

# 中共长沙市望城区委文件

望发〔2021〕4号



## 中共长沙市望城区委 长沙市望城区人民政府 关于印发《长沙市望城区打造国家重要先进 制造业高地三年行动计划（2021-2023年）》的 通 知

各街道、镇党（工）委，各街道办事处、镇人民政府，区直机关各单位：

现将《长沙市望城区打造国家重要先进制造业高地三年行动计划（2021-2023年）》印发给你们，请认真遵照执行。



# 长沙市望城区打造国家重要先进制造业高地三年行动计划(2021-2023年)

为深入贯彻习近平总书记考察湖南重要讲话精神，践行“三高四新”战略，落实省市有关要求，结合望城实际，特制定本行动计划。

## 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，全面贯彻党的十九大和十九届二中、三中、四中、五中全会精神，深入落实习近平总书记考察湖南重要讲话精神，紧紧围绕长沙市建设国家重要先进制造业中心，坚定不移把先进制造业作为全区经济发展的第一选择，以智能制造为统领，以产业链为抓手，推动全区先进制造业高质量发展走在前列，在打造国家重要先进制造业高地上争当领头雁。

## 二、主要目标

深入推进“打造一个千亿园区、建设两类创新平台、做强三大特色产业、推进四大领域建设、培育五类标杆企业”五大专项任务，到2023年全区工业总产值实现1700亿元，规模工业企业达到450家以上，认定的高新技术企业超过400家，全社会研发经费投入占GDP比重达到3.1%，制造业增加值占GDP比重达到27%，先进制造业发展迈上新台阶、实现新跨越。

## 三、主要任务

## **(一) 打造一个千亿园区，推动跻身全国百强**

**1. 增强产业承载能力。**突出望城经开区核心载体作用，围绕“一江两翼”（望城经开区核心区和铜官工业园），实施园区基础再造工程和新基建前瞻布局工程，推动用地指标、产业资金等资源要素进一步向园区倾斜集聚，加大调区扩园力度，积极争取新增建设用地60平方公里以上。

**2. 提升整体发展效能。**按照先进制造集聚区、科技创新引领区、改革开放示范区、产城融合新城区的总体定位，快速壮大产业规模，实现税收收入、亩均产值、亩均税收、上市企业数量、骨干企业数量大幅增加，整体效能得到显著提升，到2023年园区实现规模工业产值1500亿元，挺进全国百强园区前90名。

**3. 推进园区改革创新。**鼓励园区推进机构编制、职能设置和选人用人、薪酬绩效等机制创新，支持园区在平台公司转型、投融资体制、产业基金等方面积极探索，理顺园区与相关职能部门、街镇的权责边界。全力推进亩均效益改革试点工作，加快园区高质量发展。进一步优化“一网通办”服务模式，推动行政审批效能加速，打造极省营商环境。

## **(二) 建设两类创新平台，推动创新资源集聚**

**1. 加强产学研创新平台建设。**围绕智能终端等产业领域，重点建设新一代半导体研究院、长沙创新药物工业技术研究院等研发机构，提升核心竞争力。加快智能终端产业园、5G产业园等科技企业孵化器、众创空间等载体建设。围绕澳优乳业、长高集

团等创新型企业，打造一批省级以上企业技术中心、工程研究中心、制造业创新中心等创新载体。做好院士（专家）工作站、海智计划基地（工作站）建站指导、申报创建工作，推动产学研深度融合。到2023年培育10家以上省级企业技术中心（工程研究中心），力争国家技术创新中心、省级制造业创新中心实现零的突破。

**2. 加快“大泽湖·海归小镇”创新人才平台建设。**出台支持“大泽湖·海归小镇”创新人才专项政策，以需求为导向，加快引进智能终端、生命健康重点领域创新型领军人才和创新团队。支持以项目合作、技术咨询等方式柔性引进高端人才，鼓励并支持重点产业领域有条件的机构和企业，加大智能终端高层次科技领军人才和高水平创新型人才引进力度，吸引全球高端人才到海归小镇干事创业，为制造业高质量发展提供有力支撑。

