

技术破界,布局未来,总投资55亿元项目落地

宜兴新能源产业装上“最强心脏”

要闻延伸

本报讯 9月20日,总投资55亿元的蓝京新能源新型圆柱电池项目正式签约,落地宜兴环科园。此次重磅落地,不仅为宜兴新能源产业装上了“最强心脏”,精准补齐了产业链“电极电芯制造”关键一环,更推动智能终端、具身机器人等新兴产业协同发展。

“项目创业团队优、发展前景广,具有很强的爆发力。”宜兴环科园相关负责人介绍。蓝京新能源由中国电池行业泰斗郭春泰、产业资深专家何伟联合优秀成熟团队创立,红杉资本、华睿资本、深创投、清流资本等头部机构战略入股,虽然成立仅5年,但表现却格外“生猛”。企业自成立起就一直专注于高安全、高性能、高质量全极耳大圆柱电池的研发与生产,是国内最早聚焦并实现全极耳

大圆柱电池量产的企业之一。

大圆柱电池形似易拉罐,主要应用于新能源汽车、机器人等领域。相比传统圆柱电池,蓝京的全极耳技术,充电更快、散热更好、运行更安全。除此以外,企业创新的先进切叠工艺,既成功破解了半固态电池量产难题,还能兼容液态、半固态等多种前沿技术,生产更高效、成本更可控。

凭借前瞻布局和深耕技术,企业短短4年就完成从0到1的技术突破,新结构电池量产合格率超97%。“该产品投放市场后应用反馈非常好,需求也在持续上涨,急需扩充产能。”企业相关负责人介绍。在蓝京扩产升级的关键窗口期,宜兴环科园与宜兴城投主动靠前、精准对接。无锡及宜兴拥有得天独厚的新能源产业根基,无锡现已集聚338家新能源规上企业,汇聚中环、先导、远景等行业龙头,构建

起覆盖光伏、风电、氢能的全品类新能源装备制造产业体系,完善的产业生态与良好的营商环境为项目落地发展提供了坚实保障。

项目落地对宜兴而言,不仅是新技术、优质产能的落地,更是链主型龙头企业的人局赋能,为区域新能源产业高端化发展锚定了新方向。据了解,该项目将在宜宣布局年产能25GW电极、20GW电芯、2GW PACK产线。依托企业自研技术,规模化量产能力与稳定头部订单等优势,宜兴将重点培育大圆柱电池赛道本土链主企业。同时,项目投产后,可有效牵引产业链集聚,带动正负极材料、隔膜、电解质、结构件、装备、PACK应用等上下游配套企业集群发展。

项目落地带来的直观改变,还有产业链就地闭环。项目可与宜兴本土龙头新能源企业在产品体系方面探寻适配空

间,打通从正极、集流体材料到电芯、系统集成的完整本地产业链。“项目会优先对接本地供应链,打造共赢共进产业环境。”企业负责人表示。

不只是新增一个高端制造项目,一块电芯,更成为串联起新材料、新应用的枢纽。在产品矩阵上,项目布局的多款产品,面向智能终端、人形机器人、特种宽温域电源等高端新赛道。“多场景的产品布局,刚好契合宜兴当前产业培育方向。”宜兴环科园相关负责人介绍。一方面,借助龙头项目引领,宜兴将做强新能源产业基本盘,另一方面,蓝京将赋能机器人等未来赛道,实现电芯制造与本地新兴场景双向赋能。“瞄准下一代全极耳大圆柱,全力打通本地材料、电芯、低空装备的链条,抢占未来新能源产业的战略机会窗口,实现差异化的产业突围。”宜兴环科园相关负责人介绍。

(蒋梦蝶)

