



毛伟明在省政府第七次全体会议上强调 奋力完成全年目标任务

本报长沙讯 21日下午,省政府召开第七次全体会议,总结上半年工作,部署下半年任务。省委副书记、省长毛伟明强调,要深入贯彻习近平总书记关于湖南工作的重要讲话和指示批示精神,鼓劲加压,乘势而上,促进全省经济发展提速、提质、提效,奋力完成全年目标任务。

省领导张迎春、胡旭晟、李建中、王一鸥、蒋涤非、曹志强、王俊寿、胡伟林,省政府党组成员陈亮,省政府秘书长瞿海参加。

毛伟明指出,全省经济迎难而上实现双过半。他说,上半年,全省上下锚定“三高四新”美好蓝图,强化“五个必须坚持”、狠抓“七大攻坚”,经济运行呈现“总体平稳、向新向

好、韧性增强”的良好态势。全省地区生产总值增长5.6%,高于去年同期、高于一季度、高于全国平均;规工、消费、地方收入分别增长8.2%、6.2%、1.8%,高于全国平均水平1.8、1.2、0.2个百分点,实现“双过半”预期目标。

毛伟明强调,要锚定目标打好收官仗。要认清形势、把握趋势、保持态势,加劲、加压、加速,全力兑现政府工作报告确定的各项目标任务,确保实现全年经济增长5.5%左右的预期目标,确保高质量完成“十四五”目标任务。具体抓好“十项重点工作”:着力抓好“四稳”,持续稳就业、稳企业、稳市场、稳预期,深入推进“送解忧”等行动,提振社会信

心。着力抓好统一大市场建设,以乱象整治、内外贸一体化、要素市场化改革为突破口,持续增强市场活力。着力抓好政策承接落地,结合“三点五重百项”任务清单,加强城市建设、产业发展、扩大投资等政策的衔接落实。着力抓好项目建设,集中突破难点堵点,切实加快建设进度,超前做好项目储备,发挥好项目牵引带动作用。着力抓好产业培育,乘势做大绿色智能计算、智能衡器计量等新兴产业,借势推动企业转型升级,顺势推动产科融合。着力抓好现代农业和乡村振兴,全力稳定农业生产,抓好巩固脱贫攻坚和乡村

全风险防控,紧盯安全生产、自然灾害、重大风险和社会稳定,统筹好发展和安全。着力抓好生态环境问题整改,突出抓好空气质量提升,持续抓好重点问题治理,举一反三推进系统改、彻底改。着力抓好重点民生实事,办好十大重点民生实事,打好迎峰度夏电力保供战,提升民生幸福成色。着力抓好“十四五”规划编制,加强“三个重大”等研究谋划,充分吸纳各方智慧,把“民之所盼”变成“施政所向”。

毛伟明要求,要奋发有为为全力抓落实。强化交卷意识、担当作为、责任落实和服务保障,全力跑出“加速度”、干出“高质量”,确保实现全年目标任务。 **湖南日报记者孙敏坚**

专精特新 系列指数发布

“一月一链”中小企业
融资促进全国行长沙站活动举行

本报记者陈张书 长沙报道

21日,“一月一链”中小企业融资促进全国行长沙站活动举行。上海证券交易所、深圳证券交易所、北京证券交易所,工信部部管基金、沪深交易所所属指数公司、湖南省直有关部门相关负责人及各市州工信部门、专精特新中小企业、中介机构、券商、银行等代表参加会议。

融资促进活动采取“1+3”模式

此次活动以“资汇潇湘 数算未来”为主题,采取“1+3”的模式进行,其中,“1”为投融资服务大会,“3”为国家基金合作对接交流专题对接会、绿色智能计算产业专题对接会、中小企业上市挂牌专题对接会等活动,重点聚焦先进计算信息安全产业链上中小企业融资需求,引导金融资源精准支持中小企业专精特新发展。

工信部中小企业局局长梁志峰在讲话中表示,工信部将大力推进中小企业融资促进工作,帮助企业纾困解难,实现平稳健康发展。将从“点”上聚力,强化对专精特新中小企业的金融支持;从“链”上突破,推动“一链一策一批”中小微企业融资促进行动走深走实;从“面”上普惠,构建便捷高效的中小企业融资促进体系。

省工业和信息化厅党组成员、副厅长刘卫东表示,近年来湖南省全力打造以先进计算信息安全为核心的万亿级绿色智能计算产业集群。目前,湖南已形成以长沙为核心、株洲、湘潭协同的先进计算产业带,集聚了长城银河科技、景嘉微等一批龙头企业,拥有规模以上企业2273家,百亿级企业8家、10亿级企业63家,培育国家单项冠军企业(产品)14个、国家专精特新“小巨人”企业232家。在信创、超算、工业软件等领域构建了较为完整的产业链条。下一步,湖南省将聚焦产业链发展需求,精准对接金融资源,优化产业服务生态,协同联动形成合力,着力打通金融活水精准灌溉产业“最后一公里”,以最大的诚意、最优的服务、最实的举措,与各方携手并肩,加快打造具有国际竞争力的万亿级绿色智能计算产业集群。

