

湖北西塞山工业园区（扩区调区）产业规划

（2024-2035年）

湖北西塞山工业园区管理委员会
湖北省发展规划研究院有限公司

2024年12月

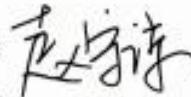
《湖北西塞山工业园区扩区调区产业规划（2024-2035年）》 评审意见

2024年12月5日，湖北西塞山工业园区管委会在湖北西塞山工业园区组织召开《湖北西塞山工业园区扩区调区产业规划（2024-2035年）》（以下简称《规划》）专家评审会，专家组由国土空间规划、产业经济、安全环境等领域专家组成（名单附后）。参加会议的还有黄石市发展和改革委、黄石市自然资源和城乡建设局、湖北西塞山工业园区管委会、西塞山区发展和改革局、黄石市自然资源和规划局西塞山区分局、西塞山区城乡建设局、西塞山区科学技术和经济信息化局、西塞山区农业农村局、黄石市生态环境局西塞山区分局、西塞山区招商服务中心、大冶市发展和改革局、大冶市自然资源和规划局、大冶市交通运输局及编制单位等有关人员。

专家组认真审阅《规划》成果，听取编制单位汇报，经充分评议，专家组一致同意《规划》通过评审。

建议按照如下意见对《规划》成果进行修改完善，并按规定程序上报：

- 1、加强《规划》与上位规划及其他相关规划的衔接，贯彻落实最新指示精神；
- 2、进一步研究湖北西塞山工业园区相关产业发展的新要求、新趋势，将相关内容落实到《规划》中；
- 3、进一步结合湖北西塞山工业园区发展实际，优化产业发展路径，充实完善项目库，增强规划可操作性。

专家组组长签字：
2024年12月5日

《湖北西塞山工业园区扩区调区产业规划（2024-2035年）》

专家组名单

姓名	单位	职称	签字
赵守谦	华中科技大学	教授	赵守谦
徐国斌	湖北省空间规划研究院	正高级工程师	徐国斌
蒋子龙	华中师范大学	副教授	蒋子龙
华娇	湖北省发改委经研所	副研究员	华娇
邱泽东	中南安全环境技术研究院股份有限公司	高级工程师	邱泽东

专家组评审意见修改对照表

2024年12月5日，湖北西塞山工业园区管委会组织召开《湖北西塞山工业园区（扩区调区）产业规划（2024-2035年）》（以下简称《规划》）专家评审会，专家组提出宝贵意见。会后，我司进行认真分析、总结，针对专家组意见修改及落实情况如下：

序号	评审意见	修改及落实情况
1	加强《规划》与上位规划及其他相关规划的衔接，贯彻落实最新指示精神；	(1) 在发展定位、发展路径、附件项目部分与黄石市战略规划、黄石市流域规划进行对接； (2) 在产业发展趋势部分，深入研究国家和省关于特钢、医药化工等产业的相关规划、政策，提升园产业选择科学性。
2	进一步研究湖北西塞山工业园区相关产业发展的新要求、新趋势，将相关内容落实到《规划》中；	依托湖北西塞山工业园区产业基础和资源禀赋优势，确定了以特钢延伸加工为龙头，医药化工、光电子信息及配套、高端装备制造为重点，新材料、化工、医疗器械、日用玻璃制造、生产性服务业（临港总部经济、

		<p>现代物流、电子商务、科技服务)等为支撑的“1+3+N”特色产业链体系。将工业机器人(智能制造)、高性能功能材料(未来材料)、新型储能(未来能源)三个未来产业方向与湖北西塞山工业园区特钢延伸加工产业、高端装备制造产业、新材料产业前沿发展领域进行充分结合。</p>
3	<p>进一步结合湖北西塞山工业园区发展实际,优化产业发展路径,充实完善项目库,增强规划可操作性。</p>	<p>(1)在第三章,针对主导产业明确了发展方向和重点领域,增加了重点引进项目和企业等内容;</p> <p>(2)在发展目标中增加了细分行业目标;</p> <p>(3)在附件中增加了重点项目库。</p>

目 录

前 言	1
一、发展基础	6
(一) 园区基础条件	6
(二) 产业发展现状	11
(三) 机遇挑战分析	15
(四) SWOT 分析	18
二、总体思路	20
(一) 指导思想	20
(二) 基本原则	20
(三) 总体定位	21
(四) 发展目标	22
三、产业发展重点	25
(一) 打造标志性特钢延伸加工产业集群	26
(二) 创新发展医药化工产业	32
(三) 积极发展光电子信息及配套产业	36
(四) 加快发展高端装备制造产业	39
(五) 培育发展配套延伸产业	42
四、产业空间布局	48
(一) 产业布局原则	48
(二) 总体空间格局	49

