

福建省工业和信息化厅

闽工信提案〔2023〕47号

答复类别：A类

福建省工业和信息化厅关于省政协十三届 一次会议 20231259 号提案的答复

周立松委员：

《关于加速 5G+工业互联网推进我省产业升级的建议》
(20231259 号) 收悉。感谢您对我省产业数字化转型升级工作的
关心和支持，该提案由我厅分办。现结合我厅职能，将有关办理
意见答复如下：

一、主要工作情况

近年来，我厅认真贯彻省委和省政府关于加快新一代信息技术
与制造业融合发展相关部署，持续推动 5G+工业互联网融合应
用，全力推进产业数字化转型升级。

(一) 强化政策引导。研究出台全省工业数字化转型三年行
动计划，印发工业互联网标识解析体系建设与应用指南，推动“5G
+ 工业互联网”场景应用。联合省财政厅制定工业数字化转型九
条措施，支持培育 5G 全连接工厂，为 5G 网络建设和应用发展营
造良好环境。

（二）夯实基础设施。2022年新建5G基站2.1万个，累计建成8.5万个，实现所有乡镇和68%以上行政村5G覆盖，为5G的应用发展奠定坚实基础。全省4个项目入围国家新型基础设施专项(5G应用方向)，获国家奖补资金约2亿元。

（三）推动技术创新。结合应用需求，鼓励工业企业、基础电信企业、设备厂商、集成服务商发挥各自优势，聚智合力，推动5G技术与制造业融合创新。推动陶瓷行业龙头企业九牧厨卫牵头发布国内首个陶瓷行业5G+工业互联网地方标准，带动细分行业加速转型。

（四）加快行业应用。拓展5G多领域应用，全省23个项目入选国家“5G+医疗健康”试点，2个项目入选国家“5G+智慧教育”试点。组织企业参加第五届“绽放杯”5G应用征集大赛，宁德时代“5G灯塔工厂”等4个项目获“绽放杯”全国总决赛优秀奖。培育首批5G全连接工厂种子项目111个。

（五）突出人才引培。引进落地中国工业互联网研究院福建分院、东南新工科产业学院、北京理工大学东南信息技术学院，将智能制造、应用电子技术等列入职业院校专业目录。深化校企合作、产教融合，建设一批产学研用人才实训基地，如智能制造公共实训基地、物联网产业公共实训基地等，凝聚产学研用资源，助力融合发展。

二、下一步主要工作

下一步，我厅将进一步吸纳您的意见建议，加速5G+工业互

联网发展助推产业数字化转型，打造高质量发展新引擎。

（一）突出典型引路。积极打造特定行业 5G+工业互联网平台，集聚 5G 优势资源，共享优质服务，促进供需对接。落实工业数字化转型三年行动计划和九条措施，打造一批 5G 全连接工厂，攻关推广一批 5G 典型场景，通过标杆引领，带动 5G 推广应用。

（二）推动集群转型。外引内培专业化服务商，推动软件开发商与电信运营商、装备供应商等强强联合，支持工业龙头企业输出成型 5G 应用成熟解决方案，推动纺织、鞋服、陶瓷等行业率先实现连点成片、规模化、集群式 5G 应用。

（三）强化服务保障。开展“千员万企”数字化诊断专项行动，探索建立数字化转型科技特派员机制，“点对点”挂钩服务企业，深入挖掘 5G 应用需求，精准对接供需服务。继续举办数字化转型工作现场会、交流会、研讨会、培训班，促进 5G+工业互联网应用经验交流和供需合作。

（四）加强人才培养。鼓励省内院校设置工业互联网相关专业和课程，充分发挥中国工业互联网研究院福建分院、中国联通（福建）工业互联网研究院等机构的能力优势，打造 5G+工业互联网基础研究、技术创新、交流对接、人才培养综合服务平台。

再次感谢您对我厅工作的关心和支持。在今后的工作中，如有新的意见建议，请随时与我们联系沟通。

领导署名：翁玉耀

联系人：孙哲

联系电话：0591-87430181

福建省工业和信息化厅

2023年6月15日

（此件主动公开）

抄送：省政府办公厅，省政协提案委员会。