

把习近平总书记殷殷嘱托全面落实在重庆大地上

倒排工期 打表施工

重庆永川综保区建设加快推进

唱好“双城记” 共建经济圈

□本报记者 罗芸

2月28日清晨，从永川城区沿昌龙大道一路向南，一幅正在修建中的高楼出现在记者眼前——这正是从零起步、仅用136天便完成封顶的重庆永川综合保税区综合服务大楼。

作为成渝地区双城经济圈主轴线中部唯一的综合保税区，自去年8月18日开工以来，重庆永川综合保税区加快建设，力争早日封关运行，成为成渝地区双城经济圈重大开放平台、产业集群发展推动力。

27个主要环节、340余个关键节点

在重庆永川综合保税区建设现场入口，有一块巨大的倒排工期计时牌，上面显示着申请国家验收的天数已不足100天。

已于今年1月1日顺利封顶的综保区综合服务大楼，正在进行外墙装饰和内部工程安装。不远处，查验区、仓库区、厂房区基础建设已完成，施工单位正紧张有序地开展围网、信息化系统、区内道路等建设。

去年7月6日，重庆永川综合保税区获国务院批复正式设立，这是全国第152个、重庆市第6个综合保税区。它位于永川中心城区南部、永川国家高新技术开发区内，规划面积1.11平方公里，总建筑面积8.8万平方米。

“作为地区开发开放的重大基础设施，综保区建设时间紧、任务重。我们按照海关总署‘边申报、边建设、边招商’的指导原则，倒排工期，打表施工。”永川综合保税区筹建工作领导小组办公室主任龙泓宇介绍，综保区的各项工作被划分为27个主要环节、340余个关键节点，以“天”为单位，在保证建设质量的前提下打表推进。其中，综保区围网外，是永川规划的20平方公里的配套产业发展区。

□本报首席记者 龙丹梅 实习生 陈佳欣

近日，由西南科技大学与重庆荣凯川仪仪表有限公司(下称重庆川仪)合作的项目——磷酸铁锂电池管理系统BMS项目正式结题并投产。

北碚企业“牵手”绵阳高校，得益于绵阳科创平台——国家两用技术交易中心重庆分中心的牵线搭桥。据了解，自2020年4月绵阳北碚签署合作协议以来，双方利用各自资源优势，共同打造绵阳协同创新共同体，推动两地共享科技资源、共促产业发展，探索成渝非毗邻地区跨区域联动发展的新路径。

磷酸铁锂电池管理系统BMS项目，是针对工业型UPS电源系统开发的一款电池管理系统。这套由西南科技大学为重庆川仪“量身定制”的系统，突破了原有的算法和设计，极大程度上适应了钢铁厂、化工厂、轨道交通等复杂的作业环境，降低了锂电池的安全风险，提高了工作效率和使用寿命，解决了制约企业发展的技术瓶颈。

国家两用技术交易中心是绵阳“国”字号科创平台，其重庆分中心落户重庆北碚后，已促成北碚绵阳两地5家企业、高校达成合作。“目前，我们正在深挖绵阳两地企业技术需求，集聚更多创新资源，推进两地科技资源共通共用、共建共享。”该中心负责人介绍。

北碚区科技局相关负责人介绍，自绵阳“携手”以来，两地科技部门就共同推进区域协同创新体系建设、共同推进科技协同创新攻关、共同推进科技成果转化和产业化以及共同推进创新创业环境，达成13项合作协议，构建起产业共

创共赢、市场合作联动等七大合作机制。2020年10月，北碚引入国家两用技术交易中心重庆中心和四川大型科学仪器共享平台重庆中心，并积极推动两大平台与两地高校院所、企业对接，促进科技成果转化、技术交流和仪器共享，助推成渝地区双城经济圈建设协同创新发展。

西南大学柑桔研究所(下称柑研所)是全国唯一的国家级柑桔专业科研机构，我国主栽的柑桔品种65%以上来自柑研所。在四川大型科学仪器共享平台重庆中心的“牵线”下，去年9月，柑研所与绵阳市梓潼县签订蜜柚产业技术研发合作协议，以科技助力当地蜜柚产业发展。与此同时，柑研所又通过

