

雅安签约中国移动共推大数据产业和5G建设

四川经济日报雅安讯(记者 庄祥贵)6月18日,雅安市和中国移动四川公司本着“紧密合作、资源共享、优势互补、互利共赢”的合作原则,签订《推动雅安大数据产业发展和5G网络建设战略合作协议》。双方合力推进雅安通信产业发展和5G网络建设,助推雅安大数据产业发展,中国移动四川公司党委委员、副总经理廖建,雅安市副市长苟乙权出席签约仪式。

近年来,雅安与中国移动四川公司建立了良好的合作基础,这次签订战略合作协议是进一步深化合作、互利共赢的新起点,对雅安加快建设“绿色发展示范市”意义重大。

中国移动四川公司表示,将一如既往地重视和关心雅安发展,抢抓大数据发展大机遇,积极支持200亿大数据产业集群培育,参与建设5G精品网络和数字经济新高地,在“数字雅安、智慧雅安”建设等方面与雅安开展深入广泛的合作,助推雅安经济社会实现高质量发展。

雅安空气质量5月份排名全国第七位

四川经济日报雅安讯(记者 庄祥贵)6月18日,记者从国家生态环境部网站获悉,6月17日向媒体通报了2019年5月和2019年1-5月全国空气质量状况。今年5月全国空气质量排名前20名的城市当中,雅安排名全国第七,位列全省首位。

今年以来,雅安市重点提升城市环境精细化管理水平,严控扬尘油烟,拒绝“五烧”,实施“车油路管”综合治理,加强机动车污染防治,加快淘汰落后产能,强力推进“散乱污”企业整治和燃煤小锅炉淘汰,落实水泥等重点行业错峰生产、重污染天气期间停产限产(建筑工地停工),强化挥发性有机物综合治理、加大工业大气污染治理、推进秸秆综合利用,健全监测预警和应急体系等工作,全面提高了大气污染治理实效。

内江建监督平台严管惠民惠农财政补贴资金

四川经济日报内江讯(记者 毛春燕 李弘)为有效堵塞补贴资金监管漏洞,内江市创新理念新建惠民惠农财政补贴资金社会保障卡“一卡通”发放监管平台。该平台对全市每一笔惠民惠农资金的发放都实现了在线监测、在线查询,把惠民惠农财政补贴资金“晒在阳光下”。

据了解,该监管平台设置了系统业务办理全流程提示和投诉功能,解决群众监督和业务部门内部监管参与率不高的问题。在纪委监委、财政、审计、银保监等部门分设系统监督岗,对资金申领实现全过程电子监督。目前,该平台自动拦截“问题数据”13万余条,涉及补贴资金3160万余元。内江市已通过“一卡通”平台发放补贴2.92亿元,约83.13万余人次,受益对象22.6万余人,发放成功率99.93%。

成都今明两年将开通7条地铁线

四川经济日报讯(记者 李洋)6月19日,记者从成都轨道交通建设2019上半年“开门评风、百姓听音”活动现场获悉,今年成都将开通两条地铁线路,明年有望有五条线路开通。

今年,成都将开通5号线二期和10号线二期。5号线二期工程全线共41个车站,目前车站主体结构已全部封顶,正线轨道铺设已全部完成,全线机电安装和装修已全面展开。

10号线二期工程共10个车站主体结构均已完成,全线已实现洞通、桥通,机电安装和装修正全面推进。

明年,成都有望开通8号线一期、18号线二期、9号线一期、17号线一期、6号线二期等5条线路。

此外,有轨电车蓉2线已于去年底投入运行,非首开段力争今年年底前开通。非首开段共设站35座,其中地面站33座,高架站2个。

6月20日起川航新开多条国内航线

四川经济日报讯(黄晨 记者 刘琳)6月19日,记者从川航获悉,6月,暑假开始,川航于本月新开多条国内航线,为旅客的假期出游带来更多选择和便利。

据悉,6月20日新开西双版纳往返徐州(3U8423/4),班期为每周2/4/6;6月21日新开成都往返郑州(3U8721/2),班期为每周3/5/7、南宁往返福州(3U8065/6),班期为每日一班;6月22日新开西双版纳往返茅台(3U8029/30),班期为每周2/4/6、西昌往返泸州(3U8047/8),班期为每周2/4/6。

