

内江打造沱江流域 300里生态人文景观长廊

四川经济日报内江讯(记者 毛春燕 李弘)11月13日上午,内江市政府新闻办召开新闻发布会,内江市自然资源和规划局相关负责人就《内江沱江流域文化生态带点线面发展与保护空间布局规划》进行了主题发布。内江市自然资源和规划局局长陈彬说,内江提出“九曲沱江·甜城内江”的总体定位,目标是将内江沱江流域打造为300里生态人文景观长廊。

据悉,该《规划》范围为内江市域范围内沱江干流两岸需进行控制保护区域,长度为154公里,两侧3公里左右为规划研究范围,共计约500平方公里。沿线涉及资中中心城区、内江中心城区两城和球溪镇、归德镇、银山镇、富溪镇、史家镇、龙门镇6镇(不含纳入城区的镇),是内江最重要的地理空间单元。

围绕“如何保护治理展示秀美生态、如何传承利用激发新兴业态、如何整合联动彰显城市底蕴、如何湘江发展描绘江城画卷”这四个目标,内江市对应提出了四大策略:保护优先、整合价值;活化业态、文景相融;全线贯通、串点成网;适度开发、立镇优村。

同时,在空间层面明确了四个方向,即,山清水秀的自然生态带、特色彰显的魅力文化带、多元有趣的文旅体验带、居游结合的美丽城乡带,最终形成“一江三线八区十二景·一核一极六镇十八村”的总体布局。

西部地区首个“一带一路” 商会联盟正式成立

四川经济日报讯(记者 鲍安华 周圆韵)11月12日,“一带一路”商会联盟大会暨首届“兴隆湖”国际论坛在成都举行。论坛上,天府新区“一带一路”商会联盟正式成立,这也是在中国西部地区成立的首个“一带一路”商会联盟。

此次“一带一路”商会联盟的成立将继续秉持和平合作、开放包容、互学互鉴、互利共赢的丝路精神,继续促进中国与沿线国家和地区的政策沟通、设施联通、贸易畅通、资金融通和民心相通,深化扩大资源互通、市场共享的开放合作平台。同时,立足天府新区,面向全球,努力发挥好窗口和平台功能,广交朋友,扩大影响,以民间投资为纽带,强化与“一带一路”沿线国家和地区的商业联络,共建共享。

大会还决定将联盟设立秘书处设在天府新区商会,作为联盟常设办事机构,发挥联盟的资本、人才、技术等优势,具体落实天府新区“一带一路”的建设构想。下一步,联盟成员还将按照倡议对接、规划对接、平台对接、项目对接的工作思路,聚焦关键通道、关键节点、关键项目,集中力量、整合资源,加大推进基础实施、金融贸易、加工制造、文化产业等领域的合作。

广元利州10个项目开工 总投资超50亿元

四川经济日报讯(孙红敏 记者 侯东)近日,广元市2019年第四季度一批次重大项目利州分会场集中开工仪式在回龙河工业园区汉泰建材项目现场举行。现场集中开工项目10个,总投资50.04亿元,年度计划投资4.32亿元。

利州区委书记刘襄渝在开工仪式上表示,项目投资是经济社会发展的主引擎,直接关系到一个地区未来的产业结构、设施布局和城乡形态。本次集中开工的10个项目,既突出了投资拉动、基础先行,又体现了产业支撑、民生改善。全区上下要以此次集中开工为契机,再添措施,前瞻谋划,认真做好年末岁尾各项工作,坚决打赢四季度项目攻坚战,确保圆满完成全年投资目标任务,确保明年一季度项目投资工作开门红。

北京越盛腾助推杜甫酒业 实现百亿产值目标

四川经济日报讯(记者 鲍安华)11月12日,四川杜甫酒业集团股份有限公司与北京越盛腾电子商务股份有限公司战略合作签约仪式在绵阳市举行。双方联手旨在构建线上线下全方位销售网络,实现传统销售渠道与创新销售模式的结合,为杜甫酒业实现“百年杜甫,百亿产值”的战略目标提供强劲助力。

此次战略合作双方将围绕“杜甫”品牌系列产品在全国范围内电商网络全渠道运营,为建立杜甫产品线上销售网络而倾力协作。双方负责人均表示,今后将进行深度合作,携手并肩,致力于“为杜甫”这一超级IP引入新的营销模式,实现共创双赢的全新局面。

