

# 四川经济日报

SICHUAN ECONOMICS DAILY

2022年11月10日 农历壬寅年十月十七 星期四

国内统一刊号:CN51-0044 国内邮发代号:61-6 http://www.scjrb.com 通用网址:四川经济网 今日4版 总第10473期

总编辑 李银昭 值班编委 苟邦平

## “锂”想生活 低碳未来

# 2022中国(遂宁)国际锂电产业大会开幕

四川经济日报遂宁讯(记者 张小星 张琳琪 文/图)11月9日,由中国有色金属工业协会、中国化学与物理电源行业协会、电池中国网联合四川省经济和信息化厅、四川省经济合作局、遂宁市人民政府共同举办的“2022中国(遂宁)国际锂电产业大会暨新能源汽车及动力电池国际交流会”在遂宁开幕。本次大会以“‘锂’想生活 低碳未来”为主题,按照“国际化、专业化、品牌化”理念,突出新技术、新标准、新产品等元素,把锂电与绿色发展理念相融合、与人们日常生活相关联、与遂宁“锂电之都”形象同提升,聚焦行业关注重点,展望前沿趋势,共谋产业发展。四川省副省长罗强出席并致辞。

记者从开幕式现场获悉,本次大会遂宁集中签约19个锂电产业项目,签约金额588亿元。本次会议期间,遂宁共签订锂电产业项目20个、签约金额678亿元。

大会发布了新标准新技术新产品、《全球锂电产业供需白皮书》《中国锂电(遂宁)指数》,并开展项目合作签约等。主题论坛期间,受邀院士将围绕大会主题作主旨报告,行业协会和专家

学者、企业代表分别围绕锂电产业、新能源汽车及动力电池相关主题,研讨行业热点话题和技术发展趋势。

据了解,目前,遂宁拥有锂电企业55户,集聚深圳立业、中科华联、新晟海等各类锂电项目60余个,投资总额超过1000亿元,构建起了全生命周期、全产业链条发展的锂电新能源产业集群。今年前三季度,遂宁锂电产业增加值增长350.9%、营业收入增长513.6%、利润增长1046.5%。今年,遂宁召开2022“锂电之都”产业生态及供应链大会,正式上线了中国锂电产业大数据平台。

据悉,本次大会将中国(遂宁)国际锂电产业大会和新能源汽车及动力电池国际交流会两个具有影响力的品牌会议联合举办,将锂电产业与新能源汽车及动力电池应用紧密结合。大会为期两天,将举办主论坛、主题论坛、座谈交流会、锂电消费节等活动,并同期举办锂电产业链考察等配套活动,超过400名来自全球产业界各领域的专家、产业链头部企业代表参加会议。



会议现场

## 工信部:14条举措助力中小企业数字化转型

新华社北京11月9日电 记者9日从工业和信息化部获悉,工业和信息化部近日印发《中小企业数字化转型指南》,面向中小企业、数字化转型服务商供给方和地方各级主管部门,从增强企业转型能力、提升转型供给水平、加大政策支持三方面提出了14条具体举措,助力中小企业数字化转型,提升为中小企业提供数字化产品和服务的能力。

在增强企业转型能力方面,指南提出开展数字化评估、推进管理数字化、开展业务数字化、融入数字化生态等举措。在提升转型供给水平方面,明确互联网平台企业和数字化转型服务商等供给方主体,聚焦中小企业数字化共性需求,研发即时沟通、远程协作、项目管理、流程管理等基础数字应用,数字化转型服务商、互联网平台企业、工业互联网平台企业等通过线上线下结合方式,展示场景融合应用和转型方法路径,数字化转型服务商聚焦中小企业转型痛点难点,提供“小快轻准”的产品和解决方案。

在加大转型政策支持方面,指南提出加强转型引导、加大资金支持、推广试点应用、完善配套服务等举措。其中,明确实施中小企业数字化转型促进工程,降低中小企业数字化转型门槛。

