

重庆政务系统上云率达98.9%

形成电子政务云“一云承载”服务体系



本报讯（记者 夏元）重庆日报记者1月21日从市大数据发展局获悉，我市“云长制”实施以来，截至目前，全市“云长”单位达到110个，累计推动2458个信息系统上云，上云率由实施前的26.6%上升至98.9%，并通过“数字重庆”云平台形成电子政务云“一云承载”服务体系。

据介绍，从2019年6月起，我市启动建设以市政府主要领导任“总云长”，6位市领导任“系统云长”，68个市级部门、38个区县政府和4个开发区主要负责人任“云长”的“云长制”体系。其中，总云长定期召开云长会议，听取各单位履职情况；“系统云长”分头推进政法、城建、农业等6个领域的大数据“聚通用”任务，推动将“云长制”落实成效情况纳入全市各级各部门年度目标绩效考核，并与信息化项目立项挂钩，形成激励约束机制。

“‘云长制’打破了此前各部门之间的数据‘壁垒’‘孤岛’，全市数据‘上云’水平得到

大幅提升。”市大数据发展局负责人表示，通过建设“数字重庆”云平台，将此前分散的市级部门和区县云系统进行整合，让我市形成“一云承载”的电子政务云平台规划布局。特别是去年我市启动建设的“数字重庆”多云管理平台、智慧城市运行管理平台等一揽子政务平台项目，推动形成了全面、系统的云平台管理体系。

为推动各市级部门加强数据管理，去年我市还相继出台《重庆市公共数据开放管理暂行办法》《重庆市大数据标准化建设实施方案（2020—2022年）》等文件，成立大数据标

准化技术委员会，制定完善大数据资源管理的政策、法规、标准体系，增强数据安全管理能力。至今，我市已建成“两个系统+四个基础库+N个主题库+N个部门数据池”为框架的城市大数据资源中心，即通过构建完善数据共享系统、开放系统，升级自然人、法人、地理空间基础数据库和电子证照基础数据库，围绕应用建设若干主题数据库，并根据各市级部门责任清单建成企业融资、政务服务等多个主题数据库，推动公共企事业单位的数据资源按照“依法依规、安全可控”原则纳入共享范畴。



京东方自主研发柔性屏将实现“重庆造”

重庆京东方第6代AMOLED（柔性）生产线项目采用全球领先的主动有机电致发光AMOLED技术进行柔性屏生产，是目前全球领先的柔性AMOLED生产线，产品主要应用于手机、车载及可折叠笔记本等柔性显示产品，预计今年建成投产。近年来，重庆京东方以创新为第一动力，每年新产品数量不断攀升，专利授权数增长近10倍。日前，位于两江新区的重庆京东方展厅展示了OLED柔性屏产品。

记者 张锦辉 摄/视觉重庆

□本报记者 陈鈞

1月2日，正值元旦假期，两江数字经济产业园D4栋15楼，重庆中科摇橹船信息科技有限公司（以下简称：摇橹船科技）的科技研发中心，9名软件工程师围着讲解板，热烈地讨论着研发过程中遇到的新情况。

摇橹船科技接受了一家大型人造革头部企业的委托，为企业开发一套基于“光AI”核心技术的工业视觉的表面质量检测系统，为这家头部企业增添“智慧”，破解行业难题。

添智慧，全力打造引领时代的智慧之城是市委、市政府《关于推动两江新区做大做强实现高质量发展的意见》（简称《意见》）中，对两江新区提出的要求之一。

“针对《意见》提出的这项要求，我们正加快构建‘3511’功能布局。”1月21日，两江新区管委会有关负责人对重庆日报记者这样说。

3大平台集聚智慧科技要素

“3511”功能布局，即：3大智慧科技创新平台、5个智能产业聚集区、1条智能制造创新走廊，以及全域一体化智慧城市应用示范。

其中，3大智慧科技创新平台包括两江数字经济产业园、两江协同创新区和礼嘉智慧公园。摇橹船科技正是入驻两江数字经济产业园的代表性企业之一。

“我们不仅开发工业视觉检测系统，还与长安汽车股份有限公司、中国联合网络通信有限公司重庆市分公司联合，打造‘5G智能焊接大数据平台’。”摇橹船技术总监冯恒源说，该项目以长安汽车生产线作为应用示范，可加快推动重庆乃至西部地区工业企业向数字化生产、高端质量检测、高端服务迈进的步伐。

