

## 发展先进能源材料产业 长沙是主战场

### 长沙市先进能源材料产业链专场推介活动举行,谢建辉出席

长沙晚报7月8日讯(全媒体记者 朱泽寰)8日上午,长沙市先进能源材料产业链专场推介活动举行,全市先进能源材料产业链企业、专家学者、金融机构等共计150余人齐聚一堂,问道产业发展前景,共谋产业创新路径。省人大常委会党组成员、省新能源产业链链长谢建辉出席并讲话,长沙市副市长、市先进能源材料产业链链长彭涛出席。

当前,全球能源格局正在发生深刻变革,新一轮科技革命和产业变革加速演进,为先进能源材料产业的发展带来了前所未有的机遇。目前,长沙先进能源材料产业已初步形成“一谷、

一个基地、多点支撑”的产业格局,即以宁乡高新区为核心的中国(长沙)锂电谷、湖南省大学科技园先进储能材料众创孵化基地,以及湘江新区(长沙高新区)、长沙经开区、宁乡经开区、浏阳经开区、望城经开区等多点支撑。

谢建辉表示,湖南发展先进能源材料产业,长沙是主战场,长沙拥有良好的产业基础、丰富的应用场景、强大的科教支撑。要厚植创新思维、平台思维、求特思维,不断强链补链,强化行业龙头企业的支撑作用,推动关键核心技术突破,不断完善产业生态,推动湖南先进能源材料产业迈向更高水平。

## 8条City Walk旅游路线等你来打卡 芙蓉区第二届旅游发展大会启幕 陈澎出席

长沙晚报7月8日讯(全媒体记者 颜家文 实习生 何姿慧)7月8日上午,长沙市芙蓉区第二届旅游发展大会开幕式暨季高兔窝窝乐园开园仪式举行。市委常委、市委宣传部长陈澎宣布开幕。

开幕式发布了《韵味芙蓉》文旅宣传片、《芙蓉花开》文旅主题曲,现场推介了芙蓉区“百年街区探索、西汉文化探寻、特色街巷游玩、市井文化探寻、美食品味探访、禾下乘凉追梦、铁路印记探寻、城市艺术探索”8条原创主题City Walk旅游路线。

开幕式上宣布,从7月8日旅发大会开幕持续至12月

31日,广大游客可参与芙蓉区旅行手册集章打卡活动,通过8条精心设计的City Walk主题旅游路线,串联全区83处文旅打卡点,涵盖星级酒店、网红餐饮、文博场馆、景区景点、戏曲演艺等,进行寻宝集章打卡,赢取芙蓉文旅好礼。

本次活动也意味着长沙季高兔窝窝乐园正式开园。该乐园位于东湖公园内,引进了超过100种游乐设施,以IP形象“兔飞”、“泰迪”与“幸运猴”为主题,打造了三大IP主题区,提供19种功能游戏组合和超过130种游乐项目,为游客带来无限创意与乐趣。

## 数字赋能严查全市违规审批

### 长沙推动信息化技术与纪检监察工作深度融合,让监督更智慧更高效

长沙晚报7月8日讯(全媒体记者 刘攀 通讯员 陈泉 赵希文 实习生 陈丹)不久前,长沙市纪委监委驻市自然资源和规划局纪检监察组收到某小区居民实名举报,称市自然资源和规划局工作人员违规修改小区所在地块规划问题。

随即,纪委工作人员通过“云上监督”平台,直接调阅该地块规划修改过程的资料开展核查,仅用一周就查清了事实,确定该项规划修改符合规定,相关部门不存在不作为、乱作为问题。经过反馈解释,举报人对核查结果表示满意。而在过去,完成此类核查至少需一个月。

核查提速,得益于长沙市纪检监察机关以数字赋能智慧监督推动优化基层治理的实践探索。近段时间,长沙市纪委监委紧盯重点领域和关键环节,深化运用大数据技术丰富监督手段,推动信息化技术与纪检监察工作深度融合,让监督更智慧更高效。

针对自然资源和规划系统点多线面广、权力集中,以及行政审批等环节易发多发的实际情况,长沙市纪委监委指导市纪委监委驻市自然资源和规划局纪检监察组推动整合内部大数据资源,打造“云上监督”平台,对权力运行开展全程监督、精准监督,以有力有效监督防范、纠治项目审批、行政执法等重点领域和关键环节的风腐问题和廉政风险。

在市纪委监委和市自然资源和规划局纪检监察组的监督推动下,市自然资源和规划局加快自然资源和规划管理数字化转型,推动市自然资源智慧平台、市国土空间规划“一张图”实施监督信息系统、市“智慧耕保”监管系统等6个应用系统深度

