

# 常州市工业和信息化局文件

常工信复〔2022〕第60号

## 关于对市政协十五届一次会议提案 第81号的答复

许国大委员：

您提出的“关于如何让小微企业在智能制造中突围的建议”收悉，非常感谢您对我市小微企业智能制造工作的关心。您在提案中提出：政府搭建平台帮助企业进行自动化改造；政府出台政策鼓励企业进行改造；政府给予企业智能化改造合理化建议。上述意见对我们推进制造业智能化改造和数字化转型具有宝贵的指导作用。

今年，我市加快推进制造业智能化和数字化转型（简称“智改数转”），助力国际化智造名城建设，打造长三角产业中轴。结合您提案中给出的建议，现向您介绍我市推进制造业“智改数

转”工作的有关情况：

## 一、主要工作及成效

（一）加快系统布局，强化“智改数转”推进机制。一是强组织。成立市领导挂帅、工信部门牵头的“智改数转”工作专班，统筹推进全市制造业“智改数转”进程，建立市区联动、多部门协调配合的工作机制，按照“工作每周调度，信息每周汇总”的要求，把任务目标分解细化为具体执行步骤，形成节点可溯、过程可控、成效可见的工作闭环。二是强政策。出台《常州市制造业智能化改造和数字化转型行动计划》、《常州市制造业智能化改造和数字化转型实施方案（2022-2024年）》等纲领性文件，落实全市产业发展大会提出的促进产业高质量发展的实施意见和若干政策，围绕“智改数转”重点工作下发配套政策文件25个。三是强宣传。与常州电视台、常州日报制定全年50条视频和12条纸媒的宣传计划，利用企业调研、专题宣讲、线上发动等形式，开展“无死角、全覆盖”的政策宣传，营造“铺天盖地”的宣传氛围，形成“企业板块双向奔赴、协会院校深度参与”的生动局面，推动优秀转型案例、典型应用场景走上荧幕，如微亿智造的智能质检系统登上新闻联播。常州经验登上省“智改数转”专报，面向全省展现具有常州特色的“智改数转”成果。

（二）深化工作举措，构筑“智改数转”发展格局。一是强示范，化解企业“缺标杆，不会转”的困境。聚焦“场景、车间、工厂、园区”四重纬度，聚力打造国家、省、市级多层次试点示范体系，让中小企业学有榜样。征集典型应用场景100个，以



场景为驱动促成智能车间与工厂建设，打造智能特征显著的标杆企业集聚区、智能制造示范区，让全市“智改数转”“改”得扎实、“转”得流畅，推动我市创建国家级智能制造先行区。今年，常州新认定省智能工厂 11 家，数量位列全省第一。二是强诊断，破解企业“缺方案，不愿转”的难题。在全省率先出台《常州市企业“智改数转”诊断服务实施方案（试行）》，并获得省厅认可与借鉴，开展以提升核心竞争力为动能、创建标杆示范为导向、激发技改投入为目标的重点企业诊断，并“一企一策”建档跟踪管理。创新智能工厂诊断“跟班制”，邀请行业内知名专家随诊断机构共同赴企服务。搭建“智改数转”诊断平台，通过平台实时监理诊断质量，实现诊断服务全流程闭环管理。目前，已归集 330 家重点企业需求并完成招标工作，服务商已赴企业开展诊断上百次。三是强支持，消除企业“缺资金，不敢转”的顾虑。充分运用投入补助、贷款贴息等金融手段，对投入超千万元的智能化改造项目，给予最高 200 万元的补助。推出智能化改造提升项目贷款，对获得贷款的企业给予贴息奖励。扩大信保基金规模，为中小企业实施智能化改造提供更大力度的资金支持。探索利用企业上云数据为企业征信的新模式、新路径。目前，已征集制造业智能化改造项目 642 个，智能化设备和工控软件投入达 356 亿元。新增三星上云企业 50 家，四星上云企业 105 家。

**（三）营造服务生态，提升“智改数转”支撑能力。**一强平台。加大长三角区域一体化平台等本土工业互联网平台培育力

度，推进工业互联网云制造先导中心建设，18万平方米场地即将投入使用。启动数字化转型促进中心试点工作。目前，长三角区域一体化平台已汇聚工业互联网服务商超50家，帮助近1000家企业上云上平台，研发工业机理模型80多项。二是强基础。加快标识解析体系建设，推动节点运营商申领标识注册服务许可证，新增接入企业3000家，标识注册量超50亿。制定工业信息安全服务商管理办法，推动中小企业“安全上云”。目前，摸排“5G+工业互联网”项目投资近12亿元，培育遴选本市工业信息安全服务商11家。三是强服务。加强与国内外龙头服务商合作，支持本地服务商做大做强，按照整体方案与集成、智能装备及产线、工业软件及平台等五个不同类型，认定核心能力高度聚焦的市级“智改数转”服务商50个。四是强供给。加强智能装备供给，支持首台（套）重大装备等智能化产品的研发、推广与应用，《苏锡常探索推进首台（套）国产重大装备一体化创新发展》获得胡省长批示。目前，新认定苏锡常首台（套）重大装备20个，已开展2022年重大智能化装备预摸排。

## 二、下一步工作打算

下阶段，为将我市“智改数转”工作推向新高度，打响“数智先锋城市”品牌，将重点围绕以下五个方面开展工作：

一是让标杆创建显实效。积极创建各类国家级、省级试点示范，加快促进中心、示范中心建设；支持链主、骨干企业充分发挥溢出效应，带动产业链上下游共同数字化转型；鼓励行业标杆企业剥离信息化部门，加快技术、服务输出。



二是让诊断服务落实处。面向中标单位开展诊前培训，统一服务标准，严格流程管理，加强考核监督，确保诊断质量，着力解决企业设备数据采集率低、系统互联率低等问题，让参与诊断的大中小企业均能获得个性化、易实施的解决方案。

三是让改转企业享实惠。对有意向改造的企业，充分发挥“跟班专家”作用，帮助企业解决融资、征信等困难，切实落实各项扶持政策，降低企业改造成本。

四是让服务供给有保障。加大省领军服务商、市级“智改数转”服务商培育工作，形成多层次、多类型的服务商体系；继续做好各级首台（套）项目的摸排、认定、应用推广工作。

五是让氛围营造更给力。通过企业大走访、专题培训等形式，继续加大“智改数转”政策宣贯、示范宣传力度。持续做好“智改数转在身边”和“智改数转进行业”系列视频制作，大力宣传典型案例与优秀成果。

再次感谢您对我市小微企业发展的关心。诚邀您继续关注和支  
持我市工业经济高质量发展工作，并多提宝贵建议。

签发人：薛庆林

经办人：陈爱萍

联系电话：85681229

常州市工业和信息化局  
2022年6月6日



抄 送：市政府办公室、市政协提案委