

公开

# 常州市工业和信息化局文件

常工信复〔2021〕第43号

## 关于对常州市十六届人大五次会议代表建议 第137号的答复

魏农代表：

您提出的《关于“完善支撑要素 谋篇智造名城”的相关建议》收悉。现答复如下：

近年，我市积极贯彻国家和省有关决策部署，围绕“工业智造明星城”目标，着力加快智能制造和工业互联网创新发展，持续推动平台、载体、人才等支撑能力建设，在以“新基建”赋能工业企业转型升级方面取得了一些成效。

一、顶层设计引导发展。为推动我市智能制造和工业互联网创新发展，出台了《关于深化“互联网+先进制造业”发展工业互联网的实施意见》、《关于加快推进第五代移动通信网络建设发展的若干政策措施》、《常州市工业智造明星城市建设三年行

动计划》、《常州市加快推进“企业上云”三年行动计划》《常州市工业互联网专项资金实施细则》等一系列政策文件，统筹规划指引新型信息基础设施建设。

**二、政策支持持续发力。**自 2019 年以来，市级财政每年均安排超过 1000 万元工业互联网专项资金支持企业信息化建设，针对工业互联网平台、载体、创新应用、支撑和工博会进行专项奖励支持，每年均有符合条件的星级上云企业、两化融合贯标企业、省重点工业互联网平台企业、省标杆工厂企业、省“互联网+先进制造业”特色产业基地、工信部制造业与互联网融合示范试点企业和工业互联网资源池优秀服务商企业等获得资金补助。部分有条件的辖市区也对工业互联网企业给予一定的资金支持。与此同时，我市组织部分典型示范企业，如中天钢铁、龙城精锻、微亿制造、天正工业、苏文电能等企业，积极参与国家有关项目评选和投标，得到了部省领导和专家的肯定，取得了较好的成绩。

**三、网络基础设施建设稳步向前。**一是加快 5G 设施建设。目前全市已开通 5G 基站 6500 个，5G 网络用户超百万，重点园区、企业 5G 信号覆盖率超 80%。二是构建工业互联网标识解析体系。目前常州共计 4 个工业互联网标识解析二级节点上线运营，累计接入企业 260 家，标识注册量近 2 亿，解析量超 2000 万，综合指标位居全省前列。三是推进大数据中心发展。常州已建设完成拥有 100%自主知识产权、共计 15000 个机柜的大数据产业基地（中心）。其中常州电信 IDC 数据中心可直接接入国家 163

骨干网，出口总带宽已突破 6440G，位居省内第二；IDC 网络承载峰值流量近 3000G，全省第一。为百度、阿里、腾讯等 43 家互联网企业大客户及本地 1100 家政企单位提供大规模、高质量、高安全的数据托管服务。

**四、企业上云不断推进。**自 2017 年始，以工信部《推动企业上云实施指南（2018-2020 年）》、省工信厅《江苏省“企业上云”工作指南》和《星级上云企业评定工作指南》等文件为指导，积极推广云计算和工业云应用，大力推动企业上云建设。目前全市上云企业逾 1 万家，665 家企业获评省星级上云企业，其中五星上云企业数位居全省第二，四星和三星上云企业数均位居全省第三。

**五、平台建设初见成效。**在引入航天云网、华为云、蜂巢互联等国内知名龙头平台企业落地的同时，培育了一批本土平台企业。其中，天正工业的生产数据征信、万帮充电的星星充电众筹建桩模式均为国内首创，行业内属于头部企业，形成了综合性赋能平台、行业级应用平台、企业自建平台和专业领域服务平台同步推进模式，有力支撑了企业数字化、网络化、智能化转型升级。目前，全市共有 12 家平台获评省工业互联网重点平台，涉及电力、机械、汽车零部件、纺织、新材料、农机、新能源等多个垂直行业领域。另有找纱科技、立卓信息 2 家企业入选江苏省首批 10 家工业电商重点培育平台，为企业在供应链平台应用方面起到了良好的示范作用。

