

办理结果：解决采纳

公开属性：主动公开·全文公开

上海市宝山区人民政府文件

宝府〔2026〕42号

上海市宝山区人民政府关于对市十六届 人大四次会议第0100号代表建议的答复

尊敬的赵建立代表：

您提出的“关于促进宝山新材料产业发展的建议”收悉，经研究，现将办理情况答复如下：

一、主要做法

宝山区围绕高端新材料高质量发展目标，聚焦重点产业发展体系，深化市区产业协同联动，重点做好以下工作：

（一）瞄未来赛道，谋长远发展

立足产业长远发展，瞄准新材料未来发展方向，形成“4大类+10个赛道”的产业发展体系，即以先进金属材料、关键基础

材料、核心功能材料、新型应用材料四大领域为支撑，延伸布局光学与电子材料、新型电池材料、机器人与智能终端创新材料、半导体关键材料等十个细分赛道。推动芬创科技、屹锂新能源等企业相关项目落地实施，助力企业在新兴领域突破发展，为新材料产业高质量发展注入持久动力。

（二）促项目落地，兴产业实体

聚焦科创项目落地见效，加快推进重点项目建设进度，中电装硅钢铁心加工中心、宝钢条钢厂初轧产品结构优化改造项目开工，宝武特冶特种冶金材料新基地已建成投产，屹锂新能源固态电池项目、西图盟高端汽车用碳纤维部件项目、福宁医疗超低熔点液态金属项目落地，云路复材全球运营中心与高性能纤维复合材料中试基地项目落地顾村镇机器人产业园。推动各类科创项目有序落地、集聚发展，助力产业实体不断壮大，夯实新材料产业发展根基。

（三）抓链上招商，强产业集群

围绕新材料产业链上下游，精准开展产业链招商，聚焦四大材料领域及十大细分赛道，重点引进优质项目，推动兆钠固态新能源项目落地翔丰华科技园南区，汇纳科技 3D 打印产业基地项目落地罗店。同时，搭建产业链对接平台，持续组织大中小融通产业链对接及重大工程专场活动，联动宝钢股份、中航八院等央国企与区内瑞华晟、利尔耐火等重点新材料企业对接，拓展企业订单与市场，构建市区协同、区内联动的产业发

展格局，提升产业链整体竞争力。

面对项目导入、龙头集聚、产业协同等关键瓶颈，我们将加快重点项目招引，打造创新生态，提升产业规模质效，加速实现突破发展。

二、下一步工作打算

（一）筑牢发展基础，打造新兴领域标杆

在先进金属材料方面，围绕宝钢基地做好央地协同，服务国家战略，保障产业链安全韧性，筑牢全区工业和新材料产业发展的“压舱石”。同时，做强宝武集团平台优势，聚焦生产性服务业提质增效，推动宝信软件、欧冶物流等重点企业发展壮大，强化产业配套支撑能力，助力先进金属材料产业高质量发展。在关键基础材料方面，结合区内关键基础材料产业基础广、发展稳定的优势，重点支持芯飞睿深化晶体材料键合技术研发，加快激光晶体材料及器件在汽车雷达、医疗、半导体加工等领域的商业化拓展。支持硼矩新材料扩大氮化硼纳米管及复合材料产能，深化与特斯拉、吉利等汽车主机厂对接，依托其核心技术及语言模型，加速导热材料设计与制备进程。在核心功能材料领域，聚焦光电、热磁与结构功能材料，组成光电产业发展工作专班，细化形成任务清单，以宝山高新区南区为核心区域，依托芬创科技、芯飞睿、国际超导、光驰科技等优势企业建成北上海“小光谷”。持续推进瑞华晟陶瓷基复合材料在航空发动机隔热屏中的应用开展市级试点。在新型应用材料领域，

重点发展机器人、新型电池、半导体材料，围绕翔丰华、屹锂等重点企业，布局固态电解质等核心材料研发及中试生产。围绕集流体、核心设备、电芯与管理系统、电池制造、系统集成等环节关键节点企业以及重点下游应用企业开展招商，提升产业链集聚度。依托申和投资、富乐华半导体等链主企业，加快功率半导体载板、氮化硅陶瓷片等扩产增效，持续提升在半导体、核聚变等高端领域的材料配套能力。

（二）优化空间布局，发挥产业集聚效应

构建“一地一园多点”的空间发展格局，推动企业在全区由点及面、合理布局、联动发展，实现新材料产业生态从重点突破到全域联动的有序铺开。围绕宝钢产业基础做强先进金属材料产业基地，协同杨行、月浦、罗店、罗泾、吴淞四镇一街道，持续巩固在精品钢、特殊合金等领域优势地位，打造国际领先的先进金属材料产业基地。围绕新型电池材料全链集聚提升宝山高新区能级，依托“南研发北制造”产业空间布局，打造新型应用材料创新高地。同时，布局建设一批特色新材料产业基地，集聚介孔材料、光学与电子材料、3D 打印材料等特色细分赛道上下游企业。介孔材料以友谊路街道为重点区域，推动吴淞材料实验室创新成果的转化与应用。光学与电子材料以宝山高新区南区为重点区域，重点发展光电晶体、光通信、显示与传感等赛道。3D 打印材料以罗店镇为重点区域，突破增材制造关键技术，推动在航空航天、医疗、高端制造等领域的应用。

（三）聚焦平台赋能，打造产业创新生态

促进科研成果向规模化生产、市场化运营阶段转化，推动**吴淞材料实验室**围绕材料精准智能合成、能源存储智能材料、碳资源化智能材料和生物医用智能材料4个核心研究方向开展科研攻关，搭建AI驱动的电池/能源自动化平台，推动自动化合成实验室两个自动化合成工作站、纯化工作站和AGV转移单元的建设。实现**国创碳基纳米材料研究所**成果规模化产出，加快可控碳微球、超级导热材料等一批项目中试研发与产业化落地，推进6项知识产权申请、2个产业化项目落地，打造碳基新材料颠覆性制备及应用共性技术研发平台。强化**埃米三江**高质量孵化器综合服务能力，深耕膜材料、碳基材料、特种合金等前沿赛道，加快培育具有产业化潜力的优质成果。广泛布局**新材料中试和应用验证平台**，推动翔丰华、云路复材建设新材料中试基地，通过AI4S实现科研范式变革，加速人工智能技术赋能新材料研发、中试、验证等全链条环节，助推科创成果产业化落地。

（四）建立工作专班，畅通招商联动机制

宝山区将汇集区内相关职能部门、各属地街镇及相关园区建立产业招商工作专班，紧密联动区内链主企业，构建“部门协同、政企联动、上下贯通”的招商工作体系。进一步梳理完善细分赛道产业链图谱和招商企业清单，聚焦产业链关键环节、薄弱环节和高附加值环节，精准开展产业链上下游招商，着力引

进一批补链、强链、延链项目，持续提升产业链集聚度和竞争力，推动高端新材料产业实现集群化、规模化、高质量发展。

感谢您对我们工作的关心和支持！

2026 年 6 月 1 日

联系人：黄箭

联系电话：56691011-1221

联系地址：密山路 5 号

邮政编码：201900

抄送：市政府办公厅建议提案处，市人大常委会代表工作委员会。

上海市宝山区人民政府办公室

2026 年 6 月 1 日印发
