

## 打造国内领先的数据要素交易平台

# 西部数据交易中心底气何在

□本报记者 向菊梅

在大数据智能化快速发展的当下，重庆迎来了加速大数据智能化发展的新引擎——12月17日，西部数据交易中心正式成立，并提出了“国内领先的数据要素交易平台”的目标。

提出“国内领先”，西部数据交易中心底气何在？重庆日报记者对此展开采访。

### 功能定位全

将打造国内先进的数据交易场所

重庆日报记者了解到，西部数据交易中心的成立，获得了国家支持。

2020年6月，国家发改委、中央网信办批复同意《重庆建设国家数字经济创新试验区工作方案》，支持重庆探索建设西部数据交易中心；2021年3月，重庆将加快建设西部数据交易中心写入《重庆市国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标纲要》；2021年7月，市政府批复同意组建西部数据交易中心。

西部数据交易中心作为西部数据交易中心的运营载体平台，将推动数据要素汇聚和融合利用，促进数据要素规范化流通、合理化配置、市场化交易、生态化发展，辐射西部各省市。

对此，业内人士分析认为，西部数据交易中心的功能定位比较全面，若这些功能定位得以实现，足够支撑西部数据

交易中心打造国内领先的服务数字经济全产业链的数据交易场所。

### 交易内容新

首日挂牌三款特色数据产品

西部数据交易中心交易什么？

“可以交易数据包、API接口、大数据应用解决方案、数据交易服务等。”西部数据交易中心相关负责人说，该中心给买卖双方提供了一个合规的数据交易新场所，并在中间提供交易对象选择、交易价格建议等服务。

当天活动现场，该中心达成了首笔交易，交易双方为国网重庆市电力公司与中国移动通信集团有限公司重庆分公司。

据国网重庆市电力公司相关负责人介绍，本次交易的E电慧通产品是国网重庆电力打造的一款通讯运营商专属服务数据产品。

成立首日，该中心还面向全国挂牌了三款具有西部特色的数据产品：

第一款是川渝大数据服务产品，该产品包含了重庆和成都联合开发的川渝普惠金融数据，能推动以数促融，以融促用；第二款是中新通道数据交易产品，该产品是借助中新国际互联网数据专用通道，由中科闻歌面向全球开源数据分析应用，开发的封装数据产品；第三款是国家工业互联网标识解析数据产品，该产品依托国家工业互联网标识解析高级节点，由忽米网开发，可为制造业提供基于供应链全过程的编码、解析、识别、追溯

服务。“三款数据产品都属于全国首发，覆盖川渝合作、中新通道、工业互联网等方面。”西部数据交易中心上述负责人称，近期还有近30款各类成熟数据产品将陆续在数据交易平台挂牌。

### 保障能力强

将持续推出配套制度

一直以来，确权难、定价难、互信难、入场难、监管难，是困扰数据交易的关键共性难题。

为克服上述难题，西部数据交易中心将围绕数据交易全流程，在数据清洗、治理、加工、数据产品建模、开发、封装、数据产品登记认证、合规评估、质量检测、价值评估、定价、结算等生产服务过程中，为交易生态各方提供全流程的合规性制度保障。

在成立当天，西部数据交易中心与中国电信、中国移动、中国联通、北大重庆大数据研究院、京东科技等21家单位签约，共同搭建与完善交易、服务、技术、产业等多维生态，帮助中心构建市场化的运营服务体系。

今后，西部数据交易中心还将成立专家委员会，辅助数据确权、定价等，为交易双方提供更加公正、客观的服务。

除此之外，中心还将陆续发布《数据交易规则及规范》、《数据交易安全保障规范》、《数据交易准入审核指南》、《数据服务商管理办法》、《数据评估价格指南》

等配套制度，打造数据交易制度体系，确保交易合规有保障。

### 产业带动快

可加速构建“五十百千万”

数字产业创新发展体系

西部数据交易中心还有快速带动相关产业发展的作用。在成立当天，该中心所在地，重庆市数字产业示范园也正挂牌。

重庆市数字产业示范园是我市首个市区共建的数字产业示范园，该园区将按照“一园多区”规划布局，聚焦江北区科技金融中心、江北嘴以及南桥智慧港等区域，按照统一规划、分步实施、共同运营的方式进行建设，着力打造全国首个以数据要素为纽带、以完备数字基建为支撑、以数字规则探索为引领的产业园区。

