

安徽省经济和信息化厅

皖经信技改函〔2020〕493号

关于省政协十二届三次会议 第0597号提案答复的函

王明胜委员：

您提出的《关于推动传统产业向智能化转型升级的提案》收悉，现答复如下：

首先，感谢您对推动我省传统产业转型升级提出的建议，您的建议有高度、有措施，为我省传统产业高质量发展提供了宝贵借鉴。制造业是立国之本、强国之基，从根本上决定着一个国家的综合实力和国际竞争力，保持传统产业平稳健康发展，对稳定工业基本盘、推动制造业高质量发展具有重要意义。我省传统产业占规模以上工业增加值的80%左右，是我省工业经济的重要主体，迫切需要以智能化改造加速新旧动能转换。目前我省在紧跟国家战略发展步伐、推动传统产业智能化转型升级过程中，正如您在提案中所提，还存在顶层设计不够完善、专业人才较为短缺、智能化改造成本较高等问题。结合您所提建议，我们将继续围绕传统产业智能化升级需求，发挥好政策引导，完善人才机制，为推进我省传统产业智能化转型发展提供更多支撑。

一、积极完善顶层设计，深入实施智能制造。

将技术改造作为传统产业智能化转型升级的重要手段，落实

好《加强技术改造项目建设推动传统产业改造升级实施方案》、《关于实施高水平技术改造促进制造业高质量发展的通知》、《高质量推进技术改造工作方案》，围绕推动传统产业智能化改造升级实施一批技术改造项目，以高端、智能为主攻方向，充分发挥我省产业基础和区位优势，提升产业，优化布局，推动传统制造业迈向“中高端”。打造智能制造产业生态链，深入实施传统产业企业制造装备升级计划，鼓励企业建设示范智能工厂、数字化车间，培育一批智能制造整体解决方案提供商。实施智能制造试点示范工程，“点线面”布局智能制造，推广应用工业机器人，加快纺织、服装、钢铁、石化等传统行业生产设备的智能化改造，探索建立智能制造示范区。

二、创新育才引才模式，充实人才队伍力量。

传统产业向智能化转型，人才是关键，创新人才培养和引进机制能为智能化转型提供有效人才支撑。一是支持高校学科建设，加强专业交叉融合。截至今年，我省已有 10 余所高校获批设置人工智能、智能科学与技术、智能建造、智能制造工程、数据科学与大数据技术、机器人工程等引领性发展急需的专业，这些专业是我省面向新一代技术革命和产业变革，打造新一代信息技术、人工智能与制造业融合的新工科专业，适应我省传统产业发展新趋势，立足现代科学技术改造提升现有的产业。二是加强宏观调控，引导人才高效配置。开展急需紧缺人才需求分析，不断完善《安徽省供给侧结构性改革紧缺人才开发目录》、《安徽省人工智能产业人力资源需求目录》，从岗位类别、基本条件、素

质与能力要求、紧缺程度等多个维度预测分析，引导人才有序流动，较好地适应传统产业智能化改造升级对专业人才的需求。三是创新体制机制，突出用人主体导向。鼓励引导人力资源机构开展市场化引进人才工作，继续利用省人才专项经费引进包括人工智能在内的高层次人才。积极开辟人工智能等领域引才渠道，搭建人才资源对接平台，充分尊重和保障各类用人主体在人才培养、引进、使用等方面的自主权。

三、加大政策扶持力度，壮大融资担保体系。

认真落实省委、省政府出台的制造强省、科技创新等政策，发挥政府投资对传统产业改造升级的引导作用，助力传统产业智能化转型发展。对企业实施符合《工业“四基”发展目录》的技改项目，按照设备投资额的8%给与补贴；经省认定的智能工厂、数字化车间，分别给予企业一次性奖补100万元、50万元；对国家智能制造试点示范项目给与一次性奖补200万元；安排科技重大专项支持引导企业加大研发投入、开展重大关键技术攻关及科技成果转化。建立省、市、县三级全覆盖的政策性融资担保体系，实现政策性融资担保在保余额持续增长。按照全省科技融资担保业务体系建设有关要求，坚持将创新作为重点衡量标准，加快建设科技融资担保业务体系。财政持续注资政策性融资担保机构，确保代偿资金流动性充足，增强全省政策性担保机构服务传统产业在内实体经济的能力。

四、挖掘智能场景应用，提升协同融合深度。

积极搭建传统产业智能化转型融合平台，解决传统产业智能

化转型实际困难。一是全力推进中小企业公共服务平台建设，促进要素对接。坚持以“用”为出发点，打通智能科技研发与企业需求之间的“藩篱”，在技术需求、产品发布、知识产权等方面，向企业提供覆盖其全生命周期的公共服务，让智能技术直接服务传统产业转型升级。二是全力推进数字经济与实体经济深度融合。全面推动大数据、云计算、人工智能、物联网应用，大力推进“互联网+先进制造业”，对传统行业进行全要素、全流程、全产业链的改造，切实以新技术新业态新模式推动传统产业生产、管理和营销模式变革。实施“皖企登云”提质扩面行动，优选一批云平台、云应用纳入“登云”服务资源池，引导企业循序渐进、深度上云用云，推动传统行业加速向数字化、网络化、智能化方向转型升级。

下一步，我们将坚决贯彻党中央、国务院和省委、省政府决策部署，继续紧扣传统产业向智能化转型升级的主题，落实好促进传统产业各项政策措施，推动新旧动能接续转换，不断提升传统产业竞争力，推动形成适应智能经济、智能社会需要的产业发展格局。


安徽省经济和信息化厅
2020年6月9日

抄送：省政府督查室、省政协提案委员会办公室。

联系部门人员及电话：省经济和信息化厅投资与技术改造处
张涛，0551-62871852。