

全力守护“万家灯火” 春节期间昭通电网负荷创历史新高

◆通讯员 万龙 吴学迁

春节,是阖家团圆的时刻,也是用电的高峰期。2025年春节期间,昭通不仅迎来了新一轮寒潮,还迎来了返乡大军及旅游热。在多重因素叠加的影响下,除夕当天,昭通电网的全社会最高负荷达到了352.4万千瓦,日供电量达6664万千瓦时,均创历史新高。

为保障春节期间老百姓能够温暖过冬、亮堂过节,南方电网云南昭通供电公司提前进行了周密的谋划,建立了春节保供作战指挥体系。该体系包括1个市级保供指挥部、11个县级保供中心以及多个乡镇供电所抢修服务队。同时,组织了22支党员突击队和服务队,共计1700余名保电人员,24小时坚守在岗位一线,全力

守护“万家灯火”。春节期间,南方电网云南昭通供电公司共完成了147个厂站的“今冬明春”特定电压定值执行任务,共计执行定值320余次,有效保障了用户需求侧的电压质量。除夕当天,累计调压1915次,其中AVC动作1581次,人工调档334次,最大限度地满足了群众的用电需求。

在电网建设方面,南方电网云南昭通供电公司投入了21.58亿元用于提升电网供电能力,以有效应对春节期间用电负荷突增所带来的供电压力。同时,该局还加大了对电网设备的巡视力度,及时排查治理影响电网安全可靠运行的隐患。春节前,通过无人机巡视、超声波故障巡检、红外测温等技术手段,南方电网云南昭通供电公司开展了特巡特维工作,确保了节日期间电网的可靠运行。此外,南

方电网云南昭通供电公司还在全省范围内首次引入了不停电融冰装置,这一举措有效提升了配电网线路的防冰抗冰能力。

春节期间,南方电网云南昭通供电公司积极应对各类突发情况。除夕前夜,巧家县中寨乡付山村的一位用户反映家中电压不稳定,患病老人使用的吸氧设备易受影响。得知这一情况后,南方电网云南昭通供电公司崇溪供电所迅速组织青年突击队上门检查,更换了老旧线路,并通过实时监测线路电压及时调整了变电站内的电压,确保了患病老人能够“安全过年”。除夕夜,昭通电网迎来了用电负荷的高峰。面对突发的紧急缺陷和故障,南方电网云南昭通供电公司迅速响应,组织力量进行了抢修恢复工作。1月28日,在气温零下3

摄氏度的永善县伍寨彝族苗族乡中寨村,家家户户正忙着准备年夜饭。当天17时,当银装素裹的小山村鞭炮声此起彼伏时,南方电网云南昭通供电公司林林供电所的工作人员却行走在白雪皑皑的大山上。他们在巡视10千伏伍寨线T中寨支线的同时,还通过红外测温仪对变压器、断路器及设备进行了测温,实时掌握设备的运行情况,保障群众能够安心吃年夜饭、放心过春节!

大年初一的深夜,南方电网云南昭通盐津供电公司中和供电所的老员工唐享书,为了保障高山之巅一户独居家庭的用电,不惧严寒,骑上摩托车,在崎岖的山路上疾驰。最终,因道路艰险,他弃车徒步行进一段路程后抵达用户家中,帮助用户恢复了供电。

秘境红山“橙”果喜人

◆通讯员 姜连聪 单楠文/图

一年好景君须记,最是橙黄橘绿时。近日,巧家县红山乡牛栏村脐橙产业示范园的350余亩脐橙迎来了丰收。走进脐橙产业示范园,沉甸甸的橙子挂满了枝头,散发着诱人的香甜,让人垂涎欲滴。“橙”果喜人,果农穿梭在橙子园里,有条不紊地采摘、分拣、搬运,脸上洋溢着丰收的喜悦。

牛栏村位于红山乡西部,距乡政府驻地25公里,金沙江与牛栏江交汇于此,最低海拔601米,最高海拔1400米,常年降雨量低,属于典型的亚热带河谷气候。近年来,牛栏村依托区位优势,整合土地资源,创新工作思路,以脐橙产业为带动,逐步走出了一条产业发展壮大村集体经济的新路子。