据了解，我市正积极构建“五十百千万”数字产业创新发展体系，打造具有国际竞争力的数字产业集群，举力培育5家数字经济上市企业或独角兽企业，集中打造10个以上数字经济产业园、协同建设100个以上研发创新平台、引进培育1000家以上高成长型数字经济企业、合力培养10000名以上高素质数字人才。

西部数据交易中心和重庆市数字产业示范园的投用，可助我市加速构建“五十百千万”数字产业创新发展体系，助推重庆数字经济高质量发展。

## 重庆森林覆盖率4年增长8个百分点

今年森林覆盖率达54.5%位居全国前十

本报讯（记者 王翔）12月16日，记者从市林业局获悉，随着重庆市2021年森林资源管理“一张图”年度更新结果出炉，2021年，重庆森林覆盖率达到54.5%，比2020年增长2个百分点，位居西部第四名、全国第十名，实现连续四年高速增长。

据悉，森林覆盖率居全市前三名的区县分别是城口县72.8%、巫溪县70.2%、武隆区65.6%。2018年至2020年，重庆市森林覆盖率分别年增长1.8、1.8、2.4、2.0个百分点。

近年来，我市以国土绿化提升行动、“两岸青山·千里林带”建设为抓手，大力推动实施新一轮退耕还林、长江防护林、岩溶地区石漠化综合治理植被恢复、中央财政造林和森林抚育补助、天然林保护工程荒山造林和封山育林、国家储备林基地建设等林业重点工程。

同时，我市创新开展义务植树，持续推进森林城市、园林城市建设，开展城市生态保护修复，增加城市森林、绿地面积，构建互联互通的森林生态网络体系。利用农村“四旁”和村庄庭院、边角地、空闲地、撂荒地、拆违地等开展村庄绿化美化。

最新数据显示，“十三五”以来，重庆累计完成营造造林3586万亩，投入市级以上补助资金120亿元，新增森林面积1100万亩以上，有效推动了全市森林覆盖率的持续增长。

“国土绿化之所以取得如此好的成效，除了持续开展国土绿化外，还有一个重要原因就是，我市不断推进的生态文明体制改革。”市林业局一负责人介绍，我市在全国首创探索建立了横向生态补偿提高森林覆盖率机制，进一步激发了各地国土绿化积极性。截至2021年11月30日，全市共签约8单横向生态补偿协议，总交易森林面积指标36.23万亩、总成交金额9.0575亿元。“林长制”全面推行，使每一片山林都有人管。

同时，我市积极保护好原有森林资源。通过严格林地用途管制；抓紧抓实森林资源监督反馈问题整改；稳步推进自然保护地体系建设试点；探索小微湿地建设与生态旅游、环境整治、民宿康养等深度融合；抓好森林防火；做好松材线虫病等重大林业有害生物防控等举措，为重庆森林资源的量质齐升打下了坚实的基础。

## 涪陵榨菜产业国际博览会开幕

### 7项榨菜科技难题公开“揭榜挂帅”

本报讯（记者 王翔）12月17日，第四届中国重庆·涪陵榨菜产业国际博览会暨2021世界榨菜产业创新大会在涪陵区隆重开幕。为更好推动涪陵榨菜产业高质量发展，大会上，涪陵区委对制约涪陵榨菜产业发展的七大技术瓶颈，面向社会公开挂榜招贤，江南大学、中船重工722研究所等单位、高校或科研院所上台揭榜，力争以科技创新，合力打破榨菜产业发展瓶颈。

“此次公开挂榜的七大技术瓶颈，是长期困扰涪陵榨菜产业高质量发展的难点和痛点。”涪陵区委书记王志杰介绍，以《无筋榨菜（基因突变）开发研制项目》为例，现今，榨菜原料青菜头生长过程中形成有粗纤维，即大家所说的老筋，榨菜在加工时

