

辽宁：创新驱动，为振兴老工业基地增添原动力

奋进新征程
建功新时代
非凡十年

□新华社记者

解放思想实施创新驱动，大刀阔斧推进国企改革，刀刃向内优化营商环境……一项一项抓落实、一件一件干到底，十年来辽宁砥砺前行。

党的十八大以来，习近平总书记两次到辽宁考察、两次在全国两会期间参加辽宁代表团审议，强调“深入实施创新驱动发展战略，为振兴老工业基地增添原动力”，为辽宁振兴发展把脉定向，作出了全面部署。辽宁认真贯彻落实习近平总书记重要指示精神，深入实施创新驱动发展战略，扎实推进全面深化改革各项任务，持续补齐民生领域短板，让人民群众共享东北振兴成果，努力在变革性实践中取得突破性进展。

激发创新驱动内生动力

十年来，辽宁抓住新一轮东北振兴机遇，立足高质量发展，变中求新、变中求进，为实现新突破积蓄力量。

这十年，首艘国产航母、航母舰载机、跨音速风洞主压缩机等一批“大国重器”在辽宁问世，一大批装备制造企业实现改造升级。2021年，辽宁石化行业营业收入首次迈入万亿大关。辽宁有“油头”“少化尾”的产能结构正在改变。

在战略性新兴产业、高技术制造业、高技术服务业等领域，辽宁不断培育壮大有生力量。要想创造优势、化危为机，就必须敢打市场牌、敢打改革牌、敢打创新牌。2013年8月，习近平总书记到辽宁考察时指出，支持和引导创新要素向企业集聚，不断增强企业创新动力、创新活力、创新实力。

多点支撑、多业并举、多元发展的产业发展格局正在形成。2021年，辽宁规模以上工业增加值同比增长4.6%。新动能的马达声日趋强劲，未来可期。

深化改革为振兴增活力

国有企业是辽宁振兴的“龙头”。辽宁闯“深水区”、啃“硬骨头”，深化国有企业改革。

2017年，沙钢参与，东北特钢实现混改；2018年底，国企“三供一业”全部移交；2019年，招商局集团入主辽宁港口集团，中国通用技术集团与沈阳机床集团实现战略性重组；2020年，有着数十年历史的广办大集体退出历史；2021年，鞍钢、本钢实现重组……2021年，辽宁省规上工业增加值同比增长4.6%，其中有及国有控股企业增加值增长8.7%。

挺进“深水区”，就会遇到激流险滩。两年多时间，在国家大力支持下，全省关闭破产或重组改制大集体企业近2500户，安置职工44万余人。

营商环境之弊，曾是辽宁振兴发展之痛。2018年9月，习近平总书记在沈阳主持召开深入推进东北振兴座谈会时强调，以优化营商环境为基础，全面深化改革。这十年，辽宁对营商环境进行系统性重塑，“投资正过山海关”的势头正在形成。

让人民群众共享振兴成果

党的十八大以来，辽宁把解决好人民群众最关心、最直接、最现实的利益问题放在各项工作的首要位置，一大批惠民举措落地生根，一件件民生实事得到落实。

还欠账、补短板、惠民生，辽宁坚持政府过紧日子，让老百姓过好日子——每年民生投入占财政支出比例超过75%；城镇居民人均可支配收入年均增幅跑赢了GDP增速；企业退休人员养老金“十连涨”。截至2020年底，15个省级贫困县摘帽，1791个贫困村销号；贫困人口人均纯收入由2015年的3423元增加到2021年的1.1万元以上。这些年，辽宁打响蓝天、碧水、净土三大保卫战。2021年，全省平均环境空气质量优良天数达到321天；河流水质自环境质量监测数据记录以来首次达到良好水平……

十年起宏图，而今从头越。站在新的历史起点，辽宁牢记习近平总书记殷殷嘱托，正一步一个脚印地把全面振兴蓝图变为现实。

(据新华社沈阳7月15日电)

重庆本土红色电影《最后58天》首映 红岩英烈事迹打动观众

□本报记者 黄琪真 实习生 铁维真

“《最后58天》让我看到了一段真实的历史。”7月15日，UME影城(重庆北碚店)内，看完重庆本土革命题材电影《最后58天》后，市民赵丽对重庆日报记者说。

赵丽的话道出不少观众的心声。当天，记者走访我市多家影院了解到，“重庆造”革命题材电影《最后58天》上映首日就凭借紧凑的剧情、独具一格的人物形象吸引了不少观众。

《最后58天》改编自重庆知名作家李乔亚的同名长篇小说，主要讲述了1949年10月1日新中国成立后“11·27”大屠杀前的58天里，以高天、倪虹、郭江、吴芝兰为代表的共产党人，在渣滓洞监狱中临别党支部，团结带领狱友，与敌人展开斗争的故事。