### **（三）做强三大特色产业，推动产业集群壮大**

**1. 着力打造智能终端产业集群。**依托华为、荣耀、比亚迪电子、德赛电池等企业，积极引进龙头企业上下游配套，构建涵盖手机、智慧屏、平板、穿戴、智能音箱、耳机等消费类智能终端，路由器、交换机、无线数据卡等通信设备终端，以及摄像头、显示屏、电池等核心模组与关键元器件的智能终端产业生态。到2023年形成500亿级智能终端产业集群。

**2. 重点推进新材料先进制造产业集群。**依托金驰能源、永杉锂业等企业及中南大学等研究机构，巩固发展正极材料，培育

发展固态电池和氢燃料电池等新型储能电池。依托晟通集团、中信戴卡“一基地两园区”等项目重点发展铝合金、镁合金等高性能轻质合金材料。依托黑金刚、泰嘉新材推进先进硬质材料产业特色集聚。发挥望城经开区铜官工业园三类工业用地和水运优势，吸引石墨烯优势企业入驻，推动石墨烯材料深加工产业发展。到2023年形成500亿级新材料先进制造产业集群。

**3. 做大做强食品医药产业集群。**以澳优乳业、旺旺集团、蓝河营养品等企业为重点，做大高端乳制品规模，积极开发全营养配方食品、特定配方食品、应激状态食品等特医食品，打造全国营养健康食品产业示范区。以湖南原辅料药产业园为重点，积极发展高端原料药及中间体、医药制剂，实现向生物医药、医美制造产业延伸。到2023年形成500亿级食品医药产业集群。

#### **（四）推进四大领域建设，推动产业转型升级**

**1. 推进“大数据”“云谷”建设。**以打造国内首个鲲鹏体系、完善“一云、一网、一屏”新型智慧城市总体架构为契机，着力5G、云计算、大数据、物联网、人工智能、区块链等新一代信息技术创新驱动，构建“泛基础设施、厚平台支撑、智业务应用”的智慧园区一体化新格局。到2023年建成望城经开区“云谷”和“省级大数据产业园”。

**2. 推进产业链建设。**增强产业链招商引资实效，重点吸引“三类500强”企业来望城设立制造业总部基地和研发、检测及结算中心，每年引进产业链企业35家以上。着力构建华为第二供

应中心，全力支持新一代半导体科创中心、澳优综合性营养品工业科技项目、益海嘉里粮油基地、中信戴卡“一基地两园区”、永杉锂盐等重大项目建设。积极发挥比亚迪电子龙头企业引导作用，打通智能手机全产业链，围绕金驰能源构建新型储能材料产业链，推动晟通科技、金龙集团等企业在轨道交通、航天航空等领域的应用与配套，努力向终端产品、高端产品延伸。到2023年初步构建起“核心+配套”的产业闭环，打造具有核心竞争力的优势产业链。

**3. 推进新兴产业建设。**规划建设传感器产业园，引进一批深耕智能传感器设计、制造、封测和系统方案的龙头骨干企业。以瑶华半导体、银河天涛等企业为重点，大力培育应用终端和芯片设计等产业，推动产业链中游专用芯片制造及封测协同发展，力争每年引进智能传感器、新一代半导体相关项目10个以上。

**4. 推进数字经济建设。**聚焦食品、有色、医药等重点行业，以智能化改造为契机，全面提升企业数字化水平。加快工业互联网应用普及和“两化”融合管理体系推广，打造一批省级工业互联网APP优秀解决方案，实现重点企业“两化”融合贯标率达到90%以上。以“大泽湖·海归小镇”建设为契机，积极探索大数据、人工智能、5G等新兴领域应用场景拓展，推动数字经济快速发展。

#### **（五）培育五类标杆企业，推动企业做精做优**

**1. 培育一批龙头领军企业。**支持比亚迪电子（华为）、晟通

科技、金龙集团、澳优乳业、旺旺集团、天玥科技、瑶华科技、吴赣药业、金驰能源、长沙戴卡（戴湘）等龙头企业在技术、市场、资本领域做大做强，支持企业争创标杆，实施兼并重组，专注细分领域，培育一批技术、规模、品牌达到世界一流的领军企业和重点产业链关键环节的“单项冠军”。到 2023 年力争培育 4 个以上细分领域制造业单项冠军。