五部门联合发布智能光伏典型案例名单

全国唯一专业检验检测机构案例花落无锡

本报讯 近日,工业和信息化部等五部门联合发布智能光伏典型案例名单,无锡市检验检测认证研究院(国家太阳能光伏产品质量检验检测中心)申报的“全域典型场景光伏产品实证检测基地集群及技术服务体系”项目入选,成为全国唯一上榜的专业检验检测机构案例,折射出质量基础设施对光伏产业跨界融合的硬核支撑。

此次入选的73个项目以光储融合、建筑光伏、交通运输等应用场景为主,勾勒出光伏应用由单一发电向多场景融合的进化路径。场景越丰

富、环境越复杂,越要求检验检测机构必须具备差异化的验证能力。“实验室检测和光伏电站实际运行间往往存在差异,这就要求产品要在真实复杂户外环境下进行衰减情况、实际发电量等考核,从而验证其在实际应用中的可靠性和耐久性。”市检研院相关负责人介绍,项目入选印证着检验检测的“质量标尺”作用,也彰显了对光伏技术与实体经济深度融合的有力保障。

该项目由市检研院历时十年打造,通过独立自建、合作共建等方式,累计建成十余个实证基地,构建起国

内领先的全域光伏实证检测基地集群。国家光伏质检中心银川户外实证基地作为核心基地,拥有完善的气象数据和测试数据采集、监控设备;山东烟台基地可检验海上高盐雾环境适配情况,海南东方基地验证高湿度环境应对能力、新疆吐鲁番基地挑战极端干热环境等。集群整体可覆盖高盐雾、高湿、高寒、极端干热、热带湿热等多种典型复杂气候工况,实现光伏产品全域、多点、多场景同步实证测试,缺陷识别准确率超95%,有效破解了单一环境下性能验证不充分的行业痛点。

此外,相关实证数据还可赋能产业提质增效。市检研院自主研发的“曙雀”实证测试系统和“曦云”云平台融合了物联网、AI智能分析等技术,将各基地实测数据实时汇聚至集群实证数据中心,实现数据实时监控、分析挖掘、报废评估等功能,降低了企业研发检测的资金与时间成本。项目运行以来,累计完成数百个户外实证项目,采集、存储实证数据近800亿条。相关数据后续可用于支撑标准制修订、为上下游企业提供实证数据服务、训练行业大模型等。

(龚燕、见习记者 陈歆怡)

校友“磁场”再增强！16个项目落地无锡

第六届江南大学校友创新创业大赛收官

本报讯 一场大赛,让“天下江南人”与太湖湾又一次紧密相拥。日前,第六届江南大学校友创新创业大赛在锡收官。本届大赛于今年1月启动,聚焦人工智能、合成生物、生命健康、智能制造、新能源新材料等前沿赛道,吸引150余个优质校友项目报名,目前已推动16个项目落地无锡。

据悉,江南大学校友创新创业大赛自2021年启动以来,已走进长三角、珠三角、粤港澳大湾区、东三省等地22个城市开展区域赛,累计征集报名项目1600余个,遴选出200余个优质项目返锡参加总决赛,推动162个校友项目在锡落地,新增投资(注册资本)9.1亿元,

培育了果下科技、威尔森、格乐瑞、解你、硅羿科技等一批典型企业。

在本届大赛中脱颖而出的一等奖项目——“智能IH型风机系统的研发与产业化”就是从东北“回流”无锡的一个项目。该项目依托大连理工大学的技术成果,瞄准“双碳”战略下分布式绿色能源需求,研发适用于城市街区、零碳园区、海岛及船载等低风速场景的中小型风力发电系统,已于今年8月在锡落地研发总部。

二等奖项目“智炸未来:中强电场仪产业化”聚焦百姓食品安全,自主研发核心装备,以中强电场硬件为载体全面提升油炸体系温控、品控、质控,降低连锁餐饮换油成本与食品安全风险。项目产业化落地团队联合创始人周宗涛是上世纪八十年代的江大校友,已在合肥耕耘多年,此次带项目回锡参赛,最终选择落地无锡山水城。“我们的项目由江南大学食品学院王兴国教授领衔,还聘请江大金青哲教授担任首席技术官,充分利用母校技术赋能。”周宗涛告诉记者。

