



亿纬锂能欧洲区域总部揭牌成立



湖北日报讯(记者张诗秋、通讯员李德银)6月2日,亿纬锂能欧洲区域总部在德国慕尼黑揭牌成立。

2012年,国内锂电行业头部企业惠州亿纬锂能在荆门高新区·掇刀区注册成立全资子公司湖北亿纬动力有限公司,12年来,在荆门规划建设有11个厂区

18个工厂。亿纬动力去年产值近170亿元,成为华中地区规模最大的动力电池储能产业基地。

亿纬锂能公司董事长刘金成说,公司在荆门累计投资超300亿元,成为国内极少数能同时提供方形、软包、圆柱电池及电源系统全面解决方案的头部企业,产品广泛应用于电动车(船)、储能、电动工具等领域。

据介绍,亿纬锂能在欧洲销售的产

品已覆盖储能、动力和消费三大类,相继与宝马、梅赛德斯-奔驰、捷豹路虎等知名品牌达成合作。匈牙利工厂正在紧锣密鼓建设中,后续将在欧洲设立多处交付中心,提供更便捷的交付服务。碳中和战略正积极推进,已携手当地企业、机构共建锂电池循环回收闭环体系,节约资源保护环境。亿纬锂能注重本地化交流,与匈牙利德布勒森大学签署合作备忘录,赞助当地甲级足球队等。

全国首台大型3D超声断层成像设备迈入产业化——架起“中试桥” 穿越“死亡谷”

湖北日报全媒记者 刘畅

5月28日晚,夜色渐沉。华中科技大学同济医学院附属同济医院,一幢3层小楼内的工作室里,甲乳外科主任李兴睿正在一台大型设备前调取临床资料。

“今年8月有望完成注册证审批,正式获得进入市场的身份证。”加班整理上报最后一批临床资料,李兴睿丝毫不觉得疲倦。

十年磨一剑。由华中科技大学丁明跃教授、尉迟明教授共同组建团队,历时十多年研发的新设备,终于迎来上市的曙光。

2016年,华中科技大学教授团队研发出全国首台大型3D超声断层成像设备。然而,在产业化过程中,他们碰到了意想不到的困难,研发成果一度胎死腹中。

“接入中试平台,让设备走出实验室,穿越‘死亡谷’。”回顾艰难的产业化之路,丁明跃感慨万千。

“一定要让‘中国造’在这一领域率先突破。”会场内外,各方寄予厚望。

与传统手持反射式B超设备不同,这台超声设备采用自动扫描的环形探头,试验者将手臂伸入环中,仅仅数秒,电脑屏幕上出现了血管、神经、骨头的三维实时图像,栩栩如生。操作者手握鼠标,360度任意调整角度,各个细节一目了然。

“出片分辨率最高可达8192×8192,相当于投影放大到半面墙壁也能看清细节。”丁明跃自豪地说。

传统医疗成像“三大门派”,各有痛点。第一种是X射线,包括含X射线的CT扫描,对人体造成放射性损伤;第二种是磁共振,成像成本昂贵,存在禁忌症;第三种是传统B超,虽然安全,但视场小、清晰度不高。

超声断层成像是近年兴起的一门革命性新技术,它颠覆了传统超声的成像概念,从仅仅通过超声波反射信号成像演变成包括反射、透射等方式的全散射360度采集,重建高质量、高分辨率的三维解剖图像,为临床医生解决乳腺癌早期筛查、四肢等肌骨超声成像提供了新手段,开创了医疗成像新时代。

丁明跃、尉迟明教授团队在华中科技大学的支持下,一直从事超声断层成像技术研发,2016年成立维视医学影像有限公司,先后获得国家“十三五”“十四五”重点研发计划项目资助。(下转第2版)



6月4日,研发团队在测试超声断层成像设备。(湖北日报全媒记者 魏臻 摄)

让科研“繁花”结出产业“硕果”

湖北日报评论员 周磊

全国首台大型3D超声断层成像设备迈入产业化,可谓甘苦并尝。

中试一头连着创新,一头连着产业,是推动科技成果从“实验室”走向“应用场”的重要环节,对于提高科技创新能力、提升科技成果转化、打造产业发展增长点意义重大。这种大规模量产前的较小规模试验,通过对样机进行全面细致的测试,提前发

现并解决潜在问题,确保产品的性能、稳定性和可靠性,为实现量产、走向市场奠定坚实基础。

中试需要真“试金”。现实中,科技成果躺在实验室里“沉睡”,成果转化“陈果”的情况并不鲜见。技术创新需要试错的勇气,也需要试错的机会。中试平台提供的正是这样的机会。(下转第2版)

“中国造”领跑医学成像蓝海

“没想到超声成像可以做到这么优秀。”这是著名医学成像权威、中国科学院院士叶朝晖在现场观摩后的评价。

2023年10月22日,东湖论坛·世界光谷高端医疗装备创新大会上,丁明跃、尉迟明教授团队展出了全球首台肌骨超声断层成像设备,以及国内首台乳腺超声断层成像设备,受到学术界、产业界专家的一致好评,引发广泛关注。

