

# 东莞市工业和信息化局

---

东工信函〔2021〕108号

## 关于对东莞市政协第十三届六次会议 第10121号提案的答复

民建市委会：

您提出的《关于打造具有区域辐射力和国际竞争力的世界级智能终端产业基地的建议》的提案收悉。现答复如下：

为推动东莞市智能移动终端产业集群发展，我局牵头会同市培育国家先进制造业集群工作协调机制成员单位，多措并举，推动我市智能移动终端产业集群争创全国先进制造业产业集群。经过历时两年的组织推动，今年3月，工信部官网公示，东莞市智能移动终端集群成功入选第一批国家先进产业集群。

一、完善顶层设计。制定出台《东莞市建设广东省制造业供给侧结构性改革创新实验区实施方案》、《东莞市推动制造业高质量发展三年行动计划（2020-2022）》等政策，明确提出培育形成1个产值超万亿、3—5个产值超千亿的世界级先进制造业产业集群，构建起支撑制造业高质量发展的现代产业体系，形成传统制造业与新兴产业、现代服务业良性互动的全新格局，努力推动东莞从传统“世界工厂”转变为具有全球影响力和国际竞争力的“先进制造业之都”。

二、加强组织领导。成立由分管副市长担任组长的我市培育

---

国家先进制造业集群工作协调机制，由市工信局牵头会同市发改局、市教育局、市科学技术局、市财政局、市人力资源社会保障局、市自然资源局、市商务局、市市场监管局、市统计局、市金融工作局、市投资促进局等部门联合开展培育工作。

**三、系统规划引领。**会同广东赛迪研究院，形成了《东莞培养先进制造业集群的实施方案》、《东莞智能移动终端产业集群调研报告》、《培育发展东莞智能移动终端先进制造业集群实施方案》、《培育和发展先进制造业和新兴产业集群发展研究报告》和《培育和展先进制造业和新兴产业先进制造业集群政策体系研究》等系列成果报告，引导集群培育工作。

**四、创新成果转化。**以打造国家创新型城市为总抓手，构建"源头创新—技术创新—成果转化—企业培育"全链条创新体系。一是松山湖科学城建设纳入国家战略布局。"光明科学城-松山湖科学城"片区获批为大湾区综合性国家科学中心先行启动区。散裂中子源提前达到一期100kW稳定供束的工程指标。散裂中子源二期、南方先进光源加快推进，先进阿秒激光设施前期筹备工作稳步开展。二是松山湖材料实验室全链条研究模式初步形成。搭建大湾区电镜中心等多个公共技术平台。设立了新材料投资产业基金，成立了"松湖之材"产业育成中心，为原创性科技成果转化提供创业配套服务。三是统筹推进研发任务部署成效明显。在全省地级市层面率先制定出台科技计划体系改革方案，设立6大专项、21类科技计划项目。四是科技成果转化加速推进。重点建设松山湖国际创新创业社区。依托散裂中子源，我国首台自主研发的加速器棚中子俘获治疗实验装置研制成功，为肿瘤治疗带来技

术性革新。中科院科技服务网络计划·东莞专项启动，支持本地企业与中科院所属单位在莞开展成果转化。全市科研仪器设备共享平台启用，汇集49 个单位3338台仪器设备，为企业研发提供共享便利。

**五、核心技术攻关。**根据集群决赛要求，将生益科技、东莞维科电池有限公司、东莞市沃德精密机械有限公司、广东星星精密玻璃科技有限公司、广东虹勤通讯技术有限公司、东莞记忆存储科技有限公司、广东润星科技有限公司、东莞市中麒光电技术有限公司和歌尔智能科技有限公司列为重点企业，予以资源倾斜培育。

