

中国动力谷 长风破浪夺先机



由中车株机公司生产制造的宁波地铁2号线二期车辆 企业供图

株洲日报记者 高晓燕

8月,全球首列应用于机场捷运系统、可自动驾驶的储能式有轨电车在株洲下线,明年将运行于昆明长水国际机场。籍此开端,中车株洲电力机车有限公司加速探索轨道交通装备在国内市场应用的新场景。

这是龙头企业对产业发展趋势的敏锐把握。

畅通国民经济循环,推动形成以国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局,这是党中央的明确要求,也是株洲企业的行动自觉。

今年以来,中国动力谷“3+5+2”的产业体系展示出强劲的脉动,以更快的创新频率、更大的集群配套、更活的增长环境,彰显着逆行风船、走上坡路的发展活力。



中车电动新推出的新能源环卫车型 企业供图

贴心服务营造无忧空间

最近,市直部门相关负责人接连走进市长热线——企业服务专线办公室,现场接听企业热线,解答企业咨询。

一部电话接入,权威口径答复,事后跟踪落实——作为温暖企业活动的系列活动之一,今年职能部门相关负责人接听热线活动已经开展到第二期。第一轮的热线接听活动开展到23期,人社、财政、税务、金融办、发改、工信等部门负责人轮番坐班接听,接听并受理企业问题近400个。

企业的活力,就是产业的动力。围绕中国动力谷产业体系,全市精准定位积极对接,营造有利产业发展的服务链;全方位优化发展环境,积极改革缩减审批事项,转变政府职能,破除阻碍发展的难题、门槛;刺激金融的造血功能,发布重点支持企业“白名单”,鼓励银行机构扩大中小微企业信用贷款规模;发挥产业集聚的洼地效应,实施“万名人才计划”,推出“人才新政30条”,以真金白银、真情实感,帮助企业引进人才、留住人才。

产业链、政策链、创新链、资金链、人才链,“五链融合”形成支撑,

找需求、拓市场、送政策,多维服务助企一程。

围绕企业需求,今年,各县市区全年申报主题活动91项,目前已持续开展75项。芦淞区打造“线上芦淞服饰节”,引流1000多户商家在抖音开播,销量达1100万元;渌口区举办“促外贸、稳供给”政银企对接活动,促成银行发放贷款6200万余元;醴陵市组织企业参加“云上”广交会,参展企业上传超过5万件展品……

助力企业开拓市场,7月份以来,市暖企办和市链办牵头策划了“大手牵小手、国企带民企”配套对接系列活动,多家产业链企业增进联系和合作,达成了本地配套。

服务软实力,刺激发展的硬实力。截至8月,各县市区收集交办企业问题2307个,办结2217个,办结率达96.1%。办理问题数量较去年同期上升102.5%,办结率上升22%。

草木蔓发,春山可望。踏歌而行的中国动力谷,正在一片葳蕤的生长中,走向更加高质量的未来。

创新引领形成新增长点

疫情肆虐,挡不住中国动力谷企业的创新脚步。

株洲·中国动力谷三大动力产业中,最大的“龙头”、最强的支柱就是轨道交通装备产业。3月份复工复产以来,利好消息不断。

龙头企业中车株机,仅7、8月份就有3大新品下线:7月14日,为土耳其伊斯坦布尔新机场线研制的首列地铁列车下线,创造了6个月实现新造地铁列车下线的世界纪录;7月29日,全球最大功率神24电力机车下线,再次刷新轨道交通装备动力的世界纪录,这一创新产品诞生于疫情防控期间,从设计归档、零部件采购到生产制造,仅用时5个月;8月22日,应用于昆明长水国际机场的新型有轨电车下线。

创新频率,非但没有减缓,反而更胜以往。而这种创新,更带上了开拓国内市场布局的意味。

国产首艘载“中国芯”的近海豪华游轮“大湾区一号”在深圳成功交付,自主研发的自动捣固系统顺利完成首套装车——继高

铁、地铁列车之后,中车株机所的核心系统和部件,又在新领域得到了应用。

发布6款环卫车型,装备了5G技术的无人驾驶环卫车“上岗”长沙梅溪湖国际文化中心大剧院——中车电动、纽恩驰等企业业务范围、市场空间进一步延展。

将航空发动机和直升机传动先进技术,衍生拓展到燃气轮机、风电等高端装备传动领域——湖南南方航空高精传动有限公司上半年销售收入同比增长。放大优势,中小航空发动机世界级产业集群正在加速打造。

高质量发展,必须依靠创新驱动的内涵型增长,而技术创新,带来产业竞争力的整体提升。在前期多年扎实的产业基础之上,中国动力谷,正向着“世界级现代轨道交通城、国家通用航空产业综合示范区、中国最大的新能源汽车产业城、中国动力产业自主创新中心”加速迈进。