摇橹船科技是两江新区大力引进优质数

两江新区如何构建引领时代的智慧之城

字经济企业的一个缩影。

2020年疫情期间，两江新区连续8周举行“云签约”，大有数字资源西部总部项目、深圳易普森智慧医疗等一批跟数字经济密切相关的项目先后落户两江数字经济产业园，园区数字经济企业类型逐渐丰富，业态不断完善。

数据显示，2020年全年，两江数字经济产业园新增注册数字经济企业979家，这些新增企业为两江新区数字经济发展提供了源源不断的后备力量，也为两江数字经济产业园打造国家数字经济和新一代人工智能创新发展试验区核心区的承载力不断增添着新的动能。

如今两江数字经济产业园作为“3511”中“3”之一，数字经济产业集聚发展的态势已经初步形成。

另外，两大智慧科技创新平台——两江协同创新区和礼嘉智慧公园，也正按照各自定位，加快数字经济业态发展。

目前，两江协同创新区已引进“大学、大院、大所”累计达30家。礼嘉智慧公园已建成50个体验场景、100个体验项目，2020年累积接待游客98.6万人次。目前，正在加快建设三期项目礼嘉智慧馆，预计2021年8月完工，建成后可容纳约3000人，具备承接国家级论坛、峰会的能力。未来，礼嘉智慧公园将作为永不落幕智博会的承载地，成为全球数字经济科技创新成果展示窗口和孵化平台。

5片区域聚力高质量发展智能产业

在两江新区礼嘉街道，专业从事汽车全车身内、外覆盖件、高强度钢板结构件、铝合金件冲压模具的高新技术企业——重庆平伟汽车

科技股份有限公司（以下简称平伟汽车），借助两江新区大数据智能产业发展东风，积极推动企业向智能化转型升级。如今，平伟汽车具备了承制整车车身模具从前期设计开发到后期加工制造及整车产品开发同步工程设计的能力，利用全3D设计、全工序分析、不等间隙加工数据造型以及模具的动态干涉检查，最终完成无纸化、全自动化加工。

2020年6月，市经信委公布了182个被认定为2020年重庆市数字化车间的项目，平伟汽车“汽车冲压模具加工数字化车间”入选。

平伟汽车所在的礼嘉片区，正是两江新区重点规划打造的5大智能产业聚集区之一。

两江新区管委会有关负责人介绍，两江新区正以照母山—礼嘉—悦来—水土—保税港，5大智能产业聚集区为重点区域，加快发展新一代信息技术、集成电路、人工智能、智能硬件等智能产业。

其中，照母山片区将利用两江数字经济产业园核心区优势，大力发展软件信息服务、数字经济企业总部等业态，打造数字经济服务集聚区。

礼嘉与悦来毗邻，则将作为一个整体，充分发挥礼嘉智慧公园、“智慧+会展”等优势，打造智能产业创新研发、项目孵化、应用展示集聚区。

拥有众多集成电路、新型显示、云计算、机器人等企业的水土片区，则将借助产业优势，打造智能硬件和大数据服务集聚区。

保税港片区则将充分发挥“保税+”和空铁水交通枢纽优势，推动加工贸易转型升级，打造智能终端集聚区。

两江新区管委会有关负责人表示，根据《意见》要求，未来这5片区域将聚力高质量发展智能产业，加快在新一代信息技术、高端装备、生命健康、新材料、新能源汽车等领域打造具有全国影响力的产业集群。

全域打造一体化智慧城市应用示范

在“3511”功能布局中，两个“1”同样关键。其中一个“1”是一条智能制造创新走廊，即两江新区将以龙兴—鱼复片区为主轴，打造沿两江大道的智能制造创新走廊，以此推进汽车及零部件、装备制造、航空航天等产业向数字化、网络化、智能化方向转型。

