

## 中国新能源产业集聚度城市榜发布

## 常州排名再进阶名列第三

□本报记者 董心悦 孙东青  
通讯员 常工信

新能源产业集聚度全国第三,投资热度连续三年全国第一,优质企业集聚度全国前五——9月26日,胡润研究院发布《2024 胡润中国新能源产业集聚度城市榜》,常州再次闪耀进阶,走在了全国万亿地级市前列。

这是胡润研究院连续第三年发布该榜单。相较2023年,今年榜单座次的变化较大。新能源产业集聚度最高的中国城市十强中,一直领跑榜单“冠军”的深圳,今年被上海“反超”;无锡、杭州首次入围,分别位列第七位和第九位。天津和合肥则跌出榜单。

相比往年,今年的榜单除了沿用优质企业集聚度、中小企业集聚度、新能源投资热度三个标准评定,还新增了新能源高端人才集聚度评定标准。

## 单项突出,投资热度三连冠

从2022年位列榜单第五,到今年进入前三,常州的排名每年前移一位。迅猛的“上进”势头背后,是常州奋勇追赶,不断提升万亿能级城市辐射力、吸引力的体现。

在榜单四大评定标准中,常州不仅是综合实力超群的“全能型选手”,单项的竞争力也颇为突出。其中,新能源投资热度连续三年蝉联第一。

今年4月,总投资20亿美元的安赛

乐米塔尔新能源软磁材料项目成功落户常州。近年来,已有105家世界500强企业来常投资,贝特瑞、奥托立夫、德昌电机、格拉默等新能源汽车关键零部件领域知名企业都在常州建厂,重大项目“含新量”不断提升。

让新能源领域优质企业、重大项目敢投敢闯,城市投资热度不减的原因,是常州基础设施、经济活力、市场环境等多方面要素均衡发展能力,也是常州持续优化营商环境、打造良好产业生态的初心。

一直以来,常州敢为天下先,以深化改革之力做好优化营商环境的“大文章”。2024年,创新推出“常享办”营商环境服务品牌,高标准推进50项改革任务、138项优化举措,让“常来常往 周到服务”的营商名片与产业发展同频共振。

目前,常州营商环境改革已步入“5.0时代”,政务服务领域“一网通办”改革,为企业全流程办事省材料、减环节;重大项目“招推服”一体化服务,实现项目从招引签约到投产达效的全程“零材料”;打破科技金融的数据壁垒,“常金贷”“常绿贷”“创新贷”业务有效扩充科技型中小企业融资路径;畅通“出海”通道,动力电池等危货审批时间缩短至12小时内,常州港具备新能源整车集装箱出口能力……今年1—8月,全市高技术产业投资同比增长7.2%,高技术制造业投资增长6.6%,改革之力正在加速释放市场活力。

## 对标先进,坚持创新驱动

创新就是原动力。今年,常州在全国榜单中跑出新速度、提高新站位,新能源产业素来坚持创新驱动功不可没。

近年来,全市新能源领域专利申请年复合增长率达40%,动力电池领域专利数位居全国第一。随着创新要素加大布局,创新力量成长为产业持续增长的关键力量。

一批创新平台集聚成势。目前,已布局中国科学院长三角物理研究中心、天目湖先进储能技术研究院等研发平台,聚焦产业前沿技术开发与科技成果转化集中发力。集聚中汽研、南德、UL、国创等一批公共服务平台,为常州乃至整个华东地区的汽车产业研发测试提供支撑。支持“产学研用”181家单位组建新能源产教联合体,成为首批国家级市域产教联合体之一。

产教融合人才加快引育。实施“龙城英才计划”新能源专项,深化“青春留常”行动,三年共投用人才公寓11.8万套,去年全年引进领军型创新创业人才项目超400个,其中包含多项新能源领域人才项目。今年出台了《关于全力服务新能源之都建设加快打造新能源产业人才集聚区的意见》,大力引进新能源产业领军型创业人才项目。

产业链、创新链、人才链正在加速融合。链上企业着力攻克钙钛矿叠层技术,加快锂离子固态电池、全钒液流电

池、钠离子电池领域技术突破,重要创新平台深化产学研合作,推动科技成果转移转化。去年,常州全社会研发经费支出占GDP比重达3.38%、列全省第三,有效高企数达4720家,增幅全省第一。