在前期筹备过程中，剧组采访了唐珍润等脱险烈士，以及大量红岩英烈的后代与亲属，获得大量珍贵的一手资料。在拍摄过程中，剧组还根据历史照片，重现了1949年的渣滓洞监狱的场景。

15日上午9点30分，记者来到位于大渡口的保利万国国际影城，这里已经聚集了不少市民等待观影。市民王珂手除了拿着电影票外，还拿着一本《红岩》小说。市民李春翔则指着影院外的电影海报，给7岁的儿子讲述渣滓洞、白公馆的故事。

随后，记者来到UME影城(重庆渝中店)观影。随着电影镜头，观众回到了1949年的渣滓洞监狱，与倪虹、高天等年轻共产党员一起经历了那段充满血泪、人性遭受残酷考验的岁月。不少观众被影片中的情节打动，特别是看到国民党反动派用机枪对监狱中的几百名难友进行无区别射杀时，不少观众留下了热泪。

“虽然我从从小就生活在沙坪坝，也去过很多次渣滓洞、白公馆，但《最后58天》依然让我备受震撼。影片再现了革命先烈的崇高理想，也让我感受到‘11·27’大屠杀的残酷。我们的幸福生活是英烈们用生命换来的，要好好珍惜。”市民吴冬对记者说。

脱险烈士郭德贤老人的曾孙刘韦志也在第一时间在UME影城(北城天街店)观看了该片。“这部影片不仅再现了那段惨烈的历史，还通过一个个生动的细节，展现了共产党人坚定的革命信仰和视死如归的英雄气概。”刘韦志说。

博士渝行周高校专场活动举行 60名博士意向签约重庆

本报讯(记者 张莎 实习生 王懿琪)7月15日，由重庆市委组织部、市人社局、市教委、九龙坡区政府主办，重庆市人才交流服务中心、重庆理工大学承办的2022年“百万英才兴重庆”博士渝行周——走进高校专场活动在重庆理工大学举行，共邀请80位博士来渝，60位博士意向签约重庆。

本次活动是今年博士渝行周的第二届专场活动，也是我市举办的第二届走进高校专场活动。为吸引博士人才，各高校纷纷开出了非常优厚的薪资待遇，重庆大学、西南大学、重庆理工大学、重庆交通大学、重庆师范大学、重庆邮电大学等我市26所高校，精心准备了特聘教授、教学科研、专任教师等200余个颇具吸引力的岗位。经过前期的联络对接，本次活动共邀请到80名博士来渝与高校进一步沟通交流，现场共有60名博士与我市15所高校签订了意向协议。

通过本次活动，博士琳琳即将入职重庆师范大学，成为一名老师。琳琳说，重庆是成渝地区双城经济圈建设两大核心城市之一，也是中西部唯一的直辖市，还是国际国内“双循环”发展的枢纽性城市，战略地位举足轻重，发展机遇显而易见，这样的平台对人才有着极强的吸引力。

作为高校代表，重庆文理学院院长黄伟九表示，学校通过本次“博士渝行周”高校专场活动成功签约博士5名，全部进入智能制造、医药与环保、材料等教学科研团队和博士后科研工作站，未来将致力于服务我市产业与社会发展。

市人力社保局相关负责人表示，“百万英才兴重庆”是我市着力打造的引才品牌，而博士渝行周是其中聚焦博士、博士后等高端人才群体的重要子品牌，2018年以来已分别连续举办5年和7场，每场活动平均意向签约率达60%以上。

重庆市教委发布提醒：任何校外培训机构暑期不得开展学科类培训

本报讯(记者 张凌漪)7月15日，重庆市教委发布提醒，要求校外培训机构规范培训行为，任何机构暑期不得开展学科类培训。

根据市教委发布的“对校外培训机构的重要提醒”，暑期校外机构以任何形式开展的学科类培训均属于违规培训，所有培训机构或个人不得以“一对一”“上门服务”“众筹私教”“素质拓展”等名义开展隐形变异的学科类培训，每日线下培训结束时间不得晚于20:30。