产业“链”动凝聚发展合力

8月,株洲国际赛车场热闹非凡,中国房车锦标赛、国际汽车系列赛、SEC超级耐力锦标赛……国家级系列汽车赛事接连在这里举办。今年,国内已有10多支车队有意落户株洲。

赛车产业,是株洲拓展后汽车市场的布局,也是新能源汽车产业链上的重要一环。近年来,不断补齐检测、设计等短板的新能源汽车产业链,正在积极向上下游延伸,拓展新的产业领域,形成更大的产业集群。

轨道交通、通用航空、新能源汽车三大动力产业,新能源、新材料、电子信息、生物医药、节能环保五大新兴产业,服饰、陶瓷两大传统产业——中国动力谷的“3+5+2”产业体系,都在不断进行着这样的自我完善。

推动全市产业加速迈向价值链中高端,凝聚最大力量顶风航行船转危为机,株洲市探索出产业链链长制办公室、行业协会、企业联合党委的联动机制,政、企、校协同发力,形成“党建引领、政府引导、市场主导”的“同频共振”效应。

这种模式,迅速在全市17个新兴优势产业链中全部铺开,发挥出联动的综合效应。仅上半年,17条产业链上累计签约项目98个,BVV车轴、新能源智能多功能装备研发基地、捷宇实业等一批强链延链补链项目纷纷落户,轨道交通、新能源汽车、绿色食品、高分子材料、服饰、人工智能与大数据等多个产业链收获满满。



山河飞行表演队在2020乌兰察布飞行大会上的表演 企业供图



三一智能制造以及金属材料数字化加工贸易中心施工现场。受访单位供图

打好“逆风球”——固定资产投资增速位居全省第二

9月2日、4日,市委书记、市人大常委会主任毛腾飞,市委副书记、市长阳卫国率党政代表团赴长沙、湘潭观摩考察两市项目建设推进情况,看进度、学经验,引导全市持之以恒推进产业项目建设。出门学先进、找差距,让大家“出了一身汗,学回了一本经,议出了一股劲”,对我市全力推进产业项目建设是压力,更是动力。

竞赛场上,登顶折桂,打好“逆风球”是必备技能。今年,我市在夺取疫情防控和实现经济社会发展目标双胜利的战场上,紧紧抓住项目建设这个“牛鼻子”,先后高效举行了3次“看学议”活动、3次项目集中开工活动,以及各产业链推进大会、全市重大项目融资推介、全市项目储备开发项目培训会等系列活动,掀起“抢机遇、抓项目、稳投资”的热潮。

围绕省重大产业项目、省重点项目、总投资5亿元以上大项目抓重点、控节点、疏堵点、破难点,突出

抓好一批投资体量大、发展潜力足、带动能力强的项目建设。

总投资近50亿元的万达广场项目,将建设成为集美食、休闲、娱乐、教育、文化、运动、服务于一体的多体验商业广场,将确保今年完成项目主体封顶;总投资约40亿元的湖南数据湖产业园项目,将建设光磁一体200PB存储示范湖、1500PB存储及200台云计算节点数据湖,一期数据中心楼预计12月底试运行;总投资约30亿元的中关村信息谷,拟建设新一代电子信息产业创新中心、集成电路成套装备国产化集成及验证平台和园区基础设施,即将启动建设……

一刻也等不得、一刻也慢不得,重点项目“踩油门”“加速跑”。1至7月,我市开工重点项目292个,完成投资7057亿元,同比上升199个百分点。在重点项目投资牵引下,全市固定资产投资增长72%,增速分别高于全国、全省88个和17个百分点,居全省第2位。

点燃“新引擎”——重点规划布局一批新基建项目

醴陵至娄底高速公路扩容工程启动建设,茶陵至常宁(含安仁支线)公路项目获得批复,将进一步完善我市高速公路路网结构;株洲火车站改扩建工程正攻坚克难抢工期,预计今年12月26日城际株洲站先行开通运营;清水塘大桥进入下部结构施工阶段,“最美湘江大桥”即将连通两岸……

今年,我市加快推进醴娄高速、火车站改扩建、智轨、清水塘大桥等重大基础设施工程,着力补短板、锻长板,夯实发展基础,增进民生福祉。1至7月,全市基础设施投资增长101%,高于固定资产投资增速29个百分点。

