

智改数转网联攻坚 跑出南通“智”造加速度

近年来,南通认真贯彻落实省委省政府决策部署,牢牢把握高质量发展要求,聚焦6个重点产业集群和16条优势产业链,高标准实施纵向到底的全生命周期管理、横向到边的全要素服务保障,立体式攻坚推进制造业“智改数转网联”工作取得积极成效。全市累计实施“智改数转网联”项目1.3万个,创建国家级“数字领航”企业1家(全省8家)、“双跨”平台1个(全省5个)、特色专业型平台3个(全省29个)、智能制造示范工厂4个(全省32个),建成5G基站2.4万个、10G-PON端口12.42万个、工业互联网标识解析二级节点3个,带动两化融合发展水平达68.1、全省第四,先后入围省制造业智改数转成效明显地区、信通院“智能制造城市二十强”,为加快推进新型工业化、发展新质生产力、奋力打造中国现代工业名城赋能增势。今年3月,全省制造业“智改数转网联”工作推进会在我市召开。

强化攻坚体系,全面提升企业转型意愿



中天爱尚“双跨”工业互联网平台

市工信局在市委市政府坚强领导下,建立健全深化“智改数转网联”工作攻坚体系,多措并举、靶向发力,全面激发企业转型动力。一

是强化顶层设计。在全省率先出台《南通市制造业智能化改造和数字化转型三年行动计划(2022—2024年)》,成立全市制造业“智改数转

网联”工作专班,锚定“基本实现规上工业企业启动实施全覆盖”目标,发力诊断联动、千企提升、标杆培育、网联赋能、生态完善五大工程,持续推进数智赋能。在全市高质量发展考核指标中,设置定性、定量、佐证材料等相关要求,对企业“智改数转网联”情况进行科学评估,严格项目考核认定,压紧压实工作责任,推动全市规上企业覆盖率达78%。二是加强资金引导。出台支持制造业数字化转型、软件和信息服务业繁荣发展奖补办法,新增对优质服务商、“双跨”平台等方面的奖励政策。优化支持产业转型升级专项资金发放政策,市级“智改数转网联”投入类项目补助门槛降低50%,累计兑现市、县级财政专项扶持资金超10亿元。三是推动评估诊断。在全省率先建设诊断服务监管平台,高质量完成3827家企业评估诊断工作。常态化开展两化融合自评和智能制造能力成熟度自评“三个一”专项行动,全市657家企业通过两化融合贯标认定,数量全省第三;7家企业通过数字化转型成熟度星级评估,占全省总数的50%;中天科技通过智能制造能力成熟度四级标准符合性评估,获得行业最高级别认证。



中远川崎智能车间

市工信局坚持把数字经济作为南通转型发展的关键增量,持续推动要素资源集聚,实现数字经济与实体经济更高水平、更深层次融合发展。一是共享市外资源。积极对接国内、省内顶级资源,与中国工程院江苏分院共建赋能中心并本地化服务,在推广成熟应用场景、设计共性改转方案、解决个性技术问题、培育标杆种子企业等方面开展合作,助力我市工业互联网产业生态发展。二是推动产业集聚。以制造业“智改数转网联”市场撬动招引落户中电山河、中车数字等服务商40余家,推动南通移动组建南通市智改数转网联成果转化基地和未来制造研究院,南通·中关村信息谷已入驻数字软信类、科创类企业近两百家,汇聚服务力量助推我市制造业转型升级。截至目前,全市评定66家星级服务商,6家优秀服务商获资金奖励,本地服务商对全市制造业企业的服务渗透率达71%。三是加强活动造势。组织数字经济高质量发展研修班、高端家纺等产业链“智改数转”专题培训班,举办江苏省工业互联网重点平台“领军汇”企业沙龙、南通市软件产业暨“智改数转网联”服务生态发展大会、省“智改数转网联”推进会精神学习交流等三百多场活动,进一步营造争创标杆示范的浓厚氛围。发布“智改数转网联”惠企政策和政策解读视频,持续便利广大企业掌握最新政策。举办“智改数转网联”供需对接系列活动,进一步推动数字技术与制造业深度融合。

下半年,我市将认真贯彻落实国务院《制造业数字化转型行动方案》,加快实施“智改数转网联”攻坚行动,力争提前实现存量企业、新上项目“智改数转网联”全覆盖,为全省“智改数转网联”工作贡献更多力量。

深化改转引领,全面加速企业转型进程

市工信局针对企业“不愿转”“不敢转”“不会转”的问题,因企施策,一企一策,明晰企业转型路径,便利企业改转。一是发力诊断联动。将诊断转化率纳入考核加权系数和优秀服务商评选指标,并与诊断费用核算挂钩,提升以诊促改实效。鼓励企业参考诊断报告建议,用好服务商后续改造服务,用足省市专项资金,支持企业以生产设备、关键工序和业务环节数字化为重点,积极开展“微改造”“轻改造”。前期省补资金诊断的2919家企业综合转化率67.1%,剩余企业大多已安排2024年改造计划。二是发力标杆创建。高标准建设市、县级储备库,鼓励和推动企业围绕“场景—车间—工厂—标杆企业”持续迭代,累计遴选市级智能工厂31个、5G工厂23个、智能车间322个、工业互联网融合创新项目296个。依托南通市“智改数转网联”星级服务商,建立省级智

能车间申报工作公益服务团队,分行业靠前支持板块、企业申报。通过梯度培育,全市累计创建省级工业互联网平台5个、智能制造示范工厂21个、智能制造示范车间139个,涌现出一大批示范项目,彰显了“智改数转网联”赋能制造业高质量发展的丰硕成果。三是发力中小企业改转。以申报中小企业数字化转型试点城市为抓手,全面梳理我市专精特新中小企业行业分布,聚焦高端纺织、电子信息制造、高端装备制造等三个细分行业,摸排431家专精特新中小企业的中小企业数字化转型水平等级、智能制造典型场景建设情况、未来数字化转型需求,并进一步征集3400家中小企业未来三年数字化转型投资计划,形成552家拟改造的规上中小企业名单和367个改造项目清单,为推动中小企业数字化转型奠定坚实基础。深入实施平台赋能、应用普及、方案推广等八大专项行动,分行业、分场景发

布南通“智改数转网联”案例集,为中小企业提供18套“小快轻准”类数字化产品和订单式、菜单化的改转方案,进一步便利中小企业按图索骥、照方抓药。



大生智慧纺纱工厂

优化生态营造,全面筑牢企业转型支撑



中天钢铁铁前控制中心