需要先剔除老筋，由于没有标准化的机械，多靠手工剔除，劳动强度大，并且难以去尽，影响了榨菜产品品质。

王志杰说，因此，这个揭榜项目就拟通过绘制榨菜作物基因组图谱，改良榨菜作物品质，培育无筋榨菜作物新品种。

江南大学上台揭榜此项目，力争在2023年完成相关研究，推动青菜头加工水平和效率。当天，类似这样的技术瓶颈共有七项公开挂榜。

2021年，涪陵区青菜头收获面积达72.95万亩，总产量162.6万吨，鲜销64.6万吨，预计产销成品榨菜50余万吨，榨菜产业总产值达130余亿元。

## 中新(重庆)大数据智能化产业示范园区揭牌成立

按照规划，示范园区以仙桃数据谷为重要载体，突出平台、通道、项目、人才、技术等创新要素，重点引进大数据、人工智能、软件信息、物联网、智慧城市、智能制造等领域企业和项目，用好用活中新国际数据通道，集聚中新合作信息通信领域示范项目，打造中新合作新亮点。

在当天签约落户的项目中，超体科

技总部项目将在仙桃数据谷开展人工智能、大数据类产品项目研发，深耕图形识别、语义分析等核心智能技术，为中新互联互通西部陆海新通道建设、“一带一路”项目建设提供创新产品和技术支持；新加坡科技创新服务集团将在仙桃数据谷设立项目公司打造科创中心，为企业提供在技术研发、创业投资（创新孵化）、

创业空间以及科创服务四个维度的一揽子解决方案。

活动中，新加坡国立大学、南洋理工大学、新加坡理工大学、新加坡新跃科技大学四所高校，通过线上方式启动了2022年新加坡（重庆）青年人才驿站实习计划，将推动新加坡高校学生青年人才远程开展实习和创新创业。

## 金凤隧道加速推进

12月15日，西部(重庆)科学城金凤隧道工程(主城区段)，工人正在隧道里作业。目前隧道已掘进1.2公里，完成三分之一工程量，比原计划提前3个月，预计明年底贯通。

项目建成后，对完善主城区西部路网，改善交通出行环境，推动西部(重庆)科学城、成渝地区双城经济圈建设具有重要意义。

首席记者 龙帆 摄/视觉重庆



## 在交通、产业、教育、医疗等方面给予政策倾斜 我市革命老区7区县发展将进一步“提速”

酉阳县、彭水县和涪陵区共7个区县。目前，这些革命老区绝大部分属于欠发达地区，2020年城乡居民收入仅为全市平均值的78%。

今年，重庆市人民政府出台《关于新时代推动革命老区振兴发展的实施意见》，提出要通过促进革命老区全面巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接，助推老区人民共享改革发展成果，加快迈向社会主义现代化新征程的关键之策和必要之举。

市发展改革委党组成员、副主任米本家介绍，《实施意见》从五大方面明确了建设任务：因地制宜，切实推进革命老区融合发展；生态优先，积极促进革命老区绿色发展；发挥特色，全力增强革命老区内生动力；破除瓶颈，着力夯实革命老区发展基础；补齐短板，加快促进革命老区社会和谐。具体说来，《实施意见》从全面实施乡村振兴战略、统筹推进城乡融合发展、加强生态系统保护和修复、培育壮大特色优势产业、加强基层设施建

设、弘扬传承红色文化、提升公共服务质量等15个领域，明确了这7个区县重点建设任务。

根据《实施意见》，2025年我市革命老区脱贫攻坚成果将获得全面巩固拓展，乡村振兴和新型城镇化建设取得明显进展，生态环境质量持续改善，基础设施和基本公共服务进一步完善，红色文化影响力明显增强。到2035年，革命老区与全市一道基本实现社会主义现代化，人民生活也将更加美好。

## 重报集团总体经济规模跻身全国前10强

送、文化产业园区建设、新媒体产业发展、旅游节会等方面取得较快发展，综合实力持续提升。2020年，集团营业收入达20.6亿元，实现利润近2亿元，经营结构进一步优化，可持续发展能力进一步增强，有力地支持了集团的新闻宣传、内容建设。

据悉，2021年，重庆日报报业集团上游新闻“帮帮”频道，还喜获中国新闻奖一等奖。这也是近5年来重庆日报报业集团主流媒体也是5次获得中国新闻奖一等奖，体现了集团综合实力提升对采编工作的有力支撑。