此外,工业和信息化部印发《中小企业数字化水平评测指标(2022年版)》,根据行业特点,从数字化基础、经营、管理、成效四个维度综合评估中小企业数字化发展水平。

## 2022四川林草生态旅游品牌榜单发布

四川经济日报讯(王培哲 记者 鲍安华)为促进林草生态旅游发展,经集中申报、公众评选、专家评审、综合评定等环节,省林草局日前发布了2022四川林草生态旅游品牌榜单。

其中,2022年四川林草最具影响力生态旅游节会包括:中江县芍药赏花节、青神县柑桔节、旺苍县米仓山红叶节、朝天区核桃文化旅游节、彭山区葡萄节、汉源县赏花旅游节、泸定县红樱桃节、合江县荔枝节、南江县光雾山国际红叶节、龙泉驿国际桃花节。

2022年四川林草最具投资价值森林乡镇包括:冕宁县宏模镇、平乐县大同镇、射洪市明星镇、安岳县龙台镇、中江县集凤镇、朝天区曾家镇、石棉县草科藏族乡、大英县卓筒井镇、绵竹市清平镇、名山区百丈镇。

此外,省林草局还发布了2022年四川林草最受欢迎生态体验线路和2022年四川林草最具特色森林民宿。

## 第二届国际玄武岩纤维及复合材料会议在达州举行 “玄武岩纤维两项行业标准”2023年4月1日起正式实施

四川经济日报达州讯(记者 王晓英)11月9日,以“聚势玄武岩·纤维新未来”为主题的第二届国际玄武岩纤维及复合材料会议在达州市举行,来自国内外权威专家和院士等200余人相聚一堂,共谋玄武岩纤维新未来。就在前一天,全国玄武岩纤维产业的专家教授还在该市共同见证了“玄武岩纤维两项行业标准”的发布。

玄武岩纤维是21世纪绿色工业材料,在航空航天交通运输、建筑施工、海洋工程装备制造等领域有着十分广泛的运用。本次会议以“线上+线下”的方式邀请了国内外著名院士专家参会并做科研报告,对玄武岩纤维及复合材料产业发展现状和科研成果、成功经验展开交流,推动科研与产业双向繁荣。

此届国际玄武岩纤维及复合材料会议为何“花落”达州?记者了解到,省委、省政府把玄武岩纤维产业“一体三翼”发展重要“一翼”落地达州,看重其产业发展区位优势突出、行业齐全、资源富集、产业政策和技术领先等优势。目前,玄武岩纤维已是达州“3+3+N”产业集群的“千亿级”支柱产业,达州高新区更是建设了全国最大的玄武岩纤维研发生产基地,年均销量占全国市场三分之一。“达州现已规划建设6000亩玄武岩新材料产业园,设立1亿元产业发展专项基金,正加快推进建设万吨池窑项目,园区已具备纺织、拉挤、模压、注塑、缠绕等复合材料五大核心工艺。”达州市委副书记、市长严卫

东介绍说,达州现已建成全省唯一的玄武岩纤维质量监督检测中心,正积极创建厅市共建玄武岩纤维及复合材料省级重点实验室。

会上,四川炬原玄武岩纤维科技有限公司获得“四川省玄武岩纤维产业促进会”授牌。该公司位于达州高新区玄武岩纤维新材料产业园,是达州玄武岩纤维生产应用的重点企业之一。

11月8日,全国非金属化工标委会副秘书长侯锐钢在达州宣布《非金属化工设备玄武岩纤维增强塑料管道及管件HG/T6135-2022》《非金属化工设备玄武岩纤维增强塑料储罐》两项行业标准正式发布,并将于2023年4月1日起正式实施。

