

清凉经济 乘“热”而上

纵情山水觅清凉

——湘西州暑期文旅市场见闻

湖南日报全媒体记者 杨元崇 通讯员 向哲锐 刘周婷

7月以来,湘西土家族苗族自治州凭借惊险刺激的漂流项目和独特的少数民族风情,吸引着大批游客前来打卡避暑。

挖掘资源,打造“避暑胜地”

盛夏时节,湘西州各大漂流景区迎来客流高峰,创新玩法让游客尽享清凉。

永顺县猛洞河景区推出“自助漂流”新玩法,全长17公里的河道串联20余处险滩与平缓水域,来自长沙的曾先生已是多年“回头客”,他表示“猛洞河不愧‘天下第一漂’的称号”。带着孩子首次体验的河南游客刘辉同样赞不绝口。

凤凰古城周边的西门峡漂流以“6公里120米落差”的特色设计,成为家庭游客的热门选择。“后半程够刺激,前半程打水仗正好。”带着孩子出游的怀化游客易慧兰这样评价。

龙山县惹巴拉景区主打文化泛舟。游客乘坐特色小舟顺流而下,3公里航程串联老码头、凉亭桥等景观。

吉首市德夯大峡谷开展溪涧觅蟹活动,家长带着孩子们在溪流中摸鱼捉蟹和纳凉。每日数百组家庭在此避暑。

湘西州八面山“草原星空·边城夜话”露营线路,将八面山、惹巴拉、里耶古城、乌龙山大峡谷以及边城茶峒等一系列丰富的旅游资源串联,打造集自然探险、文化探秘、亲子休闲于一体的七日深度游路线。

创新场景,点亮“夜间经济”

夜市初上,永顺芙蓉镇摆手堂前的篝火熊熊燃起。随着土家铜铃清脆作响,身着西兰卡普传统服饰的舞者们踏着鼓点翩然入场。

来自广东的游客林伟不由跟着节拍跺脚,很快便被热情的土家人拉进舞圈。他抹着汗笑道,“来了就能融入,湘西给了我们满满的归属感。”

湘西夜游已突破传统观光,凤凰古城《相见·沱江》将实景演出与游船体验完美融合,德夯大峡谷《德夯幻境》运用5D技术再现苗族传说。山江

镇“绣江山”非遗集市升级后,游客不仅能选购精美苗绣,还能参与银饰制作等互动项目。7月以来非遗工坊体验人次同比增长210%,相关文创销售额突破2000万元。

凤凰南华山景区推出的“非遗音乐节”将传统苗歌与现代电子乐完美融合,场场爆满。数据显示,该活动带动古城夜间客流量同比增长65%。

吉首峡谷露营基地每周五、六举办的星空露营季,让游客在乐队演出和露天电影中,感受帐篷旁的欢声笑语。帐篷暑期预订率达98%。

今夏,湘西文旅市场呈现三大特色:山水避暑与夜游经济形成全天候体验链,传统文化与现代科技碰撞出全新演艺产品,非遗代表性项目从静态展示转向深度体验。

配套升级,带来舒心体验

随着交通网络持续优化,张吉怀高铁运力提升,长株潭、粤港澳大湾区客源占比大幅提升。“下班乘高铁,周末游凤凰”成为都市白领又一新选择。吉首

市新开通景区直通车,泸溪县推出“高铁+景区”接驳专线,重点景区实现公交化运营。

湘西州通过优化服务保障,为游客带来舒心的旅居体验。

安全服务系统全面升级,猛洞河景区引入智能监测系统,布设数十处安全监测点,配备专业救生员;洗车河“人体漂流”项目推出包含防水装备、应急呼叫等服务的“安心包”。7月以来全州涉旅安全零事故。