## 把握时势,紧贴发展“动脉”

榜单更迭还直观地反映出企业的经营状况和质地。此次,常州同步上榜“新能源优质企业最集聚的5个城市”,位列全国第五,企业主体作用备受肯定。

“常州不仅孕育了中创新航、蜂巢能源、天合光能等本土领军企业,还吸引了宁德时代、理想、比亚迪、贝特瑞、星源材质等超过70%的行业领军企业在此建立制造中心和研发机构。”胡润百富董事长胡润说,新能源优质企业集聚度充分体现了城市当前在新能源产业的集聚效应,常州在这方面表现突出。

时势与英雄相互成就。目前,常州超7680亿元的新能源产业年产值中,共有3400余家产业链企业一同奔赴,天合光能、东方日升、江苏时代、理想汽车、万帮数字能源等大量优质龙头企业稳步构成新能源产业的“四梁八柱”。

在龙头带动下,一批优质企业集聚常州,其中很多是提前10余年的抢先布局。直面新能源产业新一轮发展的“时与势”,常州将坚持长期主义,专注产业发展,真正成为代表江苏高质量发展水平,具有国际竞争力的新能源产业高地。

## 第二届能源电子产业创新大赛开赛

本报讯(郑海波 吴叶飞)9月26日,第二届能源电子产业创新大赛暨第三届先进储能技术创新挑战赛开赛活动在溧阳长三角物理研究中心举行。工信部电子信息司司长王世江,工信部产业发展促进中心党委书记、副主任邢涛,副市长徐军等出席活动。

本次大赛以“创智能源电子筑梦产业创新”为主题,面向太阳能光伏产品及技术、新型储能产品及技术、能源电子关键信息技术产品以及新技术新产品在重点终端市场的应用,公开征集创新创意类、创新产品类、创新应用类和专

题比赛类作品。活动现场,工信部产业发展促进中心与溧阳高新区签署战略合作协议,常州动力电池和储能产业中试基地建设启动。多位能源电子行业的企业家和专家学者齐聚一堂,碰撞前沿观点,共话产业未来。

近年来,溧阳以建设苏南绿色崛起品质城市为目标,“2+2+X”产业集群全面崛起,13家高端科研平台集聚溧阳。溧阳高新区动力电池产业以宁德时代、上汽时代为龙头牵引,集聚了产业链上下游重点企业100余家,产业集聚度达97%,规模位居全国县域第一。

## 省工信厅与市政府签署战略合作协议

## 支持我市加快推进新型工业化

本报讯(记者 韩晖)9月26日,江苏省工业和信息化厅与常州市人民政府签署战略合作协议,支持我市因地制宜发展新质生产力,加快推进新型工业化。

双方明确,将深入贯彻落实省委、省政府关于加快建设制造强省的部署,坚持以产业科技创新为引领,围绕“1650”产业体系建设,加强科技创新和产业创新深度融合,推进“智改数转网联”,推动工业领域设备更新、梯度培育优质企业群体等全省工业和信息化重点工作,加强厅市协同,助力常州充分发挥在新能源领域的基础优势,打造代表

江苏高质量发展水平、具有国际竞争力的新能源产业高地,构建以10大先进制造业集群、28条重点产业链为骨干的“1028”产业体系。以常州信息职业技术学院申办本科层次职业学校为契机,充分发挥“高校服务地方、地方支撑高校”的合作优势,深入推进产教融合,支持常州制造业高质量发展。

根据协议,双方将聚焦共同打造国内领先的产业集群高地,共同打造校地共赢的产教融合高地,共同建设数实深度融合的数字经济强市,共同建设引领前沿驱动赋能的产业创新强市,共同建设优质企业聚合集聚的先进制造强市等五方面展开深入合作。

## 江苏省先进动力和储能电池技术创新中心揭牌

本报讯(记者 姜小莉)26日下午,由长三角物理研究中心牵头,联合天目湖先进储能技术研究院、常州大学和中创新航等单位共同建设的“江苏省先进动力和储能电池技术创新中心”(以下简称技术创新中心)揭牌。

动力电池作为新能源汽车的“心脏”,在新能源汽车的更新迭代中发挥着不可或缺的作用。技术创新中心成立后,将以先进动力和储能电池关键材料和技术研发为核心使命,推动科技成果落地转化,促进重大基础研究成果产业化。

