



重庆以创新驱动推动经济实现高质量发展

聚「数据」资源 建「智能」山城

当前,大数据、智能制造、共享经济正在全球范围内蓬勃兴起。重庆市以习近平新时代中国特色社会主义思想为指引,积极实施以大数据智能化为引领的创新驱动发展行动计划,在培育大数据、人工智能、物联网、区块链等核心智能产业的同时,运用大数据智能化改造提升传统制造业,推动经济实现质量变革、效率变革、动力变革。

一块大屏幕,全国31个省(市)级平台数据接入,500多万车辆的运行情况实时监控……走进位于重庆南岸区的重庆中交通信息技术有限公司,其自主研发的“全国重点营运车辆联网联控平台”上,所有入网车辆的位置、车速、行车路线等信息一目了然。“这是我国首个跨地域、跨平台的车联网应用平台,目前已实现大数据应用服务。”公司产品总监张世建说。

在南岸区,像中交通这样的车联网企业超过100家,基本形成涵盖智能交通、车载终端等环节的车联网全产业链,2017年产业规模达到116亿元。

南岸区的车联网产业是重庆布局大数据智能产业的一个缩影。“重庆在智能装备和产品制造等方面起步较早。”重庆市经济和信息化委员会主任陈金山介绍,2017年重庆市智能产业企业超过3000家,智能机器人、集成电路等战略性新兴产业年增长速度达到25.7%,为推动大数据智能化的发展奠定了基础。

高质量发展需要高质量项目的引领和支撑。重庆注重引进一批大数据智能化领军企业,加快构建大数据开发应用平台。4月9日,重庆市政府与阿里巴巴集团、蚂蚁金服集团签约,将在大数据智能化应用、科技金融和大数据人才培养等3个领域开展14个项目合作。去年底以来,腾讯、紫光集团、小米科技等国内大数据行业巨头项目也相继布局重庆。

记者近日在渝北区仙桃数据谷产业园看到,中科创达、科大讯飞等400多家行业龙头和高科技企业集聚于此,围绕智能汽车、生命健康、智能终端、航空服务、智慧城市5个产业领域,搭建起了智能样机生产平台、智能汽车协同创新平台等10个大数据智能化公共技术平台。

不只是渝北区,在重庆各地,一批大数据智能产业平台加快构筑,推动创新资源集聚,不断释放发展新动能。

在两江新区,今年1月份挂牌成立的两江新区数字经济产业园内,布局发展起数字基础型、数字应用型、数字服务型三大类产业,目前已入驻相关企业2000多家,成为我国数字经济最活跃的区域之一。

在渝中区,区块链产业风生水起。这里建设了重庆首个区块链产业创新基地,引入11家区块链企业,正与重庆邮电大学、重庆云计算和大数据产业协会、重庆软件行业协会共同打造区块链应用生态圈。

在平台的支撑下,企业智能技术转化应用和产品创新的速度大大加快,部分关键技术领域已经取得突破性成果。比如,北斗科技集团成功研发出3款基于北斗精准定位的物联网无线数据模块,适用于全球主流运营商频段;博拉网络股份公司在大数据、云计算、区块链等技术应用领域开发超过200项产品,应用于汽车、快消、3C家电等多个行业。

顺应智能制造的发展趋势,开展“机器换人”、开发智能生产线、建设数字车间等,已在重庆制造业形成“气候”。去年12月份,国内首条集数据、自动加工、在线检测于一体的汽车部件柔性自动化生产线在重庆驰聘轻型汽车部件股份有限公司投产,用工从400多人减少到60多人,质量合格率提升30%,产能提高3倍,年新增销售收入约2亿元。

如今,智能产业、智能制造、智能化应用“三位一体”发展格局正在重庆加快形成。按照计划,重庆今年的智能产业将力争实现销售收入4500亿元,构建起新能源汽车、高端装备等战略性新兴产业集群。到2020年,重庆将培育10家以上中国领先的智能产业龙头企业,智能产业规模达7500亿元,基本建成国家重要智能产业基地、中国一流智能化应用示范之城和数字经济先行示范区。