**六、宣贯培训坚持不懈。**自去年以来，结合疫情防控要求，

我们组织辖市区条线、企业信息化协会和行业专家开展多形式宣贯培训活动。针对企业上云、贯标进行线上培训、专家在线答疑，并组织企业参加全省工业电商线上培训，加强全市工业电商的引导和培育；开展工业互联网乡镇行、“百企义诊”、“典型应用场景、解决方案系列培训活动”、“悦想圈开放主题沙龙”30余场；持续推动工业互联网、两化深度融合、企业上云、工业电子商务等逐步向广大中小企业普及应用。同时，我们与中国信通院密切合作，联合组织举办全市企业“上云上平台”暨数字化转型主题培训和宣贯活动，针对各辖市区、部分乡镇、街道或园区相关工信工作人员及重点企业开展专家授课和现场教学，强化对新一代信息技术及应用的认识，并组织全市工业互联网重点平台及企业代表座谈研讨，开展问卷调研和走访诊断，有针对性地实地为企业送技术、送政策。

2021年，我们将着重做好以下工作：

**一、加快新基建和工业互联网融合发展。**加快5G网络部署，构建“5G+4G+NB”的多层次移动物联网，进一步优化数据中心布局，推进IPv6、边缘计算等新型网络设施和工业互联网标识解析体系建设。建立健全5G+、智能车间、工业互联网应用评测体系，挖掘典型工业应用场景，深化行业示范应用。争创国家“5G+工业互联网”融合应用示范区，打造省级“5G+工业互联网”公共服务平台。

**二、提升工业互联网综合能力。**围绕我市重点产业集群，推动企业级、行业级、区域级工业互联网平台建设，鼓励和支

持重点工业电商平台以及制造业龙头企业打造供应链协作平台，为供应商、分销商、客户以及线下、线上渠道等提供产业链一体化管理服务能力，依托平台深化产业链供需对接，协同开展产业链断点、堵点、痛点问题攻关，推动提升区域产业链供应链稳定性、安全性和竞争力。

**三、深入推进两化融合贯标。**组织开展两化融合发展水平调研评估，摸清发展现状；加强与咨询服务机构和评定机构结对互促工作，联合开展两化融合贯标宣传推广、现场交流、服务对接、咨询诊断、人员培训等活动，强力推进贯标 2.0 试点，通过贯标推动重点制造企业在技术、模式、业态等方面开展创新工作，切实获取价值效益，实现新一代信息技术在制造业的深化应用和快速推广。

**四、深入实施企业上云上平台。**大力推进中小企业上云上平台，一方面鼓励和支持重点工业互联网平台、云服务商研发针对不同行业中小企业的需求场景，开发使用便捷、成本低廉的中小企业数字化解决方案，促进中小企业主动将研发、设计、采购、生产、运维、销售、物流、库存等业务向线上迁移；另一方面加强支持重点工业电商、制造业龙头企业供应链协作平台以及产业集聚区平台的打造，助力中小企业更好地找到适应自身降本增效稳市场的应用场景和路径；推广应用先进智能装备和系统，优化工艺、运营、管理、营销等流程，发展精细管理、协调生产、敏捷制造，促进中小企业数字化转型。

**五、完善工业互联网发展生态。**优化工业互联网服务体系。

根据省工业互联网服务资源池创新建设标准要求，围绕平台、解决方案、网络建设、数据采集、工控安全和工业互联网配套服务商等，进一步整合资源，建立完善工业互联网创新发展生态体系。加大与高校院所和长三角城市的合作力度，在人才引进、培养、培训方面力争取得突破成效。

签发人：沈新峰

经办人：蓝滢

联系电话：85681295

常州市工业和信息化局  
2021年5月19日



抄送：市政府办公室、市人大人事代表工委

---