融合、互联互通,实现建设项目用地预审、国有土地使用权出让等165项业务线上协同办理,并完善智慧监督功能,推动业务、数据、应用与智慧监督深度融合。

“你们办理的国有土地使用权划拨业务已亮红灯,请于收到本提示书之日起3个工作日内在该平台予以反馈说明,未按时反馈的将进行通报。”近日,“云上监督”平台根据纪检监察机关设定的监督条件,自动向市自然资源和规划局某处室推送了一条预警内容。

经查,该处室在办理国有土地使用权划拨业务时,8个项目未在审批时限内完成,“云上监督”平台警示模块及时、精准抓取,同时以短信形式推送至市自然资源和规划局机关纪委。机关纪委收到提醒后,组织力量开展核实,发现承办人员对审批时效把控不严造成超期。目前,已责令该处室负责人对承办人员进行严肃批评教育,限期完成问题整改。

“云上监督”平台结合自然资源和规划系统实际,通过内容上全覆盖、对象上全覆盖,实现快速发现问题、及时推动整改。“驻市自然资源和规划局纪检监察组有关负责同志介绍,自2023年5月试运行以来,已发出“云上监督”提示书35份,根据相关预警等约谈相关人员57人次,开展谈话提醒、批评教育17人次,责令整改各类问题28个。问题实时预警、意见及时办理,智慧监督优势在推动转变作风、提效能上持续显现。截至今年5月,市民和建设单位对营商环境的投诉量较往年同期降低约30%,办理异常案卷量较平台运行初期下降超70%,智慧监督优势不断转化为治理效能。

## 长沙晚报全媒体记者 朱泽寰 实习生 李婵

7月8日,长沙市先进能源材料产业链专场推介活动举行,全市先进能源材料产业链企业、专家学者、金融机构等云集一堂,问道长沙先进能源材料产业创新发展新路径。

作为战略性、基础性产业,先进能源材料产业是各地高科技竞争的关键领域。在中国先进能源材料的产业版图中,长沙跻身第一方阵。

### 产业完整,产业品牌效应增强

目前,长沙先进能源材料产业共有规模以上企业145家,其中百亿级龙头企业3家、上市企业8家、国家级制造业单项冠军企业7家、国家级专精特新“小巨人”企业15家。

特别是在先进储能材料领域,长沙已形成了“前驱体-正负极材料、电解液、隔膜-电芯制造与组装-储能电池终端应用-回收再利用”完整的产业链条。

产业的发展离不开行业企业的助力。活动现场,长沙市政府向德赛电池、中科星城石墨、法恩莱特、长沙新能源创新研究院、中材锂电、中伟新能源、红太阳光电、巴斯夫杉杉等8家企业和研究机构颁发首批长沙市先进能源材料

产业发展顾问聘书,它们未来将在招商引资、技术研发、成果转化、人才培养等方面赋能全市产业发展。

行业企业的高质量发展,让长沙先进能源材料的品牌效应不断增强,市场份额进一步扩大。如,长沙在电化学储能材料领域,锂电正极材料及前驱体、电解液、废旧动力电池循环利用等领域领跑全国,产品畅销全球,并成为松下、三星、宁德时代等行业巨头的重要原材料供应地。

“市场对锂离子电池的能量密度以及安全性的要求越来越高。”湖南法恩莱特新能源科技有限公司有关负责人表示,公司研发布局正围绕“更高的能量密度、更高的安全性、更高的技术含量”展开,位居全国电解液市场占有率前五。

### 科创赋能,推进“三链”协同发展

今年4月,中南大学、长沙市政府、湖南湘江新区管理委员会携手共建的长沙新能源创新研究院(简称“创新院”)成功落地。

“创新院主要依托中南大学学科优势和人才队伍,围绕科技攻关、创新研究、人才培养、成果转化及产业孵化,聚焦新能源金属提取与

循环、先进储能材料与电池、能量转换材料与器件、新能源装备与系统四大领域,积极开展应用基础研究、重大技术攻关、高端人才培养、国际交流合作、技术转移转化、产业孵化。”创新院副院长宋剑飞表示,未来,将统筹中南大学创新链、人才链和长沙产业链深度融合,服务国家新能源发展战略,支持长沙新能源产业高质量发展。

作为新能源锂电池的“黄埔军校”,中南大学在锂电池材料、光伏材料、风电材料等先进能源材料的研发实力上占据全球领先地位。中南大学党委书记、副校长郭学益表示,中南大学始终将人才培养、科学研究与社会服务紧密结合,有力发挥高校基础研究主力军和重大科技突破策源地的作用,在能量密度电池材料、高效光伏材料、新型储能材料等方面实现多项关键技术突破,为产业高质量发展提供了坚实的技术支撑。