同时,围绕先进动力和储能电池在国家能源和交通领域应用等重

大战略需求,以及江苏省产业发展规划,技术创新中心将集聚省内外优质资源,通过平台建设、技术攻关、科技成果转化、人才培养等形成协同创新,为支撑全省产业向中高端迈进发挥战略引领作用。

近年来,常州做大做强新能源产业,动力电池产业链完整度达97%,居全国第一;全球动力电池装机量前十的龙头企业中,有4家在常州布局。今年上半年,全市动力电池产业产值达639.52亿元,动力电池完成产量47吉瓦时。技术创新中心成立后,将努力把常州建成全球公认的先进动力和储能电池研发中心、人才中心和科技成果转化中心。



“2024 新能源产业发展大会 投资常州大会”与会嘉宾参观新能源产业的相关展示介绍。陈璋 朱霖摄

## 我市发布新质生产力细分赛道投资机遇

本报讯(记者 崔奕 龚励)发展新质生产力是推动高质量发展的内在要求和重要着力点。9月26日,我市发布新质生产力细分赛道投资机遇。

我市实体经济发达,制造业基础雄厚,正积极构建以10大先进制造业集群、28条重点产业链为支撑的“1028”产业发展体系,厚植新质生产力沃土,为全球投资者提供前所未有的机遇。此次发布的新质生产力细分赛道投资机遇包括:

## 合成生物

我市已拥有新北、金坛、武进三大合成生物园区,汇聚创健医疗、合全药业、恒邦药业、普罗吉等重点企业72家,搭建包括黄和院士领衔的南京师范大学常州合成生物学产业研究院在内的6个创新平台,并成立矩阵规模超20亿元的合成生物产业基金,引导各类资本“投早、投小、投硬科技”。下一步,我市将重点围绕生物医药、食品与农业、材料与能源、环境与可持续发展领域,支持开展合成生物学关键共性技术的攻关研发,推动生物制造装备以及高附加值生物材料等关键供应链产品的项目招引,建设长三角一流的合成生物产业创新高地。

## 低空经济

我市建有江苏唯一无人机特色小镇,创成全省首家无人机领域“双创”示范基地,汇聚低空经济重点企业近300家,覆盖电池、动力、航电、飞控、复材、机身结构与内饰等领域,其中整机制造方面,白鲸航线的W5000是目前国内载重最大、航程最远的大型货运无人机的

一。下一步,我市将重点发展eVTOL、商用无人机等整机制造项目和传感器、飞控系统、动力系统、能源系统、复合材料、轻量化金属材料等核心零部件及系统项目,在不断完善低空基础设施、飞行保障、飞行服务的基础上,丰富物流、客运、巡检、旅游、农业等应用场景。

## 新能源汽车智能网联

我市依托理想、比亚迪两大新能源汽车资源和超3500家汽车零部件企业的产业优势,已拥有相关企业60余家,在感知、决策、AI芯片、智能座舱等关键技术上不断取得突破,开工建设智能网联汽车测试基地,发布全国首个“车能路云”一体化方案。下一步,我市将在自动驾驶和“车路云一体化”等领域,重点围绕智能座舱、L2以上级别辅助驾驶功能、智慧道路建设三个方面,发展智能网联整车及核心零部件,支持无人车快速末端配送,推动道路常态化载人载物测试。

## 固态电池

凭借动力电池产业链完整度97%、全国第一,以及全球动力电池前十企业中4家布局常州的集聚优势,我市积极投身固态(半固态)电池产业发展,长三角物理研究中心等研发平台构建先进固态(半固态)动力电池产业体系,已形成小批量生产销售;中创新航、蜂巢能源等龙头企业在固态(半固态)动力电池领域进行前瞻性布局。下一步,我市将重点引育高能量密度复合正负极材料,硫化物、聚合物等新型固态电解质材料,以及电芯、电池包等加工制备项目,持续探索

## 氢能

我市在“两湖”创新区建设“常州氢湾”,聚焦“制、储、运、用、检”环节,引培天合元氢、蓝博氢能、永安行等50多个重要项目,搭建国家氢能装备产品质量监督检验中心、先进陶瓷智能传感技术研究院等创新平台,全球首辆折叠式氢能自行车在常州发布,全国首台出口氢能机车在常州下线。下一步,我市将推进新一代碳板和金属板氢燃料电池堆、膜电极、催化剂等核心材料的产业化,大力发展储氢金属材料、固态储氢等关键技术,积极招引供氢系统、驱动电机、阀门等核心部件研发和生产项目来常落户。

