

韶关市工业和信息化局

韶工信函〔2023〕140号（A）

对韶关市政协第十三届二次会议 第20号提案的答复

九三学社韶关市委员会：

你们提出的关于发展壮大我市先进材料产业的提案收悉，现将办理结果答复如下：

一、基本情况

2022年我市先进材料产业集群规上工业企业数量共238家，其中化学原料和化学制品制造业企业116家，实现工业总产值820.49亿元，产值同比下降3.8%，但其中化学原料和化学制品制造业发展势头强劲，工业产值增长23.6%，增加值增速达22.4%；实现工业增加值145.98亿元（占全市规上工业38.6%），工业增加值同比下降5.8%。

二、相关工作情况

（一）加强龙头企业培育。一是支持企业实施技术改造。落实工业技改投资项目奖补政策，积极引导企业开展技术改造，提升劳动生产效率和企业竞争力。2022年以来下达中南股份、东阳光化成箔公司技改扶持资金共1676.6万元。二是支持龙头企业项目入库。支持中南股份7号高炉智能化配套升级改造项目、宝武

杰富意离线精整 6#线智能精整改造项目进入 2024 年韶关市支持企业技术改造市级资金入库项目。

（二）围绕龙头企业推动产业集聚。一是支持围绕龙头企业建设产业集聚区。贯彻落实市委市政府关于中南股份、韶冶“厂区变园区、产区变城区”有关工作部署，支持设立广东韶钢产业园、中金岭南（韶关）功能材料产业园。指导中南股份、韶冶科学开展环评编制，争取省生态环境厅对园区规划的支持。二是支持园区项目建设。完成稀散金属综合回收与高纯制备项目、年产 86 万片高纯半导体衬底材料项目、新增 12 万吨锌基新材项目等中金岭南（韶关）功能材料产业园重点项目和韶钢产业园加氢站、中震华创（韶关）公司减隔震制品装备智能制造”等韶钢产业园重点项目等项目环评审批。

（三）争取发展稀土产业支持。一是坚持绿色开发。落实《广东省水污染防治条例》要求，严格控制涉重金属及有毒有害污染物排放的建设项目。二是推动调整稀土产业发展限制。抓住国家发改委、商务部开展《市场准入负面清单（2022 年版）》修订工作契机，争取国家、省直有关部门支持将新丰县“稀土金属矿采选”、“其他采矿业”调出市场准入负面清单禁止类事项，推动调整《广东省国家重点生态功能区产业准入负面清单（试行）》（粤发改规划〔2018〕300 号）限制，争取省政府支持规划建设新丰县稀土特色产业园区，发挥我市资源优势。

（四）推动形成新能源产业集群。一是拓展新能源电池产业链。支持东阳光磷酸铁锂、三元锂正极材料、电池铝箔和 PVDF 隔膜项目建设。二是做强电池资源回收利用产业。加快广东盛祥、

广东威玛和睿勤新能源锂电池回收、梯次利用及拆解综合利用项目建设，深入打造仁化县新能源电池材料循环经济特色产业园，推动形成省级绿色新能源产业特色产业园区。

（五）加大招商引资和项目服务力度。一是健全招商引资机制。我市已印发《韶关市重点发展产业链招商引资工作》《关于开展全员招商工作的实施方案》等文件，坚持招商引资“全市一盘棋”思想，扎实推动招商引资“打擂比武”。二是加强项目服务力度。印发《招商引资项目全生命周期管理办法》《韶关市招商引资项目引进事前评估办法》等文件，着力构建项目从“引荐评估-签约-动工-建设-投产-上规”的闭环跟踪服务机制。2021年至今，全市签约先进材料产业项目 72 个，签约项目合同投资额 415.5 亿元，新竣工投产先进材料项目 30 个。引进了一批有色金属材料、电极材料、膜材料、建筑环保材料等产业类项目和一批下游新能源电池、装备制造类项目。

