

第2000万支电芯下线 助力湖北新能源车快跑 湖北东昱欣晟超充电电池项目开工

湖北日报全媒记者 刘路 左晨
实习生 刘湘韵

9月18日,湖北东昱欣晟新能源有限公司(下文简称“东昱欣晟”)电芯下线突破2000万支。同一天,生产超快充、强续航电芯的超充电电池项目开工,计划于明年上半年投产。

2022年11月30日桩基动工,2023年10月10日首批电芯交付,2024年9月5日第600万支电芯下线,一年一个大跨越。这家由东风汽车、东风鸿泰、欣旺达动力科技股份有限公司共同投资的动力电池生产企业,产能与交付能力全面提升,正助力新能源汽车加速奔跑。

每2.3秒下线1支电芯

宜昌高新区生物产业园区,东昱欣晟动力电池生产基地正全力运转。

湖北日报全媒记者走进电芯生产车间,沿着700米长的参观通道一路向前,卷绕设备高速运转,将电池正、负极片连同隔膜卷绕成一个极组。

一台台自动行驶的物流车有序穿行,将极组送往下一个生产环节,少见生产工人。

电芯是动力电池的核心组成部分,用于储存并释放能量。搭载到新能源汽车上的电池包,由上百个电芯串并联组成。

“每2.3秒,就有1支电芯下线。”东昱欣晟高级运营经理张俊介绍,搅拌、涂布、辊压、分切……从粉末状原料变成电芯,共有24道工序,工厂引入自动投料和搅拌机、双面涂布机、模切机等国外先进设备,自动化率超90%。

15至20分钟完成充电

随着新能源汽车的普及,消费者对续航里程和充电时间的要求越来越高。

“在HEV混动模式领域,欣旺达积累了深厚的技术优势,随着新能源汽车跨入快充时代,企业的技术和产品优势逐渐凸显。”东昱欣晟总经理田东成介绍。

目前,东昱欣晟生产的电芯产品主要面向东风汽车、吉利汽车等客户,续航里程可覆盖400公里到700公里,能实现A00、A0级车到



东昱欣晟生产线,机械手臂10多秒即可完成一次抓取。(湖北日报全媒记者 刘路 摄)

中大型轿车、SUV全景应用,已搭载到岚图梦想家、东风奕派007、吉利银河E8等车型上。

“我们的电池产品具有更安全、更耐用、充电更快的特点,5层安全设计体系,拥有超过100万公里的使用寿命。”田东成说。

今年一季度,东昱欣晟新开发的两款拳头产品——131Ah和173Ah电芯均实现量产,搭载在东风集团旗下多个品牌的新能源汽车上。这两款产品最大的特点是可实现快充,约15至20分钟即可完成0至100%的充电过程,有效解决客户在用车过程中的续航焦虑。

超充电电池项目明年投产

当前,湖北正全力冲刺2025年新能源汽车“双百万”目标,即东风新能源汽车产销破100万辆、“湖北造”新能源车产量达100万辆。

东昱欣晟此次开工的超充电电池项目,将新建3条生产线,生产的电芯具备超快充、续航

能力强、低温性能强等优势,可显著缓解充电慢和低温性能等行业痛点。

“一期厂房内还预留了3条电芯的空间,为满足客户需求,现阶段我们启动建设的是1条120Ah的平台电芯产品,将于明年上半年投产。”东昱欣晟党总支书记、运营副总监孟振说,剩余的厂房空间将紧密联动客户,适时布局启动,建设满足客户需求的产品产线。

“自东昱欣晟项目签约以来,高新区管委会通过‘一套专班,一套方案,一根到底’的服务模式,确保项目快速推进。”宜昌高新区生物产业园管理办公室主任徐光品说,3年实现2000万支电芯下线,充分体现了宜昌的营商环境和服务项目的保障机制。

超充电电池的开工,对宜昌打造动力电池产业集群也具有重要意义。眼下,宜昌正加速集聚磷酸铁锂储能电池全产业链布局,形成了涵盖正负极材料、电解液、隔膜、废旧电池回收的新能源电池产业链闭环。

