

忻州市工业和信息化局文件

忻工信发〔2023〕53号

忻州市工业和信息化局 关于印发《忻州市新材料产业集群打造 2023年行动计划》的通知

各有关县（市、区）工信局：

现将《忻州市新材料产业集群打造2023年行动计划》
印发给你们，请结合实际，认真贯彻落实。

特此通知

附件：忻州市新材料产业集群打造 2023 年行动计划

忻州市工业和信息化局

2023 年 5 月 22 日

（联系人：夏继伟

联系方式：3334028）

附件：

忻州市新材料产业集群打造 2023 年行动计划

为深入贯彻落实省委、省政府、市委、市政府关于“全方位推动高质量发展、奋力实现转型目标任务”的重大决策部署，按照全市工业和信息化高质量发展任务安排，进一步提升新材料产业基础能力和产业链现代化水平，促进新材料产业集群集聚发展，制定本行动计划。

一、指导思想

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻落实党的二十大精神，深入贯彻习近平总书记考察调研山西重要讲话重要指示精神，认真落实省委经济工作会议和市委经济工作会议精神，加快新材料产业“补、强、建、延”链进程，补齐发展短板，优化“产业链”运行机制，推动新材料产业与高端装备制造、节能环保、新能源汽车、现代医药等产业实现融合集群发展，着力将新材料产业打造为忻州市工业全方位高质量发展的新型产业。

二、主要目标

——产业创新能力进一步提升。指导企业新建 1 个省级企业技术中心、2 个融通创新服务共享平台，全面提升产业创新能力和成果转化水平。

——产业链专业镇培育格局逐步形成。聚焦特钢材料、

铝镁精深加工、碳基新材料等新材料产业链培育提升，促进铝镁精深加工产业链做优做强，镁基新材料专业镇初具规模。

三、重点任务

(一) 实施产业集群培育壮大行动

依托太忻一体化经济区产业优势，培育壮大特钢材料、新型无机非金属材料等特色产业集群，做大做强碳基新材料、镁合金材料、半导体材料等产业集群，重点发展高端碳材料、煤系高岭土材料产业。

(二) 实施关键基础材料短板补齐行动

支特新材料企业与高校、科研院所组建创新联合体，积极参与国家先进流程、冶炼提纯、成型加工、测试表征等关键技术攻关；梳理产业链短板弱项清单，利用现有政策渠道，支持产学研协同推进关键基础材料产业链补链强链，自主培育本土供应商，实现供应链多元化自主化保障；着力攻关超高孔隙高性能煅烧高岭土制备技术等关键共性技术，形成一批先进的自主核心技术和竞争力强的拳头产品，补齐短板弱项，全面提升新材料企业核心竞年力

(三) 实施创新支撑能力提升行动

聚焦省市内新材料产业应用技术研发趋势、应用市场需求、区域重点产品，积极推动新材料企业与高校、科研院所开展深度融合交流，共建联合实验室、关键技术研发中心、产业技术研究院、产业技术联盟等研发机构，提升产业自主

创新能力；发挥新材料产业融通创新服务平台的共享服务功能，整合各类创新资源，持续为新材料中小型企业提供技术咨询、技术攻关、人才培养等专业化共享服务，全面提升新材料产业链融通创新水平。

（四）实施市场主体倍增行动

聚焦铝镁合金、生物降解材料、煤系高岭土材料等重点领域，加强政策、资金扶持，培育一批拥有核心知识产权、市场竞争力强的企业主体；按照“专精特新-小巨人-单项冠军-上市企业”的梯度培育路径，重点支持一批“专精特新”企业争当“链核”，支持具有较强创新能力和国内影响力的龙头企业争当“链主”；支持具有行业比较优势的头部企业，通过与高校院所联合攻关共性关键技术、新建技改项目、增资扩产等方式壮大企业规模、提升核心竞争力，促进全市新材料产业加快发展。

（五）实施产业链延链补链强链行动

支持新材料“链主”“链核”企业强创新、优品牌、促转型，加速成长为掌握全产业链和关键核心技术的产业生态主导型企业；稳步推进一批新材料产业链重点项目建设，补齐产业链精深加工能力不足的短板，大力提升特钢材料、合成生物材料等新材料产业链竞争力；支持更多新材料中小企业加大创新投入、突破核心技术、掌握“独门绝技”，积极申报国家级、省级单项冠军和专精特新企业，实现“破茧成蝶”；组织新材料企业与市外优势企业加强交流合作，学

习借鉴全产业链、全供应链、全价值链发展的先进经验，努力掌握国内新材料领域的新技术、新工艺，提升企业知名度、扩大市场竞争力。

（六）实施新产品市场应用推广行动

聚焦合成生物材料、新型建筑材料、石墨烯材料、特钢材料、纤维复合材料等近年来刚刚投入市场的新材料产品，积极落实国家重点新材料首批次保险补贴政策，优化重点新材料产品首批次应用保险补偿机制，引导各保险公司和投保企业依法合规用好支持政策，运用市场化手段，控制和分担新材料应用示范的风险，激活和释放下游行业对新材料新产品的有效需求。

（七）实施产业数字化智能化改造行动

研究挖掘新材料产业数字化需求和应用场景，梳理新材料产业数字化的成功案例和解决方案，引导数字技术赋能新材料产业，加快推动新材料产业数字化转型；支持新材料生产企业利用工业互联网、5G等新一代信息技术，加快推进材料生产工艺的数字化、智能化改造，提升产品质量的稳定性和一致性；鼓励有条件的企业积极开发短流程、低能耗、低污染生产新技术，推进产业技术创新和产品升级换代，从源头上推进材料清洁生产和智能化转型，降低物耗、能耗成本；鼓励产业链“链主”企业发挥示范带动作用，纵向实现从点到线向产业链上下游延链，横向利用工业互联网，串联相关链上企业补链强链，有效集聚带动关联产业，推动形成更加

四、保障措施

（一）强化政策性资金支持

支持新材料企业实施技术改造和转型升级等重点项目建设，符合条件的申报省级技术改造专项资金项目支持。支持符合条件的新材料生产企业参与战略性新兴产业电力市场交易。积极与银行等金融机构对接，为企业争取更多融资支持，帮助企业解决融资难、融资贵问题。

（二）持续开展入企纾困服务

积极开展入企服务活动，帮助企业解决技术、项目、人才等方面的突出问题。充分发挥周边重点高校、科研院所的技术、人才优势，有针对性组织市内新材料企业与高校院所的相关专家团队开展深入技术对接，组织召开关键技术现场对接会。

（三）强化行业人才引进培养

支持企业通过与市内外高校院所、社会力量联合建立大学生实习实训基地、企业技术人才培养基地，共同培养本土行业技术人才。鼓励企业引进拥有自主知识产权、掌握核心技术、具有国际影响力的高端领军人才，为全市新材料产业发展提供坚强智力支撑。

(此页无正文)

公开类型：主动公开

忻州市工业和信息化局

2023年5月22日印

共印 15 份