## 第三代半导体

我市紧抓第三代半导体技术风口,统筹布局半导体材料、核心设备、芯片设计、晶圆制造、模组封装等全产业链环节,建设“龙城芯谷”特色集成电路产业园,引进芯芯半导体、纵慧芯光、快克芯智能装备等近130家半导体企业,打造门类齐全、产业链上下游完整的良好生态。下一步,我市将着力发展碳化硅和氮化镓半导体材料、特色工艺与设备、芯片设计及封测三大重点,探索在新型显示、5G移动通信、高效智能电网、新能源汽车、自动驾驶、工业电源、消费类电子产品等领域的应用。

## 人工智能

我市深入实施“人工智能+”行动,培育微亿智造、征图新视等人工智能相

关企业近百家,形成以工业机器人、机器视觉、生物计算和脑机接口等领域为主导的产业集群。下一步,我市将围绕算力、算法、数据三大核心要素,重点招引人工智能芯片、智能传感器、机器学习、智能语音等项目,探索招引大模型、算法框架等领域优质项目,拓展人工智能应用场景,助力千行百业更好提质增效。

## 机器人

我市是国内重要的机器人产业集聚地,工业机器人本体产量接近全国四分之一,协作机器人产量全国领先,拥有南方精工、安川机器人、钱璟康复等机器人产业链企业近150家,覆盖从“关键零部件”“整机生产”到“系统集成”的完整产业链。下一步,我市将加快布局高端整机、控制系统、机器人动力电池等领域,强化减速器、传感器、伺服电机等核心零部件项目招引,加快推动人形机器人、教育机器人、医疗机器人、无人船等新兴领域发展。

## 工业母机

我市集聚工业母机及功能部件企业近千家,拥有乔治费歇尔、埃马克等国际知名整机企业,培育江苏兴锻、普拉迪等本土企业及宏达数控、新型机床等关键部件生产企业,智能制造龙城实验室积极融入工业母机“国家队”,致力工业母机领域原始创新和关键技术突破。下一步,我市将重点发展金属切削、成形机床和加工中心等整机以及传动系统、传感系统、液压系统、驱动系统、数控系统等核心零部件,推动工业母机智能化、数字化、绿色化提档升级。

## 我市发布多语种《2024外籍人士来常服务指引》

本报讯(高轩 崔奕 龚励)为优化国际化营商环境,进一步提升常州对外籍人才的吸引力,我市围绕“国际化智造名城 长三角中轴枢纽”城市定位及“532”发展战略,于9月26日发布《2024外籍人士来常服务指引》,为在常外籍人士提供全面、高效的指南,加快推进高水平对外开放。

据悉,《2024外籍人士来常服务指引》以中、英、日、韩四种语言线上线下发布,聚焦打通外籍人士在常工作、学习、生活的卡点堵点,围绕在华停居留服务、工作服务、便捷支付、出行指引、住宿服务、国际社区、医疗服务、教育服务、餐饮购物和旅游景区等重要领域,提供精准

化实用指南。

多年来,常州秉承开放包容、合作共赢理念,持续提升对外开放能级,越来越多的外籍人士在常州安家立业,真正成为“常州新市民”,为中外文化交流和常州经济社会发展贡献力量。此次发布的《外籍人士来常服务指引》,是我市商务部门积极响应对外开放政策,为外籍人士打造的实用指南。它将不断更新迭代,成为外籍人士在常工作生活的重要参考,吸引更多外籍人士来到常州,融入常州、爱上常州,共享发展机遇和美好生活。我市将一如既往地致力于提升对外服务水平,面向外籍人士打造更加宜居宜业的便利环境,全力构筑高水平对外开放新高地。

## 我市认定30家突出贡献外商投资企业

本报讯(记者 崔奕 龚励)9月26日,我市认定瑞声光电、森萨塔科技、阿朗新科高性能弹性体等“十四五”以来作出突出贡献的30家外商投资企业,激励提振外商在常投资信心,以更高水平对外开放推动高质量发展。

我市各地、各部门将进一步

做好精准服务,积极发挥被认定企业的引领作用,优化提升政务服务水平,持续打造市场化、法治化、国际化营商环境,切实增强对外商投资企业的吸引力,坚定其在常深耕发展的信心,推动常州加快高质量发展,奋力书写好中国式现代化常州答卷。