据悉,四川杜甫酒业集团股份有限公司是一家具有悠久历史的名优酒厂,前身系1983年成立的绵竹县曲酒二厂。北京越盛腾电子商务股份有限公司主营业务为黄酒、白酒、红酒等酒类商品销售。公司主要以电商经销和线下销售为主,自营专卖店为铺于2018年11月9日在新三板挂牌。

阿坝师院排舞队 获全国排舞联赛一等奖

四川经济日报讯(余亮 记者 庄媛)记者从汶川县宣传部获悉,在日前举行的2019年“舞动中国——全国排舞联赛总决赛”中,阿坝师范学院代表队斩获高校专业院校组合组小集体民族类自选曲目一等奖。

在三天比赛中,阿坝师范学院排舞队凭借别具一格的造型、整齐划一的队形、规范优美的动作获得了评委高度评价和一致认可,以扎实的专业功底和昂扬奋发的精神风貌,为全国观众带来了一场高质量高水准的比赛,生动体现了阿师学子“生命不息,奋斗不止”的时代精神。

坚持党建引领,以组织振兴推动乡村振兴,着力把基层党组织打造成为基层发展的红色引擎——

绵阳平武:锻造乡村振兴的永续动力

基层党建是构筑乡村振兴强大动力系统的

关键。初冬时节,行走在绵阳市平武县,从该县的上山区的白马藏族乡伊瓦岱村到平武县下山区的锁江羌族乡槐窝村,从脱贫攻坚任务较重的南坝镇洪溪村到位置十分偏远的大印镇立堡村,都留下了平武广大党员干部的足迹,这也是近年来平武县坚持党建引领,助推乡村振兴的一个生动的缩影。

以组织振兴推动乡村振兴,在实践中,绵阳平武走出了一条各级党组织奋发有为地带引领群众投身脱贫攻坚与乡村振兴的平武路径。

强根基,在示范引领中焕发活力

农村党支部既是“指挥部”更是“先锋队”,既要将党和国家关于乡村发展的政策传达给村民,让大家了解党和国家的乡村振兴计划和战略,又要成为具体的行动者和实践者,更要发挥先锋模范作用和战斗堡垒作用,带领村民脱贫致富。

近年来,平武县委把建强基层党组织,发挥政治功能,提升组织力与“三大要素”“六大攻坚”工作有机结合起来。该县立足县域实际,筛选基础条件好、示范引领强、工作特色鲜明的党组织作为重点党建综合示范片区建设,先后在平通镇、龙安镇、虎牙藏族乡建起了3个“党建综合示范片区”,突出教育引导功能,建设成了集农民夜校示范校、法律服务中心、人才活动中心、群团之家、党员政治生活馆等于一体的“片区党群服务中心”,通过连点成线、集中成面,连片示范,形成贯穿全县的“3+N”党建综合示范带。

据了解,该县还分批次遴选建立了25个村、

社区、机关、“两新”等县级示范党组织。为充分发挥争当先进的示范引领作用,平武持续推进“千名后备干部培养工程”,构建村级后备干部梯次培养链条,储备村级后备干部983人。采取到发达地区挂职锻炼,省、市、县委党校专项培训,开设“农民夜校”“机关夜校”“龙州大讲堂”等时常学理论,学政策,学业务等方式练就“领头雁”本领。分批组织200多名村党组织书记、致富带头人到衢州等地观摩交流基层治理、产业发展、乡村振兴等内容,通过实地考察、培训和学习,借鉴经验,转化成果,大多数学员发挥了“拨亮一盏灯,照亮一大片”的良好辐射带动效应。今年“七一”建党节,该县还围绕脱贫、旅游、交通、城建、农业、工业“六大攻坚”隆重表彰了党建领航、担当执行先锋队27个和党员排头兵32名,该县具有12个基层党组织被命名为全市优秀基层党组织。

助脱贫,在不胜不休中奋力攻坚

“我们村是省级贫困村,何书记来了后,肯做实事,帮我们发展产业,积极协调硬化道路、新建桥梁,帮助贫困户解决困难,确实很辛苦,很累,我们都非常感谢他。”大印镇立堡村村民对第一书记何绪川赞叹不已。

何书记告诉笔者,心中有群众,万难可攻克。在他的带领下,大印镇立堡村硬化道路18.57公里,新建桥梁4座,发展种植杉树、核桃树、李子树上万株。而这仅仅是全县“第一书记”脱贫路上奋力攻坚、沉下身子真抓实干的一个缩影。