王忠林出席“两重”项目谋划推进会强调抢抓机遇站位全局 更大力度推进“两重”项目谋划实施为加快建成中部地区崛起重要战略支点提供坚实支撑

湖北日报讯(记者杨念明)6月5日,省委副书记、省长王忠林出席“两重”项目谋划推进会强调,要深入贯彻习近平总书记重要指示精神,落实党中央、国务院决策部署和省委工作要求,抢抓国家发行超长期特别国债政策机遇,更大力度推进“两重”项目谋划实施,为加快建成中部地区崛起重要战略支点提供坚实支撑。

听取省有关部门工作情况汇报后,王忠林指出,发行超长期特别国债支持“两重”建设,是以习近平总书记为核心的党中央

央着眼强国建设和民族复兴全局作出的重大决策部署,是湖北加快高质量发展的重大机遇,是补齐短板弱项增进民生福祉的重要举措。要强化思想认识,坚持问题导向,以强烈责任感紧迫感推动“两重”建设走深走实,不断取得更大成效。

王忠林强调,要强化项目谋划,各地各相关部门主要负责同志带头,解放思想、站位全局,立足国家重大战略实施和重点领域安全能力建设所需,立足湖北科教、产业、区位、生态等特色优势,抓紧谋划一批科技含量高、投资规

模大、有助于推动相关领域工作上台阶上水平的高质量项目,不断厚植发展新优势。要强化向上争取,抢抓项目申报审核窗口期,积极对接中央政策,加强梳理研究,争取相关部门指导支持;对接国家盘子,做细做实前期工作,争取我省更多项目列入;对接项目落实,主动汇报衔接,争取尽早获批。要强化落地实施,根据项目战略重要程度、紧迫程度和项目成熟程度,倒排工期、挂图作战,加强“三率两量”调度和要素服务保障,确保快开工、快建设、快见效。要强化质量效益,

发挥项目投资绩效综合评价平台作用,加强项目评估论证,严把施工安全和质量关口,切实把“两重”项目建设成为优质工程、精品工程、放心工程。

王忠林要求,要强化督导评价,加大跟踪调度和督促检查力度,压紧压实各地各相关部门责任,完善推进机制,加强上下协同和部门联动,及时开展成效评估,激励先进、鞭策后进,形成合力推进“两重”建设的浓厚氛围。

省领导郭元强、王祺扬、吴海涛、张文彤、蔚盛斌出席会议。

奋进中的湖北 新质生产力蓬勃向上

2025年,全省新型储能产业营业收入将达4000亿元以上——“新型储能”力量喷涌

湖北日报全媒记者 严运涛 黄磊

新闻调查

6月2日,因为一家中国企业,德国慕尼黑和湖北荆门,产生了特别的联系。

当日,亿纬锂能欧洲区域总部在慕尼黑揭牌成立。

12年前,亿纬锂能“落子”荆门,一个双向奔赴的“百亿企业”“千亿产业”梦想由此启航。

与时代同步,才能与时代共赢。亿纬锂能快速裂变,正是抓住了储能时代的机遇。

“双碳”战略背景下,储能产业成为最受关注的热点之一,一个新的万亿级市场呼之欲出。

2024年《政府工作报告》首次提出“发展新型储能”,新型储能发展再次提速。

面对万亿级“风口”,能源大省湖北已抢先一步。

“一块电池”,驱动千亿产业链

荆门高新区,湖北亿纬动力有限公司17个工厂“火力全开”,生产线上,从浆料制备到包膜成品,全程由机器人手臂、物流线、RGV自动化物流小车全自动高效完成。

在亿纬厂区周边,锂电池上下游企业一家挨着一家。亿纬锂能锂电原电池连续7年销量全球第一,动力储能电池名列市场前茅;格林美动力电池三元前驱体材料占全球市场份额的15%,其高端产品超镍三元前驱体材料销量居全球第一;恩捷新材料的锂电池隔膜排名全球第一;科达利电池精密结构件市场占

有量全球第一;百杰瑞、金泉新材料等企业锂电生产产能位居国内行业前列……

原材料加工、零部件组装、成品应用、废旧电池回收……在这里,一块锂电池走过它的“前世今生”。

目前,荆门高新区已成为华中地区锂电池产能规模最大、产业链布局最全的地区,形成“基础原材料制备—关键部件生产—电芯制造及模组封装—电池产品应用—废旧电池梯级回收利用”的锂电池全生命周期循环产业链。

荆门高新区工作人员说,在园区吆喝一声,就能把产业链上下游企业负责人聚集起来。

依托完整的产业链优势,荆门锂电产业发展迅猛:2022年荆门跻身中国锂电产业特色城市“十强”,为湖北省唯

一入选城市。

目前,荆门市在高新区规划了26.6平方公里的国际能谷·锂电小镇,力争到2025年,荆门新能源电池产业集群产值突破2000亿元,亿纬动力跻身千亿级企业行列,阔步迈向“华中锂电之都”。