了工作效率和使用寿命，解决了制约企业发展的技术瓶颈。

国家两用技术交易中心是绵阳“国”字号科创平台，其重庆分中心落户重庆北碚后，已促成北碚绵阳两地5家企业、高校达成合作。“目前，我们正在深挖绵阳两地企业技术需求，集聚更多创新资源，推进两地科技资源共通共用、共建共享。”该中心负责人介绍。

北碚区科技局相关负责人介绍，自绵阳“携手”以来，两地科技部门就共同推进区域协同创新体系建设、共同推进科技协同创新攻关、共同推进科技成果转化和产业化以及共同推进创新创业环境，达成13项合作协议，构建起产业共



2月25日，永川长城汽车制造基地内，焊接机器人正在工作。
记者 崔力 摄/视觉重庆

保税仓库、保税物流区、保税加工区、检验检疫区、查验区、围网，以及8.7公里的内部道路等工程同步推进。

“在保证建设进度同时，我们也丝毫不放松对工程质量的要求。”龙泓宇说，以保税围网为例，围网要求表面通透，立柱大小、边框管径、网孔大小等都有量化要求，使用年限也有严格规定。“经过十余次试验，确保能高标准达到相关要求后，围网才正式开建。”

根据规划，该综保区还将着力打造智慧园区，建设集数字化处理、自动化操作、网络化传输、智能化判别的海关系统，为成渝地区双城经济圈相关区县提供更为便捷的服务。

已吸引19家企业签约

“看，综保区位于永川产业发展的‘黄金地段’，对永川及成渝地区双城经济圈企业发展外贸、承接跨国产业等都具有重要意义。”在建设现场，龙泓宇指着综保区蓝图说。

蓝图上显示，该综保区地处永川高新区凤凰湖产业园核心板块，交通便利；紧邻长城汽车永川工厂、中德(重庆)智能产业园、雅迪电动摩托永川生产基地、星星冷链西部产业基地等，拥有良好的产业配套基础；综保区围网外，是永川规划的20平方公里的配套产业发展区。

“去年与我们签约的项目已达19个，总投资近2.1亿元。”龙泓宇自豪地介绍，其中包括5个保税加工类项目、9个外贸类项目、5个供应链类项目。另有一批世界500强企业正在洽谈中。

为何重庆永川综保区如此受企业青睐？

据了解，根据“错位发展、优势互补、体现特色”的总体思路，该综保区集保税、保税物流区、出口加工区等于一身，主要发展以汽车零部件、高端数控机床、医疗器械等行业为主导的企业制造、保税研发设计、保税物流分拨等。“综保区将大大节省我们的研发成本。”长城汽车永川工厂有关负责人表示，若将该实验室建在综保区内，按“自用设备免税”的政策，能为企业节省财务成本近7000万元。

而迈雷特数控技术有限公司相关负责人则表示，综保区大大节省了退税时间。“我们的产品外销到全球33个国家，一般货物要实际出境才能申请退税。”该负责人表示，若永川建起综保区，该公司将在综保区内建“迈雷特西部进出口分拨基地”，生产原料进入综保区即可申请退税，进一步缩短资金回收时间，降低经营成本、提升物流效率，预计届时年进出口贸易额可达1亿元。

助推成渝地区双城经济圈 中部地区崛起

重庆永川综合保税区园区内，挖掘机轰鸣、塔吊忙碌；紧邻园区外的九永高速上，一辆辆货车、小汽车呼啸而过。

除九永高速外，位于综保区南部的渝泸高速公路扩能永川段已开工。该高速公路将与渝昆高铁永川段一起，成为连接成渝地区双城经济圈城市的交通大动脉。

“永川位于成渝地区双城经济圈中部。设立重庆永川综合保税区，有利于加快成渝地区双城经济圈中部地区的崛起！”永川区委有关负责人表示。

根据《成渝地区双城经济圈建设规划纲要》，永川被赋予了“川南渝西融合发展试验区”，以及川渝两省市确定的“渝永江融合发展示范区”的定位。作为成渝地区双城经济圈主轴线中部唯一的综保区，重庆永川综合保税区可推动永川向重庆主城区中心城区加快融入，承担好主城区中心城区功能疏解任务；作为区域性中心城市，该综保区还能对荣昌、大足、内江等周边地区发挥好服务区域、带动开放作用，使永川与相关区县携手，进一步做强产业集群。