该县自开展脱贫攻坚以来,严格落实73名

贫困村,29名非贫困村第一书记“脱产脱岗、吃住在村”的要求,坚持不胜不休、接续奋战。在今年平武脱贫摘帽后,仍坚持“摘帽不摘责任、摘帽不摘帮扶”,尤其是要求“第一书记”做到户“全走遍”、信息“全掌握”,对余下贫困人口、已脱贫人口、非建档立卡低收入人口和返贫人口定期开展排查走访,实行动态管理,不断提高巩固提升脱贫成果工作精准性。

全县102名“第一书记”每日每夜入户走访、听民声解民忧,截至目前,协调完成新改建农村道路1718公里、桥梁74座,改破旧房改造C/D级危房868户、修缮破旧房645户,实施地质灾害避险搬迁104户,完成易地扶贫搬迁377人,完成“四改两建”2.45万户。该县建成中蜂产业示范园84个,现有中蜂养殖10万箱,蜂蜜年产量达1000吨;发展茶叶、核桃、中药材等特色优势产业60万亩、食用菌1000万袋,带动贫困人口年均增收2000元以上,全县有38个村纳入省级旅游扶贫重点村,建成电商应用企业48家,开设网店160余家,被商务部确定为“2018年电子商务进农村综合示范县”。全县“第一书记”用自己亲身实践和辛勤的汗水,扛起脱贫攻坚工作的大旗,为平武脱贫摘帽,巩固脱贫成果、防返贫致贫打下了坚实基础。

兴产业,在输血造血中双管齐下

“我乡结合当地资源优势,大力发展‘平武中蜂+’扶贫套餐产业,努力建设‘蜂花黄羊、富美藏乡’。”黄羊关藏族乡党委书记薛成如是介绍。

据悉,该乡党委、政府引导,村集体经济组

织参与,群众具体实施,利用产业扶持基金以种苗的形式出资入股,农户以土地、种植、蜂蜜、管护等形式入股,大力开发生态农业、乡村旅游,花海观赏、民俗体验、休闲农庄和生态康养等旅游产品。截至目前,该乡三木药材已达17823亩,草本药材已达3279亩,养殖中蜂3800余箱,每年实现净利润72万余元,人均达500元左右。同时,种植芍药1000余亩,预计3年后可实现产值1125万元,人均达6000元。

近年来,该县紧紧围绕平武县农业“135N”产业布局,在全县范围遴选党组织凝聚力、战斗力强,具备发展集体经济的资产、资源、区位优势等基础条件,以“一村一策、一村一品”为主,以“整乡发展、全域推进”为辅,量力而行,压茬推进,创建品牌,打造特色,重点支持发展集体经济已经具备较好产业基础的7个村作为2019年重点扶持村,总投资560万元,每个村80万元。带动周边20个村探索发展新型农村集体经济的机制模式,进一步增强村级自我保障、自我服务能力。该县通过资源入股、合作经营、资产租赁、自主经营、招商引资五种模式,实现股权、协议、经营和开发收益,盘活资源资产资金。全县已实现集体经济“零空壳村”目标,73个贫困村中,28个村集体经济经营性收入3万元以上,3个村突破100万元大关。

“抓好农村基层党建,是打好脱贫攻坚战的根本保障。”平武县委常委、组织部部长陈旭表示:“平武将进一步把脱贫攻坚同基层党组织建设科学有机地结合起来,切实做到围绕扶贫抓党建,抓好党建促扶贫,检验党建看脱贫,确保如期实现脱贫攻坚目标。”(范祥)

第九届泛成渝经济区商会合作峰会举行 15个项目在遂宁签约落地



四川经济日报遂宁讯(杨小东 记者 张琳琳 文/图)11月12日,第九届泛成渝经济区商会合作峰会在遂宁举行。全国工商联原副主席、全国工商联副主席、四川省政协副主席、省工商联主席陈放,重庆市人大常委会副主任沈金强出席并讲话。遂宁市委书记邵革军致辞。四川省委统战部副部长、工商联党组书记、常务副主席陈泉,四川省社会科学院党委书记李后强,遂宁市委副书记、市长邓正权出席。本届峰会以“开放新成渝,活力新遂宁”