2018年,红山乡紧紧抓住云南省高原特色现代农业产业发展的机遇,依托金沙江河谷地区的特殊地理位置和气候特点,在牛栏村发展脐橙产业,由牛栏村党支部牵头成立巧家县武能种植农民专业合作社,投入资金189万元,建成占地350亩的脐橙产业示范园,栽种脐橙2.3万株。牛栏村采取“党支部+合作社+社员”的运行模式,不断提高脐橙产业的标准化、规模化



和组织化程度,并通过给农户固定分红,不断吸纳群众加入,带动群众扩大种植规模,逐步形成多方参与、利益共享的产业链条,进一步壮大村集体经济。目前,牛栏村脐橙种植面积已扩大至600余亩,投产面积超500亩,预计产量可超600吨,产值可达700万元,脐橙产业已成为牛栏村的绿色富民产业。

“我是保坪村的村民,5年前我在牛栏村流转了50亩土地种橙子,这里的气候非常适宜种植橙子。我们种植的长叶香橙皮薄肉厚、汁多味甜、橙味十足,品质很好。我家2024年种橙子的收入达到了8万元。近段时间,来往的游客比较多,我们把摘下的橙子背到路边就卖了,非常方便。”村

民杨大秀乐呵呵地说。

据了解,牛栏村把闲置的集体土地流转给巧家县武能种植农民专业合作社,由合作社组织进行集中平整、修建蓄水池、架设灌溉设施,不断改善基础设施条件,提高土地利用率和产值,让“沉睡”资源变致富“活水”,让“闲置”资产变增收“动能”。

“我是土生土长的牛栏村人,我流转了80亩土地种植脐橙,去年收入12万元。感谢党的惠民好政策,除了建成脐橙产业示范园外,还帮我们修建了一个800立方米的蓄水池,建设了1套核心区灌溉设施,1个150平方米的生产储存处理车间。我们通过种植脐橙,在家门口实现了增收致富,生活越来越红火,越来越幸福了。”牛栏村村

共、亚洲一家的心弦。21时24分,主火炬点燃仪式开始。大屏幕现场联动哈尔滨冰雪大世界分会场,杨扬、韩晓鹏、王镇、张虹等4名火炬手接力传递,赢得全场热烈掌声。手捧火炬的孩子们与火炬手携手前行,共同点燃主火炬塔,“雪韵丁香”灿然盛放,亚冬圣火熊熊燃现。全场共同演唱主题歌《点亮亚洲》,整座场馆化作欢乐的海洋。

大模型与机器人融合的“具身智能”,是今年最令人期待的科技突破之一。国内多家企业在这未来产业赛道上加速奔跑。“我们自主研发端侧多模态大模型,让人形机器人有更聪明的‘小脑’,可满足陪护、康复等需求。”面壁智能首席执行官李大海介绍,“在‘人工智能+’带动下,人形机器人有望在更多场景应用。”北京备案大模型数量达105个,重庆建成1096个数字化车间,黑龙江延展石墨深加工全链条……从科创高地、工业基地到物流枢纽、能源重镇,不同地区、不同行业统筹推进传统产业转型升级、新兴产业壮大、未来产业培育,神州大地收获更强劲的发展动能。

提升科技创新组织效能,打通“产业链”“创新链”融合发展渠道。作为全球首家量产工业级半极性氮化镓材料的企业,西安赛富乐斯半导体科技有限公司一度面临“没资金、缺设备”的困境。

从事硬科技早期投资的中科创世科技投资有限公司提出可以租用旗下研发平台设备。“我们发起的陕西光电子先导院有超净室、生产和辅助设备,来帮助企业加快研发投入。”中科创世联合创始人米磊说。

从2017年参与A轮融资,到2022年再次加码,中科创世一直陪伴赛富乐斯“光”逐“电”。在米磊看来:“科技创新规律决定科创投资规律。我们要持续壮大耐心资本,发挥好创业投资和股权投资作用。”