荆门,湖北抢先布局锂电池产业的一个缩影。

近年来,随着宁德时代、中创新航、亿纬锂能、欣旺达等新能源电池头部企业纷纷抢滩湖北,湖北已成为国内新能源电池产业集聚区。

数据显示,2022年,湖北锂电项目投资额位居全国第一,锂电池产业基地达74个,位居全国前列。今年1—4月,湖北出口锂离子蓄电池16.15亿元,同比增长122.95%。(下转第3版)

省委召开专题会议 听取部分市州战略规划编制工作汇报

王蒙徽主持并讲话 王忠林孙伟诸葛宇杰出席

湖北日报讯(记者张进、王馨)近日,省委召开专题会议,分批听取宜昌、黄石、黄冈、荆门、十堰等市州战略规划编制情况汇报,研究部署下一步重点工作。省委书记、省人大常委会主任王蒙徽主持会议并讲话。省委副书记、省长王忠林,省政协党组书记、主席孙伟,省委副书记诸葛宇杰出席。

会议指出,用中长期规划指导经济社会发展是我们党治国理政的重要方式。全省各市、州要深入学习贯彻习近平总书记关于规划工作的重要论述和关于湖北工作的重要讲话,重要指示批示精神,高质量做好战略规划编制工作。要以战略规划为引领,加快转变发展理念、发展方式,着力增强发展的整体性、系统性、生长性。

会议强调,要切实增强规划的科学性,让该干什么的地方干什么,促进经济社会发展战略与国土空间布局相适应、相统一。要主动对接国家重大战略和省域战略规划要求,确保规划方向正确、目标科学、定位合理。要立足资源禀赋,结合本地实际,落实省级安全底线管控要求,科学确定重大生产力布局、人口发展与城镇体系布局、基础设施布局、历史文化和山川形胜布局、用地布局,一张蓝图干到底。要把规划作为统筹工作的重要手段,通过左右叠加、上下贯通,推动“多规合一”,有效解决城市发展中不平衡、不协调和不可持续的问题。

会议强调,各市、州党委政府主要负责同志要把规划工作作为推进中国式现代化湖北实践的基础性工作,拿在手上亲自抓,不断增强做好规划工作的能力。要把编制实施规划的过程变成统一思想、凝聚共识的过程,广泛听取各方面意见建议,推动解决人民群众急难愁盼问题,不断增强广大市民对城市的认同感、自豪感,形成共建美好家园的强大合力。

省领导郭元强、王祺扬、吴海涛、张文彤、蔚盛斌出席会议。

王忠林专题研究部署高考准备工作 以用心细心耐心爱心做好各项组织保障工作 确保实现“平安高考”目标

湖北日报讯(记者杨念明)6月5日上午,省委副书记、省长王忠林主持召开省政府专题会议,听取全省高考准备工作情况汇报,研究抓细抓实高考组织保障工作。

王忠林指出,高考是国之大事、社会大事、民生大计,事关国家选才、公平公正、千家万户,容不得半点闪失。要深入学习贯彻习近平总书记重要指示精神,落实党中央、国务院决策部署和省委工作要求,着力提高政治站位,以强烈责任担当做好各项组织保障工作,确保实现“平安高考”目标。

王忠林强调,要着力优化工作方案,认真复盘总结近年来高考工作,全面梳理考前、考中、考后各环节流程,周密细致制定工作方案和应急预案,确保万无一失。要着力强化服务保障,坚持以考生为本,秉持“用心、细心、耐心、爱心”,扎实做好食宿安全、交通保障、防暑降温、噪音治理、医疗救治、咨询服务、气象预测预

警、电力供应、消防安全等工作,加强残障考生等特殊群体关爱,营造温馨舒适的考试环境。要着力强化试卷安全,加强试卷命题、印制、运送、保管全流程监管,严格保密管理,确保试卷安全;加强考务规范管理,提升应急处置能力,维护正常考试秩序,确保考点安全;加强信息发布,政策解读和舆情监测引导,营造良好社会氛围。要着力维护公平公正,严肃考风考纪,严厉打击考试舞弊,严把评卷质量和录取程序关口,确保实现“阳光高考、公平高考”。

王忠林要求,各地各相关部门要着力强化组织领导,压紧压实责任,加强协同配合,宁可向前一步形成交叉,也不后退半步留下空当,共同把各项工作抓细抓实抓到位,确保高考平稳顺利进行,向党和人民交上一份满意的答卷。

省委常委、常务副省长郭元强出席会议。

宜昌长江岸线生态修复向支流和小流域延伸



6月3日清晨,朝霞映满宜昌市卷桥河湿地公园,放眼望去,水天一色,美不胜收。

近年来,宜昌市以流域综合治理为抓手,积极推进长江干流岸线修复。自2023年以来,该市长江岸线生态修复向支流和小流域拓展,卷桥河、柏临河、香溪河等小流域综合治理取得明显成效,“生态美、产业强、百姓富”的新图景正顺着一条条河流延伸,“点亮”城乡人民的幸福生活。

(湖北日报全媒记者 刘曙松 摄)

以粮安国 以粮兴农 以粮强农

距全国第七届大学生艺术展演活动 开幕还有 6 天

中国·襄阳