据了解，依托长城汽车、雅迪电动车、宜宾凯翼汽车、自贡明君汽车等汽车摩托车行业龙头企业的发展基础和集聚效应，永川将与泸州、自贡、内江、江津、荣昌等地共推汽车产业集群建设；依托理文造纸、帝王洁具、泸州老窖等龙头企业效应，永川将与泸州、宜宾、江津将共建特色消费品产业集群；依托理文造纸、永川大数据产业园、泸州华为大数据中心、内江智能终端产业基地等，共同形成信息技术产业集群；永川、江津、泸州等还联合推动100万亩优质粮油及稻油综合种养产业带二期农业项目建设。

“这些产业集群中，未来有相当比例的产品有望通过我们的综保区对外出口。”重庆永川综合保税区筹建工作领导小组办公室有关负责人说。

在2021永川进出口商品展上，有来自内江、自贡、合川等地的52家企业、800余种商品参展。此外，周边荣昌区的电子信息、家居时尚等产业，铜梁区的美妆产业等，也可借助该综保区拓展自身发展空间。

新版国家级(荣昌)生猪 大数据中心官方网站上线

本报讯(记者 左黎韵) 指数106.87,预示能繁母猪存栏出现饱和,市场供应宽松……2月28日,新版国家级(荣昌)生猪大数据中心官方网站正式上线,由川渝两地统一发布的川渝生猪产业·能繁母猪存栏指数已完成实时更新。

记者看到,透过红蓝相间的走势图,川渝能繁母猪存栏量、环比涨跌幅、猪价趋势等信息一目了然。“这些指数和走势图就像一张张晴雨表,能随时反映川渝生猪市场的走向,帮助两地养殖户提前感知市场,预警风险。”该大数据中心首席数据分析师谢泽峰介绍。

受非洲猪瘟影响,去年以来,猪价长时间低位徘徊,给生猪养殖户带来不小压力。而川渝地区作为我国生猪主产区之一,年出栏生猪达1亿头以上,约占全国的1/6。“如果能打破

两地间的信息壁垒,实现生猪产业数据的交换共享,便可通过大数据进行产业指导和安排,这对西南地区乃至全国的生猪市场都有着积极意义。”谢泽峰说。

“有母就有小,有小不愁大。”能繁母猪是生猪生产和市场供应的“总开关”。早在去年,该生猪大数据中心便联合四川畜牧总站、重庆畜牧总站,在川渝两地大规模的养殖企业、屠宰企业、农贸市场建立了34个数据采集点,以此编制了“川渝生猪产业·能繁母猪存栏指数”。

“我们希望借助数据交换平台,推动川渝生猪产业产、供、销融合发展,让两地养殖户都尝到甜头。”谢泽峰告诉记者,此次新版生猪大数据中心官方网站上线后,川渝生猪产业指数将通过官网进行发布,让川渝养殖户能更快捷地掌握到一手资讯。

团市委今年实施两项行动计划 助力青少年成长发展

本报讯(记者 周松)2月24日、25日,共青团重庆市委五届七次全体会议召开。记者从会上获悉,今年,团市委将在全市实施“心·希望工程”和“乡村好青年”行动计划,更好地助力青少年成长发展。

据了解,“心·希望工程”将依托青少年活动中心、安全教育基地、科技馆、旅游景点等场所,首期在全市打造10个青少年心理健康教育实践活动基地,开发一批融入青少年心理健康元素的活动项目,健全完善市、区、县、服务站、社区服务点三级服务体系,开展心理疏导、危机干预等工作,让青少年健康成长。

团市委还将广泛动员法律、心理、社工、教育等专业人才加入志愿者队伍,组建“亲友团”,为青少年健康成长提供专业化队伍支持;对于性侵害、拐卖、自杀等危害青少年安全的问题,则将开展《民法典》《未成年人保护法》《预防未成年人犯罪法》等法律法规宣传,

提高青少年法治意识和安全防范意识;对于青少年犯罪的问题,将充分发挥共青团在预防青少年违法犯罪工作中的牵头协调职能,以案涉罪、有严重不良行为未成年入帮教工作为重点,联动相关部门积极抓好预防青少年违法犯罪有关工作,并以“法律援助+心理咨询”双援帮扶、未成年入帮教工作为重点,整合帮教力量,规范帮教举措,引导帮助罪错青少年顺利回归社会,有效降低未成年入涉罪率、犯罪率。

