广州市国土空间总体规划(2021—2035年)》,赋予广州 全国先进制造业基地 的核心功能定位,明确将建设若干产业链条完善、辐射带动力强、具有国际竞争力的先进制造业集群。

2025年
广州市提出加快建设 12218 现代化产业体系,明确坚持 产业第一、制造业立市 这一总体要求,把握制造业服务业 两业融合、数智化、绿色化、两化转型 两个主攻方向,以及 打造15个战略性新兴产业集群、布局6个未来产业等目标任务。

多元场景落地 广州低空经济乘风而起

在广州越秀公园的林荫道上,无人清扫机器人灵巧地绕开游客,将叶片落叶收入囊中;头顶上空,工业级无人机稳稳悬停,将待移栽树木精准吊运至指定区域;服务点里,咖啡机器人流畅地转动机械臂,不到一分钟便将拿铁递到好奇的游客手中。

这生动的一幕幕 图景 来自上个月在广州举办的一场林业园林 低空+机器人 应用场景展示会。展示会上发布的 广州低空林业园林无人机应用平台 与 五大应用场景,清晰勾勒出技术落地路径。应用平台作为全市低空园林的 指挥大脑,可统筹调度无人机巡检与运输任务;五大场景则覆盖养护、应急、服务、低空竞速与康养科普,为未来合作绘就了 施工图。

近年来,广州先后出台《广州市低空经济发展实施方案》《广州市推动低空经济高质量发展若干措施》《广州市低空经济发展条例》等政策措施,依托完整产业链和制造优势,积极打造低空制造业高地,拓展特色低空应用场景。

如今,广州已集聚产业链企业超4000家,拥有亿航、小鹏汇天、华科尔、极飞等一批独角兽企业。同时,拥有全国首批开设低空专业的华南理工大学等高校,

还有广东空天院等 产学研用 一体化平台和中国民用航空广州航空器审定分中心等机构,形成了 检测认证 适航审定 标准制定 全链条技术服务能力。

在广州,不仅传统企业在加速布局低空经济,借助成熟的制造业基础和完善的产业链,许多低空经济的创新企业也选择落户于此。从应用场景的多元探索到基础设施的密集落子,广州正以全链条发力的态势,打造低空经济发展的试验田与集聚区。

11月3日,位于广州黄埔区的小鹏汇天飞行汽车量产工厂投产并顺利下线首台 陆地航母 飞行器。这是全球首个利用现代流水线进行飞行汽车批量生产的工厂,也将引领我国低空经济实现从 手工试制 到 规模生产的跨越。

作为一座融合 航空级精度 与 汽车级效率 的工厂,满产状态下,生产线每30分钟可下线一台飞行器。同时,工厂在制造工艺上有诸多行业领先的首创,黑科技,如依托飞行器机臂、桨叶和地板蒙皮等关键碳纤维复材零部件等生产能力,将成为全球最大航空碳纤维零部件制造工厂之一。工厂还首创了 常温硬、高温软 的新型气囊,拥有全球首条动力套智检线,采用了全球第一条飞行器机身、零部件混线柔性高自动化率的喷涂流水线,使产品交付效率提升4倍等。该工厂试产成功,让 陆地航母 在2026年的量产交付有了坚实保障,也让广州在全球低空经济的竞赛中抢占制高点。

低空经济不仅让 贴地飞行 从蓝图变为现实,而且它正以丰富多元的场景,走进寻常百姓的身边。如今,广州不仅率先 飞出了商用样板,飞 向国际,也凭借前沿的技术研发、领先的制造能力以及多元的应用场景拓展,在低空经济领域树立起标杆。

十五五 规划建议提出,加快新能源、新材料、航空航天、低空经济等战略性新兴产业集群发展。随着政策的持续推动与产业链的不断完善,广州必将在全球低空经济的浪潮中持续领航,为城市发展注入源源不断的新动力。

四中全会精神 在基层

黄楚平主持召开市人大常委会党组理论学习中心组学习会 深入学习贯彻党的二十届四中全会精神 为全面推进强省建设提供有力法治保障

广州日报讯(全媒体记者张姝泓 通讯员任宣)11月4日,市人大常委会党组理论学习中心组召开学习会,围绕深入贯彻落实习近平总书记对广东系列重要讲话、重要指示精神和重要批示、重要指示精神,按照省委部署抓好工作落实,把学习贯彻成效体现到谋划推动 十五五 时期人大工作的实际行动上。要在服务大局中注入法治之力,紧扣新阶段粤港澳大湾区建设、现代化产业体系建设、产业科技互促双强、百县千镇万村高质量发展工程、城乡区域协调发展等重点领域加强立法修法,紧跟人工智能与机器人、低空经济、生物制造、量子科技等新兴领域开展 小快灵 小切口 立法,扎实推进我省 十五五 规划编制调研和审查批准工作,推动规划纲要更加符合实际、顺应期盼、引领发展。要在开拓进取中激昂奋斗之志,拿出顶格 标准、满格 状态,巩固拓展省人大机关效能提升三年行动成果,以顽强拼搏的劲头、艰苦奋斗的精神打开人大事业发展新天地,为全面推进强省建设提供有力法治保障。