五、园区建设重点任务	52
(一) 强化园区顶层设计	52
(二) 加快引进重点企业	55
(三) 加快基础设施建设	57
(四) 建设重大产业平台	59
(五) 加大招才引智力度	62
(六) 提升配套服务能力	64
六、安全环保风险防范	66
(一) 推动绿色低碳发展	66
(二) 加强安全风险管控	68
(三) 推动土地集约利用	69
七、保障措施	72
(一) 落实组织保障	72
(二) 加强政策引导	72
(三) 严格准入条件	72
附件 1：湖北西塞山工业园区重点项目库	74

前 言

开发区是带动地区经济发展和实施区域创新发展战略的重要载体。2014年，湖北省人民政府发布《省人民政府办公厅关于开展省级开发区扩区和调整区位审查认定工作的通知》(鄂政办发〔2014〕47号)，决定在全省开展省级开发区扩区和调整区位审查认定工作，致力解决现有开发区原批准面积无法满足日益增长的用地需求、原有结构功能布局不合理、土地集约节约程度不高等问题。2016年，湖北省经信厅出台《湖北省钢铁行业化解过剩产能实施方案》，提出企业要加强与下游用钢企业合作研发高端钢材品种，推进钢材在高铁、汽车、电力、船舶、航空航天、海洋工程等高端需求领域扩大应用和升级。2024年，根据省领导关于支持大冶华鑫实业相关区块纳入湖北西塞山工业园区扩区调区的批示精神和《省发改委、国土资源厅、生态环境厅、住建厅、统计局关于开展省级开发区扩区和调整区位实施工作的通知》(鄂发改开发〔2018〕261号)、《省发改委、自然资源厅、生态环境厅、住建厅、水利厅、统计局关于开发区扩区和调整区位边界划定有关工作的通知》(鄂发改创新〔2022〕330号)等文件要求，园区开展扩区调区工作。

为做好湖北西塞山工业园区(扩区调区)产业链顶层设计，科学引导园区进行产业布局、开展招商引资，推动园区绿色高质量发展，特编制《湖北西塞山工业园区(扩区调区)产业规划》(2024-2035年)(以下简称《规划》)。《规划》以

新发展理念为指导，提出湖北西塞山工业园区产业发展的基础条件、明确产业发展全局思路、阐明产业发展重点以及空间布局，分解建设重点任务并完善配套举措。

规划范围：本次扩区调区申请将原核准范围部分调出，调出面积 159.35 公顷，在保留的部分原核准范围基础上，拟扩区（新增）面积 842.74 公顷，扩区调区后总面积为 1423.28 公顷，包含三个区块。其中，区块一面积 866.67 公顷，位于黄石市西塞山区黄思湾街道和河口镇，四至范围为：东至凉山村、南至沿山路、西至黄石大道、北至河西大道；区块二面积 301.49 公顷，位于黄石市西塞山区河口镇，四至范围为：东至中宏路、南至山南铁路、西至石龙头村、北至沿江路；区块三面积 255.12 公顷，位于大冶市金湖街道，四至范围为：东至角田村、南至 315 省道、西至株林村、北至石花村。

规划期限：2024-2035 年。其中，近期为 2024-2030 年，远景展望至 2035 年。

规划编制依据：

（1）国家政策及规划文件

- 1、《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要》；
- 2、《产业结构调整指导目录（2024 年本）》；
- 3、《长江经济带发展规划纲要》（中共中央、国务院，2016 年 3 月）；
- 4、《关于促进化工园区规范发展的指导意见》（工信部原

〔2015〕433号);

5、《“十四五”医药工业发展规划》(工信部联规〔2021〕217号);

6、《危险化学品企业安全风险隐患排查治理导则》(应急〔2019〕78号);

7、《化工园区安全风险排查治理导则(试行)》(应急〔2019〕78号);

8、《“十四五”危险化学品安全生产规划方案》(应急〔2022〕22号);

9、《化工园区建设标准和认定管理办法(试行)》(工信部联原〔2021〕220号);

10、《国务院关于钢铁行业化解过剩产能实现脱困发展的意见》(国发〔2016〕6号);

11、《钢铁行业稳增长工作方案》(工信部联原〔2023〕131号)。

(2) 湖北省政策及规划文件

1、《湖北省国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五远景目标纲要》;