为主题,由四川省工商联、重庆市工商联和遂宁市政府联合主办,吸引了来自川渝两地,以及广西、云南、贵州、湖北等地的商会代表和客商代表等共计300余人参会。

借助峰会搭建的合作平台,会议推介了遂宁重点产业项目,举行了投资项目签约仪式。本次峰会共签约项目15个,签约总金额177.45亿元,项目涵盖电子信息、锂电及新材料、食品饮料、装备制造、油气盐化工、文化旅游等产业,其中投资10亿元以上项目6个,投资50亿元以上项目1个。

陈放表示,希望川渝两地充分发挥成渝经济区的合作优势,挖掘后发潜力,共同构筑西部地区生态屏障,推进成渝经济区的绿色崛起和转型升级。沈金强说,川渝两地要充分利用好活峰会平台,着力打造成为川渝两地商会沟通交流的“大舞台”,成为两地民营经济交流合作合作的“推进剂”。邵革军希望广大企业家借助合作峰会的契机,关注遂宁,了解遂宁,投资遂宁,充分利用遂宁区位优势、交通、环境、资源和政策优势,进一步把企业做大做强。遂宁将全力做好大会服务工作,努力为各方携手共赢搭建平台,创造机遇。

(上接1版)

技术引领 探寻盾构领域的蓝海

2018年1月,由中铁工服提供施工技术服务的蒙华铁路白城隧道胜利贯通。这是我国首次成功将马蹄形盾构工法运用于铁路山岭软土隧道,在我国铁路隧道施工技术服务与装备研发管理史上具有里程碑意义。

这一技术究竟有何独到之处?据中铁工服相关负责人介绍,在蒙华铁路白城隧道的掘进中,利用马蹄形盾构工法,不仅克服了黄土土质疏松对隧道掘进带来的各种风险挑战,安全穿越了输油输气管线、包茂高速、浅埋层等重大风险源,还创造了最高日掘进19.2米、最高月掘进308米的纪录,仅仅用了440天,便完成了白城隧道全线3056米的盾构掘进任务,与传统工法在同等地质下作业相比,提高3倍以上工效。

2018年11月7日,“采用大断面马蹄形的土压平衡盾构方法首次应用于黄土隧道”荣获了国际隧协“2018年度技术创新项目奖”。据悉,该奖项是国际隧道界最高奖,被誉为隧道界的“奥斯卡”。

除了在技术服务上实现突破,中铁工服还将目光瞄准盾构机研制。“我国正处在地铁建设的起步期,未来20年,我国各大城市的地铁建设将进入黄金发展期,对盾构机的需求将十分巨大。”中铁工服的相关负责人告诉记者,智能化

也是盾构领域未来发展的大趋势。

因此,为大幅提高行业的施工的自动化程度与安全性,同时带动一大批产业链上游企业进行元件、部件与子系统的集成与制造,中铁工服历时六个月,在市场上现有设备的基础上进行创新升级,自主研发设计了两台盾构机,分别命名为工服一号和工服二号。

“我们基于智能诊断技术对这两台盾构机进行了针对性的设计。”中铁工服相关负责人介绍说,主轴承作为盾构机的最关键核心件,是盾构机的“心脏”,对主轴承的工作状态进行监控,可以及时采取措施避免主轴承在施工中发生故障,提高盾构机的运行可靠性。而智能诊断技术实现“随时随地”监控设备运行状态的功能,为设备主轴承可靠运行提供实时技术支持和预警分析。

“这两台盾构机不仅可以提升设备监测效率,避免设备磨损作业对工程出渣、水电耗损量等的影响,同时也可以改善工程隧道环境,降低污染度。”中铁工服相关负责人如是说。

基于智能诊断技术的土压平衡盾构机,是国内首次研发兼具信息化技术的盾构机。目前,这两台盾构机正在杭州地铁7号线1工区明星路站—建设四路区间和建设四路—奥体站区间掘进,已经完成581环的掘进里程。

自成立以來,中铁工服创新的步伐从未停止,其自主研发的在线油水分离器、盾构机模拟操作器、隧道自动清洁等科研成果获得国家发明专利、新型实用专利等14项。

校企联姻 打破国外技术垄断

去年11月,中铁工服和西南交大共建的盾构/TBM装备摩擦学设计实验室(以下简称联合实验室)正式揭牌。这是中铁工服在盾构行业研发与产业应用优势与西南交大一流的人才及学术研究优势完美结合的起点。

