

南通,作为中国近代民族工业的重要发祥地,凭借深厚的工业底蕴,正加快建设面向科技前沿的现代工业名城,迈向更为广阔的发展领域。2024年,全市工业和信息化系统深入贯彻落实市委、市政府工作部署,以制造强市建设为统揽,加快推进新型工业化、加速培育新质生产力,推动现代工业名城建设取得更多成效。1—12月,全市规上工业增加值同比增长9.3%,全部工业开票销售同比增长9.4%,全部工业用电量同比增长11.9%,三项关键指标均位居全省第二,彰显工业对全市经济的强大支撑作用。

● 集群璀璨,筑牢发展根基

南通加快构建以六大产业集群为核心、十六条优势产业链为支撑的“616”现代化产业体系,统筹推进传统产业焕新、新兴产业壮大、未来产业培育,奋力打造长三角先进制造业的重要支点。2024年,六大千亿级产业集群熠熠生辉,成为挺起南通工业经济“脊梁”的强引擎和硬支撑。



中石油蓝海新材料项目现场

船舶海工——造船完工量、新接订单量、手持订单量三大指标保持高速增长,集群产值跨上2000亿元新台阶。

高端纺织——嘉通能源2条PTA、8条聚酯生产线加速投产,6家企业跻身中国服装行业百强,集群产值突破2400亿元。

新一代信息技术——中天科技、华达微电子、通光集团入围“2024中国电子信息企业百强”,产值突破2600亿元。

新材料——推动通州湾绿色化工拓展区加快建设,蓝海新材料项目顺利开工,华峰瑞讯生物材料等百亿级项目加快建设,首家省级化工中试基地建成投用,集群产值突破2300亿元。

高端装备——如皋特高压装备入选国家级中小企业特色产业集群;11个产品获省级首台(套)重大装备认定;集群产值突破1400亿元。

新能源——“风光氢储算”加快一体布局,海上风电装机容量全省第一,集群产值突破1300亿元。南通建立重大项目攻坚突破专员制,重点服务



● 人才涌动,激发创新活力

为进一步强化企业创新主体地位,提升科创平台组建水平,市工信局积极行动,加大高层次人才引育力度,推动科技创新工作和人才引育工作实现弯道超车。

2024年,南通在人才领域成绩斐然:入选工信部国家级重大人才工程114人,创历史新高,全省第二;首批工信部制造业人才计划7人,全省第二;省“333工程”一、二层次13人,全省第三;省双创计划

49人,全省第二;省人才攻关联合体1个,实现零突破。在推动服务型制造方面,鼓励企业加大研发技术、服务模式、经营管理创新力度。在工业设计领域,不断推动企业提升产品结构和附加值,认定市级工业设计中心(企业)42家。在激发企业创新主体活力方面,2家企业纳入省级制造业创新中心培育库,16家单位列入省级中试平台培育库。首家省级化工

中试基地建成投用,首批项目签约落户。2024年新培育国家级企业技术中心1家、省级企业技术中心34家、市级企业技术中心121家。入选省级技术攻关项目7个,数量创历年新高。4个产品入围省重点领域首版次软件产品,数量居全省前列。哈工程长三角高等研究院揭牌成立,国创中心南通分中心、东南大学南通海洋高等研究院加快建设……市工信局坚持以科技创新引领产业创新,强化企业创新主体地位,大力推进新型工业化,让“关键变量”成为高质量发展的“最大增量”。

● 数智赋能,赋能产业升级

2024年,江苏大生集团启动全国首个碳中和智慧纺纱工厂建设,万锭用工人数将进一步减少。大生集团的创新发展历程,正是南通产业从“制造”迈向“智造”的生动缩影。

2024年是江苏省制造业“智改数转”三年行动计划的收官之年,也是南通市新一轮制造业“智改数转网联”三年行动计划的谋划之年。

这一年,南通大力推进“智改数转网联”,实施项目5194个,累计1.63万个;23家企业新通过数字化转型贯标,数量占全省51%;118家企业新通过两化融合贯标,位居全省第一;全市两化融合发展水平达

68.1%。此外,新增省级工业互联网平台5个,新建工业互联网二级节点1个,标识注册量和解析量分别达370亿个、378亿次,各项数据均位列全省前三。创建工信部5G工厂13家,数量全国第三。

“智改数转网联”,是新型工业化的鲜明特征。南通制造业门类丰富、基础扎实,市工信局建立标杆项目梯度培育机制,分级分类推动企业进行智能化改造和数字化转型,组建公益服务团队,分行业靠前服务企业。去年,我市新获评省智能车间95家、智能工厂17家、“智改数转网联”标杆企业1家,数量创历年新高,南通“智”造实现“高原扩容、高峰林立”。



江苏奕隆机电科技有限公司

南通扎实推进新型工业化,加快建设面向科技前沿的现代工业名城

厚积薄发 笃行致远



中天科技

2024年12月31日,中天科技官宣迈入千亿级企业行列,这是南通大力培育工业龙头企业,在“高原”之上筑“高峰”的有力见证。

南通持续推动链主企业“顶天立地”,专精特新企业“抢占高地”,中小微企业“铺天盖地”,发挥各类企业在新型工业化中的主体作用,以企业的竞相发展加快新型工业化进程。2024年,南通新增制造业单项冠军企业5家,累计30家;新增国家专精特新“小巨人”企业50家,累计175家;新增省专精特新中小企业287家,累计1076家。

开眼界、交朋友、链资源,为助力企业发展,南通积极开展各类活动。去年8月,开展“三走进”系列活动,组织百余家南通企业走进清华大学、中石油集团、中核集团、北交所,进一步加强产学研对接、深化央地合作、发挥资本市场功能,助力南通培育和发展新质生产力,加快打造中国现代工业名城。

南通在全省率先出台专项实施方案,提出2027年工业设备投资较2023年增长30%、每年组织实施设备更新相关的技术改造项目600个以上等目标。2024年,我市开展20场“好装备南通造”工业领域设备更新供需对接活动,累计吸引2000多家企业参加,促成意向金额超6000万元。同时,加快“惠企通”平台建设,累计注册企业超2.46万家,点击量超101万次,平台建设入选工信部“2024年城市制造业高质量发展实践案例”,纳入全国中小企业服务“一张网”。

立足产业专家、发展行家、企业娘家定位,市工信局开展“益企同行”走访调研,全局机关同志深入企业车间一线,实现10个板块、17家省级以上开发园区、226家工业集聚区全覆盖。会同张謇企业家学院,举办新型工业化培训班,以及船舶海工、电子信息等产业主题培训班10余场次,面向市内外企业家开展培训赋能、产业宣介、信息对接,为南通奋力打造中国现代工业名城多做贡献。

江河滔滔不尽,产业生生不息,发展一路高歌。站在新起点上,全市工信系统将持续强化“工业挑大梁”担当,统筹推进制造强市建设,实施稳增长、育地标、强主体、促转型、优服务“五大工程”,全面推进“新型工业化十大行动”,着力构建江海特色鲜明、比较优势突出、企业支撑有力的先进制造业体系,加快建设现代工业名城。

·严春花·



惠生清洁能源建造
全球首个浮式液化天然气生产和存储设施
(FLNG)

企业提质,强化服务培育

中天钢铁