

滇中新区培育“云南智造”竞争力——

科创赋能 向新提质

一线看发展

经营主体是经济运行的细胞,也是推动经济高质量发展的活力源泉。滇中新区坚持打造科技创新策源地、新兴产业聚集地、改革开放新高地,新区企业识变应变求变,全力拓展国内国际市场空间,展现出“云南智造”的硬核竞争力。近日,记者实地走访滇中新区的3家科技创新型企业,探寻其向新提质的密码。

丁旺科技:定制技术迸发活力

“当时郦岛嘉园小区内的新能源车充电桩需上百万元实施电力增容,800户居民的变压器容量告急,我慌得坐立难安。”说起当初的困境,昆明新赛联物业管理有限公司经理卢永红记忆犹新,“现在,小区里的12个智能充电桩昼夜运转,百余辆车有序充电,居民用电却丝毫不受影响。”如同“红绿灯”一般的电路设施,让卢永红竖起了大拇指。

“我们为该小区‘定制’了智能充电能源路由器。当居民用电负荷达85%,充电功率自动从7千瓦降至3千瓦;若负荷持续攀升,新接入车辆就会进入智能排队序列。”云南丁旺科技有限公司工程师黄炎在实验台前演示着动态调节系统,核心设备能源路由器实时监测小区用电负荷,通过1台主机协调30千瓦直流快充桩与7千瓦交流慢充桩,形成弹性充电网络。“当用户刷卡离开,系统自动分配充电时段,闲置功率利用率提升40%。”

“智能充电能源路由器技术已入选2025年工信部首批先进适用技术名录。国家级认证大幅提升了市场信任度,

让客户对我们的产品更加认可。”丁旺科技副总经理马云山指着车间里即将发往北欧的充电桩说,“为适应北欧冬季零下20℃的环境,这批充电桩内置了电阻加热器,所有设计文档均通过欧洲备案。”公司还把相关需求传达到上游企业,在产品中使用耐寒线缆与高质量芯片,带动了产业链上其他企业提质增效。

为工程师提供人才公寓,协调高校共建实训基地,介绍最新税收政策……在滇中新区的大力支持下,云南丁旺科技有限公司用智能算法撬动6000万元年产值,积极参与新能源产业的迭代更新。

斯铂林新材料:自主科技打破垄断

在滇中新区中关村电子城(昆明)科技产业园云南斯铂林新材料有限公司检测室,激光粒度分析仪屏幕闪烁,“4.001微米,合格!”紧盯着分析仪的质检工程师李卫宁长舒了一口气——这罐银粉即将成为导电银浆的核心原料,其细度距国际顶尖的0.8微米仅一步之遥。

导电银浆被称为电子工业“血液”,其生产技术长期被美国、日本、德国企业垄断。“2021年公司创办时,进口银浆的价格高达每公斤8000元,现在我们生产的同等产品定价每公斤3000元。”公司创始人李祥介绍,这些刚下线的银色浆料,将要“流进”笔记本电脑电路板、太阳

能电池栅线、汽车触控键,重塑电子科技产业链的成本结构。

为拓宽市场空间,斯铂林还练就了不少“独门绝技”:国产透明导电浆料让洗衣机触控键成本直降30%;应用于新能源汽车的PTC发热碳浆能在零下20℃实现电池5分钟快速升温。“新材料每进步1微米,终端产品就轻1克、薄1毫米。”该公司技术总监杨历国深耕浆料领域20多年,深知上游技术的突破决定着电子供应链的韧性。

据测算,我国电子浆料市场进口替代空间达80亿元,2025年,斯铂林公司产值有望超过1亿元。“新材料市场大有可为,面对消费者对电子产品越来越轻薄、功能越来越强大的需求,我们只有不断提升技术含量、降低成本,从源头上给出全新方案,才能提升下游产品的竞争力和‘云南智造’在全球市场上的竞争力。”李祥说。

挂在云南斯铂林新材料有限公司走廊里的“创新型中小企业”“专精特新”证书背后,是滇中新区对新兴产业的持续发力。滇中新区有越来越多的企业致力于实现关键技术的自主可控,通过技术研发实现产品迭代升级,争取到更大的市场份额,尝到订单增加的甜头。