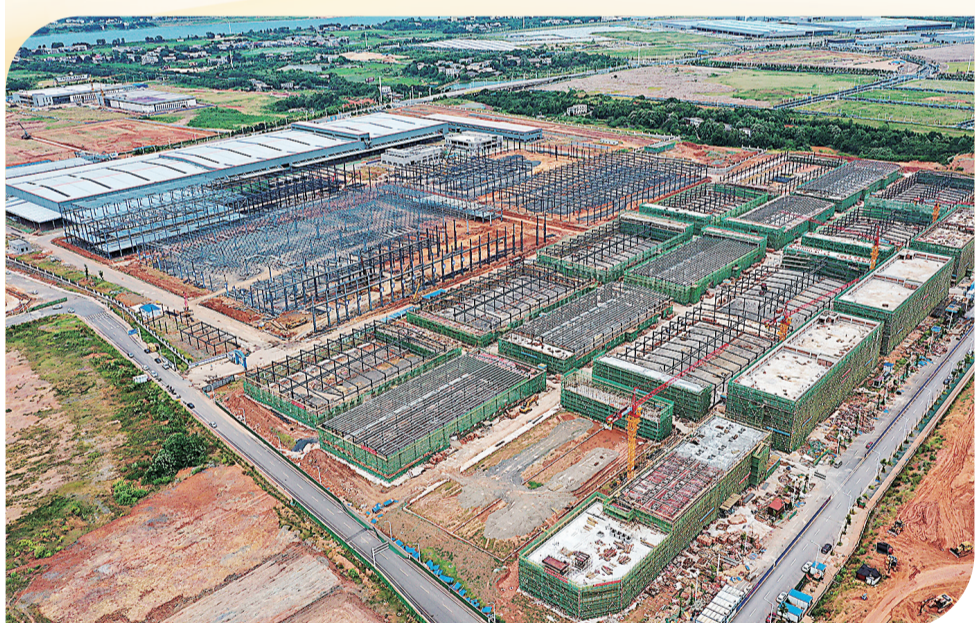
与此同时,我市积极立足于科技领域项目做文章,重点规划布局了5G基站、数据中心、工业互联网等一批新基建项目,加快速度高质量发展的“新引擎”。

目前,全市累计建设开通5G基

站超过1500个,实现城区和各县(市)主城区的5G信号全覆盖。同时,还深入谋划全产业链及5G应用场景,为经济转型升级、实现高质量发展赋能。5G加持,“无人驾驶”“远程操控”从实验室走进现实。

数据中心建设也全面“开花”,大数据产业集群呼之欲出。在湖南云大数据产业园,将引入100家以上数据生态企业入驻,挖掘大数据价值,助推产业升级有了庞大的“数据湖”;距其不远的中国移动(株洲)数据中心,可提供约3万个机架装机能力,形成直接辐射全国的数据存储、云计算及大数据生态产业链。

百舸争流,奋楫者先;千帆竞发,勇进者胜。产业项目建设热潮涌动,株洲在新征程中激发新动能、跑出新速度、拼出新格局,厚植高质量赶超发展沃土。



智点汽车株洲生产基地项目正在加速推进。受访单位供图

项目建设 赋能高质量发展

株洲日报记者 廖喜张 通讯员/孙敬令

春华秋实,满庭芬芳。习习金风中,已完成场地平整的三一智能制造及金属材料数字化加工贸易中心项目,宛如一张刚铺开的巨幅画卷,将于本月底全面启动项目建设。

以100亿元总投资,撬动综合产值2000亿元,预计到明年10月,一个新的城市增长极将在株洲城东崛起。

征程万里风正劲,重任千钧须奋蹄。抓项目、促发展,才能在新征程中蓄积新动能。近年来,我市持续开展“产业项目建设年”活动,大招商,招好商,一张张重点项目“规划图”,在机械轰鸣声中,逐渐变成了“施工图”“生产图”,奔向高质量发展的新高地。

聚合“强磁场”——高新技术产业增加值增速全省第一

在别人的墙基上砌房子,再大再漂亮也经不起风雨。

实现高质量发展,必须实现依靠创新驱动的内涵型增长,大力提升自主创新能力,尽快突破关键核心技术。

在近期召开的全省产业项目建设推进现场观摩会,省委书记、省人大常委会主任杜家毫也强调,要科学精准把握国内外发展形势,以产业项目建设推动高质量发展。更加注重提升产业基础能力,全面加大科技创新和国产化替代力度。

近年来,我市瞄准前沿、引领变革、替代传统,可以推广或者实现替代的新技术,推动“株洲制造”大步迈向“株洲智造”。持续开展“产业项目建设年”活动,大力实施科技创新、重大产品创新项目,聚焦解决“卡脖子”环节,在重点项目建设中融入创新基因,一批掌握核心技术、取得突破的项

目加速推进;轨道交通全自动无人驾驶技术研究与示范项目研发的车辆,技术达到国际领先水平;立方新能源将首次实现行业内长寿命高安全型钒/锂离子储能电池产业化,技术指标全国领先;火炬安泰ITO靶材的研发技术国际领先,突破了国内技术瓶颈……

同时,我市还围绕产业链关键核心技术攻关,加快创新突破;围绕补齐产业链短板,增强产业链控制能力和企业核心竞争力,开发一批基础条件好、技术含量高、带动能力强、市场前景广的高端新产品,推动制造业高质量发展。

一个个创新驱动的“强磁场”在株洲聚合,上半年,全市高新技术产业实现总产值1016.3亿元,增长8.4%;实现高新技术产业增加值317.2亿元,增长8.2%,增幅排名全省第一。



株洲炎帝陵改扩建工程建设项目。受访单位供图