“乡村好青年”行动计划将引导大学生返乡参与政务实习、选派青年创业导师到田间地头帮扶指导,引导青年人才入乡;同时通过深入发掘乡村历史、树立涉农领域青年典型等,让更多青年投身乡村振兴战略。此外,团市委还将通过培育青少年安全的问题,则将开展《民法典》《未成年人保护法》《预防未成年人犯罪法》等法律法规宣传,

(上接1版)在汽车、电子信息产业、制造业、工业互联网、口岸物流体系等领域,出台多个协同共建实施方案,进一步强化成渝地区双城经济圈建设政策支撑。

川渝重大项目加速推进,离不开高效运行的合作机制。两年来,川渝建立了四级合作机制,召开党政联席会议4次,研究部署重大事项,协调解决重大问题,推动出台重大文件。两省市领导“双牵头”联系重大项目。两地还选派了两批201名党政干部互派挂职。

市发展改革委相关负责人表示,推动成渝地区双城经济圈建设,下一步重点将从四个方面发力。首先,用好产业优势,着力推动高质量发展,努力在推进新时代西部大开发中发挥支撑作用。重庆将牢牢扭住深化供

给侧结构性改革这条主线,结合实际在固本开新求变上下功夫,加快构建现代产业体系。

其次,用好区位优势,加快建设内陆开放高地,在推进共建“一带一路”中发挥带动作用。重庆将加快建设出海出境大通道,以通道带物流、物流带经贸、经贸带产业,努力在西部地区带头开放、带动开放。

第三,用好生态优势,加快建设山清水秀美丽之地,在推进长江经济带绿色发展发挥示范作用。重庆将切实担起“上游责任”,建设绿色家园、发展绿色产业、构建绿色机制、培育绿色文化,筑牢长江上游重要生态屏障。

第四,用好体制优势,统筹推进乡村振兴和城市提升,不断增强人民群众获得感、幸福感、安全感。

绵阳北碚共建“科技共同体”

探索成渝非毗邻地区跨区域联动发展新路径

了工作效率和使用寿命，解决了制约企业发展的技术瓶颈。

国家两用技术交易中心是绵阳“国”字号科创平台，其重庆分中心落户重庆北碚后，已促成北碚绵阳两地5家企业、高校达成合作。“目前，我们正在深挖绵阳两地企业技术需求，集聚更多创新资源，推进两地科技资源共通共用、共建共享。”该中心负责人介绍。

北碚区科技局相关负责人介绍，自绵阳“携手”以来，两地科技部门就共同推进区域协同创新体系建设、共同推进科技协同创新攻关、共同推进科技成果转化和产业化以及共同推进创新创业环境，达成13项合作协议，构建起产业共

创共赢、市场合作联动等七大合作机制。

2020年10月，北碚引入国家两用技术交易中心重庆中心和四川大型科学仪器共享平台重庆中心，并积极推动两大平台与两地高校院所、企业对接，促进科技成果转化、技术交流和仪器共享，助推成渝地区双城经济圈建设协同创新发展。

西南大学柑桔研究所(下称柑研所)是全国唯一的国家级柑桔专业科研机构，我国主栽的柑桔品种65%以上来自柑研所。在四川大型科学仪器共享平台重庆中心的“牵线”下，去年9月，柑研所与绵阳市梓潼县签订蜜柚产业技术研发合作协议，以科技助力当地蜜柚产业发展。与此同时，柑研所又通过

该中心发布控温超声雾化保鲜加湿设备鉴定需求,由该中心为其配备了国家电气安全质量监督检验(四川)中心。

据了解,两个平台的引入,加强了两地仪器设备共享,目前已向绵阳创新技术开放共享各类设备557台(套),涉及检验检测产品1079个、服务能力指标24444种,挖掘各类需求82个,提供设备共享服务340次。

此外,两地搭建协同创新平台,探索建立“北碚—绵阳—西南大学”两地一校合作模式,携手推进长江上游种质创制前沿研究中心等项目,古生物与古环境协同演化重点实验室、特色食品重庆市重点实验室获批川渝共建重点实验室。