**2. 培育一批智能制造示范企业。**以澳优“智慧工厂”为标杆，加速打造智能制造单元、智能生产线、智能车间和智能工厂。到 2023 年推动 100 家以上规模工业企业实施智能化转型，培育 7 家省级以上智能制造示范企业（标杆企业），新认定绿色工厂、绿色产品、绿色供应链管理示范企业 20 家以上。

**3. 培育一批质量品牌标杆企业。**扎实推进工业质量品牌建设和知识产权转化运用工作，鼓励和引导大中型企业开展质量管理“领跑者”行动，到 2023 年培育一批省级以上“工业质量标杆”“知识产权运用标杆企业”“品牌培育示范企业”，力争中国质量奖（提名奖）和省长质量奖实现突破。

**4. 培育一批专精特新企业。**支持联智科技、科太电气、健科电子、贝迪电子、生命元等中小企业立足细分市场做精做尖做特，成为创新突破力强、成长跨越性大的小巨人、独角兽、瞪羚企业。利用各类创新孵化平台，积极培育一批“四新”企业。到 2023 年新增入规工业企业 90 家、市级以上小巨人企业 50 家。

**5. 培育一批上市（挂牌）企业。**实施企业上市培育“123”

计划，推动 10 家企业筹备上市、20 家企业预备上市、30 家企业后备上市。紧盯联智科技、军信环保、蓝河营养品，助力做好上市冲刺。挖掘金龙电缆、黑金刚上市资源，推动其做好上市计划。关注衡开智能、金旅环保等成长性好的企业，做好税源和上市资源的培植。分阶段推进联智科技、军信环保、湘江涂料、金旅环保、衡开智能、湘船重工、吴赣药业、兆恒科技等一批企业上市辅导。到 2023 年实现 6 家以上制造业企业成功上市。

#### 四、保障措施

1. **强化组织领导。**成立由区委书记任组长、区长任第一副组长、园区党工委书记为常务副组长、分管副区长为副组长的领导小组，区发改局、区科技局、区工信局、区财政局、区市场监管局、区统计局、区金融办、望城经开区产业发展局、望城经开区招商合作局等为成员单位，领导小组办公室设区工信局，承担日常工作，分管副区长兼任办公室主任，区工信局局长、望城经开区产业发展局局长为办公室副主任。

2. **强化政策保障。**统筹国家、省、市制造业高质量发展专项以及区工信、科技、园区等专项政策，重点支持企业加强智能设备采购、技术创新、品牌创建、信息化发展、首台（套）突破及研发投入等，加大政策宣讲和项目申报辅导力度，确保企业各项优惠政策应享尽享。