以上所有新开航线具体时刻及销售价格可通过川航官方网站、微信、app及官方直销服务热线95378等各方直销服务平台进行查询购买。

“6·17”长宁地震 抗震救灾在行动 >>

宜宾长宁抗震救灾正有力有序开展 灾区供水供电供气及通讯已基本恢复正常,受灾群众已妥善转移安置

四川经济日报宜宾讯(记者 杨波)6月19日下午,记者从宜宾市“6·17”长宁抗震救灾新闻发布会上获悉,截至6月19日16时,地震共造成长宁县、珙县、高县等区县受灾,受灾人口逾24万人,因灾死亡13人,其中长宁县9人,珙县4人,受伤220人。经初步核查、统计,震区电力、通信、供水、供气和交通设施和生态环境不同程度受到损坏,倒塌和严重损坏房屋9532户20185间,一般损坏房屋21123户75713间,灾情还在进一步核查中。

目前,灾区供水供电供气和通讯已基本恢复正常,受灾群众已妥善转移安置,抗震救灾工作正有序开展。

一是继续全力开展人员搜救,努力做到万无一失。地震发生后,森林救援、消防救援、武警部队、矿山救护队、应急民兵及社会救援力量3100余人全力开

展人员搜救,目前面上搜救工作已基本完成,现正重点对房屋垮塌严重的废墟进行集中清理,努力确保无一遗漏。

二是千方百计医治伤员,伤员伤病情况总体好转。根据伤员的受伤情况,先后转送20名危重伤员到市级以上医疗机构进行治疗,对危重伤员制订一对一专家会诊治疗方案,确保每个伤员都能得到很好的治疗。对家庭无护理人员的伤员,县乡还派出专人帮助护理。目前,住院的人员伤情稳定,多数已实现好转。

三是全面加强卫生防疫,确保不发生疫病流行。国家、省、市的卫生防疫专家深入长宁县,指导对双河镇水厂出厂水、末梢水进行采样检测,对停放遇难者遗体的医院进行消毒处理。据初步统计,对灾区安置点、医疗救治点等重点区域的清洗消毒面积约12.75万平方米;开展灾后卫生防病知识

宣传和健康指导工作,发放宣传单11000余份,进行心理疏导113人次。目前灾区无重大传染病疫情报告。

四是妥善转移安置受灾群众,受灾群众生产生活得到有效保障。采取投亲靠友、利用安全避难场所、搭建帐篷设立集中安置区等多种方式妥善安置受灾群众。市县共紧急协调调运帐篷2600顶,床5900张,棉被13000床,水和方便面各4000件,面包3000件到长宁灾区;调帐篷2850顶,床7680张,棉被13000床,水和方便面各10000件到珙县灾区,有力保障了灾区居住和生活需要。

五是全力开展灾区基础设施排险加固,保障抗震救灾和群众生产生活需求。市工业和军民融合局组织电力、通信、天然气等单位全力保证灾区用电、用气及通信需求,电力公司参与电力抢险200余人,37台车辆开展抢险