400万辆,2024年全省汽车产业营收规模突破万亿元。其中,新能源与智能网联汽车上下游企业超过300家,新能源整车企业19家,已建成新能源汽车产能175万辆。

据省经信厅统计,在乘用车领域,湖北今年大约有19款新车型投放,大部分车型已在9月前上市。

1至8月,全省汽车产量104.9万辆,占全国2105.1万辆的4.98%。其中,新能源汽车产量42.3万辆,占全国962.5万辆的4.39%。

目)1300余个。当天上午举行的岗位建功竞赛中,涌现出人形机器人、量子信息、智慧医疗等高新技术和未来产业青科突击队,展示了一系列阶段性科技创新成果和产业成果。

团省委聚焦“51020”先进制造业产业集群,建强用好科技攻关青年突击队,助力我省科创引领和产业倍增战略。今年5月,在团中央举办的全国科技创新青年突击队岗位建功竞赛中,我省3支参赛队分别取得了特等奖(第一名)、一等奖、二等奖。

特等功,追授“特等功臣”“一级英雄”称号,命名他所在的铁道兵团一师一团一连为“杨连第连”。

中铁十一局一公司前身为铁道兵团一师一团,是杨连第生前所在单位,“登高精神”一直在这里得到传承。1984年,改制后的企业将“杨连第连”改为第一工程队,2009年更名为“杨连第队”。这一次,在襄阳分区分区、襄州区人武部的指导下,“杨连第队”队员成为“杨连第民兵连”的一部分。

“杨连第民兵连”连长姜保权表示,民兵连将继续传承“登高精神”,发挥专业优势,锻造过硬素质,积极投身地方防洪防汛、应急抢险、平安建设等工作,为支点建设贡献力量。

更好推动湖北经济转型升级、社会治理变革和民生保障改善,为加快建成中部地区崛起的重要战略支点、奋力谱写中国式现代化湖北篇章作出新的更大贡献。

副省长程用文主持会议并介绍了我省科技创新及具身智能产业发展情况。

方面取得更大突破。要发挥政协专门协商机构作用,聚焦相关产业深入调查研究、积极建言献策,汇聚各方智慧和力量,共同为“奋勇争先、建成支点、谱写新篇”作出新的更大贡献。

省政秘秘书长涂远超参加调研。

省委统战部举办2025年第五次“同心大讲堂”

湖北日报讯(记者龚雪、通讯员吴波)9月18日,2025年第五次统一战线“同心大讲堂”暨省委统战部部务会与各民主党派省委领导班子联合学习在汉举行。省委常委、统战部部长宁咏参加学习,省人大常委会副主任、盟盟湖北省委主委杨云彦围绕“以人口高质量发展支撑中国式现代化”主题作专题辅导。

杨云彦从世界人口发展态势、我国人口形势与挑战、做好新时代人口工作三个核心维度,从全球视野与中国实践相结合的角度,系统阐释人口高质量发展的科学内涵与实践路径。他指出,要树立“大人口观”,着眼强国建设、民族复兴的战略安排,完善新时代人口

发展战略,认识、适应、引领人口发展新常态,着力提高人口整体素质,努力保持适度生育水平和人口规模,加快塑造素质优良、总量充裕、结构优化、分布合理的现代化人力资源,以人口高质量发展支撑中国式现代化。

省委统战部相关负责人表示,要深入学习贯彻习近平总书记关于人口工作的重要论述,把准“人口高质量发展”的核心要义;要立足工作实际,引导广大统一战线成员深入调查研究、积极建言献策,切实将学习成果转化为参政议政的具体举措;要凝聚社会共同努力,牢固树立“投资于人”的发展理念,发挥示范引领作用,积极营造支持人口高质量发展的良好社会氛围。

刘雪荣强调

用心用情办好民生实事

湖北日报讯(通讯员吴实慧)9月17日至18日,省人大常委会副主任刘雪荣率调研组在襄阳市调研预防未成年人犯罪、未成年人保护工作和省民生实事有关项目实施情况,先后察看襄阳市检察院未成年人检察办案区、襄阳检察机关未成年人保护实践基地、襄城区卧龙镇返乡创业示范园,老河口市未成年人保护中心、市人民法院光化法庭、市家门服务站总站,详细了解工作情况,听取有关方面意见建议。

刘雪荣对襄阳市有关民生工作取得的成绩予以充分肯定。他强调,要深入学

习贯彻习近平总书记关于未成年人保护工作、保障和改善民生的重要论述以及考察湖北重要讲话精神,牢牢做好民生工作的政治责任。要坚持问题导向,强化法治宣传教育,健全预防未成年人犯罪和未成年人保护工作机制,压紧压实家庭、学校、社会等各方法定职责,筑牢未成年人健康成长防线。要坚持以人民为中心的发展思想,健全服务保障机制,以项目化推进就业创业,确保政策落细落地,把实事做实,把好事办好,切实提升人民群众获得感、幸福感、安全感。