东介绍说,达州现已建成全省唯一的玄武岩纤维质量监督检测中心,正积极创建厅市共建玄武岩纤维及复合材料省级重点实验室。

会上,四川炬原玄武岩纤维科技有限公司获得“四川省玄武岩纤维产业促进会”授牌。该公司位于达州高新区玄武岩纤维新材料产业园,是达州玄武岩纤维生产应用的重点企业之一。

11月8日,全国非金属化工标委会副秘书长侯锐钢在达州宣布《非金属化工设备玄武岩纤维增强塑料管道及管件HG/T6135-2022》《非金属化工设备玄武岩纤维增强塑料储罐》两项行业标准正式发布,并将于2023年4月1日起正式实施。

## 川滇渝首次举行长江流域突发生态环境事件应急综合演练

11月9日,在四川省宜宾市叙州区,演练人员进行消防灭火工作。

当日,川滇渝首次举行长江流域突发生态环境事件应急综合演练。演练设置极端暴雨情况下引发的储罐泄漏燃爆、输油管道泄漏、垃圾填埋场渗滤液外溢等5起突发生态环境事件的应急处置。

据了解,本次演练旨在强化区域联防联控,提升环境应急处置能力,来自川滇渝4市9县生态环境、应急、海事等部门1000余人参加。

(新华社记者 王曦 摄)



## 如何做深做精农产品加工?

# 泸州:省内外行业嘉宾共探农产品加工业创新发展之道

四川经济日报泸州讯(记者 张诗若 鹿玉宇)11月8日,由工业和信息化部消费品工业司支持指导,四川省经济和信息化厅、泸州市人民政府、赛迪研究院共同主办的“全国农产品深加工典型企业宣传暨泸州市农产品投资贸易合作推介会”在泸州举行。当天,与会嘉宾前往泸州市白酒产业园区开展了实地考察调研,并围绕考察调研内容,结合农产品深加工产业及工作实际,作了热烈而深入地交流与分享。

四川省经济和信息化厅副厅长冯锦华率先

作了发言。她表示,为推进农产品加工业高质量发展,四川省经济和信息化厅抓机制建设引领统筹谋划,抓园区发展促进产业集聚,抓企业培育夯实发展基础,抓项目建设积蓄发展动能,抓融合发展提升整体实力,抓食品安全守住发展底线,取得了良好成效。下一步,四川将从培育新赛道产业、推动园区发展、培育市场主体、推动重点项目建设、开拓市场空间、强化食品安全保障等六方面着手,加快推动农产品加工业进一步迈向高质量发展。

工信部赛迪研究院消费品工业研究所所长李博洋则作了题为《面向2035年的生物制造发展战略》的主题报告分享。他说,所谓生物制造是以前沿生物科学为基础,以先进工业生物技术为核心,利用生物体机能改造现有制造过程,或利用生物质资源进行能源、材料与产品生产的新制造方式。生物制造是制造业做大做强的重要抓手,同时也是科技创新与产业革命的关键领域,是实现碳达峰碳中和的重要支撑,更是国家发展安全的重要保障。为此,他从加强顶层

设计、强化技术攻坚、加快基地建设等方面给予了意见建议。

随后,河北省工业和信息化厅副厅长董继华、广西壮族自治区工业和信息化厅总工程师马义生以及山东工业和信息化厅消费品产业处主要负责人进行了发言。

此外,中国饮料工业协会等有关行业协会、承德露露股份公司等企业负责人,泸州市各区县、园区及市级有关单位主要负责人轮流进行了交流发言。

## 2022年度四川省“专精特新”中小企业名单公布

四川经济日报讯(记者 张诗若)11月9日,记者从四川省经济和信息化厅获悉,为加快推动我省中小企业“专精特新”发展,按照工业和信息化部《关于印发〈优质中小企业梯度培育管理暂行办法〉的通知》要求,经前期下发申报通知、企业自愿申报、市州组织推荐、专家评审、现场抽查、社会公示等程序,确定1177家企业为2022年度四川省“专精特新”中小企业,有效期至2025年。

记者梳理发现,1177家企业主要分布在成都、绵阳、德阳、眉山、遂宁、南充、自贡、泸州、宜宾、巴中、达州、乐山、内江、广元、广安、雅安、资阳、凉山、阿坝等19个市(州)。其中,成都市856家,绵阳市79家,德阳市32家。