活动中,中证指数有限公司联合深圳证券信息有限公司重磅发布专精特新系列指数,包括上证科创板专精特新指数、上证专精特新指数、中证专精特新100指数和深证专精特新指数、创业板专精特新指数等5个专精特新指数,成为本场活动的亮点之一。专精特新系列指数的发布,旨在为产业引导提供“数据罗盘”,为企业发展提供“参照坐标”,为投资者提供“价值工具”。

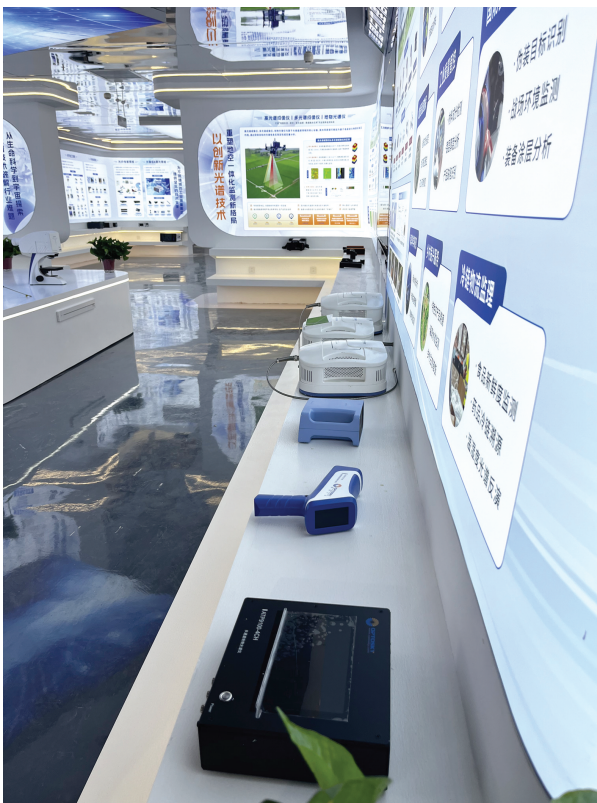
现场发布中小企业股权融资需求清单

活动现场,还发布了先进计算信息安全产业领域中小企业股权融资需求清单,涵盖融微电子、汇思光电、迈曦软件等优质中小企业,涉及股权融资需求43.75亿元。方心科技、泛联新安等6家有股权融资需求的企业现场进行了融资路演。中国国际金融股份有限公司作了先进计算信息安全产业集群发展及趋势研究的主题演讲,省工业和信息化厅、省科技担保公司分别对工信领域大规模设备更新和技术改造政策及科技创新专项担保政策进行了解读。中信银行长沙分行重点介绍“工信e贷”等相关金融服务产品,湖南财信产业基金对“金芙蓉”产业基金进行了现场推介。

中小企业联系千家万户,是推动创新、促进就业、改善民生的重要力量。数据显示,截至目前,我国已累计培育“小巨人”企业1.46万家、专精特新中小企业超14万家、科技型和创新型中小企业60余万家。工信部联合财政部遴选第三批101个中小企业数字化转型试点城市,累计培育国家级中小企业特色产业集群300个。中央财政连续四年支持超4200家专精特新“小巨人”企业加大创新投入。此外,工信部还建立了中小企业专精特新发展评价指标体系,加强对专精特新中小企业的动态监测,定期对各地培育服务工作进行评价,进一步提升专精特新企业培育质量,擦亮专精特新“金字招牌”。