围绕智能移动终端产业链进行技术攻关，在部分卡脖子技术上开展重点突破。在 5G 通讯基材和芯片设计、封测等上游产业链方面，生益科技研发高频覆铜板可替代美国 rogers 公司向我国禁售的同类产品；记忆储存公司引进了国内首条晶圆隐形切割工艺生产线，为研制国内首款超低延时 3D 闪存模组提供了装备支撑。在电池、构件、显示器件等智能终端核心零部件的中游产业链方面，中麒光电公司开发的 Mini/MicroLED 显示模块是我国首款 MiniLED 微间距显示模组。在智能终端整机的下游产业链方面，攻克了智能语音数字主动降噪真无线耳机技术和多种新型人机交互技术，并建立了华南地区集成度最高，功能最齐全的智能可穿戴设备的可靠性检测检验中心。在智能终端精密制造装备等配套产业链方面，3D 超薄玻璃构件精密制造装备达到国际最高水平，其热弯成型精度明显优于韩国 DTK 等国外进口设备。

**六、提供空间保障。**在“拓空间”战略的指引下，我市土地收

储整备机制日益完善，收储整备能力逐渐增强，通过建立目标引导机制，实现了“收管用”的良性循环，有力支撑了产业升级和城市发展。一是收储总量不断创新高。2020年全市共收储土地13239亩，同比增加1432亩，增长12%。二是高质量收储促项目落地。2019年至今落实“拓空间”年度收储任务以来，全市共收储土地25046亩，目前已供应土地9466亩，其中工业用地6618亩。促成了京东都市智能产业新城、天安数码、硅谷动力智能制造、东益新能源汽车产业总部等一批重大项目落地。三是科学配置助力产业升级。2020年，由市政府统筹3000亩用地指标，优先向本土增资扩产项目倾斜，优先支持投入产出高、税收贡献大的优质企业，上市企业及上市后备企业，外贸出口企业，新兴产业领域重点龙头企业，世界及国内500强企业等，充分满足重点工业企业项目增资扩产、转型升级的用地需求。2021年，市政府继续统筹2000亩用地指标，专项保障重点企业增资扩产、转型升级，对世界级智能终端产业基地符合增资扩产要求的项目，用地指标将由市统筹，做到应保尽保。

**七、做好强链补链。**一是举办“东莞全球先进制造招商大会”，瞄准智能移动终端产业缺失环节、高端环节，引进规模大、带动强、效益好的项目，进一步丰富集群发展内涵。二是布局建立七大战略性新兴产业基地，优先在全市范围内，提前疏通土地资源，建立市镇联合招商基地，强化企业全链条全要素对接。三是推动倍增计划不断优化。进一步完善《倍增计划升级版》，推动产业链倍增和重点企业增资扩产工作，倍增企业规上工业增加值总体增速达14%，比全市平均水平高15.1个百分点。四是推动专

专精特新企业发展。研究制定《东莞市专精特新中小企业培育工作实施方案》，划定市级、省级、国家级三级梯度培育对象，近两年培育省级专精特新企业 103 家，超过往年年度总数两倍以上。推动 34 家企业认定为国家“小巨人”企业、实现国家级“小巨人”零的突破。

**八、优化对企服务。**全力打造“企莞家”服务品牌。2020 年“企莞家”平台企业用户数由 1.5 万家提升至 2.9 万家、接近翻倍，处理企业诉求 2134 条，比 2019 年增长 3.6 倍；平均响应时间 2.5 个工作日，比 2019 年压缩超过 60%。白名单贷款风险补偿政策推动试点合作银行对 1.7 万家企业发放贷款 588.7 亿元。通过专题会议协调解决 54 个产业项目动工、投产等难点问题，截止年底有 22 个项目动工、4 个项目投产。全年向企业推送政策 128.8 万家次，全年拨付惠企资金 25.7 亿元，规模历年最大，预算执行率达 98.28%，省专项资金绩效评价得分排名第一，市工信局被评为市决算工作优秀单位。

领导签字：

承办人姓名：李泳

联系电话：28685020

（承办单位印章）

二〇二一年五月十九日

公开方式：主动公开