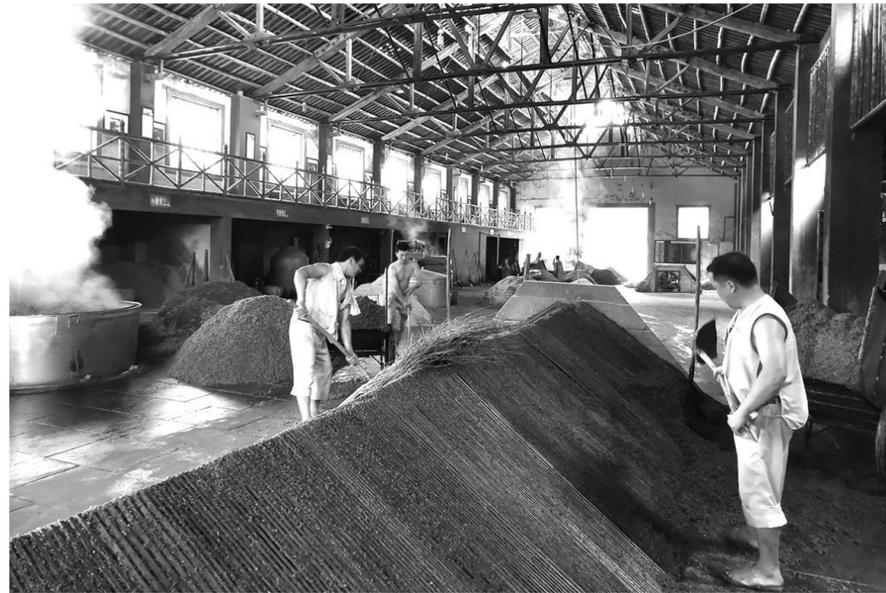
保障。三大通讯企业共投入抢险人员265人,56台应急抢险车辆、215台油车、7辆应急通讯车、22部卫星电话,保障震区通信网络运行畅通。中石油宜宾分公司,中石化川渝分公司共投入12台应急车辆运油保供。市交通运输局组成3个工作组分赴长宁县、珙县、兴文县等地震灾区开展道路灾情调查及应急抢通工作;安排市公路、路政、运管部门迅速调集240余人,50余台车辆,30余台设备对630公里国省干线公路进行巡查排险。市水利局组成8个工作组,派出专家34人,市、县水利部门出动650余人,对全市水利工程进行了拉网式排查,组织抢险抢修人员80余人,投入抽水泵5台、发电机4台、临时应急管道4千米、应急供水车8台。到目前为止,灾区供水供电供气和通讯已基本恢复正常。

六是开展隐患排查,全力防止次生

灾害发生。市住房城乡建设局组织8个工作小组,40余名地质、结构、房屋建筑专家赴长宁县、珙县、高县指导抗震救灾工作,排查房屋受损情况和隐患,采取措施防控次生灾害的发生。全市所有煤矿已停工,撤出所有人员,全面排查安全隐患,并对19家危化品企业进行全面排查。已完成629处地质灾害隐患点的专业排查工作,25处地质灾害隐患点呈现变形加剧,新发现地质灾害隐患点23处,已按地灾防范要求进行妥善处理。受地震影响区域没有发生次生突发环境事件,全市生态环境安全可控,饮用水源地环境安全。

七是强化治安维稳,灾区社会和谐稳定。市公安局抽调1000余名警力,对安置点落实了治安巡逻防控,强化对危险区域的封控,对灾区开展了网格化巡逻防控。目前,灾区社会治安稳定,交通顺畅。

竹海酒业恢复生产 酒庄已提供白酒文旅体验游



生产现场

四川经济日报宜宾讯(记者 杨波)6月19日,宜宾竹海酒业经过一天的震后安全隐患排查和维护,已恢复生产。

竹海酒业位于长宁县竹海镇,离震中双河镇20余公里,地震发生后,生产厂房受影响,屋顶有瓦块脱

落。18日,经过安全排查和维护后,今日,已恢复生产。

该公司打造的三A级景区竹海酒庄,因地震暂无团队过来旅游体验。竹海酒庄工作人员刘女士说,酒庄没有受损,已恢复对游客提供五粮液浓香型白酒酿造体验服务。

宜宾竹海酒业始建于1984年,经过多年艰苦创业,不断发展,已初具规模,现有员工300多人,年产优质五粮浓香型原酒10000余吨,是四川首批浓香型白酒标准化生产示范企业;中国(宜宾)白酒之都白酒金

财政部、应急管理部向四川下拨1亿元中央自然灾害救灾资金

四川经济日报讯(记者 魏雯静)6月19日,记者从四川省财政厅获悉,当天国家财政部、应急管理部已向四川省紧急拨付中央自然灾害救灾资金1

亿元,支持长宁6.0级地震灾区政府做好抗震救灾各项工作。财政部要求,地方有关部门要管好、用好中央补助资金,全力开展抢险救灾

工作,妥善解决受灾群众基本生活困难,切实保障人民群众生命财产安全。

(罗之彪)