海底鹰深海:潜心研发拓展市场

在电磁波与雷达信号沉寂的深海,

海底鹰深海科技股份有限公司生产的“声呐”成为穿透黑暗、实现精准感知的关键力量——高分辨率三维图像声呐应用于港珠澳大桥桥墩检测、深海救助、残骸打捞及三峡库区演训等重大事项,提供了清晰的水下视野;万米级高精度超短基线系统实测定位精度高达1.4‰,广泛应用于船舶动力定位、海洋能源开发等领域;潜水员可穿戴水下语音通信定位一体机,实现水中3000米范围内语音通信、实时定位,显著提升水下协同指挥效率。

海底鹰深海用23年潜心钻研与自主创新,在深海构建精准可靠的“云南坐标”。凭借深厚的技术积累,公司已成功跻身国家级专精特新重点“小巨人”企业行列。公司一系列自主研发成果不仅填补了国内多项技术空白,更使我国成为全球少数具备米级高精度超短基线设备研发与生产能力的国家之一。

强化研发设计,持续打磨与优化产品性能,海底鹰不断提升行业地位,已实现超过300个行业应用案例和2000余次湖海实地测试,目前,该公司生产的声呐设备已广泛应用于海洋能源开发、海上风电、水利工程等领域。

以技术稀缺性应对市场不确定性,这是滇中新区科创型企业所遵循的共同逻辑。滇中新区通过构建“技术攻关联合体”、打造细分领域产业链闭环、搭建科技融合平台,让企业专注技术长板,在政策和企业的“双向奔赴”中,培育出强大的市场生命力。

本报记者 李树芬 马逢辛 陈熙

中国云南野生食用菌交易会 在易门开幕

本报讯(记者 王剑钊 通讯员 刘道婷 杨亚辉) 7月25日,第21届中国·云南野生食用菌交易会在易门县开幕。

本届交易会设4个区域560个展位,涵盖鲜货、干货、深加工产品等,呈现野生菌从鲜采到精深加工的产业链延伸成果。交易会期间还将举办中国·云南野生食用菌交易中心数字化交易平台上线仪式、野生食用菌产业发展大会、野生菌烹饪技能大赛、野生食用菌拍卖、山野拾趣采菌等系列活动。此外,本届交易会推出寻菌采菌野趣体验、VR互动及声光电技术解析菌类生长环境与分类等活动,将产业链延伸至文旅领域。

据悉,易门县已举办20届野生食用菌交易会,累计吸引省内外展商及游客330万人次,实现菌类交易额18.53亿元,签约招商投资513.66亿元。

“普洱咖啡 香遇成都” 城市推介活动举办

本报讯(记者 高玥) 近日,“普洱咖啡 香遇成都”城市推介活动在四川省成都市启动。

据悉,此次活动在成都世纪城新国际会展中心设立普洱展区,以“普洱咖啡 香遇成都”为主题举办普洱咖啡专场推介会。活动现场,普洱咖啡品牌推荐官、文旅推荐官介绍了普洱咖啡产业创新和文旅融合情况。普洱咖啡企业带来了精品咖啡生豆、烘焙豆、挂耳包、即饮咖啡等,以咖啡品鉴展销、咖啡沙龙、咖啡小课堂、文旅推介等方式开展普洱咖啡宣传推介。此外,活动还组织成都和普洱两地咖啡、文旅企业等进行洽谈,为产业发展、文旅融合、区域协作开辟新空间,全面推动成都和普洱两地咖啡、文旅企业精准对接资源、达成合作意向。

此次“普洱咖啡 香遇成都”推介活动不仅为成都市民带来了咖啡文化体验,更架起了两地产业合作的桥梁。

“农果云云仓” 流通平台运营

本报讯(记者 熊明) 近日,“农果云云仓”流通平台在昆明云创智谷产业园揭牌运营。东川区招商引智推介会同步举办。

“农果云云仓”流通平台由昆明农果商贸有限公司打造,将构建“直采基地+线下体验店+云仓配送”的全链条数字化流通体系,通过产区源头直采、线下体验店展示、智能云仓高效配送等方式提升消费者体验。平台还将利用“云播”新业态,在仓储场景实地直播,联动种植户讲述故事,打造“云品会客厅”。东川区将把“农果云云仓”作为“红土优采”区域公用品牌的推广平台以及东川区就业孵化基地和电商创业人才孵化基地,以“品质赋能+人才培养”模式激活乡村振兴新动能。

在招商引资推介环节,东川区展示了高原特色果蔬、中草药材、畜禽产品等农业资源。现场,“农果云云仓”与上海、北京等地企业签署了合作协议。

云铝溢鑫

革新技术打造共赢链



云铝鹤庆溢鑫铝业有限公司的电解铝生产线。

本报记者 王璐瑶 摄

在云南鹤庆产业园里,一条紧密协作的铝水直供链条高效运转:云铝鹤庆溢鑫铝业有限公司生产的高温铝水下线后,被迅速灌装进铝液抬包车,精准送达鹤庆南都新材料有限公司、大理戴卡汽车部件有限公司等下游合作伙伴的生产线,制成各式铝产品。