成立之后,联合实验室将开拓具有市场潜力的新产品、新技术、新工艺,为企业的产品更新换代和生产技术经济指标提供技术支持及储备,提高企业产品在国内外市场上的竞争力。

中铁工服相关负责人告诉记者,联合实验室的成立,有望突破一批自主创新核心技术,成为盾构行业的知名研发机构。

就目前而言,联合实验室具体要解决什么现实问题?中铁工服的相关负责人告诉记者,一方面,联合实验室将共同迎接川藏铁路复杂多变的岩层、低温的环境、广泛分布的断裂层以及超长的掘进距离带来的巨大挑战。另一方面,联合实验室要攻关盾构/TBM装备在刀盘刀具的使用寿命和耐磨性、主轴承的可靠性、关键零部件耐磨性及防护等摩擦学领域的科技研发难题,打破国外在盾构机/TBM研发与制造领域的技术资源垄断,为盾构

加大金融支持力度 凉山召开银企对接会 推动工业经济高质量发展

四川经济日报凉山讯(记者 胡智 陈国盼)11月13日,凉山州召开金融支持工业经济发展银企对接会。会议通报了前三季度凉山州工业经济运行情况,为州内工业企业和银行业金融机构之间搭建平台,促进工业经济稳中向好,确保完成全州工业经济预期发展目标。

会上,11家银行业机构与21家企业代表签订了授信协议;重钢西昌矿业有限公司、西昌正中食品有限公司、农发行凉山分行、凉山农商银行、农行凉山分行、天府银行凉山分行等企业代表和银行代表作了发言。

会议指出,凉山州银行金融机构要深入贯彻落实中央、省州委相关支持实体经济的金融政策,把工作重心进一步转移到帮助工业企业解决资金困难上来;要创新产品优化服务,切实加大对凉山州工业发展的支持。

会议要求,各级各部门尤其是金融要素保障部门要认真抓好对接协调,切实缓解企业融资难、融资贵的矛盾,促进工业正常生产经营和产能发挥;各企业要强化内部管理,充分利用新技术、新工艺改造提升传统产业,提高资源综合利用效率,不断优化产品结构;要充分发挥市场在资源配置中的决定性作用,主动对接市场,抢抓市场机遇,努力扩大市场销售,提高市场占有率,为推动全州工业经济止跌回升和高质量发展作出积极贡献。

今年以来,面对全州工业经济的下行压力,凉山州委、州政府采取了一系列措施全力推动工业经济高质量发展,全州工业经济实现由负转正。1—9月,全州规模以上工业增速略有提升,增加值同比增长0.5%,环比提高0.2个百分点,比去年同期提高1.2个百分点;全州工业投资累计同比增长30.1%,超预期目标任务22.1个百分点;技改投资累计同比增长20.0%,超预期目标任务14.0个百分点;企业经济效益、协调性指标保持增长,其中,全州规模以上工业实现营业收入662.9亿元,同比增长2.6%,实现利润总额88.6亿元,同比增长0.5%。

设计制造的全国产业化奠定坚实基础。

事实上,联合实验室只是中铁工服校企合作缩影。近年来,中铁工服与电子科技大学、四川大学等高校开展了深度的战略合作,形成了问题导向、方案预研、科研立项、合作开发、试验验证全闭环“产学研用”科研联合攻关模式。譬如与电子科技大学合作,进行MEMS传感器项目应用推广合作;与四川大学开展耐磨刀具的研究;与四川建筑职业技术学院共建盾构增强现实智慧教学实验中心,促进盾构高等技术应用型人才培养。

校企合作,不仅实现了中铁工服与院校的优质资源共享,推动了双方人才培养,形成了高校与企业合作发展的模式,同时也促进了校企产学研合作及学术、行业影响的协同提升。

十年磨一剑,自2010年成立至今,中铁工服风雨兼程走过了近十年,在地下空间开发事业的征途中,中铁工服从无到有,从小到大,在艰苦的创业路上,战胜了各种困难和挑战,更是用自身的勇气和智慧,凝练出了不可复制的跨界技术优势、创新商业模式。

未来,中铁工服将继续秉承“为地下工程服务”的企业使命,坚持“专业服务,创造价值”的企业宗旨,努力做最强、做优、做大装备管理及研发技术服务、施工技术服务、信息化技术服务、机械制造四大业务,积极构建以盾构TBM、掘进机租赁网、中铁工服MALL、共享工程四大平台为主要内容的工业互联网,努力实现把公司建设成管理型、科技型、平台型的“国内一流的地下工程服务商”的企业愿景,为全球输出更好的中国服务和中国品牌。