世界首例 5G技术长宁地震灾区医学救援显身手

四川经济日报讯(记者 魏雯静)6月18日晚21点30分,四川省人民医院启用5G城市灾难医学救援系统,与前线应急快速反应小分队队长长宁县中医院的一例腹部损伤疑似脾破裂伤员进行实时远程视频会诊。记者了解到,这是世界首个将5G技术运用于灾难医学救援的案例。

长宁地震发生后,18日下午13:

25分,由省医院与中国移动四川公司、中国移动(成都)产业研究院组成的联合救援团队搭乘全国首辆5G急救车抵达灾区长宁县中医院,在工程人员的通力合作下,顺利实施了5G技术支持下的实时视频会诊。

据悉,5G急救救援系统打破常规,以5G急救车为基础,配合人工智能、AR、VR和无人机等应用,打

造全方位医疗急救体系,可以利用5G医疗设备第一时间完成验血、心电图、B超等一系列检查,并通过5G网络将医学影像、病人体征、病情记录等大量生命信息实时回传到医院,实现院前院内无缝联动,快速制定抢救方案,提前进行术前准备,大大缩短抢救响应时间,为病人争取更大生机。

长宁县碛底镇安置点亮灯了

机10台,工程抢险车5台,以及线材、灯座、插座等相关抢修物资工具。抵达灾区后,抢险队伍根据现场指挥部安排,开展位于碛底镇中心学校的灾民安置点帐篷供电接入工作。

到16点55分,安置点22顶帐篷各一套插座、灯具接入安装任务完成,发电机启动成功,帐篷顺利通电。17点35分,国网泸州供电公司抢险队又接到碛底镇安置点市电接入任务。迅速查勘现场,商讨方案,

投入施工。18点06分,市电接线完成。抢险队员再次挨个检查帐篷电力线路设备安全状况。18点12分,市电成功接入安置点各帐篷,在已有发电机的基础上,安置点用电再添保障。

6月19日上午,根据长宁县碛底镇抗震救灾指挥部需求,国网泸州供电公司抢险人员立即为碛底镇新增的20顶帐篷进行接电安装,基本满足了安置点群众照明和手机充电。

青神竹编四川发展成就展上获好评

四川经济日报眉山讯(王丽 记者 常坚)6月17日,新中国成立70周年四川省发展成就展在北京举行。展厅内,除40余幅展示四川“美丽”“开放”“活力”“奋进”的照片外,眉山市国家级非遗青神竹编的传承人张德明的竹艺展示吸引了众多媒体关注。

“我把这个杯子编好,大概要用16个小时。”在摆放着青神竹编展品的桌子边,张德明正在给瓷胎“穿衣服”。细如发的竹丝在他手中经纬交织,套在温润微光的白瓷上,精致的质感和视觉效果牢牢抓住了每一位观众的视线。他们或拿起手机拍照,或把竹编瓷器放在不同的光照下反复旋转、抚摸,细细观察,赞叹声不绝于耳。

近年来,眉山市着力打造“竹编、竹纸、竹钢”三大竹产业品牌。其中,眉山竹编中最具代表性的“青神竹编”与丝绸、

蜀绣,并称“蜀中三宝”,是国家地理标志保护产品,2008年被列入第一批国家级非物质文化遗产名录,被联合国教科文组织专家称为“竹编史上的奇迹,艺术中的艺术”,2018年入选中国品牌价值百强榜(区域品牌地理标志产品)《第一批国家传统工艺振兴目录》国家级非遗项目。青神县也先后获得“中国竹编艺术之乡”“中国竹编制品出口基地”“国家级非遗生产性保护基地”“竹编艺术传承国际范例奖”“四川省首批林业双创示范基地”等国际国内殊荣与奖项40余项。

2008年,深度融合了艺术价值、观赏价值、实用价值的青神竹编,吸引了世界级知名品牌——爱马仕的叩门合作。张德明运用自己首创的双线交叉走丝竹丝扣器皿的新编法,经过3年反复打样,成功将纤细的竹丝套在了各式瓷器上,便开始了与爱马仕的长期合作。