这家公司为何在长沙成立全球研发中心

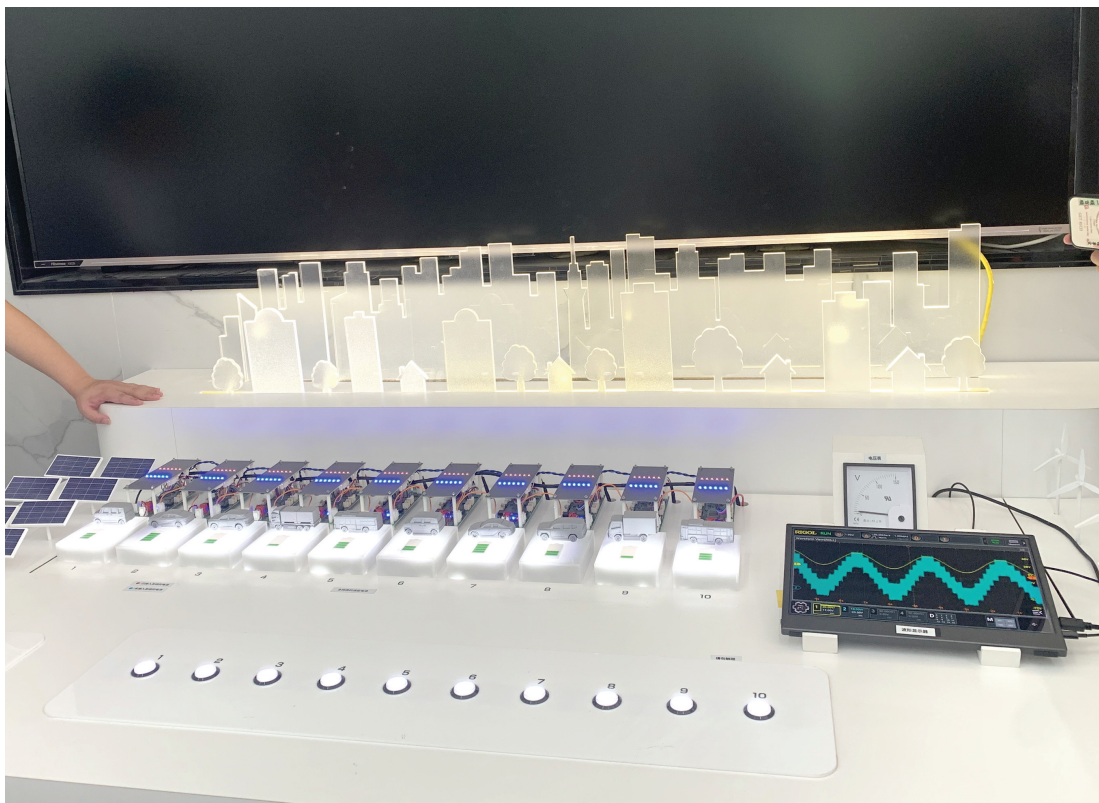
探访退役电池“重生之地”与光谱仪“国际黑马”,长沙科创企业展现硬实力



奥谱天成一楼的展厅,展示着各种类型、大小和功能的光谱检测仪。

本报记者黎棠 实习生孙千惠 长沙报道

2023年6月,省委书记沈晓明在岳麓峰会提出“把



16日,湖南云储斯蔚普新能源技术有限公司总经理熊伟向记者介绍退役动力电池梯次利用技术。 组图/受访者提供

长沙打造成全球研发中心城市”。7月16日至18日,记者深入长沙创新一线,探访各大高精尖技术研发中心、企业以及重点实验室。

云储斯蔚普 “梯次利用+再生循环”打造低碳产业链

从新能源汽车上“退役”下来的电池还可以再利用吗?如果可以,它们又是如何被再利用的?

16日,记者跟随采访团一行来到了湖南云储斯蔚普新能源技术有限公司(以下简称云储斯蔚普)。

云储斯蔚普公司坐落在中国五矿·麓山科创园里,是一家致力于退役电池全生命周期低碳循环利用全产业链条的新能源公司。以新能源汽车上换下来的退役电池包为例,云储斯蔚普总经理熊伟向记者简单介绍了退役动力电池梯次利用技术。

“我们将电池拆下来之后,首先对电池包模组进行高效快速检测,根据它的健康状况,进行分类梯次利用,充分利用完能量后再再生利用。”熊伟说,相同能量的高容量退役电池,进行组合,集成为一个储能系统应用于电力系统,进行削峰填谷、动态扩容、需求侧响应等。容量再差一点的电池,可以作为路灯、信号灯、基站、楼宇等场景的供配电设备。直至电池容量基本耗

尽,再对电池进行破碎拆解,进入再生利用环节。

“拆解完的电池,按照铜箔、铝箔、黑粉等材料进行分类,让它们循环又变成生产电池的原材料。”熊伟介绍,其中比例最大、回收价值最高的材料就是黑粉,其中含有锂金属。通过工艺对黑粉进行提纯,又可以变成电池的重要原材料碳酸锂。通过形成完整的闭环产业链,整个环节大大减少了原矿开采、金属采选及材料生产,实现低碳循环,助力电池产业高质量发展。

“我们主要以退役电池梯次利用为核心,聚焦高兼容性电池管理关键技术的优化升级,通过技术创新与多场景开发,为新型电力系统、风光消纳、应急备电等领域提供高性价比的低碳能源解决方案。”熊伟介绍,这个低碳能源解决方案将有效解决退役电池综合利用难题,为动力电池回收利用注入新的活力。未来,他们将汇聚中外技术、产业与市场资源,努力打造全球领先的退役电池循环经济标杆平台。