本报记者 冉瑞成 吴陆敏

兴绿色产业 还洞庭碧波

——湖南坚持生态优先对接长江经济带发展

经济日报·中国经济网记者 刘麟

在习近平新时代中国特色社会主义思想指引下——新时代新气象新作为

浩浩洞庭湖,水碧天蓝,莺飞草长。作为长江中游重要省份之一,湖南省在习近平总书记生态文明建设重要战略思想指引下,牢固树立新发展理念,积极对接长江经济带发展,坚定抓好长江大保护不放松,奋力下好生态优先绿色发展这盘棋,让一江清水东流,为湖南打开了更广阔的发展空间。

修复生态不可软

北纳长江,南接湘、资、沅、澧四水的洞庭湖是长江经济带的重要节点。2016年,湖南省委、省政府编制了《洞庭湖生态经济区水环境综合治理实施方案》,随即全面铺开沟渠塘坝清淤、畜禽养殖污染治理、河湖围网养殖清理、河湖沿岸垃圾清理、重点工业污染源五大环境整治专项行动。

环洞庭湖的岳阳、常德、益阳三市行动果断:岳阳在洞庭湖沿岸和长江沿线全面实施封洲禁牧,381家养殖场全部关停,占用长江岸线的非法码头整治、洞庭湖区全面禁止采砂等组合拳同步使出;常德自然保护区内32个砂石场堆场全部关闭,珊泊湖清淤、水、截污、禁投,整治污染顽疾不遗余力;益阳市公共水域的20.76万亩围网围堰全部完成功能性拆除。

湖南省发改委、水利厅、环保厅等9个省直职能部门,分别采取有力措施:毁湖采砂踩下“急刹车”,保护区划下严格“红线”,污水处理设施建设加快脚步,坚决淘汰落后产能和污染严重企业……

如今,东洞庭湖国家级自然保护区湿地里,来自西伯利亚的小天鹅翩跹而至、群集回翔。随着生态系统的改善,近年来洞庭湖地区越冬的候鸟种类已由10年前的200多种增加到348种。

转型升级产业兴

株洲市清水塘曾经聚集数百家冶炼厂和化工厂,一度是全国工业污染重地。2017年初,株洲吹响了清水塘搬迁改造攻坚的号角,除株冶及配套企业外,其他落后污染企业已全部关停到位。

株洲市市长阳卫国说,长江经济

带建设不能只做“减法”,还要及时做“加法”,补充和导入新的绿色企业和产业,实现高品质的腾笼换鸟。在株洲轨道交通智谷工业园内,湖南博羿科技厂的工人正热火朝天地调试安装设备,准备投入新订单的生产。这个轨道装备制造企业从清水塘搬出后,淘汰了原先污染严重的油漆、喷涂等项目,瞄准轨道交通装备领域,焕发出新的生机。

湖南充分利用其处于“过渡带”与“接合部”的区位优势和国家中西部开放的政策优势,大力实施“创新引领、开放崛起”战略,以转型升级为主攻方向,瞄准新兴优势产业,着重培育先进轨道交通装备、工程机械、新型轻合金等20个工业新兴优势产业链。全球容量最大电压等级最高的1000kV级现场组装式变压器、第三代杂交水稻育种技术、智轨快运列车、国产首台常压换刀式超大直径泥水平衡盾构机等一批重大创新成果,不断刷新海内外科技创新高度,位处长江经济带的三湘大地催生出了一股绿色经济的新生力量。

黄金水道添活力

拥有163公里长江岸线的岳阳,是湖南融入长江经济带的“桥头堡”。岳阳把交通基础设施互联互通作为推

带建设不能只做“减法”,还要及时做“加法”,补充和导入新的绿色企业和产业,实现高品质的腾笼换鸟。在株洲轨道交通智谷工业园内,湖南博羿科技厂的工人正热火朝天地调试安装设备,准备投入新订单的生产。这个轨道装备制造企业从清水塘搬出后,淘汰了原先污染严重的油漆、喷涂等项目,瞄准轨道交通装备领域,焕发出新的生机。