遂宁2019年节能宣传周活动启动 节能产品展示同时举行

四川经济日报遂宁讯(记者 张琳 琪文/图)6月19日上午,由遂宁市机关事务管理局、遂宁市发展和改革委员会主办的2019年遂宁市节能宣传周系列活动启动仪式暨节能产品展示活动在船山区体育馆隆重召开。此次活动的主题是“绿色发展、节能先行”。

在为期1年的宣传中,遂宁市将举行“全国低碳日”宣传活动,组织公共机构干部群众能源紧缺体验,实地参观新能源汽车生产企业、生活垃圾分类企业、节能产品生产企业。举行走进100家党政机关、走进100所学校、走进100家医院、走进100家食堂、走进100个社区、走进100个家庭等“六个100”节能实践活动,发掘节能降耗和生态保护达人,树立节能先锋榜样。在绿色出行月活动中,积极践行“1



启动仪式

(上接1版)

工业副产石膏是我省大宗固体废物之一,主要产出、堆积在成德绵等地的磷化工企业周边。据统计,2017年我省排放工业副产石膏1800多万吨。由于技术限制,工业副产石膏综合利用是个难题,目前利用量有限,大量堆置导致资源浪费和环境污染等引发社会高度关注。

为有效破解这一难题,2018年省建科院主动作为,积极联合成都城投建科集团、省机械设计研究院、浙江大学等研究、设计、应用单位,准备组建“四川省工业副产石膏应用技术研究院”,采用市场化运作的方式,推进我省工业副产石膏综合利用绿色化提升、创新性发展、引领性延伸,深入推进科技成果转化和技术转移。目前,“四川省工业副产石膏应用技术研究院”项目已得到相关部门认可,各项筹备工作正在稳步推进。

“四川省工业副产石膏应用技术研究院”是构建和持续推动政产学研用协同创新机制的有益尝试之一。其实,近年来省建科院围绕服务各级政府部门和我省建材工业发展需求,创新机制,在致力于平台建设和服务方面还做了更多努力。

结合自身优势,省建科院先后建立了“四川省建材行业技术中心”“四川绿色建筑建材技术研究中心”“四川省建材中小企业公共服务平台”“成都市建筑节能建材工程技术研究中心”等多个技术服务平台,为我省建材行业和建材中小企业发展提供技术支撑和服务。

公里以内步行,3公里内骑行,5公里左右乘坐公共交通工具“绿色出行方式”。同时,将在生态文明作品征集活动中,广泛征集文学作品、书画摄影、平面设计作品,以作品形式集中反映公共机构能源资源节约和生态环境保护的生动实践,积极营造公共机构带头积极参与生态文明建设的浓厚氛围。

2017年,凭借在工业节能与绿色发展研究等方面的技术和人员优势,省建科院成功入选工业和信息化部工业节能与绿色发展评价中心。2019年1月,省建科院又获评四川省工业固体废物资源综合利用评价机构。

同时,协助企业“走出去”,助力我省建材行业实现由高速增长向高质量发展的根本转变,省建科院也正在积极搭建四川省建材行业公共服务信息化平台,组建的“中国建筑建材工业规划研究院成都分院”已开始运行。

近年来,在省建科院技术和平台的支撑下,我省在绿色建材和绿色工厂评价和认定上成绩明显。

截至目前,省建科院已主持编制13个类别的绿色建材产品评价技术细则,对35家企业8个类别的建材产品进行了绿色建材星级评价服务。对都江堰拉法基水泥有限公司等6家建材企业进行了绿色工厂评价和推荐,有效提升了建材行业绿色制造水平。

同时,省建科院完成建材工业建设项目工程设计、监理、咨询业务和建筑工程项目280多项,完成政府质量管理部门和社会委托的各类检验16万余项,为建材行业的经济发展和技术进步做出了突出贡献,取得较为显著的经济效益和社会效益。

赋能四川建材绿色发展,四川省建材工业科学研究所一直在路上。

四川经济日报记者 黄晓庆