程用文强调冲刺三季度

着力推进工业经济质的有效提升和量的合理增长

湖北日报讯(记者刘宇)9月18日,省政府召开全省工业稳增长暨冲刺三季度工作推进会,副省长程用文强调,要深入贯彻习近平总书记考察湖北重要讲话精神,认真落实省委、省政府工作要求,坚定信心,真抓实干,全力冲刺三季度,着力推进工业经济质的有效提升和量的合理增长,为完成全年发展目标奠定坚实基础。

程用文指出,今年以来,全省工业经济总体运行平稳、发展质效向好、产业成效明显。要正视短板不足,多维研判形势,精准应对挑战,全力以赴稳存量、防变量、扩增量,坚决扛牢稳增长的政治责任。

程用文强调,要锚定目标任务,抓紧抓实运行监测,加强对重点行业、重点区域、重点企业分析研判,进一步夯实稳的基础。要抓紧抓实产业发展,推进科技创新和产业创新深度融合,加强产业项目谋划招引,加大工业投资和技改投资力度,做大做强“51020”先进制造业集群和特色产业集群。要抓紧抓实企业服务,坚持以新需求倒逼新供给,以新供给创造新需求,推进企业开展产品技术、商业模式、经营管理等创新,着力推进中小企业商业价值信用贷款改革,落实各项惠企政策,优化产业发展生态,持续巩固全省工业经济稳中向好态势。

2025年水稻产业技术发展报告会在荆州举行

湖北日报讯(记者汪彤)9月16日,2025年水稻产业技术发展报告会暨湖北水稻新品种新技术现场考察会在荆州举行。中国科学院院士谢华安、张启发、钱前,中国工程院院士万建民、胡培松、周卫等出席会议。副省长张文彤出席开幕式并致辞。

本次会议由中国水稻研究所主办,中国作物学会水稻专业委员会、湖北省农业科学院、华中农业大学、荆州农业科学院与监利市农业农村局承办,旨在进一步加强水稻产业各技术领域间的学术交流,推进国家水稻体系与地方水稻创新团队、国家水稻体系与企业的对接,促进水稻产业

技术进步。

会议期间,与会代表赴监利草帽合作社、毛市镇虾稻示范基地,观摩了优质食味稻、高产优质稻、再生稻以及虾稻新品种、新技术展示示范。与会专家学者围绕会议主题,开展学术交流,进一步促进产学研深度融合,加速科技成果转化应用。会议要求,要以此次活动为契机,深化合作,凝聚共识,为推动我国水稻产业技术进步、助力乡村全面振兴贡献更大力量。

来自国家水稻产业技术体系的岗位专家、综合试验站站长及各地农技推广部门、企业代表,共计300余人参会。

陈平在武汉调研强调

加快推动服务贸易高质量发展

湖北日报讯(记者李朝霞)9月18日,副省长陈平在武汉调研服务贸易工作,强调要加快推动服务贸易高质量发展,为扩大高水平对外开放、培育外贸发展新动能提供有力支撑。

陈平一行先后来到鸿蒙生态(武汉)创新中心、纬创软件、鼎康生物,详细了解企业经营发展、服务贸易出海等情况。她鼓励企业提升核心技术能力,打造一批服务贸易领域标杆,要求有关部门进一步强化服务和要素供给,为企业做实做细各项保障工作。

陈平强调,要发挥核心企业的带头作用

用,推动产业链创新链价值链加速整合优化,加快形成优势服贸产业集群,增强服贸国际竞争力。要用好产业、技术、人才等方面优势,深化产品技术创新、商业模式创新、经营管理创新,推动企业向“微笑曲线”两端延伸。要积极对接国际高标准经贸规则,加快在湖北自贸试验区等平台先行先试,发挥湖北省高水平开放创新研究院作用,推动服务贸易制度型开放。要促进资源要素跨境流动,多渠道引进先进技术和高层次人才,引入更多国家级认证平台,构建境外贸易促进网络,优化服务贸易发展环境。

准确把握我国发展新历史方位

加快推动全省建造产业绿色智能转型和高质量发展

(上接第1版)

调研中,李殿勋指出,当前国际形势异常复杂严峻,我国经济社会发展也到了一个转型变革的历史关口,要准确把握国内外发展形势的复杂深刻变化,特别是我国社会主要矛盾与总体供需格局的重大调整转变,主动顺应工业化、城市化转型变革趋势,更加有力有效推动全省绿色智能建造产业创新发展、转型升级。