校外培训机构要规范价格标准，坚持培训公益属性，严格执行培训价格备案制度，并在显著位置进行公示，严格按照备案价格收费，不得恶意涨价。

此外，校外机构要规范收费管理，主动与学生家长签订《重庆市中小学生学习校外培训服务合同(示范文本)》并开具正规发票，不得收取超过3个月或60课时的学费，所有收费必须通过监管平台缴入指定监管账户。

市教委还指出，校外培训机构要规范从业人员，不得聘用中小学在职教师，所有从业人员入职前要进行涉罪查询。

市教委提醒学生家长，谨慎选择培训机构，可在全国校外教育培训监管与服务综合平台(https://xwpx.eduyn.cn/)查询证照齐全的正规培训机构。对于发现校外培训机构有违反“双减”政策规定的培训行为，请及时向培训机构所在区县教育行政主管部门投诉举报。



投诉举报电话 扫一扫 就看到

雷阵雨要来了 高温天气将暂缓

本报讯(记者 崔曜)7月15日，重庆日报记者从市气象台获悉，15日夜到16日白天，预计我市各地晴间多云气温23~40℃；16日夜到17日白天，我市西部部分地区多云有雷阵雨，其余地区多云转雷阵雨，雷雨时伴有短时强降水、阵性大风等对流天气。

受冷空气和高空槽共同影响，预计17日到19日，我市各地多雷阵雨天气，部分地区大雨到暴雨，局部地区大暴雨，各地日最高气温将降至33℃以下，高温天气暂缓。3天累计雨量中西部大部地区和东北地区为40~80毫米，局部地区120~150毫米，个别乡镇可达180毫米，其余地区25~50毫米，局部地区60毫米以上；最大小时雨量50~70毫米。

据了解，17日，我市长江沿线及以北地区中雨到大雨，局部地区暴雨，气温23~

37℃。18日，我市各地中雨到大雨，局部地区暴雨，气温20~32℃。19日，我市东北部地区中雨到大雨，局部地区暴雨，其余地区阵雨或雷雨转多云，气温20~33℃。

暴雨灾害风险较高风险区与地质灾害高风险区，请注意防范局地阵性大风、雷电等强对流天气，及短时强降水可能引发的城乡积涝、山体滑坡等次生灾害。

7月14日，渝北区人和机动车道路抽检点，路检人员正在检测汽车尾气。

记者 谢智强 摄/视觉重庆



▲7月14日，荣昌区虹桥客运枢纽站项目，工人进行错峰作业。首席记者 龙帆 实习生 尹诗语 摄/视觉重庆



▲7月14日，南岸区鸡冠石镇纳溪沟纳川广场，监测人员正在取水采样。记者 谢智强 摄/视觉重庆

烈日下，他们守护蓝天碧水

□本报记者 陈维灯 见习记者 黄熠

7月14日，巴南麻柳嘴镇，60多米高的烟囱上，黄由波说：“除了采集废气，我们还要监测采样废水、噪音、土壤等，每周有三四天都是待在外面，每天要连续作业8小时以上。”

“老黄，你稳点，注意安全。”黄由波身后，夏统刚一手提着约5斤重的分析仪移动电源，一手紧握着烟囱上的钢梯，汗水顺着脸颊流淌。

身为重庆市巴南区生态环境监测站监测人员，两人要定期对攀钢集团重庆钛业有限公司两台75吨循环流化床锅炉排放的尾气进行监督性监测，“主要是二氧化硫和氮氧化物，分别不能超过每立方米200毫克、

每立方米100毫克。”气温已超过40℃，烟囱上就连钢梯都被烈日晒得滚烫。黄由波说：“除了采集废气，我们还要监测采样废水、噪音、土壤等，每周有三四天都是待在外面，每天要连续作业8小时以上。”

渝北区人和机动车道路抽检点，重庆市机动车排气污染管理中心路检人员贺济峰跪在近50℃的沥青路面上，将尾气采样管插入车辆排气管中，“踩油门！继续踩！好了，可以了……”

几辆车检测下来，贺济峰的膝盖已烫得通红，汗水将浅蓝色的执勤服完全浸湿，裸露在外的手臂也被晒得黝黑且脱皮。“我们是固定岗位，工作日全天在岗。

沙坪坝上半年创新开放迎来“双丰收”

