

# 苏州市工业和信息化局文件

苏工信智造〔2021〕10号

---

## 关于进一步加快推进全市制造业智能化改造和数字化转型工作的通知

各市、区工信局，姑苏区经科局，工业园区、高新区经发委：

为深入贯彻实施《关于推进制造业智能化改造和数字化转型的若干措施》和《苏州市推进制造业智能化改造和数字化转型工作方案》，加强上下协同，高质量完成年度工作目标任务，切实推动企业通过改造，提高生产效率、提升产品竞争力，共同打响“苏州制造”品牌，现就进一步加快推进全市制造业智能化改造和数字化转型工作通知如下：

### 一、进一步加大分类推进力度

1.分行业推进。采取市、县（区）两级联动方式，每个月选择一个行业开展智能化改造和数字化转型对接交流活动，把活动办到产业园区或示范企业中去，从各县市（区）优势产业中，选择行业代表性企业，组织全市同行业企业现场参观学习，探讨交流行业共性问题 and 关键技术，分享改造转型经验，促进

全行业提档升级。

2.分领域推进。积极与市台办、青商会、贸促会、创元集团等单位开展紧密合作，分类在国有企业、民营企业、台资企业、德资企业、日资企业等工业企业集聚区，选择重点企业，开展专项推进活动，全方位共同推动各类企业实施改造转型。

3.分集群推进。各地要围绕生物医药、航空航天、高端装备、汽车及零部件、高端纺织等全市先进制造业产业集群和先导产业，排出工作计划，每月组织推进活动。通过头部企业拉动和竞争倒逼机制，带动产业链供应链上下游企业协同改造转型。加快新一代信息技术、人工智能等先导产业与制造业深度融合，推动产业数字化和数字产业化互促共进，新旧动能双轮驱动，提升全产业智能化水平。

4.分规模推进。坚持规上规下企业同步推进、分步实施。推动规上企业从生产制造智能化向设计研发、物流仓储、营销管理等全流程智能化发展，从智能车间向智能工厂演进升级，今年要完成5000家规上企业的智能化改造和数字化转型任务。各地要推动乡镇（开发区）加大规下企业的转型力度，鼓励中小企业加快数字化改造，提高管理水平，提升基础制造能力，积极享受贴息奖励等各项政策，降低改造成本。

## 二、进一步加大诊断服务力度

5.提高诊断服务针对性。根据企业的规模、所属行业和需求的不同，开展差异化诊断。各县市（区）结合各自产业特色

和重点发展方向，选择特定行业，从企业智能装备应用、设备互联互通、生产实时调度、产品信息追溯、环境和能源消耗、智能物流仓储等方面，分行业分层次推进诊断服务，精准匹配企业需求，充分发挥诊断对企业智能化改造和数字化转型的引领性作用。全市年度诊断服务项目超过 1000 个。

6.提升诊断服务实效性。突出行业特点，优化招投标要求，采取多种形式，面向全国选择最优秀机构为企业提供诊断服务。加强对诊断服务机构的监督管理，强化专家现场调研，在设计、制造、管理、服务、数据采集和控制等环节实施点对点诊断，为企业提供可操作可落地的解决方案，切实提高诊断服务质量，实现诊断成效数据指标化，提升企业改造获得感。

### 三、进一步加大标杆示范引领力度

7.强化示范带动。积极争创各类国家融合制造示范试点、省市级示范智能工厂（车间）、工业互联网标杆企业、星级上云企业等，形成一批典型示范企业。开展“智能化改造和数字化转型标杆企业”评选工作，推出一批标杆，带动改造转型。支持骨干龙头企业参与各类标准制定，探索形成行业标准，以标准引领改造转型。深入开展走进“灯塔工厂”、标杆企业系列活动，建立“灯塔工厂”培育机制，丰富完善“工业互联网看苏州”精品学习交流线路，动态更新苏州市智能制造融合发展中心展陈内容，发挥创新引领作用，用好身边典型，放大溢出效应。