总决赛颁奖现场,投融资合作机构签约与落地项目签约同步举行。江苏赫尔墨斯创投基金、锡创投天使投资引导基金、滨湖产业集团、江南大学国家大学科技园等机构现场签约,搭建校友项目与资本市场高效对接的桥梁。大赛与无锡山水城投促局联动招商,已推动一批

校友项目落地山水城内江大科技园,其中6个代表项目在颁奖现场签约。

高学历人才及行业精英汇聚,是大赛的鲜明特征。据统计,校友参赛项目负责人中,博士及以上人才占比44%,硕士及以上人才占比79%。落地项目中,已有28家企业创始人入选市级、区级高层次人才计划,获人才政策支持3000余万元;58个项目获中国创新创业大赛、江苏人才创新创业大赛等双创大赛奖项81项。以赛为媒、以才兴城,这场持续多年的“双向奔赴”,正让更多“天下江南人”在太湖湾畔扎根生长,为无锡产业科技创新注入源源不断的江大校友力量。

(朱冬娅)

(上接第1版)
“世界格局中的无锡”加快形成趋势,同样体现着无锡这座百年工商名城的深厚底气。这五年,无锡外贸进出口总额相继跨越7000亿元、8000亿元两大台阶,“锡货”走向更广阔的全球舞台。以产业之进支撑经济之稳、以工业之新引领城市之兴,无锡要在打造新时代工商名城道路上展现出新的风采,交出更燃的答卷!

(二)从城市蝶变看时空新版图

在潮起潮涌的时光之海,总有一些瞬间值得铭记,总有一些片段值得珍藏。这五年,城市向新向上的发展时间线,也是城市迭代升级的“成长坐标系”。打开微信朋友圈、小红书,晒图讲述城市变化的市民越来越多了。从无人机的拍摄视角中,到Citywalk的漫步记录里,城市向新、民生向善的篇章比比皆是。

2024年1月31日,S1线首班车启程,作为全国首条实现市域线与地铁“不同时速、不同制式、全线路、全时段”贯通运营的线路,S1线的正式开通构筑了锡澄“半小时通勤圈”;一周不到,高浪快速路建成通车,市区南环“大动脉”打通,快速中环加速成环成势,成为城市道路迭代的鲜活注脚。2024年底,国内最长的普通国省道湖底隧道——宜马快速通道竺山湖隧道正式通车,从无锡市区到宜兴的车程大幅缩短。

“地上+地下+云端”同时发力,重新定义着城市的时空版图。

这五年,无锡地铁迎来史上规模最大的多线共建热潮。在建地铁4号线二期、5号线、6号线、S2线等总里程超120公里;市域累计建成投运轨道交通142公里,轨交出行深度浸润市民日常生活。无锡硕放机场硬件配套迭代升级,成功迈入千万级机场行列,织织越密的航空网络,有效提升了无锡城市能级与对外开放显示度。

从地铁“五线共建”到快速路“成环成网”,从高铁“十字交会”到空港“千万级跃升”,一张更高效、更立体的交通网正在逐渐铺开。

城市血脉的畅通提升了交通运行效率和服务品质,文化空间的扩展则为市民带来了更多的精神愉悦。这五年,无锡奥体中心、无锡美术馆新馆、无锡交响音乐厅等文体旅新地标拔地而起,勾勒出城市文化的崭新天际线。到万象城逛逛首店群落,去太湖吾悦城欣赏一场音乐会,住窑湖小镇赴山水之约,再到惠山古镇找一段悠闲时光,已然成为无锡市民的一种日常乐活体验。