除了中南大学,长沙还拥有湖南大学、长沙理工大学等高校,以及长沙矿冶研究院、长沙矿山研究院、湖南有色院、长沙有色院等科研院所,拥有各类国家级创新平台31个,是先进能源材料行业国家级平台最密集的城市之一。

## 未来发展,续写“创新之都”篇章

先进能源材料产业是推动能源革命、实现绿色发展、促进经济高质量增长的关键领域。为推动锂电池及先进储能材料产业高质量发展,书写长沙“新能源材料创新之都”新篇章,今年湖南省制定了《湖南省锂电池及先进储能材料产业三年行动计划(2024—2026年)》,以巩固和提升湖南锂电池及先进储能材料全产业链优势为主线,加快固态电池、钠离子电池、氢燃料电池等新型电池及新一代储能材料技术创新和产业化进程。

当前,全球能源格局正在发生深刻变革,新一轮科技革命和产业变革加速演进,为先进能源材料产业的发展带来了前所未有的机遇,长沙先进能源材料产业该如何发展?

长沙市有关负责人表示,希望广大科研院所、创新平台、专家学者和企业,持续加大研发投入,在重点产品和关键技术研发上取得突破,不断提升产业竞争力和产品竞争力。长沙将致力于凝聚更多专家智慧,汇聚更强发展合力,集聚更多生态伙伴,提供更优要素保障,全力推进创新链、产业链、供应链、资金链、人才链深度融合,全面打通“产学研用金”全链条。

## 记者回访“组团式”留长就业的24名西藏山南籍高校毕业生,他们说

# “我在长沙挺好的”



湘江欢乐海洋园区,仁青群培在为游客指引方向。

### 长沙晚报全媒体记者 刘攀 实习生 陈丹

今年1月19日,在湖南省就业援藏对接工作座谈会上,24名西藏山南籍高校毕业生现场与长沙欢乐海洋公园有限公司签订劳动合同,实现“组团式”留长就业。这是长沙开展就业援藏工作以来,一次性和累计吸纳藏籍高校毕业生就业最多的一次。

其实,24名山南籍高校毕业生2023年10月就已来到长沙见习、打拼。在将近一年的工作和生活中,来自雪域高原的他们在“他乡”过得还好吗?7月4日,记者前往他们的工作地点——湘江欢乐海洋,聆听这群西藏年轻人的故事。

### “像一粒种子,我愿在这里发芽”

“欢迎来到奥罗拉城堡!这里居住着许多极地动物,希望大家能与憨态可掬的它们度过奇妙的一天!”这位正在引导游客参观、笑容甜甜的女孩,正是来自西藏山南贡嘎县的“00后”毕业生巴果。

“我现在是运营部的一名巡管员,主要负责接待参观的游客,进行动物科普讲解,并提供一些服务和安全指引。”这是巴果毕业后的第一份工作。去年10月,她带着对长沙的向往和喜爱与同伴一起来见习,自此留在了长沙。

“我很喜欢这份工作,每天和小动物还有来参观的小朋友打交道,非常治愈。”

刚参加工作那会,巴果也曾手忙脚乱,不知所措。“一些讲解词怕说不好,也担心自己工作做得不到位。”她回忆道,但还好有带教老师事无巨细地帮助他们,很快她就熟悉了岗位内容并掌握了工作技能,“初来乍到的一切陌生和不安,都被像家一样的温暖所覆盖。”

巴果表示,来长沙后还没有回过西藏,今年国庆节后想要休假回家看看。“节假日往往是乐园游玩高峰期,我当然要坚守岗位。”她笑着说,自己就像一粒种子,正在这里发芽、成长。

“现在每天吃早餐,我都要嗦一碗粉。刚来长沙时我不太能吃辣,现在起码要‘中辣’才算对味了。”在长沙工作生活将近一年后,巴果似乎已经无缝融入了这座城市,“下班的时光也过得特别充实,我和小伙伴们经常去橘子洲、潮宗街等地游玩,还去浏阳看了烟花,太美啦。”

### “我早就把长沙当成了第二故乡”

临近下午3时,湘江欢乐海洋里前来遛娃的游客越来越多。个子高高的仁青群培穿行在园区的街头巷道上,为大家指引着方向。他日常负责园区内大型游玩设备的操作和相关



巴果正在奥罗拉城堡门口迎接游客。均为长沙晚报全媒体记者 郭雨滴 摄

安全检查,偶尔也需要穿梭在各个场馆里四处帮忙。“现在天气已经十分炎热了,但我每天还是蛮有激情的,让别人感觉到快乐,我自己也会非常开心。”仁青群培说道。

初来实习时,仁青群培总是围在带教老师身旁,听不懂的知识点就记下来,一遍背不下来就背两遍、三遍,反复操作练习,直到能够熟练且独立完成作业为止。“既然接受了这份工作,我希望通过自己多用心,让游客玩得更安心!”