特色民宿集群蓬勃发展,周末一房难求。

全州8县市同步推进多个提质项目,八面山景区新建标准化露营基地,芙蓉镇完成石板街整治和智慧消防改造。

产业融合激发消费活力,保靖县在漂流沿线设置黄金茶驿站,带动茶农月均增收4000元。德夯大峡谷“非遗夜市”助推商户增收,暑期餐饮收入增长230%。

2025年上半年,湘西州共接待游客3318.07万人次,游客总花费357.28亿元,同比分别增长5.63%、5.29%。

制作等特色活动让游客感受乡土风味:868米长的玻璃水滑道更成夏日爆款,皮筏艇穿梭于梯田与山林间,水花飞溅中,暑气瞬间消散,欢笑回荡峡谷。

傍晚时分,梯田披上金色纱衣。漫步田埂,看夕阳将稻穗染成琥珀色,听山风掠过叶片的沙沙声,穿行其间的花瑶女子头顶“太阳帽”,红绿相间的服饰宛如移动的鲜花。

夜幕降临,瑶寨广场篝火升起,花瑶姑娘们手捧米酒唱起敬酒歌,高亢的“呜哇山歌”穿透夜空,与远处梯田的蛙鸣应和,声波在梯田间层层叠荡。如今,这份独特的“清凉声波”已成为山背夏夜的灵魂音符。

这个夏天,不妨相约溆浦山背梯田,在云端梯田畔,共赴一场身心皆爽的清涼之约。

三湘时评

让科技之光更好地照亮生活

湖南日报全媒体评论员 张英

为强化移动电源、锂离子电池和电池组强制性产品认证管理,国家认监委制定了《强制性产品认证实施规则 移动电源、锂离子电池和电池组(试行)》。自2025年8月15日起,新规将正式实施,而现有证书以自然过渡方式完成转换。此举既为安全加码,也兼顾产业稳健前行。

现代生活中,移动电源为人们提供诸多便利的同时,也暗藏“爆燃”之忧。劣质电芯、虚标容量、失控热蔓延……这些隐患如同一个个“不定时炸弹”,轻则损失财产,重则危及生命。比如,地铁车厢中因充电宝冒烟而引发恐慌,宿舍内锂离子电池起火酿成悲剧……新规以强制性认证为准绳,就是为了将此类高风险产品阻隔在市场之外。

从新规内容来看,既有刚性约束,也有柔性平衡。“到期换证、产品变更、标准换版”,一系列自然过渡方式体现出监管的艺术。因为整个行业需要调整的空间,这是兼顾安全和发展的平衡点。所以,新规避免“一刀切”,也能有效防止产业链的

骤然断裂与资源浪费。

更深层看,此次规则升级不止于单一产品治理,而是国家在新能源时代的前瞻性做法。比如,锂离子电池技术是电动载具、储能设备乃至智能物联的命脉,其质量与可靠性相当重要。但近些年来,锂离子电池产能过度扩张、市场价格暴跌、企业竞争激烈。而此次推动完善强制性认证制度,就是要促使行业由“量”向“质”跃升,倒逼企业在核心技术、工艺精进上下功夫,让“中国制造”在全球价值链中更有竞争力。可以肯定的是,今后消费者在选购移动电源时,就以权威认证标识作为选购产品时的指南,既降低选择成本,更能安心携带。

安全无小事,国家认监委新规的出台,为这些“移动火种”安装了精准可控的安全阀。只有每一块流入市场的电池都经过严格认证,消费者方能真正摆脱“口袋炸弹”的隐忧。期待企业与监管机构携手,共同拧紧阀门,让科技之光更好地照亮生活。

铭记历史 缅怀先烈

湖南日报社 湖南省委党史研究院 湖南省退役军人事务厅 联合主办

邵一之：

“此去不成功，则成仁”

湖南日报全媒体记者 马如兰

8月2日,当记者指尖拂过中共党史资料出版社出版的图书《湘阴英烈》封面,抗日名将邵一之那声“此去不成功,则成仁”的呐喊,倏然穿透书页,在86载岁月长河中铮铮回鸣。

慨然从戎

1904年,邵一之(原名邵镇堃)生于湘阴县六塘乡金岳村一乡绅之家。父亲为其取字“振坤”,寓意“镇守山河”之志。1926年夏,22岁的邵一之考入黄埔军校第六期步兵科,踏上戎马征程。