城市变靓,精彩出圈。从2025年10月31日联合国教科文组织正式宣布无锡成功加入创意城市网络,成为“世界音乐之都”,到2025年总台春晚舞台上的绝美亮相,再到活力四射的锡马、扣人心弦的“苏超”,这五年,人文经济“无锡画卷”更加秀美。

(三)从价值依归看“惠民暖心答卷”

幸福是城市生活的价值依归,“幸福感”是一个涵盖广泛的词语,无锡人的幸

福感,既来自于城市整体的发展,也来自于个体的感知。从更强的产业,到更美的城市,再到更好的生活,多元的生产生活场景见证着这座城市的美好蜕变。

过去的五年,无锡一手托举产业高度、一手兜牢民生底线——265项民生实事落地见效,“微幸福”民生工程、“民声留言板”工作品牌进一步打响。今年以来,新一届村(社区)“两委”班子深入开展“办好开门一件事、绘好开局一张图”活动,全市1235个新班子全覆盖领办1514个为民办实事项目,累计解决2793个问题。

就业服务的“最后一公里”,正在变成“最暖一公里”:75个街道(镇)公共就业服务中心实现街道层级服务全域覆盖,273个“家门口”就业服务站遍布全市……

“全龄友好”翻开新篇章:给政策搭舞台建设青年发展型城市,打响“田园理想村”特色品牌。在乡村优先建设OPC创新社区专区。建成全国首个综合性为老医养服务平台,获评首批全国婴幼儿照护服务示范城市,打造“锡心香伴”惠老助餐项目、“一米世界”儿童友好街区……无锡的“友好”,正从对“一老一小”的真切关怀,到覆盖全人群、全生命周期、全生活场景的系统谋划。

生态底色日益鲜明:出台太湖治理“十四五”规划、三年行动方案、新一轮生态清淤方案等一揽子顶层设计,9个专项方案同步铺开。长江干流无锡段水质连续六年保持Ⅱ类,京杭大运河无锡段水质连续五年保持Ⅲ类,太湖成为国家重点治理三大湖泊中首个水质达到Ⅲ类、连续两年保持良好水平的湖泊。

中共无锡市委召开民主协商会

本报讯 9月20日,中共无锡市委召开民主协商会,就有关人事安排事项与各民主党派市委、市工商联负责人和无党派人士代表进行民主协商。

受市委委托,市委常委、组织部部长刘建东就有关人事安排事项作了说明,市委常委、统战部部长丁四

海主持会议。与会各民主党派市委、市工商联负责人和无党派人士代表进行了认真协商,一致赞同有关人事安排意见。

高亚光、卢敏、吴红星、毛加弘、顾铮铮等各民主党派市委、市工商联负责人和无党派人士代表,市有关部门负责同志参加会议。(惠晓婧)

十四届无锡市纪委七次全会召开

本报讯 9月20日,十四届无锡市纪委七次全会召开,审议通过市纪委向市第十五次党代会的工作报告。市委常委、市纪委书记、市监委代主任席玉峰主持会议。

全会认为,过去的五年,是中国式现代化无锡新实践迈出坚实步伐的五年,也是纵深推进全面从严治党、党风政风持续向好的五年。五年来,全市各级纪检监察机关认真贯彻落实党中央、中央纪委国家监委关于全面从严治党的决策部署,以及省委、省纪委监委、市委工作要求,坚定不移推进党风廉政建设和反腐败斗争,各项工作取得新的明显成效,为推动“强富美高”新无锡

现代化建设取得重要阶段性成果作出了积极贡献。

全会指出,市第十五次党代会将选举产生新一届市纪委会领导集体。新一届市纪委会将更加紧密地团结在以习近平总书记为核心的党中央周围,在省纪委监委和市委的坚强领导下,戮力同心,奋发进取,坚定不移推动全面从严治党向纵深发展,持续营造风清气正的政治生态和良好发展环境,为锚定高质量发展首要任务、加快建设新时代工商名城、奋力谱写“强富美高”新无锡现代化建设新篇章作出新的更大贡献。

