

# 武汉市新洲区人民政府

---

A

## 对市十五届人大三次会议 第 20240113 号建议的答复

尊敬的胡艳萍、查雄权、梁师清、郭国清、蔡艳明代表：

你们提出的《关于支持新洲对接主城协同发展，加快打造现代产业体系的建议》已收悉，现答复如下：

新洲区高度重视主城协同发展，全力推进现代化产业体系建设，该项建议十分必要、要求中肯。优化产业结构，加快打造现代化产业体系，对新洲区经济的“二次创业”，实现经济再次腾飞意义重大。

### 一、大力推动现代产业发展

#### （一）商业航天产业

武汉国家航天产业基地按照打造“航天第三极”总体目标和“一核两区多园”的功能定位，积极推进基础设施建设和产业集群发展。围绕“箭、星、网、端”，重点加快火箭、卫星等总装交付、生产配套、卫星数据应用等商业航天全产业链布局，建设国内一流航天产业发展先行区。

一是火箭特色明显，发展快速。快舟火箭产业园具备年产

20 发固体火箭的能力，二期建成后将达到 50 发/年。快舟火箭以一车一箭为基本发射单元，具有快速响应、快速集成、快速发射的特点，避免了传统火箭对发射塔架的依赖。“快舟一号”甲运载火箭已实现 8 发 8 成，创造了 18 天内连续 4 次发射成功的佳绩。其中以“5 批 20 星”的组批连续发射形式，创造了国内商业卫星星座最快组网纪录，快舟火箭已正式迈入批量生产、批量总装、组批发射的产业化“快频”发射阶段。“快舟十一号”以 78 吨的起飞重量实现 1 吨运载，在世界同类火箭中极具竞争力。70 吨级液氧甲烷发动机通过长程热试车考核，可重复使用技术试验箭顺利完成垂直起降试验，快舟火箭跻身可重复使用液体运载火箭新赛道。大力推进火箭型谱化发展，目前，快舟火箭产业园多型号研制任务并行，精密零部件、高精尖加工工艺的市场需求持续上升，不断吸引产业链上下游企业入驻基地、聚“链”成“群”，生产液体火箭贮箱的九天行歌项目、建设火箭试车台的上海寰宇项目已正式签约，正在加快落地投产。

二是卫星链条完备，空间巨大。空间公司卫星产业园专业从事卫星以及其它航天器设计、研发、生产、试验、测运控管理、应用等业务，面向国际和国内承揽卫星及卫星部组件、分系统的设计、生产。目前，空间公司卫星产业园已建成国内首条具有“柔性智能化、数字孪生、云制造”特征的小卫星生产线，具备年产 240 颗通用卫星能力。空间公司积极参与载人航天工



程、深空探测等国家重大工程，圆满完成天鲲一号卫星首星发射及在轨试验、空间站首艘货运飞船特殊应用试验等项目。新洲区于 4.24“中国航天日”主场活动上，正式签约“楚天”超低轨通遥一体星座，该星座旨在打造世界级商业卫星数据服务系统，计划总投资逾 100 亿元。目前，该星座已先期启动建设，首发技术验证星已成功发射。新洲区积极参与 2024 年中国航天日活动，邀请航空航天上下游重要企业 31 家，大力支持空间公司在卫星产业园召开首届供应商大会，吸引了逾 100 家上下游配套企业或单位参会，共商商业航天发展大计。

三是星座运营成熟，市场广阔。行云科技园具备卫星研制、卫星测运控及卫星数据运营能力，行云公司已获评国家遥感数据与应用服务平台第三批试点应用单位。行云工程是中国首个低轨窄带通信卫星星座项目，目前已成功发射并自主运营 3 颗行云卫星，自主开发行业应用终端达 20 余款，应用解决方案覆盖 3 大行业，在海洋、地灾、气象、环保、电力、农业、应急等 10 多个重点领域成功实施了一批试点示范应用，累计为用户发送卫星通信数据 110 万条，为“一带一路”战略实施、地质灾害预警、极地科考、海洋强国建设、乡村振兴发展发挥了重要的推动作用。已建成我国首个通导遥一体化的“武汉市卫星数据应用公共服务平台”，该平台一期已于 2024 年 4 月 24 日在 PC 端上线试运营。

## （二）高端装备和先进基础材料产业

新洲区围绕武昌船舶重工集团有限公司等行业龙头企业，持续加强基础产业配套、大力发展产业链关键环节建设，着力构建现代高端装备及先进基础材料产业体系。

一是打造绿色智能船舶制造示范基地。武船集团已整体搬迁入驻航天基地，其拥有国内先进的船舶产线基础设施，武船设计研究院拥有研发设计人员 800 余人，具备雄厚的技术能力和丰富的技术储备支撑绿色智能船舶研制，经营业务覆盖项目可研、概念设计、基本设计、详细设计、生产设计等全流程。2022 年 6 月，武船集团自主研发的国内首艘 2000 吨级纯电池动力散货船已成功交付使用，取得良好的社会效益。武船集团研发的江海联运型 LNG 运输船获得中国船级社 AIP 证书。武船集团研发的长江万吨级绿色智能散货船（纯电动）已进入船级社审查认证环节。