3. **强化资金保障。**区财政每年从先进制造业和现代服务业资金中安排专项，用于支持企业智能化、绿色化、高端化、信息



化、创新化、品牌化发展。进一步扩大产业投资基金规模，推动先进制造业发展。

**4. 强化人才保障。**落实好省、市人才支持政策。深入实施“产业博士攻坚团”“科技特派员”计划，建立完善高层次人才服务库，逐步完善国际化人才生活便利化设施，在引进奖励、子女就学、医疗保障等方面优先保障，确保人才能够引得进、留得住。

**5. 强化监督考核。**将打造国家重要先进制造业高地主要任务进行分解，纳入对牵头单位、责任单位的年度考核。区委督查室、区政府督查室将相关工作纳入重点工作督查事项，适时开展专项督查。

- 附件：1. 《长沙市望城区打造国家重要先进制造业高地三年行动计划（2021-2023年）》主要指标责任分解表
2. 长沙市望城区重点推进五大任务责任分解表

## 附件 1

# 《长沙市望城区打造国家重要先进制造业高地三年行动计划 (2021-2023年)》主要指标责任分解表

类别	序号	主要指标	单位	2020年 基期值	2021年 目标值	2022年 目标值	2023年 目标值	属性	牵头单位	责任单位
规模 总量	1	工业总产值	亿元	1000	1100	1400	1700	累计值	区工信局	望城经开区产业发展局
	2	规模工业企业总产值	亿元	884	1000	1300	1600	累计值	区工信局	望城经开区产业发展局
	3	规模工业企业数	家	365	395	425	455	累计值	区工信局	望城经开区产业发展局
	4	制造业增加值占 GDP 比重	%	22.2	23	25	27	占比值	区工信局	望城经开区产业发展局
结构 质量	5	智能终端产业产值	亿元	135	250	370	500	累计值	望城经开区产业发展局	区工信局
	6	新材料先进制造产业产值	亿元	303	350	420	500	累计值	望城经开区产业发展局	区工信局
	7	食品医药产业产值	亿元	143	250	370	500	累计值	望城经开区产业发展局	区工信局
	8	产值百亿级企业	家	1	2	2	3	累计值	望城经开区产业发展局	区工信局
	9	产值五十亿级企业	家	2	2	3	4	累计值	望城经开区产业发展局	区工信局
	10	产值十亿级企业	家	13	15	17	20	累计值	望城经开区产业发展局	区工信局

类别	序号	主要指标	单位	2020年 基期值	2021年 目标值	2022年 目标值	2023年 目标值	属性	牵头单位	责任单位
结构 质量	11	税收过亿元企业	家	7	9	10	12	累计值	区财政局	望城经开区产业发展局
	12	上市制造业企业数	家	3	4	5	6	累计值	区金融办	望城经开区产业发展局 区工信局
	13	中国质量奖及提名奖	家	0	0	0	1	累计值	区市场监管局	望城经开区产业发展局
	14	省长质量奖	家	0	0	1	2	累计值	区市场监管局	望城经开区产业发展局
	15	省级以上工业质量标杆	家	1	1	2	3	累计值	区工信局	望城经开区产业发展局
	16	省级以上知识产权运用标杆企业	家	2	2	3	3	累计值	区工信局	望城经开区产业发展局
	17	省级以上品牌培育示范企业	家	2	2	3	4	累计值	区工信局	望城经开区产业发展局
	18	产业链企业引进数	家	35	35	35	35	当年值	各产业链办公室	望城经开区招商合作局
	19	500强智能制造项目引进数	家	2	3	3	3	当年值	各产业链办公室	望城经开区招商合作局
	20	智能制造系统解决方案供应商引进数	家	0	0	1	1	当年值	区工信局	望城经开区产业发展局
	21	技术改造项目推进数	个	65	68	70	70	当年值	区工信局	望城经开区产业发展局
	22	智能化改造项目数	个	58	30	30	40	当年值	区工信局	望城经开区产业发展局
	23	智能制造诊断数	个	61	60	70	70	当年值	区工信局	望城经开区产业发展局
	24	国家级智能制造示范企业 (标杆企业)	家	0	1	2	2	累计值	望城经开区产业发展局	区工信局
	25	省级智能制造示范企业(标杆企业)	家	4	5	7	9	累计值	望城经开区产业发展局	区工信局

类别	序号	主要指标	单位	2020年 基期值	2021年 目标值	2022年 目标值	2023年 目标值	属性	牵头单位	责任单位
创新驱动	26	高新技术企业	家	199	250	320	400	累计值	区科技局	区工信局 望城经开区产业发展局
	27	全社会研发经费投入占GDP比重	%		3	3.05	3.1	占比值	区科技局	区工信局 望城经开区产业发展局
	28	智能制造关键装备、核心部件与工业软件首版次攻关数	家	0	1	1	2	累计值	区科技局	望城经开区产业发展局
	29	国家技术创新中心	家	0	0	0	1	累计值	区科技局	望城经开区产业发展局
	30	市级以上小巨人企业	家	45	60	75	95	累计值	区工信局	望城经开区产业发展局
	31	省级以上企业技术中心	家	15	17	19	21	累计值	望城经开区产业发展局	区发改局
	32	省级以上工程研究中心	家	3	4	6	8	累计值	望城经开区产业发展局	区发改局
	33	省级以上制造业创新中心	家	0	0	0	1	累计值	望城经开区产业发展局	区工信局
	34	省级中小企业技术创新“破零倍增”标杆企业	家	1	2	3	4	累计值	望城经开区产业发展局	区工信局
	35	市级以上首台(套)技术装备产品认定	家	15	17	19	20	累计值	区工信局	望城经开区产业发展局
	36	单项冠军企业(产品)	家	1	2	3	4	累计值	望城经开区产业发展局	区工信局

