



东莞长安“百千万工程”实施三年的蝶变画卷

在茅洲河长安段的亲水平台,昔日“又脏又臭”的河水已不见踪影,如今河面波光粼粼,两岸绿植错落有致,一幅“水清岸绿、人水和谐”的美好图景在眼前徐徐展开,这正是东莞长安实施“百千万工程”三年来蝶变的一个缩影。

10月13日至14日,“看广东·遇‘鉴’乡村之美”(东莞)主题新闻发布活动在东莞市长安镇举行。活动邀请国家、省、市主流媒体,通过实地走访、深度调研与沉浸式体验,全方位探访东莞市实施“百千万工程”三年来在产业升级、村镇发展、民生改善及生态治理等领域取得的显著成果。

在东莞市宇瞳光学科技股份有限公司,媒体记者见证了中国光学产业从“制造”向“智造”的迭代升级;步入华师附中长安学校,了解校方如何融合“华附基因、东莞品质、长安特色”打造区域教育标杆;漫步茅洲河沿岸与莲花湖绿道,亲身感受长安镇生态治理“颜值”与“内涵”的双提升。



■茅洲河新貌。

■新快报记者 杨英杰

产业升级 “2+3”格局铸就长安“智造”产业集群

在东莞市宇瞳光学科技股份有限公司的无尘车间,自动化生产线平稳运转,记者近距离追踪高精度光学镜头从零部件精细加工、精准组装到严苛检测的全流程,“制造业单项冠军示范企业”的科创实力通过眼前的每一个环节直观呈现。

宇瞳光学研发中心总经理李赞介绍,依托科技创新与数字智能化发展,企业光学产品全球市场占有率已超40%:“我们主打高附加值光学产品,凭借光学设计、精密制造、专业检测等全

流程核心技术,成功将1毫米级高精度成像器件从图纸变为现实。”而这样兼具技术力与市场力的科创企业,正是长安镇优质产业生态培育出的生动缩影。

长安镇经济发展局副局长林云辉表示,作为东莞经济大镇、工业重镇,长安镇去年GDP突破1000亿元,成为全市首个、全省第三个、全国第六个“千亿镇”,如今正站在新起点谋划更高质量发展。“长安镇经过多年发展,形成了‘2+3’的产业特色。”“2”指的是千亿级的电子信息

产业和五百亿级的五金模具产业;“3”则是以宇瞳光学等为代表的智能视觉、新能源汽车配套、电子大健康这三个百亿级的新兴产业。目前,长安镇拥有16.9万家市场主体,4.4万家工业企业,其中规模以上工业企业达1124家,更有OPPO、vivo两家近千亿级龙头企业,丰厚的产业土壤为科技创新提供了坚实支撑。

产业和五百亿级的五金模具产业;“3”则是以宇瞳光学等为代表的智能视觉、新能源汽车配套、电子大健康这三个百亿级的新兴产业。目前,长安镇拥有16.9万家市场主体,4.4万家工业企业,其中规模以上工业企业达1124家,更有OPPO、vivo两家近千亿级龙头企业,丰厚的产业土壤为科技创新提供了坚实支撑。

►东莞市宇瞳光学科技股份有限公司。

教育管理中心主任汪彪介绍,长安镇始终坚持“品智教育、特色发展”路径,自2016年启动特色学校创建工作以来,经过近十年的探索迭代与优化升级。目前,公办学校及幼儿园已形成成熟稳定、各具辨识度的办学体系,不仅获得教育领域专家的专业肯定,更赢得家长与群众的广泛认可,为镇域教育均衡发展筑牢根基。

教育管理中心主任汪彪介绍,长安镇始终坚持“品智教育、特色发展”路径,自2016年启动特色学校创建工作以来,经过近十年的探索迭代与优化升级。目前,公办学校及幼儿园已形成成熟稳定、各具辨识度的办学体系,不仅获得教育领域专家的专业肯定,更赢得家长与群众的广泛认可,为镇域教育均衡发展筑牢根基。

教育管理中心主任汪彪介绍,长安镇始终坚持“品智教育、特色发展”路径,自2016年启动特色学校创建工作以来,经过近十年的探索迭代与优化升级。目前,公办学校及幼儿园已形成成熟稳定、各具辨识度的办学体系,不仅获得教育领域专家的专业肯定,更赢得家长与群众的广泛认可,为镇域教育均衡发展筑牢根基。

►华南师范大学附属中学东莞长安学校。

在长安“百千万工程”展示馆,图文、沙盘与多媒体结合,全面呈现长安镇从工业重镇向产城融合示范区的转型路径;莲花湖绿道上,赛艇体验、绿道骑行等项目,让记者感受到生态与文旅的完美融合。

据介绍,近年来,长安镇坚持“拔草现珠、串珠成链、多链成环、环环相扣、扣扣相通、通山达海”建设理念,计划用150公里“绿道+碧道”慢行系统串联全镇“山河湖海林田”等生态资源,已建成80多公里。形成碧荷园、揽月桥、飞鹭台等9大打卡点和“泛舟新民排、垂钓茅洲河、漫步后九洞、流连碧荷园”四大别致场景,与滨海湾“一廊三绿心”构成生态大绿环,全力打造集健康运动、休闲娱乐、观景休憩、文化展示、生态宜居的魅力品质之城。

长安目标

构建经济强、环境美、民生优 城乡融合幸福新格局

“截至目前,长安镇实施‘百千万工程’最突出的三大成效是:经济总量突破千亿、创新主体倍数增长、人才数量显著增加。”在10月14日举行的新闻发布会上,长安镇党委副书记、镇长莫伟表示。长安镇围绕打造“百千万工程”全省首批典型镇、全市“创先”典型镇工作要求,建立健全“33526”工作体系,总体目标是推动构建经济强、环境美、社会稳、民生优、融合度高的发展新格局,加快实现经济社会高质量发展。