工作之余,仁青群培喜欢在宿舍楼内的健身房挥汗如雨,再去长沙各处走走。“我认为来了长沙就要多了解这里的文化习俗,去感受它、接受它,最后融入它,这样才能更好地去适应新环境、更顺畅地去完成工作。”仁青群培表示,自己早就把长沙当成了第二故乡,“我会继续在单位好好干,学会更多技能,这份工作经历也将推动我在人生路上不断向前。”

说到饮食,他更是开心地说自己在这座名不虛传的美食之都找到了归属感,“原来在西藏就很爱吃辣,来长沙后发现湘菜真的超好吃,我很喜欢!”

### 跨越千里的“组团式”高质量就业

记者了解到,针对留在长沙就业的西藏员工,长沙欢乐海洋公园有限公司不仅提供

餐补,还有免费宿舍以及水电费等相关补贴。“父母知道单位提供的条件不错,也都挺放心的。可以说是没有后顾之忧,我们只管在长沙安心奋斗。”采访中,巴果这样告诉记者。

“我们将持续关注藏族员工的工作、生活情况,及时为他们提供必要的帮助,让他们更好地融入团队、融入公司,也融入在长沙的生活。”该公司常务副总经理李学亚表示,今后也会根据他们各自所在的岗位持续开展培训,帮助他们切实提升技术水平。

化解西藏高校毕业生对在长沙工作生活的顾虑,长沙市人社局还采取“先见习培训,再入职就业”的方式渐进式推进,增强学子们的体验感和留长就业创业的决心。市人社局党组书记、局长胡春山表示,长沙人社部门将持续推进西藏山南籍高校毕业生来长就业、见习工作,并为他们做好跟踪服务,一步步提升他们的认同感、获得感、幸福感。

从雪域高原走向广阔天地,从好就业到就好业……在长沙,这群西藏籍高校毕业生遇见了人生的更多可能,而他们本身也成为了更多人了解西藏的一扇“最美窗口”。



## 污染防治攻坚全面打响“夏季攻势” 今年全省共部署13大类2872项任务

长沙晚报7月8日讯(全媒体记者 匡春林)今年是湖南连续第8年发动污染防治攻坚战“夏季攻势”。经过之前7年“攻势”,全省已累计完成13255个治污项目。新一轮“夏季攻势”攻什么?记者8日从省生态环境厅获悉,根据《2024年湖南省污染防治攻坚战“夏季攻势”任务清单》(以下简称《任务清单》),今年共部署13大类2872项任务,将围绕进一步优化大气质量,向水生态环境治理发起攻坚等重点,在全省全面打响新一轮“夏季攻势”。

### 进一步优化大气质量

据介绍,今年的“夏季攻势”中,全省将从加强重污染天气防治、推进PM2.5治理、提高空

气质量优良率、提升大气精准科学治污能力等方面,进一步优化大气质量。

根据《任务清单》,14个市州要在8月31日前完成秸秆禁烧区域、时段的划定和公示,年内实现秸秆综合利用率达到国家指标要求;9月30日前完成重污染应急减排清单更新和重污染天气“一键抵达”信息化建设;2023年空气质量综合指数或PM2.5浓度高于全国平均水平,向水生态环境治理发起攻坚等重点,在全省全面打响新一轮“夏季攻势”。

《任务清单》还要求,全省将完成钢铁超低排放改造项目31个,完成水泥超低排放改造或完成评估监测项目20个,完成350家砖瓦行业企业淘汰或升级改造,完成8315家烟叶烘烤烤

煤改电工程,常态化开展建成区单个占地5000平方米裸土地块扬尘整治,建设571家加油站三级油气回收设施。全省将对相关涉气行业企业、餐饮油烟、道路扬尘、裸土地面和施工扬尘、交通拥堵、加油站油气回收设施运行等开展专项整治,年内完成挥发性有机物综合整治200家。

### 向水生态环境治理发起攻坚

据了解,今年的“夏季攻势”将向水生态环境治理发起攻坚,侧重从洞庭湖总磷、入河排污口、农村千人以上饮用水水源地、县级城市建成区黑臭水体、农村环境等五个方向“突破”。

根据《任务清单》,12月31日前,全省要完成331个农业面源污染防治、城乡生活污水收集处理排污口管控、生态修复等洞庭湖总磷污染防治任务;完成1029个农村千人以上饮用水水源地生态环境问题整改。

此外,全省要完成26条县级以上城市黑臭水体整治,县级城市建成区内黑臭水体治理完成率达到80%;完成116条农村黑臭水体治理。全省各市州组织要对296个设计日处理能力100吨及以上的集中式农村生活污水治理设施运行情况进行排查,建立非正常运行设施清单,分类制定整改方案并推动整改。