从湘军排长起步,他凭借过人的胆识与军事素养步步晋升。1936年,被选派深造,系统学习现代机械化作战。次年,淞沪会战爆发,时任装甲兵团战车防御炮营中校营长的他初露锋芒,于战火中淬炼成钢,不久升任战车防御炮团上校团长。

他治军以“严”与“仁”著称。所部军纪严明,训练有素,更倾尽薪俸为士兵添置毛巾、肥皂,改善伙食。驻扎湖南永丰时,他命战车免费为百姓运煤送粮;在广西全州,当战马误毁乡民园圃,他主动登门致歉赔偿。

1939年冬,抗日战争进入关键阶段。为彻底切断中国西南国际补给线,日军集结十余万兵力,于11月15日从钦州湾登陆,直扑南宁。16日防城陷落,17日钦县失守,南宁门户洞开,危如累卵。

中国统帅部急令精锐第五军南下阻敌。国民革命军第五军二〇〇师六〇〇团上校团长邵一之率团作为先锋,乘装甲车星夜兼程,他立誓:“此去不成功,则成仁!”

11月23日,全团急行军抵达南宁北郊二塘,未及休整便奉命抢占阵地,直面火力、兵力均占优势的日

军第二十一旅团(中村支队)。

五弹成仁

11月24日,血战爆发。日军在飞机重炮掩护下发起猛攻。邵一之依托地形沉着指挥,数次击退敌军冲锋。阵地在反复拉锯中几度易手,尸横遍野。

夜幕降临,他强忍悲痛,嘶哑着激励士兵:“弟兄们,看看身边的战友!化悲痛为力量,狠狠打击这群豺狼!”

26日,决战时刻。日军分兵迂回包抄,企图切断我军退路。危急关头,邵一之之副团长固守正面,亲率步兵一连突袭敌后。激战中他身中两弹,鲜血浸透军装,却拒绝后撤包扎:“别管我!守住阵地要紧!”

午时,为驰援144.4高地,他带伤冲锋,再中三弹。卫士欲背邵一之撤离,邵一之却用尽最后气力推开卫士,挥枪怒吼“出击”,旋即壮烈倒地,牺牲时年仅35岁,指挥刀仍紧握在手。

此役,六〇〇团以重大牺牲阻滞日军两天半,为第五军主力集结昆仑关赢得宝贵时间。正是这以生命换来的时间窗口,成就了后来震惊中外的昆仑关大捷。

英雄殉国,举军同悲。国民政府追赠其为陆军少将,蒋介石亲题“河岳英灵”彰其勇烈。1940年,其灵柩暂厝零陵,7年后终归葬湘阴故里。

历史从未遗忘。1950年,新中国追认邵一之为抗日烈士;2015年,列入第二批著名抗日英烈名录。

2018年,在湘阴地方贤达资助与政府支持下,将军墓寝得以重修。烈士之子邵公庆长跪泣告:“父亲,您可以好好安息了。”邵一之“不成功,则成仁”的呐喊,化作民族记忆深处的永恒回响。

花火乐章夜未央

8月2日晚,“浏天之夜·盛夏的梦想”千架无人机与情景歌舞融合的创意焰火秀在浏阳天空剧院上演。首发的“月光瀑布”“梵高的星空”“我在珠峰放烟花”新主题焰火,与“蓝色流星雨”“渔舟唱晚”“莫奈花园”等爆款焰火接连绽放,点亮夜空,编织浪漫。

邓霞林 摄
(湖南图片库)



◀◀(上接1版)

“鸡脚山锂矿埋藏浅、矿体厚大,适合大规模露天开采。”湖南大中赫锂矿有限责任公司总工程师雷晶介绍,该矿的矿石性质为含铁锂云母,为易磨易选矿石,锂云母单体解离度达86%以上,开采难度相对较低。同时矿体伴生锡、钨、铋、铷等有色金属,可通过重选回收,实现“一矿多采”。

主导鸡脚山锂矿开发的湖南大中赫锂矿有限责任公司(大中矿业全资子公司)已制定成套开发计划。该公司已规划2000万吨/年锂矿采、选和配套碳酸锂加工项目,当前项目进展迅速。采矿权申请前置手续已完成,正在申请办理采矿证;采选连接隧道已于今年5月贯通,选矿场平工作结束,设备订货与土建工程正

同步推进。

今年以来,全球范围内碳酸锂产能加速扩张,碳酸锂资源及原材料价格持续下跌。在当前市场行情下,开采后的鸡脚山锂矿资源是否具有竞争力?