湖南充分利用其处于“过渡带”与“接合部”的区位优势和国家中西部开放的政策优势,大力实施“创新引领、开放崛起”战略,以转型升级为主攻方向,瞄准新兴优势产业,着重培育先进轨道交通装备、工程机械、新型轻合金等20个工业新兴优势产业链。全球容量最大电压等级最高的1000kV级现场组装式变压器、第三代杂交水稻育种技术、智轨快运列车、国产首台常压换刀式超大直径泥水平衡盾构机等一批重大创新成果,不断刷新海内外科技创新高度,位处长江经济带的三湘大地催生出了一股绿色经济的新生力量。

拥有一百六十三公里长江岸线的岳阳,是湖南融入长江经济带的“桥头堡”。岳阳把交通基础设施互联互通作为推

进长江经济带发展的先手棋,全力加快城陵矶新港区建设,“一区一港四口岸”开放平台密集叠加,优势凸显。2017年,城陵矶港集装箱吞吐量突破40万标箱;岳阳全年进出口总额比上年增长70%以上。

目前,湖南省内80%的经济开发区和工业园区以及81%的大中型工业企业都是环湖沿江布局。水运发达区域已成为湖南经济最发达、最活跃和最具潜力的地区。湖南正在推动长株潭港口群一体化建设,统筹推进洞庭湖区和湘江边的常德港、益阳港、永州港、衡阳港等重要港口建设;推动重点港口与后方海关特殊监管区、物流园区、工业园区有效对接、联动;加强港口集疏运能力,岳阳港、长沙港铁路专用线、高等级公路连接线建设正在加快启动,实现立体交通的无缝对接,扩大内河经济的辐射力。

4月27日,湖南省委常委会召开扩大会议,强调要深入学习贯彻习近平总书记关于推动长江经济带发展的重要战略思想,切实增强“共抓大保护、不搞大开发”的思想行动自觉。坚持以“一湖四水”系统联治为重要抓手,切实把生态环境修复摆在压倒性位置,继续抓好湘江保护和治理,扎实推进洞庭湖水环境综合整治,努力以湖南“一湖四水”的清水长流,为建设清洁美丽的万里长江作出贡献。



大美中国

村组公路畅 乡村生活美

4月25日,航拍已建成通车的安徽省庐江县罗河镇店桥社区村组公路。近年来,庐江县抢抓省市实施农村公路通畅工程建设机遇,加快推进路网基础设施建设,联通镇、村、组道路“毛细血管”,完成投资投入107.9亿元。到2018年底,庐江县将完成农村公路通畅工程里程3300公里,农民生产生活更加便利。

王 闯 摄

挂牌三年实现华丽转身——

横琴自贸新城释放创新红利

本报记者 喻 剑 李茹萍

春到濠江水如碧,横琴三载大变样。广东自贸试验区横琴片区挂牌三年来,昔日“蕉林绿野,农庄寥落”的横琴已经华丽转身,蜕变成一座充满生机的现代化自贸新城。科技、制度、管理等多维度全方位的创新,让横琴迅速崛起为珠江西岸乃至粤港澳大湾区的“创新岛”,持续释放的创新红利,让百姓共享安居乐业与政通人和之福。

科技创新成果丰

在位于横琴金融基地的广东中星电子有限公司,技术总监施曼向记者展示了公司生产的摄像头芯片在低照度环境下的拍摄效果。无论是色彩饱和度还是还原度,中星电子的产品都明显优于国外高端产品。目前已发展成为国家级高新技术企业的广东中星电子,将在珠海推动建设全国性的SVAC产业基地及配套软件产业集群。

三年来,横琴聚集的国家级高新技术企业总数实现了由3家到101家的跨越式增长,两批累计申报广东省高新技术企业培育库入库企业超过100家。一批重大科技项目如富士康集团乐养健身事业群中国总部及珠海产业园项目、国家食品安全(横琴)创新工程顺利推进。