莫伟介绍,对标省、市“三年初见成效”目标,长安镇明确:到2025年底,实现城乡融合更完善、综合实力更强劲、民生短板全补齐,推动镇域经济与农村集体经济发展模式突破,建成一批企业总部,强化支柱产业与新兴产业集群效应,在GDP千亿新起点上稳步前行。

据介绍,长安镇坚持“产业立镇”,发挥龙头企业牵引作用,通过增资扩产、招商引资、强链延链,形成2000亿级电子信息、500亿级五金模具两大支柱产业,以及机器视觉、新能源配套等百亿级新兴产业集群。2024年,长安镇GDP达1050.7亿元,较2022年可比价增长10.2%,成为全省第三个、全市首个“千亿镇”;2025年上半年,村组两级集体资产总额增至224.25亿元,较2022年底增长12.1%,全镇GDP达516.5亿元,同比增长5.3%,增速高于省、市平均水平。

高质量发展离不开人才支撑。“百千万工程”实施以来,长安镇着力构建既有新质生产力又有新质生活力的城市生态,加快营造百万人口与高层次人才均质共享的新质生活,全方位做好人才“引育留用”。

教育提质 “品智教育、特色发展”筑牢镇域教育优质均衡发展根基

走进华南师范大学附属中学东莞长安学校的校园,现代化教学设施与科技教育场景交相辉映。在这座以“智慧教育”为特色的校园里,科技元素已悄然融入教育教学的每个场景,连操场都化身成为充满未来感的“数据运动场”。

路过操场时,恰逢学生正在进行跳绳训练,与传统人工计数不同,场地边缘的智能显示屏实时调动着每位学生的跳绳次数、频率等数据。学生们不自觉地被屏幕上的数字吸引,在“叮叮”的计数提示音中相互比拼,旁边的喝彩声此起彼伏……科技将原本枯燥的体能训练转化为充满竞技乐趣的智慧运动体验。据校长尹军成介绍,学校在遵循镇域教育发展规划的基础上,构建了“国家课程+地方课程+校本课程”三级课程体系,形成人文、科技、体育三大特色课程板块,从多维度助力学生全面发展;地方课程则深度融合长安本土产业、历史与生态特色,开展“走进社区、走进企业、走进历史、走进自然”的体验式学习,让学生在实践中拓宽视野、增长见识。同时,学校创新推行“分层走班+动态调整”的教学模式,依据学生的性格特征、年龄特点及学科强弱差异,设置不同层次的班级,既保障固定教室的系统教学,又借助“走动教室”为不同水平的学生提供个性化辅导,将“因材施教”理念贯穿教育全过程,为长安镇“一校一品”建设提供了可复制、可推广的实践样本。

色课程板块,从多维度助力学生全面发展;地方课程则深度融合长安本土产业、历史与生态特色,开展“走进社区、走进企业、走进历史、走进自然”的体验式学习,让学生在实践中拓宽视野、增长见识。同时,学校创新推行“分层走班+动态调整”的教学模式,依据学生的性格特征、年龄特点及学科强弱差异,设置不同层次的班级,既保障固定教室的系统教学,又借助“走动教室”为不同水平的学生提供个性化辅导,将“因材施教”理念贯穿教育全过程,为长安镇“一校一品”建设提供了可复制、可推广的实践样本。

近年来,围绕“百千万工程”中教育优质均衡发展的核心目标,长安镇以学校特色建设为突破口,构建“整体统筹、校有亮点”的教育发展新格局。长安镇

生态蝶变 “颜值”与“内涵”双提升带动区域民生改善产业升级

站在茅洲河亲水平台上,只见河水清澈,两岸绿树成荫,昔日的“墨水河”已蜕变为市民休闲娱乐的“幸福河”。曾经被称为“全省污染最严重河流”的茅洲河,如今已实现华丽蝶变。通过深莞协同治理、雨污分流改造及全域生态修复,河道水质从劣V类跃升为IV类,重现水清岸绿、鹭鸟翩跹的景象。

生态的改善,最直接的感受者是百姓。在新民社区住了13年的冯丽敏感慨道:“刚过来时,茅洲河的水很黑很臭,经过时一路都要捂住鼻子,现在水清了,树多了,我们都会经常过来散步。”而这种变化也转化为了实实在在的“生态红利”。“曾经两三百元的出租屋没人租,现在七八百元的出租屋都没空房。”长安镇新民社区党委第一书记时天永的感慨,道出了茅洲河治理给辖区带来的民生巨变。

新民社区早早将人居环境整治列为发展“先手棋”——自2020年起,新民社区每年拿出总收入的20%投入环境提升,通过道路巷道改造、河涌景观优化、全域绿化推进等举措,打造“推窗见绿、出门入园”的生态空间。环境改善直接推动发展提质,2024年新民社区村组两级总资产达6.83亿元,较2022年增长12.91%,经营总收入1.16亿元,实现“绿水青山”向“金山银山”的有效转化。

不仅如此,长安镇还以茅洲河治理为契机,推动产业转型升级,成功引进长江超声、艾尔玛科技、日信高科等高科技企业,这些企业全面投产后预计新增年产值约17亿元。同时,新民社区于2023年入选广东省“百千万工程”首批典型社区,成为长安镇水务生态治理带动区域民生改善、产业升级、高质量发展的生动缩影。