类别	序号	主要指标	单位	2020年 基期值	2021年 目标值	2022年 目标值	2023年 目标值	属性	牵头单位	责任单位
绿色发展	37	省级以上绿色工厂	家	10	13	17	21	累计值	区工信局	望城经开区产业发展局
	38	省级以上绿色设计产品	家	2	4	6	8	累计值	区工信局	望城经开区产业发展局
	39	省级以上绿色供应链管理企业	家	1	2	3	4	累计值	区工信局	望城经开区产业发展局
数字赋能	40	省“两化”融合管理体系贯标企业	家	10	20	25	35	累计值	区工信局	望城经开区产业发展局
	41	省级工业互联网APP优秀解 决方案数	个	0	3	6	10	累计值	区工信局	望城经开区产业发展局
	42	重点企业“两化”融合贯标率	%	30	50	70	90	占比值	区工信局	望城经开区产业发展局

附件 2

## 长沙市望城区重点推进五大任务责任分解表

序号	主要任务	主要内容	牵头单位	责任单位
1	打造一个千亿园区，推动跻身全国百强	1. 增强产业承载能力。 2. 提升整体发展效能。 3. 推进园区改革创新。	望城经开区 产业发展局	区财政局 区金融办
2	建设两类创新平台，推动创新资源集聚	1. 加强产学研创新平台。 2. 加快“大泽湖·海归小镇”创新人才平台建设。	区科技局 区人社局	区工信局 望城经开区 产业发展局 望城经开区 招商合作局
3	做强三大特色产业，推动产业集群壮大	1. 着力打造智能终端产业集群。 2. 重点推进新材料先进制造产业集群。 3. 做大做强食品医药产业集群。	望城经开区 产业发展局	区工信局
4	推进四大领域建设，推动产业转型升级	1. 推进“大数据”“云谷”建设。 2. 推进产业链建设。 3. 推进新兴产业建设。 4. 推进数字经济建设。	区工信局 望城经开区 产业发展局	各产业链办公室 望城经开区 招商合作局 区数据资源中心

序号	主要任务	主要内容	牵头单位	责任单位
5	培育五类标杆企业，推动企业做精做优	<p>1. 培育一批龙头领军企业(比亚迪电子、晟通科技、澳优乳业、金龙集团、旺旺集团、中粮可口可乐、恒飞电缆、金驰能源、长沙戴卡(戴湘)、益海嘉里)。</p> <p>2. 培育一批智能制造示范企业(比亚迪电子、长高集团、金驰能源、泰嘉新材、衡开智能、澳优乳业、旺旺集团、中信戴卡、德赛电池、吴赣药业)。</p> <p>3. 培育一批质量品牌标杆企业(澳优乳业、长高集团、蓝河营养品、黑金刚、恒飞电缆、金龙电缆、泰嘉新材、航天磁电、衡开智能、晟通科技)。</p> <p>4. 培育一批专精特新企业(联智科技、衡开智能、兆恒科技、桑特液压、泰嘉新材、华腾医药、健科电子、吴赣药业、贝迪电子、生命元)</p> <p>5. 培育一批上市(挂牌)企业(联智科技、军信环保、湘船重工、衡开智能、吴赣药业、黑金刚、金龙电缆、金旅环保、兆恒科技、湘江涂料)</p>	望城经开区 产业发展局	<p>区工信局</p> <p>区金融办</p> <p>区市场监管局</p> <p>区科技局</p> <p>区发改局</p>

---

中共长沙市望城区委办公室

2021年3月31日印发

---