在高新技术企业的带领下,横琴新区创新人才集聚,创新载体蓬勃发展。在横琴·澳门青年创业谷,记者看到,2016年入驻的小可乐科技有限公司研发的系统,集成了多个智能识别软件,能提供包括人体重量识别、人脸识别、指纹识别及疲劳驾驶识别等综合安全驾驶管理方案。短短两年间,小可乐已在智能汽车领域获得19项研发专利,6项外观专利,14项智能车相关软件著作权。

由国家“千人计划”专家领衔的创新创业团队,已成为横琴经济发展的一支生力军。目前已经有超过80名国家“千人计划”专家在横琴注册公司并陆续开展实际经营。仅去年一年,新引进落户的就有55位,一批高层次人才引领了横琴生物医药、信息技术、芯片、微电子等领域的发展。

营商环境更优化

企业“获得电力”的难易程度是世界银行营商环境评测体系中的重要衡量标准之一。今年2月份,横琴发布新规,在用电投资与维护、安全及管理责任、日常业务办理等方面实现了开创性的突破和创新——配电与供电全部由供电局统筹。供电局统一采购材料设备,出资施工建设与运营维保,为项目节省了大量工期和成本。高效的“一站式”供用电服务与国际接轨,横琴企业“获得电力”的程序、时间和成本均大幅压缩,营商环境有了突破性的改善。

除此之外,横琴敞开怀抱迎接企

外商投资证券公司管理办法发布 我国将允许外资控股合资证券公司

本报北京4月29日讯 记者周琳报道:中国证监会日前正式发布《外商投资证券公司管理办法》。

证监会有关部门负责人介绍,自2018年3月9日开始,证监会就办法向社会公开征求意见,共收到52条反馈意见。证监会认真梳理研究,采纳了合理可行的意见和建议,相应修改完善办法。

办法修订内容主要涉及5个方面:一是允许外资控股合资证券公司。合资证券公司的境内股东条件与其他证券公司的股东条件一致;体现外资由参转控,将名称由《外资参股证券公司设立规则》改为《外商投资证券公司管理办法》。二是逐步放开合资证券公司业务范围。允许新设合资证券公司根据自身情况,依法有序申请证券业务,初始业务范围需

与控股股东或者第一大股东的证券业务经验相匹配。三是统一外资持有上市和非上市两类证券公司股权的比例。将全部境外投资者持有上市内资证券公司股份的比例调整为“应当符合国家关于证券业对外开放的安排”。四是完善境外股东条件。境外股东须为金融机构,且具有良好的国际声誉和经营业绩,近3年业务规模、收入、利润居于国际前列,近3年长期信用均保持在高水平。五是明确境内股东的实际控制人身份变更导致内资证券公司性质变更相关政策。

该负责人表示,办法出台后,证监会相应更新证券公司设立审批等行政许可服务指南,符合条件的境外投资者可依照办法和服务指南的要求,依法报送合资证券公司的设立等申请。

业注册,对原来串行的审批程序实施流程再造。“比如社会投资类项目的施工报建,过去需要对口多个政府部门,报建手续多;现在我们搭建了‘一站式’集中审批,压缩了四成手续,还合并和重组审批流程,允许项目方将建筑地下和地上部分分阶段报建、先建后验,让项目施工全面提速。”横琴新区党委书记牛敬说。

仅去年一年,横琴就有84项改革措施落地,目前已累计落地创新改革措施310项。其中,“企业专属网页政务服务新模式”荣获全国自贸区“最佳实践案例”,9项改革创新措施在广东省复制推广,17项措施在珠海市复制推广,6项“牵一发而动全身”的重大改革取得突破性进展。

体制机制创新带来的是人才、企业与产业的集聚。目前,在横琴的注册企业已达数万家,其中港澳企业已达2218家,去年新注册港澳企业849家,同比增长72%。(下转第二版)