□本报记者 申晓佳

环大学创新生态圈实现产值26亿元；重庆国际物流城新签协议30个，协议金额达213亿元；进出口贸易额4.3亿美元……

7月15日，重庆日报记者从沙坪坝区相关部门获悉，该区全力推动创新资源、口岸优势加快变现，上半年创新开放喜迎“双丰收”。

沙坪坝区拥有17所高校，10万多名科技工作者，28位院士，3万多名硕博，市级(省部级)以上科研平台超过300个。可谓优质创新资源丰富。

而在口岸优势方面，沙坪坝区内有西部陆海新通道、中欧班列(成渝)、渝甬铁海联运班列、中老铁路重庆万象班列的全国首发站，还获批陆港型国家物流枢纽。“开放”成为沙坪坝区推动高质量发展的一张“王牌”。

抓好资源优势变现

沙坪坝区相关负责人表示，为把创新资源和口岸优势变成真金白银，该区实施创新平台提质、创新主体集聚、创新成果转化、创新生态优化“四大工程”，打造国际物流城升级版，实现功能升级、产业升级、城市升级，聚力推动创新驱动示范区和开放引领示范区建设。

例如，为促进创新成果就地转化，沙坪坝区由区政府“做媒”嫁接校企政等各方资源，深化校地合作。以环大学创新生态圈为切入点，坚持“一圈一专班”“一周一调度”，建好环重庆大学、陆军军医大学、重庆师范大学创新生态圈，全面融入西部(重庆)科学城建设。

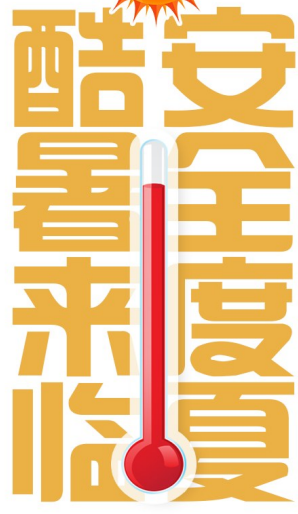
同时，沙坪坝区全力支持企业创新发展。今年上半年新增培育重庆市科技型企业163家，累计达到2171家。目前已落地小康智能新能源创新科技研发总部基地等6家研发机构和63个高新技术项目；建成西部(重

庆)地质科技创新研究院等独立法人机构40余家，新引育市级新型研发机构6家。

有了创新支撑，沙坪坝区顺势实现产业升级，推动先进制造业和现代服务业、数字经济和实体经济深度融合，促进产业迈向高端化、智能化、绿色化，促进生产性服务业向专业化和价值链高端延伸。目前，重庆工业设计城、重庆大学设计创意产业园已集聚各类设计企业100余家，带动产值200亿元。

在开放领域，沙坪坝区则夯实通道基础，做大枢纽功能，聚焦打造国际物流城升级版，做强口岸经济，扩大开放国际。

例如，在功能升级上，沙坪坝区以打造国际一流大口岸的功能为目标，统筹东西南北“四向通道”，完善欧洲通道布局。上半年成功首发“重庆—仰光—印度洋”“重庆—里海—黑海—欧洲”线路。今年1—6月，西



防暑 防火 防旱
防溺水 保生产

在建重庆轨道交通18号线 增设喷淋系统降温

□本报记者 杨永芹

7月15日早上9时，重庆日报记者走进在建轨道交通18号线金鳌寺车辆段，迎面飘来一股股水雾，如细细雨丝落到脸上，顿感凉爽袭来。

“今年高温天气以来，我们在工地围挡上新增设了4台全自动喷淋系统，给工地带来些凉爽。”中铁二十二局18号线土建十标项目负责人刘继文介绍。

重庆轨道交通18号线是由中建重庆轨道交通集团投资建设的一条南北向轨道交通干线，建成后可与已通车的轨道1号线、2号线、环线、在建5号线、9号线、规划的12号线、24号线、25号线换乘。

金鳌寺车辆段为全线控制性工程，也是我市在建轨道停车规模最大的车辆段，建成后可同时满足56列轨道机车停放。为确保今年年底车辆段主体工程全部完工，项目部近1000人奋战在施工现场。

记者看到，施工围挡上，每隔约3米，就有一套全自动喷淋系统洒水雾。该系统可以远程联网，施工管理人员通过手机就可以控制水压大小。

此外，中铁二十二局18号线土建十标项目部还为现场22台塔吊悬臂上安装了自动喷淋系统，可有效降低下方20多万平方米作业面温度；在原有降温机械基础上新购置了一台大型洒水车、一台小型电动可移动雾炮车、3台固定式雾炮机，洒水车和雾炮机洒水次数由原来的1小时1次增加到10~20分钟一次。

此外，项目部还调整了施工人员作业时间，避开高温时段作业；施工现场配备了茶水室、休息室等。