近年来,云铝溢鑫利用滇西铝产业协同发展的优势加快培育新质生产力,以定制化绿铝为突破口,通过精准配比、高效预处理、偏析提纯等措施提升铝液就地转化量,持续扩大产业生态圈。

绿色转型与创新驱动是云铝溢鑫实现高质量发展的重要路径。云铝溢鑫积极探索“新能源+绿色清洁赋能”模式,充分利用企业厂房屋顶、边坡及闲置空地等实施分布式光伏发电项目,日均产电量约13万度,年均减排二

氧化碳2万吨。云铝溢鑫生产质量技术部门科学制定方案,严把电解槽制造质量关,仅用11天即完成全部电解槽的通电启槽任务。目前,新槽设定电压、铝水平合格率达到了100%,电解质水平、电解温度、分子比合格率稳定在95%以上,主要技术指标呈稳步提升态势。

在铸锭工区,一套由公司“土专家”团队自主改造升级的铝灰处理系统轰鸣运转。该系统通过优化球磨机转速控制算法、改进滚筒筛网配置、创新喷吹装置气流分布等技术革新,将金属铝回收率提升了5个百分点。此外,针对电流提升可能引发的槽温升高、槽壳温度升高等风险,云铝溢鑫通过提高检测频率、及时处理富余电解质等措施,保障了电解系列安全高效运行。今年上半年,通过实施电解铝节能降耗行动,推进石墨化阴极电解槽

修槽计划,公司的铝液综合交流电耗同比降低110千瓦时,工艺管理持续优化。

作为滇西地区第一家集铝冶炼、铝加工生产于一体的绿色低碳水电铝综合性企业,云铝溢鑫年均销售收入超过80亿元,创造了1800余个就业岗位。随着云铝溢鑫三期电解铝项目在近日建成投产,公司45万吨电解铝产能将全面释放,链主企业的效能将进一步凸显,为更多园区上下游企业节省熔铸、运输、重熔成本,带动地方水电产业、铝加工、物流、配套产业等相关产业发展。今年上半年,云铝溢鑫依托高品质铝液资源优势,围绕产能释放、工艺优化、成本管控推进各项工作,原铝产量、电解槽开槽率同比提升,工业产值增速达3.3%。

本报记者 王璐瑶 通讯员 丁格杰

大关县

以工代赈铺就产业路



修建产业路。

本报通讯员 龙梦珂 摄

名加入施工队。“我负责浇筑混凝土、修整路面。在这里务工既能照顾家里的老人和孩子,一天还能挣150元。”正在施工现场忙碌的雷应珠说。除了发

放劳务报酬外,大关县还安排专业技术人员对务工群众进行技能培训,让他们在项目实践中积累实操经验,逐步掌握砌筑、支模等实用劳动技能,实现从普通劳动力向技能型人才的初步转变,为持续增收奠定坚实基础。

核桃村种植大户王朝高种植了170亩烤烟和30亩玉米,以往每当运输季节到来,他都要为崎岖难行的山路发愁。看到村里的产业路加快建设,他满怀期待:“以前运输烤烟时,我们总要雇人临时修整路面,既费时又费力。这条路修好后,我每年运输烤烟的成本预计能降低1万元左右。”

2025年,大关县采取以工代赈措施硬化产业路64公里,投资4480万元,带动群众就近务工增收近700万元,在促进群众就业增收的同时为乡村振兴铺就了产业路。

本报记者 沈迅 通讯员 胡声宇

曲靖依托体育赛事 打造旅居康养胜地



曲靖罗平马拉松赛。

本报记者 黄兴能 摄

本报讯(记者 张雯 通讯员 张照彬 徐王皓) 近年来,随着体育产业的蓬勃发展,曲靖市以赛事为媒,推动“文体旅商”融合发展,让“参赛一日”延伸为“旅居一周”,掀起了体育旅居热潮。

依托宜人宜居的气候、立体多样的地貌以及17558块体育场地,曲靖市为旅居者提供高质量的服务保障。着力打造以全民健身为基础、户外运动为特色、产业融合为路径的国际知名户外运动目的地,培育了花海自行车赛、宣威尼珠河高空跳伞、喀斯特山地越野、乌蒙之巅高山滑雪赛等系列IP赛事,年均举办各类户外活动200余场,全市经常参与体育锻炼人数比例达45.3%,建成户外运动营地18个、户外徒步绿道713公里,形成了20余条体育旅游线路,为赛事经济 and 体育旅居产业发展提供了良好的基础。