同时，在智能制造创新走廊，借助车企、装备制造等企业，推进工业互联网、大数据与制造业深度融合应用，引导智能制造发展新模式、新方法、新业态，打造“数据驱动”的制造业数字化转型创新示范。

另一个“1”是打造全域一体化智慧城市应用示范。据了解，两江新区将深度运用大数据、人工智能等前沿技术，推动城市管理手段、模式创新。

建设两江“城市大脑”及智慧城市运营中心是其中的重点，依托“城市大脑”这一智能运行底座，两江新区将在智慧医疗、智慧小区等多个领域发力，用智慧化为人民的生活锦上添花。

此外，两江新区还将利用智慧手段，加快工业数值进程。预计到2022年，两江新区数字化车间、实施智能化改造企业将突破300家，数字经济营收达到3000亿元以上、经济规模占GDP比重超40%。

“十三五”以来重庆引进和培育新型研发机构142家

本报讯（记者 张亦筑 实习生 程茵芷）1月21日，重庆日报记者了解到，由市科技局和市财政局联合印发的《重庆市新型研发机构管理暂行办法》（下称《办法》）已正式施行，2016年起施行的《重庆市新型研发机构培育引进实施办法》同时废止。

据统计，自“十三五”以来，我市引进和培育新型研发机构累计达到142家，其中高端新型研发机构57家。

市科技局相关负责人介绍，与《重庆市新型研发机构培育引进实施办法》相比，《办法》进一步明确新型研发机构主要从事科学研究、技术创新、研发服务和成果转化，特别强调投资主体多元化、管理制度现代化、运行机制市场化、用人机制灵活化的特点；同时，以独立法人为主体，通过扁平化的科研组织形式，能更好地对接市场需求，激活创新要素，提升研发产出效率，加速成果转化。《办法》有助于引导高校、科研院所、企业等创新主体共同组建新型研发机构，促进科技创新要素高效流动，特别是向产业发展活跃的区域集聚。

据悉，新型研发机构分为新型研发机构（初创型）和新型高端研发机构。此次《办法》对新型研发机构的申报单位上一年度市场化收入（包括技术转让、技术服务、技术咨询等）做了底限要求，其中新型研发机构上一年度市场化收入不低于200万元，新型高端研发机构上一年度市场化收入达到2000万元以上，或已孵化2家以上科技型企业。

该负责人表示，从政策支持来看，《办法》除了对新认定的新型研发机构（初创型）和新型高端研发机构分别给予最高20万元和最高100万元的经费支持外，更多体现在包括科研项目、人才、税收等“政策包”上的支持，比如新型研发机构引进的人才（团队），符合相关条件即可优先申报“重庆英才计划”和市级科技计划项目；有条件的新型高端研发机构可按规定开展职称自主评定试点，对引进的海外高层次人才、博士后研究人员、特殊人才畅通职称认定“绿色通道”；符合相关条件的新型研发机构，可依法享受研发费用加计扣除、研发仪器设备加速折旧费用加计扣除和进口科研仪器设备减免关税等优惠政策；新型研发机构申报市级科研项目，可获得优先立项支持。

据悉，2020年度新增的新型研发机构中，绝大多数具有多元化的投资主体，约二分之一由高校与科研院所共同参与。此外，超过一半分布在西部（重庆）科学城、两江协同创新区和各高新区，将成为重庆打造具有全国影响力的科技创新中心的新生力量。

重庆高新区入选“科创中国”新增试点城市

本报讯（记者 张亦筑 实习生 程茵芷）1月21日，重庆日报记者从市科协获悉，中国科协日前发布了4个“科创中国”新增试点城市名单，重庆高新区成功入选。这也是继永川区之后，我市第二个“科创中国”试点城市。

据介绍，“科创中国”是中国科协继“科普中国”之后推出的又一品牌，旨在通过打造科技经济融通平台、建设创新枢纽城市、推进科技志愿服务、组织人才技术培训、集聚海外智力创新创业、开展“科创中国”科技决策咨询等，助力经济社会高质量发展。