市人大常委会领导班子成员叶贞琴、张硕辅、肖亚非、刘雅红、谭玲、吕业升、许红参加会议。

第八届进博会今日开幕 中国高水平开放为世界经济注入 东方暖流

据新华社北京11月4日电(记者闫洁、钟雅、周蕊)第八届中国国际进口博览会将于5日至10日在上海举办,奏响四海宾朋共享合作新机遇、共赢发展新未来的开放乐章。

八年来,进博会越办越好,已经成为中国构建新发展格局的窗口、推动高水平开放的平台、全球共享的国际公共产品。以进博会为媒,中国的超大规模市场和高水平开放正不断为世界经济注入 东方暖流,为全球发展增添信心和动力。

进博会是世界上首个以进口为主题的国家级博览会,已连续举办七届。从 头回客 变成 回头客,再成为 常旅客,不少企业的进博会角色不断转换,折射出中国加快推进更高水平开放,与世界共享发展机遇的决心与诚意。面对少数国家筑墙设垒、脱钩断链 的逆流涌动,中国坚定不移以开放合作为世界经济注入发展信心、汇聚发展动能。

挺起产业 脊梁 强壮发展 筋骨

(紧接1版)生动诠释了 传统产业改造升级,也能发展新质生产力。新兴产业,逐 质变 风口。全球首个抗甲型流感PB2新药上市、亿航智能拿下自动驾驶运营 通行证、文远知行开通无人化出行专线 今年上半年,广州战略性新兴产业 捷报 频传。多年来,广州锚定新质生产力主攻方向,超前谋划、向 新 而行,让 创新种子 在产业沃土中破壳生长,6个产值超千亿元的先进制造业集群、7个增加值超千亿的现代服务业集群,推动战略性新兴产业增加值占GDP比重突破35%,成为驱动高质量发展的 核心引擎。

未来产业,塑产业未来。在南沙,冷泉生态系统研究装置拔地而起、梦想 号大洋钻探船蓄势待发;在黄埔,人形机器人走进汽车工厂,与工业机器人协同演绎 未来智造。在白云,华为广州研发中心聚焦智能汽车、云计算,攻克 卡脖子 技术。10月9日,深海采火 为十五运会和残特奥会获取 源火,正是广州前瞻布局未来产业的生动缩影。面向2035,广州正全力竞速未来赛道,加快向新向上。

根深才能叶茂,本固方可枝荣。奋进 十五五,广州锚定1个万亿级、4个五千亿级、4个千亿级产业集群 目标砥砺前行。这既是立足当下的战略之举,更是着眼长远的固本之策,既是一场比拼速度的竞速赛,也是考验耐力的持久战。唯有以 一棒接着一棒跑 的韧劲、一关接着一关闯 的闯劲,犯其至难而图其至远,方能在现代化产业体系建设中闯出新天地,加快建设经济能级量级更高的现代化新广州!

创新高！超31万名境外客商满载而归

(紧接1版)240家金融、物流、检测及设计等贸易服务机构,咨询量超10万人次。26个交易试点特装展位模块化搭建,节约1/2费用、3/4搭建时间,循环利用率超90%。热情的志愿者、便利的穿梭电瓶车、丰富的特色美食、便捷的离境退税服务。

参展企业表示,暖服务 成为广交会一张亮丽的名片。

共 绘新篇：一场奔赴春天的重逢约定

第138届广交会圆满落幕,但中国外贸高质量发展的征程仍在持续。第139届广交会将于2026年4月15日至5月5日在广州举办。广交会作为中国对外开放的重要窗口,正以 广交天下、互利共赢 的初心,持续为中国加快建设贸易强国作出贡献。

广交天下 共绘新篇 这不仅是中国外贸的未来,更是中国与世界共同发展的美好愿景。广交会,正以开放包容的姿态,为全球企业提供更广阔的合作空间,为世界经济发展贡献更多中国智慧与中国力量。

在广交会的舞台上,让我们相约下个春天的重逢,共绘一幅合作共赢、共同发展的壮丽画卷。