改革越向纵深,创新越是澎湃。打通科技堵点、破解转化难题,新质生产力的“养分”才能愈加充沛。一根只有头发丝直径的细线,却能吊起千斤重物。在超高分子量聚乙烯领域,浙江理工大学教授吴金丹已耕耘10余年。成果走向生产线,缘于该校与浙江省现代纺织技术创新中心的“牵手”。“有了平台,企业需求,我们联合攻关,产学研融合的路走得

更宽。”吴金丹说。出题、领题、答题、验题……用制度创新解开科技创新的束缚,畅通成果转化通道。

“构建解耦协同运动模型及运动坐标系正逆解的解析式”与“水泥装车”间的关系是什么?一般人可能感到费解。作为技术经纪人,王辉却深知其中奥秘。靠着对科研成果和市场的熟悉,他迅速为企业匹配到所需的技术。当前,我国技术经纪人队伍不断壮大,技术市场蓬勃发展。目前,我国累计培育孵化机构1.6万多家,国家技术转移示范机构达420家,支撑技术加快转移转化。

创新需求在哪里,改革就跟进到哪里。湖北依托创新积分制,对科创企业进行智能赋分、量化评价;重庆鼓励企业通过数字化平台提交技术需求,平台在线精准推送成果和科技人员信息;内蒙古将技术经纪人正式纳入职称评审序列……

“我们必须进一步加强科技创新与产业创新融合发展,促进科技、产业、金融良性循环,构建与新质生产力相适应的新型生产关系,让各类先进优质创新要素向发展新质生产力集聚,不断催生新产业、新模式、新动能。”科技部部长阴和俊说。(人民日报记者喻思南、刘洪超、程旻、窦皓参与采访)

窑村民小组村民杨天贵如是说。

“风情牛栏,秘境红山。”牛栏村依托脐橙产业示范园地处金沙江和牛栏江交汇处的优势,着力打造“两江橙”地理标志农产品品牌,并完成有机认证。牛栏村脐橙成功参加2023年巧家县农特名优产品暨线下商品大联展,“两江橙”远销东南沿海地区。目前,牛栏村正在申请“两江橙”商标注册,“两江橙”品牌效应日益凸显,品牌价值大幅提升。

脐橙种植助农增收仅仅是红山乡产业发展的一个缩影。红山乡始终坚持以生态优先、绿色发展理念,把培育特色产业作为促农增收致富的重要抓手和突破口,全力发展脐橙、青花梨、核桃等经济林果产业,以产业振兴带动乡村振兴,全力唱好“林果戏”,做好富民文章,为乡村振兴注入强劲动力。目前,红山乡发展蜡虫产业5000余亩,种植花椒5万余亩、脐橙600余亩、马铃薯5500亩、玉米1.32万亩,种植其他农作物1.75万亩。

“我们依托‘两江一绿’生态资源,逐步发展形成了以花椒、蜡虫为主导,兼顾发展脐橙、马铃薯的特色产业格局,并成功打造‘两江’绿色生态健康系列农产品品牌。下一步,我们将积极探索适应不同海拔的特色产业,全面推进乡村振兴提供坚实的产业支撑,让特色产业‘遍地开花’,让群众的‘钱袋子’鼓起来。”红山乡相关负责人说。

出席开幕式的国际贵宾有:文莱苏丹哈桑纳尔、吉尔吉斯斯坦总统扎帕罗夫和夫人扎帕罗娃、巴基斯坦总统扎尔达里、泰国总理佩通坦、韩国国会议长禹元植和夫人申敬惠。王毅、何立峰、王小洪、谌贻琴出席开幕式。香港特别行政区行政长官李家超、澳门特别行政区行政长官岑浩辉出席开幕式。亚奥理事会官员等出席开幕式。

威信南美白对虾养殖项目开工

本报讯(通讯员 中丽琴)近日,威信县南美白对虾养殖项目开工仪式在三桃乡新街村举行。

威信县具有丰富的水资源和适宜的气候条件,非常适合发展南美白对虾养殖。为了做强渔业、做活水文章,威信县引进了中业通广(上海)项目管理有限公司,共同建设南美白对虾养殖项目。