目前，武船集团在内河 LNG 运输船、加注船、LNG 罐箱式运输船、纯电池船、甲醇双燃料、LNG 双燃料的新造及改造上拥有百余型的方案储备，具备批量化绿色智能船舶的设计制造能力。神云新能源船舶具备柔性焊接成型线、动力装置调配、总装总调、静态水试等各生产线调试能力，神云纯电动船舶产业园主体厂房建设中，预计 2024 年 8 月建成投产，完全达产后可形成年产 50 艘 30 吨级以上纯电动船舶的产能。

二是大力推进新材料重点产业项目建设。依托武汉国家航天产业基地的磁电、太力等重点企业，面向航空航天全产业链



材料需求，谋划推动航天新型材料与结构应用研究中心、电磁防护材料科研生产基地、航天新材料产业园等建设，积极推进绿色环保材料的应用，以及航天航空新材料在民品领域的应用、推广。

### （三）冷链粮食物流产业

新洲区锚定武汉市打造长江经济带核心城市和“一带一路”重要节点城市的总体定位，紧扣国家粮食流通安全、冷链物流发展“十四五”规划，围绕湖北省构建新发展格局先行区、武汉建设国家中心城市、打造“五个中心”、建设现代化大武汉战略目标，在航天基地西部片区建设国家粮食现代物流（武汉）园区，统筹谋划粮食、冷链仓储以及码头和铁路等重要基础设施项目。

目前，冷链产业园一期中总库容 17.4 万吨的 1#-4#库已建成试运营；总库容 3.6 万吨全自动立体库已主体结构封顶，计划 2024 年底完工并投入运营。粮食及加工物流园中 12.5 万吨阳逻粮食物流应急保障基地项目全部竣工，目前已投入运营；二期项目（即武汉市粮食应急保障中心项目）正在加快推进，预计于 2025 年投入运营。粮食供应链中心、1#综合仓库两个项目已建成投用。港口码头已先期建成并投入运营，已累计完成粮食等货物装卸量 300 余万吨。铁路专用线、市政府储备粮库（江北）两个项目正在抓紧建设，计划 2025 年全部建成投用。建成后将形成长江中游地区集港口、航运、贸易、仓储、

物流配送、铁水联运以及供应链金融服务为一体的全国重要粮食及冷链等大宗商品核心枢纽平台，形成年粮食储运及加工 600 万吨、冷链仓储 50 万吨、政策性储备粮 15 万吨、综合仓储物流 100 万吨、年码头粮食吞吐 400 万吨、铁路装卸货量 725 万吨能力。

## 二、大力推进招商引资工作

一是持续发力产业链招商。重点围绕运载火箭及发射服务、卫星平台及载荷、空间信息运营与服务、地面终端及设备制造、新材料、新能源船舶与海工装备、冷链粮食物流等领域，开展产业链招商，大力引进上下游企业，形成集群效应。做大商业航天、高端装备和新材料、冷链粮食物流等主导产业规模，推动磁电三期、赛美思、威斯曼等项目签约落地，争取湖北省北斗数据供应链平台公司落地新洲。

二是创新招商路径方法。从谋划突破产业发展瓶颈、实现产业升级和创新发展出发，积极创新招商模式，推动开展叩门招商、小分队驻点招商、飞地招商、以商招商与园区开发商合作招商等多种模式。充实强化招商队伍，组织一批政治素质好、交际能力强、熟悉经济工作的人员，学习借鉴先进地区经验，因企施策，进一步提高服务企业的能力，着力优化营商环境，提高招商软实力。

三是用好招商政策工具。紧紧围绕打造商业航天千亿产业集群、加快培育发展新质生产力的总目标，以 4.24“中国航天



日”主场活动上湖北省、武汉市联动发布的支持商业航天产业发展政策措施为重要行动纲领，充分运用科技招商等政策工具，在产业发展、园区建设、招商引资等方面用好用活支持性政策，加快塑造“中国星谷”高质量发展新优势。

### 三、大力推进创新载体建设

#### （一）大力推进创新园区发展

一是完善航天产业港创业园建设。建成科技馆 1 栋，四层标准厂房 2 栋，人才公寓 1 栋，园区食堂 1 栋，完成建设面积 3.2 万平方米，企业入驻率 55%。园区已建有重点中试平台 1 个，正在申报“武汉市功能纳米粉体研制中试平台”“武汉市退役电池性能检测中试平台”市级中试平台 2 个。园区入驻 19 家企业，其中高新技术企业 6 家，“专精特新”中小企业 4 家。