总体经济规模综合评价前10位的报刊出版集团				
综合排名	集团名称	综合评价得分	2019年排名	排名变化
1	上海报业集团	4.1592	1	0
2	浙江日报报业集团	3.1862	2	0
3	湖北日报传媒集团	1.2082	3	0
4	广州日报报业集团	1.1821	6	2
5	江苏新华报业传媒集团有限公司	1.0460	8	3
6	成都传媒集团	1.0257	4	-2
7	河南日报报业集团有限公司	0.8705	5	-2
8	山东大众报业(集团)有限公司	0.8380	7	-1
9	南方报业传媒集团	0.7811	10	1
10	重庆日报报业集团	0.4010	11	1

## 一株母树橙采摘权拍出13.8万元

第三届中国·重庆奉节国际橙博会开幕

本报讯（记者 韩毅）12月17日，2021第三届中国·重庆奉节国际橙博会在江北区观音桥开幕，以多种沉浸式创意活动，营造出全民狂欢的“诗·橙”盛会。

开幕式上，主办方发布了奉节脐橙2021新华价格指数。数据显示，奉节县种植脐橙已达37万亩，2021年度预计产量40万吨，综合产值超38亿元。奉节在产季初期增加销售量的同时，增加了晚熟脐橙生产比重，延长了脐橙销售期，橙产业在规模、质量和效益等方面收效明显，脐橙已成为奉节30万果农增收致富的“金果果”。

活动中，主办方举行了母树橙拍卖会，拍卖“奉园72-1”母树的采摘权。“奉园72-1”母树于1972年由江津园艺场引进，半个世纪以来孕育出千万株脐橙果树，成为奉节脐橙的“母亲树”，曾多次在国家、省级比赛中屡获大奖，是名满全国的“橙中之王”。

本次拍卖会吸引了全国多地企业和脐橙爱好者争相竞拍，经多轮

出价，最终其采摘权被一科技公司以13.8万元拍下。

为应对国内外柑橘产业发展趋势和消费升级形势，在本届“橙博会”上，还举办了“中国奉节脐橙产业高质量发展论坛”。论坛上，中国科学院虚拟经济与数据科学研究中心主任、国际欧亚科学院院士石勇，中国科学院院士赵春江，中国工程院院士、湖南省农业科学院院长单杨等专家围绕“智慧赋能产业，数字橙就未来”的主题，深入探讨了柑橘产业如何加快转型、加速创新，并为奉节脐橙提质增效、实现高质量发展建言献策。

据了解，本届“橙博会”将在观音桥商圈持续进行至12月18日。

本次活动以“奉节脐橙 自然天成 中华名果 甜蜜三峡”为主题，由中国果品流通协会、重庆市农业农村委、重庆市乡村振兴局、重庆市商务委员会、奉节县人民政府主办，中国农业电影电视中心、重庆市果品流通协会等协办。

## 国家级生猪大数据中心 广西运营中心落户南宁

本报讯（记者 赵伟平）近日，国家级生猪大数据中心与数字广西集团有限公司举行国家级生猪大数据中心·广西运营中心签约仪式，这意味着国家级生猪大数据中心将落户广西南宁。

国家级生猪大数据中心是农业农村部批准建设的全国首个、目前唯一的畜牧单品种国家级大数据服务平台。作为都市共建项目的典范，国家级生猪大数据中心由重庆（荣昌）生猪大数据中心承建。目前，该中心汇聚了国内生猪全产业链数据资源，形成服务于政、产、学、研、商的生猪大数据业态，保障猪肉食品安全，助力生猪全产业链监测预警，提升生猪产业科技创新能力，促进我国生猪产业数字化、智能化

转型发展。

根据战略合作协议，双方将共同推进数据平台建设，加强对重庆、广西两地生猪产业数据资源的深度挖掘分析及交流；共同搭建中国-东盟生猪及肉品综合交易服务平台、发布区域生猪价格指数；建立生猪生产、市场流通、进出口贸易等数据资源共享机制，推动生猪产业向数字化、智能化发展。

国家级生猪大数据中心相关负责人称，通过广西运营中心的建设，将加快生猪区块链电子签章平台、畜禽废弃物资源化利用平台、生猪智慧养殖示范基地建设和供港澳优质肉制品供应基地建设。同时，立足广西、面向东盟，进一步推进生猪产业链开展多层次、全方位的深度合作。