市科协相关负责人表示，前期，市科协与重庆高新区密切协作，全力推动试点城市申报工作，通过实地调研、召开专题会议等，研究出台了助力西部（重庆）科学城建设的12条举措。重庆高新区也在政策扶持、人才激励、机制创新、要素保障等方面，加大投入和配套力度，进一步夯实试点城市的建设基础。

“重庆高新区入选‘科创中国’试点城市，对于有效集聚和优化配置国内外创新要素，夯实产业基础，提升产业链核心竞争力，加快建设西部（重庆）科学城具有十分重要的意义。”该负责人表示，下一步，市科协与重庆高新区将按照中国科协对试点城市的工作要求，聚焦“五个科学”“五个科技”重点任务，围绕新一代信息技术、大健康、先进制造、高技术服务四大主导产业及重点企业，在加快校地合作、建设创新创业主体梯度培育体系、探索建立“双向离岸”海外人才创新创业服务平台、布局重大科技基础设施群、建设科普交流重大载体平台、打造科学城特色交流品牌等方面加大工作力度，加快推动试点城市建设，努力打造科技经济融合示范城市“样板间”。

涪陵区城乡住房换新颜 让群众“三感”提升



华墨公寓公租房

涪陵区江东街道金桃村6组5保户谢廷义不善言谈，他说：“这辈子没想到我还能住上宽敞明亮的新房，是政府帮我免费建成了”。

“十四五”时期，涪陵区住建委将继续按照上级要求，持续、及时解决动



改造中的人民东路五桂堂历史文化街区

态新增危房，确保贫困户住房安全有保障“不漏一户，不落一人”，凝心聚力，向着决胜全面小康的目标奋进！

棚户区“旧貌换新颜”

涪陵江南城区是典型的一面坡

城市，上下落差超过300米。伴随着城市不断发展，这里棚户区连片。安全隐患严重。

“十三五”时期，涪陵区始终将棚户区改造作为一项民生实事项目工程来推进，加大改造力度，优先解决水、

电、气、讯、防、路、管、网等基础设施老化问题，重点解决严重影响居住安全 and 群众反映迫切、改造意愿强烈的问题，让棚户区“旧貌换新颜”，社区居民过上“新生活”，赢得老百姓大力点赞。截至目前，已完成8764户、84万平方米的房屋征收工作，投资50亿元完成棚改70.03万平方米，惠及6888户居民。

同时，涪陵区已累计建成投用公（廉）租房17587套、89万平方米，为1.71万户、4.28万住房困难群众提供了住房保障，初步实现了“住有所居”目标。

在棚户区改造的同时，涪陵区住建委未雨绸缪，把涪陵江南城区突出的交通出行难作为首要考虑因素，制定了路网、公交网络覆盖、公共停车场建设等规划。“十四五”时期，配套建设人行天桥、地通等17个人行过街设施；建成31个公共停车场，增加公共停车位9400余个，有效缓解过街难、停车难问题。

家住太极大道世纪大厦的82岁老大爷殷海东常常感叹：“20年前从秋月门搬到长运花园，又搬到原李志沧骨科医院楼上，再搬到世纪大厦，居住条件越来越好，再回到以前居住的秋月门，都有点找不到方向了。感觉涪陵每月都有一个小变化，每年都有一个大变化，越来越美了。”

涪陵区住建委负责人表示：发展是为了改善民生，解决好民生问题，发展才有更足的动力、更强的后劲。“十四五”时期，涪陵区将大力推进由公租房、政策性租赁住房、共有产权住房构成的住房保障体系建设，分类分层实施住房保障；将继续实施30余个约300万平方米老旧小区改造，惠及近8万人；将多措并举引导社会力量参与老旧小区改造，改善居民的居住条件和生活品质，满足居民日益增长的美好生活需要，实现“共商、共建、共治、共享”，提高群众获得感、幸福感、安全感。

余军伟 陈玲玲

图片由涪陵区住建委提供