（六）加强产业政策宣贯和纳税服务。一是多渠道宣传税费优惠政策。充分利用便民办税春风活动、助企纾困宣讲活动和“税知晓”直播间等开展线上政策宣传，结合线下实地走访纾困、精准辅导等方式，加强政策宣传辅导，推动先进材料制造相关税费政策落地。二是提升纳税服务便利程度。全力推进“非接触式”税费服务，构建“网上办税为主，自助办税为辅，V-Tax 兜底”的非接触式税费服务新生态，建立“统一管理、统一流程、统一标准”的全市纳税服务运营中心，上线优化版 V-Tax 远程可视化自助办税系统，为纳税人享受优惠提供便利。结合精细服务问需纾困工作，全面推行“有事请@我”网格化服务机制，开展有问题请找我

常态化工作，快速响应纳税人涉税费需求。三是宣传重点新材料首批次应用保险试点政策。宣传推广重点新材料首批次应用示范指导目录，指导企业全面了解承保保险公司相关要求，鼓励符合要求的新材料生产企业参加投保。

（七）加强金融信贷供给。一是强化信贷投放目标落实。分解金融业各项指标，建立督导、通报制度，督促金融机构围绕增长目标精准发力。二是促进政企服务对接。组织开展 2023 年企业高质量增长主题沙龙活动、中小企业特色产业集群政银企服务对接会（南雄市涂料产业集群专场）、汽车销售企业诉求对接会。

（八）加强知识产权保护。2022 年我市建设两家高价值专利培育布局中心，分别是由广州嘉权专利商标事务所有限公司、广东欧莱高新科技材料股份有限公司、乳源东阳光优艾希杰精箔有限公司组成的专利培育布局中心，以及华研（广州）知识产权运营服务有限公司、广东邦固化学科技有限公司、广东衡光新材料科技有限公司组成的专利培育布局中心。完成高价值专利培育分析报告 6 份。提交发明专利 37 件，实用新型专利 41 件，PCT 发明专利 7 件。申报国家专利奖 1 项，省专利奖 1 项。

（九）加强产学研协同创新。一是支持高新技术企业发展。近三年支持了 150 多家企业先进材料领域企业申报认定高新技术企业，其中 140 家企业获得认定，累计奖补超过 1500 万元。二是实施科技创新“大专项+任务清单”战略。鼓励支持各县（市、区）企业围绕有色金属新材料、绿色钢铁新材料、化工新材料、新型建材和前沿新材料等领域，布局开展科研项目核心技术攻

关，2021 以来，围绕先进材料领域特色产业立项共计 25 个，立项金额 1830 万元。三是加强产学研合作。借助松山湖材料实验室推动先进材料科技创新、应用技术研究、科技企业孵化等领域的产学研合作，建设韶关先进材料研究院，推动“多孔介质燃烧技术”成果在韶应用转化，有效解决了高能耗、金属易烧损等行业痛点问题，节能率超过 30%，氮氧化物排放降低 80%以上。

（十）增强人才有效供给。一是引进高层次人才团队。组织实施“南岭团队计划”，围绕重点领域和新兴产业，引进培育高层次人才团队来韶在韶创新创业。已立项支持南岭团队 11 个，引进培育高层次人才 151 人，其中博士 61 名，硕士 35 名，博士学历人才占比 40.4%。2022 年实现省级重点人才项目立项零的突破。二是大力推动“广东技工”工程高质量发展。2021 年以来，开展补贴性职业技能培训 64380 人次，其中企业新型学徒制备案 2837 人次。对接我市先进材料等产业发展需求，推动在韶技工院校新增云计算技术应用、新能源汽车检测与维修、虚拟现实技术应用、高分子材料加工等专业，优化调整化工检验与分析、食品质量与安全等专业。三是深化产教融合、校企合作。组织在韶技工院校与华南先进装备产业园签订战略合作协议，与本地企业、高职院校合作共建大数据产业学院，探索推进新技能学院、先进装备制造产业学院共建工作。在韶技工院校与本地重点企业签订 32 个“订单班”人才培养协议，共同培养学生 1500 人。四是深入实施技工教育“强基培优”计划。韶关市技师学院被省人社厅列为高水平技师学院创建单位，大力支持省南方技师学院新校区建设，积极推进韶关市技师学院国家级高技能人才培训基地建设。

稳定技工教育招生规模，市属技工院校实现招生 6265 人。五是深化职业技能等级认定改革。全市认定机构备案 72 家，2021 年以来，新增取得职业资格证书或技能等级证书 29300 人次。成功举办两届韶关市“广东技工”职业技能大赛，持续推动技能人才涌现，掀起技能竞赛热潮。