二是加快易创智谷产业园发展。园区定位于大健康产业聚集示范园区，园区规划了办公楼宇、研发楼宇、生产楼宇、人才公寓及综合服务楼宇。园区一期面积约 4.8 万平方米，已完成验收并投入使用，2024 年新增 40 余家企业入驻园区，截至目前共有 63 家企业入驻园区。该园区着重打造创新创业功能的有机结合，布局众创空间、孵化器、加速器及产业园，正在谋划设立创投基金。当前园区招商十万级无菌厂房已经投建测试完毕，三个实验室及中医药提取中试平台已经投入使用，中医药提取中心已经开始量化生产。

#### （二）高标规划创新特色小镇

目前，新洲区航天产业特色创新小镇的《新洲区问天创新创业小镇建设方案》已编制完成。小镇位于武汉国家航天产业基地东部产业核心区，规划面积约4平方公里。小镇建设总体思路为“一轴二翼三产四区”。（一轴：星谷大道。二翼：小镇星谷大道两边。三产：高端装备，航空航天，新材料。四区：产业发展区，创新创造区，创业服务区，生活休闲区）。产业中心建设子项目涵盖了孵化器、企业服务中心、航天星驿等领域。小镇内产业特色鲜明，科创资源较为丰富，生态环境良好，基本生活设施配备较为齐全。目前，同济航天城医院、文体中心、科技馆、航天公园、航天学校、消防站等公共设施已全面建成。

#### 四、完善科技成果转化体系

不断提升武汉市科技网格员服务能力，选派12名科技网格员、金融专员、技术转移专员、平台（园区）服务专员服务创新主体，深入产业园区、科技企业，跟踪走访重点科技成果和投资项目，挖掘企业技术需求，宣讲科技政策。

今年以来，新洲区举办“武创荟”·新洲区节能与绿色低碳转型专场成果转化活动。组织2家中试平台、2家市级技术转移示范机构入驻“武创通”平台，完成技术合同登记492项，成交额20.37亿元。加快创新平台建设。积极组织10家企业申报武汉市企业研究开发中心，经形式审查、现场考察、第三方审计机构评审、市级主管部门抽查复核，9家企业已通过备案。



加强高成长性科技企业培育，遴选推荐航天科工空间工程发展有限公司申报 2024 年度武汉市科技创新瞪羚企业。实施专精特新“小巨人”企业培育工程，三木和森、玉如意等 8 家企业成功评为湖北省第六批专精特新中小企业，航天行云科技有限公司等 16 家企业成功申报市级第四批创新型中小企业，火箭、动力电池等企业正在积极申报市级第六批专精特新小巨人企业。

### 五、做优人才服务生态

实施高层次人才引培计划，以柔性引进、项目引进、专项资助等方式引进培育战略科技人才、科技领军人才和创新团队，深化校地、校企合作，联合培养一批应用型、创新型人才。深化人才流动机制改革，推广“产业教授”“科技副总”试点经验。优化完善人才服务，为其子女入学、医疗服务、配偶安置、住房保障等提供绿色通道，按照“问津英才计划”政策落实各项人才支持政策，确保人才政策应享尽享。

新洲区积极参加“青春武汉约你同行”在汉高校学子行、“就在武汉 创赢未来”等各类市级招才引智活动，推介新洲区人才政策与服务。积极争取市人才工作局支持，聚焦我区商业航天、智能制造等重点产业，策划开展具有新洲特色的线上线下招才引智活动。

### 六、全力支持光谷长江大桥建设

截至目前，市发改委已开展武汉光谷长江大桥（临港大道）“先期建设公铁两用双层桥梁，预留铁路功能”建设方案的研究

论证。光谷长江大桥规划为公铁两用桥，其中铁路部分为货运铁路东南环线的组成部分，根据铁路有关规划，货运铁路东南环线为远期规划，近期暂无建设计划。新洲区将持续跟踪光谷长江大桥进展，全力支持大桥建设。

下一步，我们将结合你们提出的宝贵建议，统筹谋划各项工作，再接再厉，加压奋进，聚焦商业航天产业高质量发展，在夯实基础、创新攻关、优化服务、提升质效上下更大功夫，为加快建设航运航天现代产业新城，打造生态文化宜居宜业新区贡献力量。

感谢你们对新洲区发展的关心和支持！

此复。

武汉市新洲区人民政府

2024年7月26日

主管领导：李先勇

联系电话：86917116

经 办 人：邓方暄

联系电话：86910121

邮 编：430400

---

抄送：市人大常委会代工委、市人民政府督查室

---

武汉市新洲区人民政府办公室

2024年7月26日印