此外,本次还通过了237家企业期满复核申请,同意17户四川省“专精特新”中小企业简单更名申请。

## 四川省旅游行业跨企业培训中心揭牌

四川经济日报讯(记者 廖振杰)11月9日,记者从四川省人社厅获悉,由人社厅、文旅厅、省国资委等部门指导筹建,省旅投集团牵头发起成立的四川省旅游行业跨企业培训中心揭牌。据悉,该中心是全国旅游行业首个大型企业跨企业培训中心。

记者了解到,该中心将聚焦旅游行业,突出四川特色,围绕新业态、新技术和劳务品牌、非物质文化遗产传承项目等,加大专项职业能力考核项目开发力度。参与国家职业技能标准、行业企业评价规范、专项职业能力考核规范等职业标准体系建设。整合企业培训中心、产教融合实训基地、高能人才实训基地、公共实训基地、技能大师工作室、网络学习平台等,利用现有的线上线下教育平台基地,推动共建共享,向旅游行业中小微企业及乡村振兴重点帮扶地区释放和输出人才服务供给,建设知识型、技能型、创新型劳动者大军,锻造一支高素质的“文旅川军”。

此外,该中心将形成“三共同一整合”的跨企业培训模式,即:共同搭建培训体系、共同搭建师资队伍、共同提升职业能力、整合实训平台基地。中心将深化产教融合、校企合作,开展订单式培养、套餐制培训,按照“学校教师进企业、企业技师进学校”方式,探索和实践“技师+工程师”“技师+教师”的团队合作模式。

## 眉山市政务云异地灾备管理服务平台上线

四川经济日报眉山讯(向兰馨 记者 刘振涛)11月8日,由眉山市大数据产业发展有限公司主办、四川天府云大数据产业投资有限公司承办的眉山市政务云异地灾备管理服务平台上线仪式在八峨(眉山)数字经济科创产业园举行。眉山市经济和信息化局、眉山市公积金中心、眉山市不动产登记中心、眉山市数字城市管理指挥中心、东坡区经信局等部门相关负责人及部分企业相关负责人参加。

据介绍,眉山政务云灾备数据管理中心选择在300公里以外的雅安大数据基地进行建设,与眉山市大数据中心不在同一地震带、不在同一电网、不在同一江河流域的三不原则,符合物理安全最高需要。同时,按照“内网专线传输”“定时备份”“共建共享,按需分配”原则,确保数据恢复时效及提升防灾救灾应急能力。

近年来,眉山市已完成160余个政务信息系统迁移工作,汇聚政务数据存量已达PB级。面对当前庞大的数据量和未来数据几何级的增长,持续提升政务信息系统应急响应能力和数据安全保障能力尤为重要。

## 西宁至成都铁路首个隧道开挖 全线建设工期5年

四川经济日报讯(记者 李洋)11月9日9时18分,位于四川省阿坝州若尔盖县包座乡的西成铁路红原2号隧道出口施工现场一派繁忙景象,工人们正在进行隧道出口导向墙、管棚的施工,这标志着西成铁路首个隧道进入实质施工阶段。

记者从成兰铁路有限公司获悉,新建西宁至成都铁路是中长期高速铁路网“八纵八横”中兰(西)广高铁通道的组成部分,位于青海、甘肃、四川三省交界地带。线路全长832.9公里,项目利用在建成兰铁路307.7公里,利用兰新高铁26.3公里,新建海东西至黄胜关段正线长度498.9公里,其中四川省境内新建长度172.6公里,设计时速200公里,建设工期5年。

据了解,西成铁路建成后,将加强兰西城市群和成渝城市群交流,推动“丝绸之路经济带”和“长江经济带”两大经济带互联互通,极大便利沿线藏族、回族、羌族等少数民族人民群众出行,促进沿线经济社会发展,对助力乡村振兴具有十分重要的意义。