（十一）落实各项人才政策。一是深入实施韶关新时代“百团千才万匠”人才工程。推进“丹霞英才计划”和“韶州工匠计划”，评审认定创新创业人才 16 人，专业技术人才 62 人，共有 98 人备案为青年人才，发放“韶州工匠”人才补贴 374 人次，为发展先进材料产业集群提供有力人才支撑。二是做好高层次人才服务。加强市高层次人才专区建设，常态化开展丹霞英才卡线上+线下申办工作，2021 年以来共为符合条件的 949 名高层次人才办理丹霞英才卡。充分发挥人才驿站平台效能，2021 年以来开展系列人才活动 928 场，助力企业柔性引进紧缺适用人才。

三、下一步工作计划

（一）打造特色优势明显的区域产业集群。以“厂区变园区、产区变城区”为契机，充分发挥我市在钢铁、有色金属、金属箔原材料领域的优势，围绕韶钢、韶冶和东阳光等大型龙头企业，培育和引进一批具有一定规模和研发制造能力的钢铁材料、有色金属精深加工和铝基材料企业。

（二）推动核心关键技术研发。鼓励龙头企业、研发机构和高等院校加快突破关键原材料、核心工艺、装备、关键零部件等领域的核心关键技术，着重解决产业“卡脖子”问题。促进工业互联网、大数据、人工智能、5G 等新一代信息技术在先进材料全

产业链集成运用，推动先进材料制造模式变革和工业转型升级，重点支持高端化、功能化、绿色化、节能降耗新产品开发。

（三）完善创新体系。完善以企业为主体、市场为导向的产学研协同创新机制，发挥市场对技术研发方向、路线选择、创新要素配置导向作用，加速成果产业化。鼓励规模以上企业设立研发机构。支持韶关高校、企业多方合作建设联合实验室。加强先进材料产业化工艺创新，开发高端制备装备。加快支撑技术开发、产品研制的具有公益属性的产业技术创新基础设施建设，提高关键技术领域创新能力。加强知识产权保护，支持创新主体开展高价值专利培育和知识产权储备运营。加大人才培养和引进，提升行业创新发展的可持续能力和质量水平。

（四）提升绿色发展水平。引导产业绿色发展，推进能源清洁高效利用、高耗能设备节能改造及更新。加大“三废”处置先进节能环保技术与装备的应用，鼓励固体废弃物的资源化开发利用。推广绿色产品标准、认证、标识体系，强化产品全生命周期绿色管理，努力构建高效、清洁、低碳、循环的绿色制造体系。

提 案 清 单

建议清单	办理清单			
1. 整合培育本地龙头企业，大力支持创建绿色钢铁和有色金属产业先进材料产业集群。	当年已完成的事项	当年已推动的工作	明年待落实事项	备注

2. 加大先进材料产业上下游招商引资力度，完善产业园水网、电网、路网、5G等基础配套设施。 3. 健全完善先进材料产业政策体系，加大知识产权的保护力度。 4. 加强产学研协同创新，促进技术成果转化。 5. 完善先进材料产业人才体系建设，大力实施“丹霞英才”“南岭团队”计划，引进一批先进材料产业的领军人才带成果来韶创新创业。	1. 加强龙头企业培育。 2. 围绕龙头企业推动产业集聚。 3. 争取发展稀土产业支持。 4. 推动形成新能源产业集群。 5. 加大招商引资和项目服务力度。 6. 加强产业政策宣贯和纳税服务。 7. 加强金融信贷供给。 8. 加强知识产权保护。 9. 加强产学研协同创新。 10. 增强人才有效供给。 11. 落实各项人才政策。	1. 加强龙头企业培育。 2. 围绕龙头企业推动产业集聚。 3. 争取发展稀土产业支持。 4. 推动形成新能源产业集群。 5. 加大招商引资和项目服务力度。 6. 加强产业政策宣贯和纳税服务。 7. 加强金融信贷供给。 8. 加强知识产权保护。 9. 加强产学研协同创新。 10. 增强人才有效供给。 11. 落实各项人才政策。		
--	---	---	--	--

韶关市工业和信息化局

2023年7月24日

（联系人及电话：刘学轶，8881221。）

公开方式：主动公开

抄送：市政府办公室、市政协办公室、市科技局、市住建局。