“通过在冶炼工艺上的创新,可大幅降低每吨碳酸锂采选冶炼综合成本,在价格上仍具有竞争力。”雷晶介绍,公司通过自营采矿、选矿及冶炼等核心生产环节的全产业链开发模式,已构建较强综合成本管控能力。通过强磁预选工艺,抛废率达85%以上,仅15%进入浮选,最终将锂精粉的品位提高至2.3%,由此大幅降低选矿及冶炼成本。新研发出的硫酸法提锂工艺,在冶炼过程中,可使锂渣量减少50%,锂的回收率提升至90%、高于行业平均水平。

如何确保矿产开发的环保与安全?

大中矿业方表示,公司采用隧道运输方式,可减少土地破坏和扬尘;在冶炼过程,通过研发新工艺,可使锂渣中铍、铊等有害元素达到一类固废标准,处理后的锂渣可安全用于建材、公路等领域,有效解决业内尾渣处理问题。

破解“富饶的贫困”——湖南在先进储能赛道如何放大优势?

作为制造业大国,我国锂资源进口依赖度超70%。业内普遍认为,鸡脚山锂矿的发现将显著增强资源自给能力。而对湖南来说,鸡脚山锂矿将为新能源汽车、储能产业提供本地化资源

保障。

湖南锂电池及先进储能材料产业基础雄厚,已形成从基础材料、关键材料、电池制造到回收利用的全产业链。其中,正极材料规模全国第一,市占率20%;负极材料市占率10%。

然而,高附加值环节流失的痛点依旧。湖南省社科院专家肖琳指出,电芯是储能产业的核心环节,湖南虽有弗迪电池、德赛电池等企业,但论实力与示范效应,相比合肥、常州等地仍有差距。

资源开发能力不足同样令人扼腕。湖南号称“有色金属之乡”,矿产资源丰富,但因精深加工能力薄弱,原材料往往低价卖到长三角、珠三角等地,被加工成高附加值产品后,又被本地制造业企业

高价买回。

如今坐拥锂矿新贵,湖南能否改变这一尴尬局面?

“竞速新能源赛道,不能只靠资源一张牌。”肖琳认为,鸡脚山锂矿的真正价值在于其作为“磁石”,能吸引电池集成、电芯制造、固态电池等高端项目落地,为湖南补齐高附加值环节、重构产业生态注入强引力。

大中矿业已前瞻布局,计划在临武投资10亿元分三期建设“年产3000吨金属锂电池新材料项目”,剑指高性能电池关键材料领域,标志着产业链正主动从采掘冶炼向高附加值环节延伸。

资源终会枯竭,但技术红利永不褪色。湖南省固态电池技术创新与产业发展联盟秘书长鞠博伟认为,作为下

一代电池技术首选,固态电池产业化将重塑电动车格局并开辟电动航空等新市场。“全国动力电池、储能电池格局已难撼动,但固态电池领域全球处于同一起跑线。湖南要抢先突破瓶颈实现产业化,强力吸引上下游更多优势资源。”

去年,省工信厅等6部门联合发布锂电池及先进储能材料产业三年行动计划,聚焦构建“先进储能材料、电芯电池制造、终端应用集成、电池回收利用”四位一体的产业体系。省工信厅相关负责人表示,将持续巩固储能材料优势,增强核心竞争力与市场份额,同时加速固态电池、钠离子电池等新型技术攻关与产业化,构建新型电池产业体系。