8.鼓励标杆输出。各地要积极培育认定一批内外资“智能化改造和数字化转型技术服务输出标杆”企业，并给予一定资金奖励。通过智能化改造供需对接等形式，支持纬创、博世、舍弗勒、亨通等制造业标杆企业结合自身经验，输出技术服务和解决方案。鼓励标杆企业成立专业服务机构，为同类企业提供改造转型服务，引领行业应用推广。

#### **四、进一步加大服务商培育力度**

9.支持服务商做大做强。分行业分等级遴选一批智能制造服务商，并对优秀服务机构给予资金奖励。落实《苏州市中小企业生产要素数字化采集服务工作方案》，各地要积极推动本地入选数字化采集服务商企业，在机加工、织造、3C及零部件、注塑等领域广泛开展数据采集服务，根据数采服务项目情况，给予一定的考核奖补，助力服务商提升数字化和智能化基础服务能力。

10.引育工业互联网平台。鼓励各地加大对国家级双跨平台引进力度，积极对接360、阿里、京东、腾讯、百度等领军企业，落实相关战略合作协议。加快“双跨”平台赋能“两化”生根伙伴计划落地，支持已落户平台支撑服务苏州制造业企业智能化改造和数字化转型，培育壮大本地工业互联网平台企业。

#### **五、进一步加大氛围营造力度**

11.持续强化政策宣贯。通过线上直播平台、线下专题会议等形式，大力开展政策解读、申报辅导、交流培训、银企专场

对接等活动，加大对金融产品等宣传力度，扩大贴息奖励等政策知晓面、覆盖面，激发企业改造转型动力。打造“智改数转”直播平台，每月组织各类政策宣讲直播活动。

12.不断加强宣传引导。加大市、县（区）两级宣传力度，充分利用各级新闻媒体、各地融媒体中心、各类协会联盟、微信公众号、直播平台等多种方式，多角度、多维度、多频次开展相关宣传。在苏州日报、苏州电视台等媒体上开设“智改数转”专栏，定期宣传工作推进情况。要遴选100家示范标杆企业（具体分配见附表），通过网络微视频方式，展示智能化改造和数字化转型典型做法和企业实施成效。

## 六、进一步加大工作保障力度

13.打牢信息网络基础。加快推进5G基站建设和全光纤网络部署，加大对5G建设的考核奖励力度。打造一批可复制的“5G+工业互联网”样板工程和典型场景。各地要加大标识解析节点建设和应用力度，引导行业龙头企业申报建设二级节点，力争已建成单位服务企业数超200家、标识注册量达到5亿条。聚焦行业特点和需求，打造10个以上典型应用场景，探索跨行业标识服务。

14.落实各项惠企政策。用好“政策计算器”，推动智能化改造和数字化转型各项支持政策精准落地和高效发力，兑现工业企业有效投入奖励，及时跟踪重点技改投资项目，引导企业加大智能化设备改造投入，保障年度项目任务目标实现。强化

精准服务，全力解决市领导走访民营企业和市相关部门调研企业反映涉及“智改数转”的问题。

15.加快推行顾问制度。完善线上服务平台，组织制造业企业、高等院校、金融机构等领域专家，通过线上线下咨询服务，为企业理清改造转型思路，提供解决路径，帮助对接智能制造相关服务资源。

16.加强上下协同联动。各地要积极向上争取各类项目和资金，在项目申报、活动对接、流程审核等方面相互协调配合，加强交流沟通，学习和借鉴先进经验做法，推进智能化改造和数字化转型各项工作争先进位，评选一批先进单位。

17.完善监督考核机制。按照月度跟踪季度推进的要求，对年度项目目标进行监督考核。各地要紧盯年度目标任务，加快配套政策落实，及时报送项目信息，市工信局定期通报全市项目总体进展情况。

附件：“智改数转”有关任务分配表



附件：

“智改数转”有关任务分配表

	专题推进活动 (场)	微视频数量 (个)	政策宣贯 (场)
市本级	10	10	10
张家港	10	10	5
常熟	10	10	5
太仓	10	10	5
昆山	10	10	5
吴江	10	10	5
吴中	10	10	5
相城	10	10	5
工业园区	10	10	5
高新区	10	10	5
<b>合计</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>55</b>