曲靖市年均接待专业运动队50支、运动员1.5万人次,向国家队、省队输送217名运动员,邹连康、张俊、吕先景3名曲靖籍运动员在2024年巴黎

奥运会、残奥会上为国争光、大放异彩。统筹发挥驻曲高校、6所三甲医院和国家高水平体育后备人才基地的作用,将体医融合与康养、旅游结合,形成新的经济增长点,世界铁人三项赛、中国女排超级联赛、中国男子篮球职业联赛、四国男子足球锦标赛、世界网球锦标赛、中冠足球联赛等赛事落地曲靖,首届全国民族民间篮球公开赛、中外搏击对抗赛、首届“乌蒙之巅”高山滑雪赛等赛事成功举办,形成了“赛事+旅游”的良性循环。

曲靖市还聚力打造全国首个地级市系列路跑赛事IP“云南曲靖四季跑”,春季主打“春跑花海”,主推曲靖罗平马拉松赛,在罗平百万亩油菜花海中享受奔跑;夏季主打“夏竞绿野”,主推中国田协10公里精英赛,在云南副中心城市感受19.7℃的清凉畅游;秋季主打“秋收诗意”,主推会泽最美村跑,在白雾村和会泽古城感受田园风光和烟火气息;冬季主打“冬迎骄阳”,主推曲靖经开区企业家邀请赛,邀请企业家、产业工人在绿色低碳园区感受追光逐电的蓬勃发展。

第三期马尔代夫青少年乒乓球夏令营在昆举办

本报讯(记者 韩成圆 郭瑶) 近日,第三期马尔代夫青少年乒乓球夏令营在昆明北教场体育训练基地举办。

本期夏令营从7月22日持续至8月4日,马尔代夫的12名青少年运动员与云南青少年乒乓球队共同训练,重点围绕基本功训练、竞技技能学习、模拟赛事等内容提升竞技水平。夏令营以乒乓球为媒,不断深化两地青少年之间的体育文化交流。这是省外办、省体育局和马尔代夫乒乓球协会连续第三次共同主办该夏令营,活

动开营得到了中国驻马尔代夫大使馆的大力支持。

近年来,云南省积极与马尔代夫开展体育交流合作。除举办夏令营外,云南先后7次派乒乓球教练赴马尔代夫,为当地乒乓球运动员和广大青少年爱好者提供了近800个学时的专业指导训练,助力马尔代夫运动员在南亚青少年乒乓球锦标赛夺得2银6铜,在印度洋岛国运动会取得3金3银、1名乒乓球运动员历史性获得2024年巴黎奥运会参赛资格。

弥勒太平湖汽车拉力赛举行



赛车穿过花海赛道。

赛事组委会供图

本报讯(记者 饶勇) 近日,2025“国台杯”弥勒太平湖汽车拉力赛在弥勒市太平湖森林公园举办。

本次拉力赛是弥勒市首次举办大规模国际性汽车赛事,也是国内唯一高架砂石路面赛道首次亮相。赛事设置8个组别,78辆赛车同台竞技,赛程248公里,涵盖11个赛段,赛道途经太平湖森林公园与花海区域,兼具挑战

性和观赏性。

赛事期间,弥勒市设立免费观赛区、摆渡车服务、商业服务区,让市民游客“零门槛”参与赛事活动。全市还推出一系列文旅活动,为游客提供丰富体验,太平湖景区的无人机表演、东风韵艺术区的非遗展示、可邑小镇的音光电火把节等活动吸引了大量游客。

中超第18轮 云南玉昆取得主场四连胜

本报讯(记者 王剑钊) 7月26日,2025中国足球超级联赛第18轮比赛进行,云南玉昆坐镇云南玉溪高云体育运动中心主场迎战深圳鹏城。本场比赛,云南玉昆攻势凌厉、多点开花,奥斯卡帮助球队取得领先,迪力穆拉提扩大领先优势,侯永永锁定胜局;深圳新鹏城方面,新援韦斯利单刀破门。最终,云南玉昆3:1战胜深圳新鹏城,取得联赛主场四连胜。

8月2日,云南玉昆将继续坐镇高原主场,迎战积分榜第一名上海申花。



激烈拼抢。

本报记者 高伟 摄