威信县南美白对虾养殖项目占地210亩。该项目依托先进的循环水养殖技术,以生态高效为核心,致力于打造集育苗、养殖、加工为一体的现代化产业基地。项目建成投产后,预计年产值可超过千万元,能带动周边200余名村民实现就业。项目建设的启动,标志着威信县水产养殖业开始全面升级,是威信县结合自身资源优势,聚焦产业振兴的又一重要举措。通过这一项目的建设,威信县正努力将水产养殖业打造成为助农增收的特色品牌产业,持续推动农业增效、农民增收,生动展现了威信人民在乡村振兴道路上的坚定步伐。

永善县溪洛渡高级中学“名师工作室”引领教育创新 促进协同发展

本报讯(通讯员 唐燕 李光花)2024年是永善县溪洛渡高级中学“名师工作室”不断探索与持续前进的一年。永善县溪洛渡高级中学校长、上海外国语大学行外国语中学副校长范玉华表示,希望通过“名师工作室”这一平台,充分发挥专家引领、个人研修和项目攻关等作用,以开阔教师视野,提升思维,发掘和培养骨干教师及优秀管理者,进而全面提升教师的专业素养和教育教学管理水平,服务于学生的全面化及个性化发展。

自2023年永善县溪洛渡高级中学获昭通市教育人才组团式帮扶“名师工作室”授牌以来,该校以“名师工作室”为基点,通过健全规章制度、改革教学模式,开展青年教师成长、教研工作和课题研究等教育活动,发挥工作室的辐射引领作用,培养创新人才,助力永善教师队伍建设和高效推进。

在范玉华的引领下,工作室成立了“语文种子基地”,开展多次公开课和示范课,培养了12名优秀青年教师。同时,邀请上海知名教师线上线下开展教研活动,共享研究成果和课程资源,改进和优化教学模式。此外,“青年教师成长社”的成立,带动了30名青年教师成长,多名教师在各类教学技能比赛中获奖。

永善县溪洛渡高级中学“名师工作室”还提出了“推出一门学科,培养一批骨干,打造一堂示范课”的工作计划,通过定期开展学科工作例会、班主任案例分享、读书分享会等活动,全面提升教师的立德树人能力。同时,积极推动校本教研工作,组织教师编写教育教学作品集和德育案例等。

在浸润式学习方面,2024年,永善县溪洛渡高级中学“名师工作室”派出28名教师赴上海学习,选派4名管理人员和骨干教师到帮扶学校跟岗学习。同时,邀请上海及昆明的教育专家到永善县溪洛渡高级中学开展学术报告和讲座,为学校的健康发展、协同发展注入了强大动力。

水磨镇全力抗冰保通 守护群众安全



近日,鲁甸县水磨镇最低气温降至零下6摄氏度,全镇范围内不同程度出现结冰现象。为保障道路畅通和群众出行安全,水磨镇党委、政府迅速响应,立即启动应急预案,组织各村(社区)及辖区派出所全力投入抗冰保通工作,全面开展路况巡查巡检,对结冰路段第一时间抛撒工业盐融冰,同时积极开展车辆救助和道路疏通。截至目前,全镇累计出动巡逻车辆21辆,成功救助被困车辆103辆,帮助被困群众478人,有效守护了群众的出行安全。

通讯员 李海燕 摄

上接第1版《第九届亚洲冬季运动会在哈尔滨隆重开幕》

随后,大屏幕上,短片《昂扬的冬天》吸引了全场目光:以冰雪为乐的哈尔滨人,展示“双亚冬之城”的城市热情。

文艺表演拉开帷幕,表演分为上中下三部分。上篇《热辣冰雪》在响亮的号子声中开始,采冰汉子手掬水钵,踏冰起舞,“头冰”破冰而出,红绸飞舞而来,点亮本届冬奥会徽“超越”,芭蕾舞者们