奥谱天成 看中长沙人才优势,产品远销60多个国家和地区

在长沙天心经开区,藏着一家极为低调却早已跻身国内光谱仪器生产头部队营的企业——奥谱天成(湖南)信息科技有限公司(简称“奥谱天成”)。他们的产品销往俄罗斯、美国等60多个国家和地区。在俄罗斯,他们是当地光学仪器第一品牌;在中东,跻身高端仪器前三甲;在欧美市场,是成长最快的中国品牌之一。

光谱仪器能做什么?奥谱天成联合创始人刘鸿飞现场给记者们进行了科普。海关人员用光谱仪可以检查包裹中是否装着违禁品,可以准确鉴别白色粉末具体是什么物质和成分,还可以检测食品的营养成分和品质,检测鸡蛋中到底有没有受精卵,检测土壤中的各种成分……这些都能通过光谱仪一扫便知,光谱仪就是物质的“指纹识别器”,能精准鉴别物质成分。

在奥谱天成一楼的展厅中,展示着各种类型、大小和功能的光谱检测仪,其中这台“ATR8800”共聚焦显微拉曼光谱成像仪就是他们的拳头产品,“把生产出来的半导体放进去,就能够自动检测半导体是否有晶圆的缺陷、是否有应力分布等情况。”刘鸿飞介绍,新材料、新能源企业和一些高校研究所会用到该产品。展厅内还有手持式的拉曼光谱仪,应用也非常广泛,比如

警察用手持式拉曼进行毒品、危化品检测,制药厂工作人员使用手持式拉曼进行药品检测。

2015年,刘鸿飞带着团队在厦门创立了奥谱天成。团队攻克了深紫外拉曼光谱技术,填补了国内空缺。2022年,刘鸿飞将企业第二总部落户长沙天心经开区。“我是湖南人,家乡的人才优势、营商环境已不输沿海。”他说服团队,“我们要把研发中心建在成本更低、人才更密集的地方。”

之所以选择长沙,刘鸿飞最看重的首先是长沙优越的人才优势和高校资源。“湖南大学、长沙理工大学等高校在光学方面有着很好的学科建设和人才基础。”刘鸿飞认为,这是长沙发展光谱产业的基石。另外,长沙交通便利,前往广州、深圳、上海、杭州都很方便,三五个小时都可以到达。

近日,奥谱天成长沙全球研发中心正式投入使用,生产研发场地较之以往扩大了两倍。“预计今年的产值预计将达1.5亿元。”刘鸿飞还表示,他们计划用三年时间,把团队发展成一个500人左右的团队,其中研发人数达300人左右。并且通过建设高端仪器产业园,吸引100家上下游企业集聚。

链接

全省技术合同成交额超2800亿元,同比增长超

12%

发放知识价值信用贷款超117亿元,同比增长超

16%

上半年全省技术合同 成交额超2800亿元

本报综合 省科技厅21日发布消息,今年上半年,我省积极实施科技创新赋能攻坚行动,科技创新工作提速、提质,主要指标运行较好。截至6月30日,全省技术合同成交额超2800亿元,同比增长超12%,发放知识价值信用贷款超117亿元,同比增长超16%。

科技创新赋能攻坚行动以“标志性工程”为抓手。目前,“1+2”实验室体系加速成型,湘江科学中心5大单体建筑全部实现主体结构封顶。岳麓山实验室、岳麓山工业创新中心(實驗室)、湘江实验室、芙蓉实验室组成的省“四大实验室”新引进国家级高层次人才15人,登记技术合同成交额1.74亿元。长沙全球研发中心城市建设中,认定、备案企业研发中心总数达151家。推动文化和科技融合相关工作纳入国家科技创新体系布局取得阶段性进展。

合力实施科技创新赋能攻坚行动,关键在于推动科技创新与产业创新深度融合。聚焦“4×4”现代化产业体系,突破关键核心技术,我省已连续5年部署“十大技术攻关项目”。今年,我省实施省重大科技攻关项目10项、省重点研发计划228项。同时,为支持市州特色产业发展,我省布局中央引导地方科技发展资金项目233个;为明确未来科技创新主攻方向,我省开展20个领域技术趋势分析和预测。今年以来,全省在研项目共突破关键核心技术超60项。

作为实现从科学到应用的关键环节,我省科技成果转化提速增效。我省加强企业主导的产学研深度融合,2025年“十大技术攻关项目”中,有9个项目由企业牵头。今年以来,我省为2600余家企业兑现研发财政奖补资金超7亿元,金芙蓉基金设立全国首支大学生创业投资基金,总规模达5.05亿元。目前,我省企业技术合同成交额占全省总量近9成,全省高校技术合同成交额同比增长超30%,其中本地转化率超过50%。