劳动筑梦·榜样同行(210)

重庆市第六届劳动模范和先进工作者

重庆市第六届劳动模范杨俊,是中国石油西南油气田分公司输气管理处重庆输气作业区经理、高级工程师。在他的带领下,重庆输气作业区通过不断的探索创新、提质增效、攻坚克难,作业区不断创造佳绩,取得了疫情防控和生产经营的双胜利,为建设国内一流“平安输气”品牌、公司“上产500亿”新征程做出了积极贡献。2020年,重庆输气作业区年上产天然气总量占重庆市天然气年消费量的52.41%,对于重庆的区域能源市场建设,加快能源绿色转型,提供了坚实的能源保障。杨俊先后荣获“西南油气田分公司优秀共产党员”“输气管理处劳动模范”“输气管理处先进工作者”“重庆五一劳动奖章”等荣誉称号。

探索实践争创新 安全管理显担当

因长输管道常年深埋地下,所以对它的管理不能光靠简单的巡查。杨俊带领重庆作业区经过不断的探索实

杨俊:矢志创新的输气人



杨俊(中)检查输气安全

践,独具特色的“1234”管道保护长效机制运营而生。简单的“四步举措”既节约了作业区的运行成本,又促进了长输管道的安全平稳运行。

2019年10月,为提高川渝地区天然气调配的灵活性,增强天然气管网外输能力,铜梁压气站正式投运。面对完全陌生的离心式增压机,杨俊带领大家迎难而上,无数个夜晚挑灯夜战,创新建立起了西南重点站场——铜梁压气站故障库,不断积累压气站运维管理经验,为员工技能快速提升提供了实际案例。创新管理模式,杨俊牵头编制《重庆输气作业区一线生产作业单元劳动组织方式优化调整建议方案》,推行一类输气站场“小轮班”作业模式试点,为改革创新管理模式打下基础。

言,也是他日常工作的真实写照。作业区连续8年在输气管理处各项检查中名列前茅,连续16年安全运行无事故,实现零缺陷、零污染、零伤害、零事故、低消耗的“四零一低”目标,多次荣获重庆市安全生产先进单位、应急预案演练先进单位,西南油气田公司先进基层单位、基层建设红旗单位。作

业区积极深化企地联动机制,开展各级规划访谈工作,掌握所辖管道周边规划建设情况,从源头上削减规划建设与管道冲突问题;积极深化警企联动机制,开展治安反恐应急演练,排查整改安全隐患,保障管道能源大动脉安全。

2020年8月18日,在重庆市启动首次I级防汛应急响应时,杨俊带领重庆输气作业区第一时间启动抗洪抢险应急响应,他带领相关技术人员深入管道沿线隐患点,逐一落实监控及防范措施。同时组织相关人员对作业区所辖几百公里天然气管道的地质灾害敏感区域、大型护坡坝坎及26处大中型河流开展拉网式排查,并在长江、嘉陵江等河流现场24小时值守巡护,确保了管道平安输气及附近周边人民群众人身财产安全。

2021年8月10日,四川大竹县启动防汛I级应急响应,洪峰过境,时不待人。凭借着多年的经验和信息员提供的消息,杨俊带领人员“趟浑水,找风险”,在浑浊不清的山洞泥

石流中及时发现管道的泄漏点,一线指挥并带领应急抢险突击队迅速高效圆满完成了能源大动脉的抢险工程。

“十三五”期间,为消除城市开发建设过程产生的管道安全隐患,第三方迁改项目不断增多,杨俊带领重庆输气作业区完成了中科未来城管线迁改、渝长扩能管线迁改、翠云片区管线迁改等16个管道迁改项目,涉及迁改管建设40公里,解决了地方园区开发建设与管道安全矛盾2项、高速(高铁)建设与管道安全矛盾6项、地块开发建设与管道安全矛盾8项,有效保障及助力了地方经济开发建设。

2021年,重庆输气作业区在对管道进行大排查大整治,2021年初及时发现两佛线长江穿越段露管重大隐患,在地方政府积极帮助参与协调下,赶在汛期前成功完成治理,确保了能源大动脉的安全。

潘锋 代华翔 白云峰
图片由中国石油西南油气田分公司提供