然舞动于冰天雪地之中,绘就人与自然和谐共生的美好景象。中篇《燃情冰壶》中,亚冬健儿的身姿在光影舞台上飞翔而过,迸发出冰壶运动的激情,欢乐的人群嬉戏共舞,憨态可掬的“大雪人”亮相水中,共赴一场冰城嘉年华。下篇《山高水长》中,舞者身着亚洲特色服饰,以热情舞姿展现大美其美、美美与共的生动图景,独具特色的“阳台音乐会”从舞台延伸到观众席,跳动的音符拨动命运与

上接第1版《以科技创新引领新质生产力发展》

贵州省六盘水市聚鑫煤矿,400米地下。一块块坚硬岩层被切分、磨碎、运出。作为世界首台矿用机动作硬岩掘进机,“凉都号”月掘进量最高达417.9米。在它的助力下,聚鑫煤矿提前两年投产。

“首台套政策支持,新产品很快成长为‘拳头产品’,并拓展动态售后服务、设备租赁等业务。”贵州黑拉嘎科技装备有限公司办公室主任姜涛说,目前在研的“凉都号二号”盾构机有望今年下线,公司整体销售收入预计将突破12亿元。

做好市场化应用“放大器”,场景创新成为新引擎。

北京发布30项智慧城市创新需求清单;浙江提出面向机场、景区等场景,探索智能网联汽车运营新模式……在政策带动下,越来越多的新技术新产品新场景应用落地,引领技术突破与产业升级。

“推动高质量发展,必须加强科技创新,特别是原创性、颠覆性科技创新,并及时将科技创新成果应用到具体产业上。”中国科学技术发展战略研究院党委书记刘冬梅说。

加快新旧动能转换,建设现代化产业体系

传统产业焕新升级,新旧动能转换正随着新质生产力发展而提速。鞍钢集团关山山矿业有限公司工厂内,大型球磨机轰鸣,巡检机器人实时采集设备温度、振动等数据,清扫机器人不停清扫粉尘。

公司设备副经理刘春辉说,相比传统选矿方式,智能化使原矿处理量、

精矿产量、金属回收率提高,球磨机、压滤机效率改善,综合能耗下降。

从无人矿山到智慧港口,在数字技术、绿色技术赋能下,传统产业的新质生产力也在加快形成。2024年,我国制造业技改投资比上年增长8%。2025年,我国将力争建成500个以上引领行业发展的智能制造示范工厂。

战略性新兴产业不断求新,打造差异化竞争优势。1分钟可生产超过1万片太阳能电池片。当前,全球七成的光伏组件来自中国。

近年来,我国“新三样”产品表现亮眼,但个别新兴行业存在重复布局 and “内卷式”竞争,不仅降低资源配置效率和配置效率,也阻碍了行业健康发展。

如何破题?天合光能股份有限公司给出答案:从“价格内卷”转型为“价值创造”。

江苏常州,200多位科研人员正推进下一代高效太阳能电池技术研究。“我们重点布局晶硅、钙钛矿和三五族太阳能电池三大方向,努力实现降本增效。”天合光能董事长高纪凡说,“在新型电力系统建设背景下,公司光储一体化解决方案收入已超整体营收30%,成为‘第二增长曲线’。”

战略性新兴产业是我国培育发展新动能、打造发展新优势的关键领域。2024年,我国规模以上高技术制造业增加值比上年增长8.9%,明显快于规上工业增速。去年,战略性新兴产业发明专利有效量达134.9万件,同比增长15.7%。

未来产业超前布局,孕育新的商业前景和市场机遇。

法治昭通 天天说法

残疾人的文化权益应如何保障?

【有事要问】残疾人的文化权益应如何保障?【身边案例】杨某日常依靠轮椅出行,当他得知社区举办文化活动时满怀期待地准备参与,但到达活动现场时却被告知未考虑残疾人参与,杨某对此感到非常困惑和失望,于是咨询,残疾人的文化权益应如何保障?

【律师解答】《中华人民共和国残疾人保障法》规定,国家保障残疾人享有平等参与文化生活的权利。各级人民政府和有关部门鼓励、帮助残疾人参加各种文化、体育、娱乐活动,积极创造条件,丰富残疾人精神文化生活。

昭通市司法局 审核 云南意衡律师事务所 供稿 (来源于新华网)