李殿勋强调,要坚持“新需求倒逼新供给、新供给创造新需求”的双重逻辑,以智能建造产业互联网平台为支撑,反向重构供应链,重塑“供应链、创新链、人才链、资金链、服务链”深度融合的绿色智能建造产业生态。

要坚持政府引导、企业主体,更大力度推动我省建筑业“走出去”,积极探索“设计+施工+运维”全链条一体化出海路径,通过“供应链集团出海与产业生态集群出海”相结合,系统输出“中国建造”标准与“湖北建造”优势。要遵循市场经济运行规律和建造产业发展规律,以全球视野、前瞻思维和历史担当,在加速重构房地产发展新模式中,协同推进绿色智能建造业转型升级和快速健康发展,为促进房地产市场平稳运行和推动城市高质量发展,为创造人民高品质生活作出新的更大贡献。

副省长张文彤,华中科技大学党委书记张广军,中国工程院院士刘烈军参加相关活动。

全省新能源汽车单月产量突破6万辆

湖北日报讯(记者左晨)9月18日获悉,8月份全省新能源汽车产量突破6万辆大关,创历史新高。东风汽车旗下的岚图汽车、奕派科技、猛士科技三大自主品牌表现尤为亮眼。

7月以来,岚图汽车加速推出新品,势头迅猛。8月,岚图汽车交付13505辆,同比增长119%,单月交付量再创新高。1至8月累计交付81768辆,同比增幅92%,更是连续6个月交付量过万。年内,岚图汽车还将推出旗舰轿车岚图追光L和旗舰SUV岚图泰山,进一步

丰富全品类的产品矩阵。

6月26日成立的东风奕派科技增长迅猛。8月份,东风奕派科技销量29118辆,同比劲增62.39%,刷新公司成立以来的单月销量新高。1至8月,东风奕派科技累计销售新车163815辆,同比大增36.6%。

猛士科技随着M817的正式上市,市场表现同样出色,8月销量同比猛增499%。

湖北是汽车工业重镇,目前有25家整车企业、2400多家汽车零部件企业,汽车产能近

“科创有我 共建支点”岗位建功竞赛举行

湖北日报讯(记者周寿江、通讯员姚斌、孝感市孝南区融媒体中心记者肖茜)9月18日,湖北人才周系列活动之湖北省科技攻关青年突击队“科创有我 共建支点”岗位建功竞赛在汉举行。该活动由团省委、省委组织部主办,省发改委、省科技厅、省经信厅、省卫健委协办,水利部长江水利委员会承办。

在交流展示环节,武大北斗青科突击队、东风汽车马赫动力青科突击队、武创院成果转化青科

突击队、长江委水工程监测青科突击队、中国舰船研究设计中心“梦想”号大洋钻探船信息系统青科突击队的代表依次登台交流展示,项目涵盖卫星导航、遥感监测、信息科技等多个前沿领域。“内容扎实,亮点纷呈。”长江科学院首席科学家卢金友点评时勉励青科突击队,要持续深耕,注重转化,开阔视野,担起重任。

湖北省青科突击队自去年组建以来,蓬勃发展,蔚然成势,队伍总数逾千支,服务特色产业(项

襄阳成立“杨连第民兵连”

杨连第长子:这是对“登高精神”的最好传承

湖北日报讯(记者王际凯、通讯员程杰、实习生王迅驰)9月18日,在位于襄阳的中铁十一局一公司总部,“杨连第民兵连”授旗仪式隆重举行。“回到父亲的老单位,见证‘杨连第民兵连’成立,我十分激动。这是对‘登高精神’最好的传承。”“登高英雄”杨连第的长子杨长林说。

杨连第出生于天津,1949年参军,成为一名铁

道兵。1949年8月,杨连第在修通陇海铁路八号桥的任务中,勇登45米高的桥墩,使陇海铁路提前20天通车,被上级授予“登高英雄”称号。1950年10月,杨连第参加中国人民志愿军入朝作战,他勇于创新、敢于冲锋,多个创新经验得到推广,大大加快了铁路、桥梁抢修进度,后在抢修清川江大桥任务中不幸牺牲,年仅33岁。志愿军总部追记其为

新融合发展的同时,充分发挥影响力大、号召力强的优势,帮助湖北面向全国乃至全球,集聚更多的高技术人才、高价值专利和高成长性企业,

孙伟强调,要持续优化营商环境,强化要素保障和助企服务,为生物医药、光电子信息等重点产业加快发展营造良好生态。要主动作为,深入了解企业需求,及时帮助解决企业发展过程中遇到的困难和问题,促进企业在科技创新、产业升级等