(惠晓婧)

无锡党史二卷本修订再版首发

本报讯 近日,《中国共产党江苏省无锡市历史》第二卷(1949—1978)(以下简称无锡党史二卷本)修订再版首发座谈会在无锡市党史方志办公室召开。“这本书的修订历时三年,今年上半年由中共党史出版社再版发行。”市党史方志办相关负责人介绍,此次修订再版,严格遵循党的历史决议,编审组在原书《中共无锡地方史(1949—1978)》的基础上,对标对表中央党史基本著作重要论述,对重要史实作了细化、延展和增补,使整部书稿内容更完整、特色更鲜明、逻辑更严密。

无锡党史二卷本作为无锡党史基本著作的重要成果,客观、全面地记录了1949年4月无锡解放至1978年12月党的十一届三中全会召开近30年间,中共无锡市委领导全市人民开展社会主义革命和建设的探索历程及取得的重要成就。“以

本次修订再版首发座谈会为标志,既是深化无锡党史研究的新起点,更是系统推进无锡党史基本著作编撰的新动员。”市党史方志办相关负责人表示,接下来,将扎实推进无锡党史三卷本的编撰和四卷本的资料征集工作,打造经得起历史和人民检验的精品力作。

编撰好党史基本著作,是为了学习、利用好党史,传承红色基因,为城市建设发展凝聚精神力量。据介绍,接下来,市党史方志办将协同各方扎实做好学习宣讲,更好地服务发展大局,从党领导社会主义革命和建设的艰辛探索中,提炼经验、揭示规律,为新时代全面深化改革、推动高质量发展提供历史镜鉴和智慧力量。座谈会上,无锡博物院、无锡市图书馆、清名桥街道、沁园二社区以及部分机关党员、青年教师和学生代表受赠最新出版的无锡党史二卷本。

(张月)

“数”说新变化,“普”及千万家

无锡市第十七届“中国统计开放日”举行

本报讯 9月20日,无锡市第十七届“中国统计开放日”暨第四次全国农业普查宣传活动在梅里古镇举行,通过主题展览、互动体验、现场咨询等形式,搭建起公众了解统计、认识统计、贴近统计的桥梁,多措并举讲好统计故事。

今年开放日主要聚焦统计改革与第四次全国农业普查两大主题,全景式展现“十四五”时期无锡经济社会发展成果。全市地区生产总值(GDP)年均增长5.7%,人均GDP突破3万美元;科技进步贡献率连续13年全省第一,万人有效发明专利拥有量突破100件;全体居民人均可支配收入达7.5万元,五年平均增长6.5%……一项项亮眼数据引发不少观众驻足。现场同时设置农普主题打卡点,介绍第四次全国农业普查要点、普查要求、遥感测量新技术等,针对“‘四农普’怎么查”“查什么”“与日

常生活有什么关系”等群众关切互动答疑。

每年的统计开放日既是公众走近统计的窗口,也是展示统计风采、凝聚统计力量的重要平台。现场通过朗诵表演、非遗展示等方式展现了统计人员的精神风貌,也为即将开展的普查现场登记工作蓄势聚力。互动式科普展示了从纸笔记录到“天空地”一体化的四次全国农业普查技术变迁;借助对话访谈,了解普查对象的心里话;为普查员代表授予“无锡市第四次全国农业普查党员先锋队”旗帜,鼓励担当奉献,“当前我市农普已经进入清查摸底关键阶段,广大普查人员即将走进家家户户开展摸排登记。”市统计局相关负责人介绍,呼吁广大农户、农业经营主体积极配合普查登记、实事求是填报数据。

(龚燕)



近日,无锡地铁三阳广场站中心装置焕新。吸睛的亮绿色饮品罐有序排列,配合巨型网球设计,在五彩变幻的灯光下彰显活力,给地下空间增添时尚氛围。

(李一芳 摄)