

常州市工业和信息化局文件

常工信复〔2022〕第50号

关于对市政协十五届一次会议提案 第0014号的答复

王茜委员：

您提出的《关于加强产业布局打造芯片强市的建议》提案收悉，现答复如下：

一、我市芯片产业发展现状

2020年以来，我市积极抢抓集成电路产业新一轮发展机遇，推动集成电路产业链高质量发展。截至目前，全市共有集成电路产业相关企业100余家。2021年，全市集成电路产业实现营收168亿元，同比增长45%，在集成电路设计、化合物半导体器件、集成电路装备材料等产业链环节和领域集聚了一批掌握关键核心技术、发展前景良好的企业和项目。承芯半导体砷化镓



晶圆项目成功通线生产，射频滤波器项目进展顺利；宏微科技功率半导体封测项目、胜伟策印刷电路板芯片封装项目等一批重大项目竣工投产；楠菲微电子、应能微电子、欣盛半导体等一批龙头企业发展迅猛，产值实现大幅提升；银河微电子、宏微科技科创板 IPO，同惠电子首批登陆北交所；创微半导体湿法清洗设备进入青岛芯恩、成都 TI 等国内主流晶圆厂生产线；市半导体行业协会成立，53 家企业和院校入会。

二、近期工作开展情况

一是强化顶层设计，绘制发展蓝图。贯彻落实我市集成电路产业发展意见，落实集成电路产业发展政策，安排专项资金 1600 余万元，支持集成电路项目 12 个，带动企业研发投入超 2 亿元。调查走访集成电路企业，摸清企业特色产品、技术特点和未来发展方向，绘制完成集成电路产业链图谱和招商图谱。针对汽车行业缺芯片、芯片设计企业 EDA 软件卡脖子等行业共性问题 and 关键性难题开展研究，组织实施制造业芯片应用现状及竞争策略分析研究课题，致力于通过开展供需对接、促成产学研合作等方式推动解决。

二是推动协同创新，促进产业强链。推动常州集成电路生态产业园、三晶产业园、捷佳创泛半导体装备材料产业园等产业基础和宽禁带半导体国家工程中心常州分中心建设，鼓励集成电路企业建设“两站三中心”，提升行业核心竞争力。组织开展“第三代半导体产业链企业座谈会”“常台芯片合作论坛”等交流活动，推动供需合作，促进产业链上下游合作共赢。对承



芯半导体、欣盛半导体、求是缘半导体等一批重点项目开展风险评估和分类指导，推动项目早日实现投产。

三是深化产学研联动，加强人才引育。与烽火通信、西光通信、瀚薪科技等一批掌握核心技术的项目团队开展接触互访，推介我市“工业智造明星城14条”“创新发展20条”和“集成电路产业发展政策”等支持政策，争取来常开展成果转化和项目建设。对接西安电子科技大学、南方科技大学等高校，与我市共建微电子学院，联合河海大学物联网学院等在常高校集成电路相关学科加强专业建设。鼓励和支持银河微电子、集励微电子等本地集成电路企业与高校共建实践教学基地、实训基地，为高校学生提供实习就业机会。

四是优化公共服务，营造产业生态。邀请国家集成电路产业投资基金来常开展项目投资对接，争取对我市重点企业和项目的支持，在企业融资和IPO上市两方面双向发力，承芯半导体、纵慧芯光、微传科技、韦斯佰瑞等多家企业获投融资超13亿元。成立常州市半导体行业协会，举办“集成电路技术现状与展望”“集成电路企业税收优惠和加计扣除政策宣讲”等专题讲座，开展“教授专家企业行”现场座谈、项目论证、专题交流等活动15场。

三、下阶段工作思路

结合提案中提出的对策建议，围绕市委、市政府“532”发展战略决策部署，市工信局集成电路产业发展办公室下阶段将重点做好以下工作：



一是加快产业布局，助推关键核心技术攻关。加强与西电、东大、复旦等国内知名院校集成电路专业的联系，推动宽禁带半导体国家工程中心常州分中心等产业平台建设，为企业研发提供技术和人才支持。积极联系对接国内掌握 EDA 软件开发、芯片设计、制造等核心技术的团队和项目，推动重点项目招引和建设。

二是加强人才培育，推动产业集聚发展。积极引进具有战略科学家潜质的高层次复合型人才，实施顶尖人才顶级支持，培养造就一批具有科技前沿引领力、科研资源集聚能力、国际话语影响力的科技领军人才和团队。鼓励高校围绕芯片等重点产业，实施基础学科高层次急需人才，提高基础研究人才培养质量。结合芯片产业需求，完善校企联合培养机制，提高在常高校毕业生留常率。完善转化激励政策，落实以增加知识价值为导向的分配政策，赋予科研人员职务科技成果所有权和长期使用权。

三是加强政策解读，提升公共服务能力。积极落实国家、省关于集成电路产业发展和税收减免的扶持政策，争取国家集成电路产业投资基金对我市重点企业和项目的支持。引导金融机构加大对集成电路企业的信贷支持。推动半导体行业协会建设，举办专题讲座、政策宣讲、资源对接等活动。落实我市产业发展政策，组织开展专项资金项目申报和评审。

四是强化合作联动，助推制造业数字化转型。深化重点行业、重点企业芯片应用情况调研分析，摸清我市制造业集成电



路产品需求情况。开展供需对接，促进芯片产品国产化替代，保障供应链安全。引导产业链上下游深化合作，建立合作共赢的良性循环。

再次感谢您对我市集成电路产业发展的关心和支持！我们将根据您的良好建议，用活、用足、用好各项扶持政策，有效促进我市集成电路产业蓬勃发展。

签发人：刘小平
经办人：丁克村
联系电话：85681294



抄送：市政府办公室、市政协提案委

