

新局

● 广州市增城区：

“工商并举”推动产业腾飞 汇聚合力实现“满格”起跑

2026年是“十五五”的开局之年,也是广州市增城区建设广州东部中心、环南昆山—罗浮山县镇村高质量发展引领区成势见效的关键之年。在“十五五”规划谋篇布局与“百千万工程”向纵深推进的关键交汇点,增城区正书写高质量发展的崭新答卷。

如何坚持“工商并举”,推动制造业与服务业深度融合?如何让北部山区的“绿水青山”真正转化为“金山银山”?增城的回答是:汇聚多方合力,构建全要素赋能生态。从工信部电子五所以“可靠性”技术筑牢产业安全底座,到南方电网以“满格电力”护航智造行稳致远,再到税务部门以“精准滴灌”激活城乡融合活水等等,多方力量在此同频共振。这不仅是一场深度变革,更是增城将发展短板转化为潜力板,奋力打造广州东部中心的生动实践。与此同时,“双百行动”成为城乡融合的新引擎,多所高校团队深入乡村,将高校智力资源转化为乡村振兴的实效。

■采写:新快报记者 贾典 通讯员 增宣

科研平台赋能 电子五所赋能制造业高质量发展

在增城区全力冲刺“十五五”规划开局、深化高质量发展,构建具有增城特色的现代化产业体系的关键时期,作为扎根于此的国家级质量技术底座,工业和信息化部电子第五研究所(中国赛宝实验室)正以“质量可靠性”为核心引擎,推动制造业与生产性服务业的深度融合,为区域新质生产力发展注入强劲动能。

聚焦“芯”与“显”,筑牢产业安全底座。面对集成电路与新型显示产业技术迭代快、验证难度大的挑战,电子五所充分发挥国家级电子信息产品中试平台的龙头作用。依托占地超11万平方米的基地与近200台套国内领先的高端设备,平台构建了独具特色的“4+5+2”中试平台架构。覆盖集成电路、基础电子等4类重点产品,通过设计、功能性能、工艺、适配及生产等5大验证子平台,以及计量与数字化2大保障平台,为企业提供了从材料芯片到整机系统的全链条公共服务。年均超5000次的高水平中试服务,不仅加速了关键技术成果的工程化突破,更有效解决了量产稳定性与良率提升难题,牢牢掌握产业链供应链自主可控权。

瞄准“车”产业,护航智造行稳致远。针对增城蓬勃发展的新能源与智能网联汽车

产业,电子五所直面行业痛点,开展装备智能运维与寿命预测等前沿技术攻关,成功突破一批关键可靠性核心技术。通过自主研发的“六性协同工作平台”、“故障预测与健康管理平台”等工业软件矩阵,为区内车企提供涵盖设计仿真、可靠性评价及综合保障的一站式数字化解决方案。这不仅大幅缩短了新车研发周期,更推动了“增城造”汽车向高可靠、智能化方向跃升,让“安全”成为增城汽车产业最亮眼的金字招牌。

全链服务赋能,激发全域创新活力。电子五所还将全生命周期技术服务延伸至增城万千制造企业。贯穿产品从立项、设计到量产、退役的全过程,提供检测、分析、计量、认证及咨询等“一条龙”服务,年均服务企业超2万家,出具报告证书超90万份。这种“技术攻关+软件赋能+中试验证”的组合拳,不仅精准破解了中小企业“卡脖子”的质量难题,更以高水平生产性服务降低了企业转型成本。

展望未来,电子五所将继续紧扣增城高质量发展脉搏,以可靠性技术为笔,以生产性服务为墨,绘就制造业高端化、智能化、绿色化的宏伟画卷,助力增城在“工商并举”、加快构建现代化产业体系的征程中走在前列。



■工业和信息化部电子第五研究所(中国赛宝实验室)

税务十项行动 精准服务激活城乡融合

在增城区全力冲刺“十五五”良好开局,深化“百千万工程”的关键阶段,税务部门主动融入区域发展大局,推出税务“十项行动”精准服务激活城乡融合。聚焦北部生态绿色崛起,广州增城税务部门组建专属服务队深入派潭、正果等镇街,将服务送进田间地头与景区民宿。通过落实农产品免征增值税、小微企业所得税优惠政策,帮助盘活企业资金,助力“增城丝苗米”“迟菜心”等特色品牌及农文旅项目蓬勃发展,推动北部山区从“绿水青山”向“金山银山”加速转化。

同时,税务部门持续优化营商环境,推广“非接触式”办税,打通镇村服务“最后一公里”。深化“银税互动”,将纳税信用转化为融资资本,精准滴灌涉农小微企业,破解融资难

题。在支持制造业当家方面,严格落实研发费用加计扣除等税费优惠政策,与电力保障、技术支撑形成合力,构建起“硬支撑+软服务”的全方位赋能体系。

接下来,增城税务将继续紧扣“十五五”规划蓝图,以更大力度推动税费红利直达快享,既为“芯显车”产业集群减负增效,又为乡村振兴注入源头活水,以实干担当助力增城谱写“两业融合”、“工商并举”,城乡区域协调发展的新篇章。

增城正将各方力量拧成一股绳,全力跑好“十五五”关键时期第一程,在粤港澳大湾区建设中展现更大作为,奋力谱写中国式现代化的增城新篇章。

满格电力输送 高质量供电助推产业腾飞

在增城区全力推动高质量发展的征程中,电力部门紧扣“百千万工程”,以坚强电网和优质服务精准赋能区内各特色支柱产业,为区域现代化产业体系注入澎湃动能,为增城区“12613”现代化体系建设按下“加速键”。

筑牢电网基石,护航产业安全。增城累计投入超20亿元升级主配网,新建扩建变电站7座,供电可靠率达99.998%,年均停电时间进入“10分钟”国际领先区间。针对“芯”与“显”产业对电能质量的极致要求,供电部门定制高可靠性方案。如为广东田圣数据等算力枢纽提供“12回电源同主互备”服务,确保芯片研发与显示面板生产零中断;通过“电等项目来”机制,提前规划电网支撑增芯、洁特等重点项目快速投产,累计为用户节省投资超1.5亿元。

面向新能源汽车等新能源车企及产业链,增城大力完善乡村充电网络,实现典型村充电设施全覆盖,并积极探索车网互动试点。近三年完成电能替代超20亿千瓦时,推广电窑炉等绿色技术,助力汽车制造向低碳化转型。同时,在朱村丝苗米产业园等区域实施线路下地,“让电于景”优化营商环境,以电力基础设施的“隐身”换取产业发展的“显效”。

从保障芯片产线稳定运行,到支撑显示集群扩容提速,再到护航新能源汽车绿色智造,增城电力正以“满格”状态,成为驱动“芯、显、车”产业集群腾飞的核心引擎,绘就城乡融合与产业跃升的现代化新图景。

▶ 打造佳松岭村“光储直柔”零碳美丽乡村。



◀ 主动走访数据中心,了解客户用电需求。



◀ 石滩镇元洲村三峡移民光伏示范项目。