2、《促进湖北省高新技术产业开发区高质量发展若干措施》(鄂政发〔2020〕28号);

3、《光谷科技创新大走廊发展战略规划(2021-2035年)》(鄂政办发〔2021〕10号);

4、《关于印发<湖北省化工和危险化学品建设项目安全

监督管理工作细则>的通知》(鄂应急规〔2021〕2号);

5、《关于印发<湖北省化工园区建设标准和认定管理实施细则(试行)>的通知》(鄂经信原材料〔2022〕86号);

6、《湖北产业转型升级发展纲要(2015-2025)》(鄂发〔2015〕25号);

7、《湖北省制造业高质量发展“十四五”规划》;

8、《湖北省战略性新兴产业发展“十四五”规划》;

9、《湖北省新材料高质量发展“十四五”规划》;

10、《湖北省生物产业发展“十四五”规划》;

11、《湖北省冶金产业转型升级实施方案(2023-2025年)》;

12、《湖北省化工产业转型升级实施方案(2023-2025年)》;

13、《湖北省突破性发展高端装备产业三年行动方案(2023—2025年)》。

(3) 黄石市、大冶市、湖北西塞山工业园区政策及规划文件

1、《黄石市国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要》;

2、《黄石市国土空间总体规划(2021-2035年)》(送审稿);

3、《黄石市流域综合治理和统筹发展规划》;

4、《黄石市战略规划》(送审稿);

5、《黄石市前瞻布局未来产业行动方案(征求意见稿)》;

- 6、《大冶市国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要》;
- 7、《西塞山区国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标纲要》;
- 8、《黄石市西塞组团总体规划（2015-2030年）》;
- 9、《湖北西塞山产业片区控制性详细规划(修编 2024)》;
- 10、《湖北西塞山工业园区产业发展规划（2022-2030年）》;
- 11、《湖北西塞山工业园区发展战略规划(2021-2025年)》;
- 12、《大冶绿色循环产业园总体规划（2023-2035）》;
- 13、《湖北西塞山工业园区扩区和调整区位实施方案》;
- 14、湖北西塞山工业园区（2018-2023年）综合情况年报表；
- 15、湖北西塞山工业园区年度总结、产业发展、企业情况等其他相关文件。

一、发展基础

（一）园区基础条件

1、内陆“新沿海”区位优势明显

黄石市地处长江中游城市群的核心地带，是新中国成立后湖北省最早设立的两个省辖市之一，在武汉城市圈中扼守鄂东、皖西、赣北的战略门户，承东启西、贯南通北，拥有“公、铁、水、空”综合交通网络。西塞山区位于黄石市东部、长江中游南岸，是黄石最大的中心城区之一，水陆交通十分便利，公、铁、水、空“四港”兼备，亿吨良港、高速公路、城际高铁、输港铁路、跨江大桥纵贯全境，是鄂东的交通枢纽。水路紧临长江黄金水道，毗邻黄石棋盘洲新港，上通汉渝，下达宁沪；公路连接 106、316 国道、宜黄高速公路和黄石公路大桥；铁路与京广、京九相联，直达汉、沪、京、广，山南，园区内拥有新港货运铁路专线；距离世界四大货运机场之一的花湖机场仅 30 分钟车程。

2、矿产资源丰富，水、岸线资源充足

黄石市地处长江中下游成矿带鄂东南铜铁金矿集区，是华夏青铜文化发祥地，有近 4000 年采冶史，素有“百里黄金地，江南聚宝盆”美誉。黄石市已发现的有金属、非金属、能源和水气矿产 4 大类计 64 种，铜矿保有储量占全省的 91.8%，铁矿石保有储量全省储量的 23.7%，水泥用石灰岩矿床规模大、质量好、矿层厚度大，硅灰石质量居世界第二。其中，西塞山区主要有石灰石、白云石、煤炭、铅、锌等五大类 25

种矿产资源，蕴藏量在全国占据重要位置；大冶市境内已探明的金、银、铜、铁、硅灰石、方解石等矿产 65 种，黄金、白银、钨产量居全省首位。黄石市襟江带湖，水资源十分丰富，市境内河港、湖泊纵横，水库星罗棋布，长江流经黄石主河道流程长 72.31 公里，岸线资源具有独特优势。

3、园区水电路气热信配套设施逐步完善

道路：园区基本形成纵向由黄富公路、河西大道（城市主干道与 S203 省道融合）、张志和大道（城市主干道），横向由石榴园路（城市次干道）、三园路（城市主干道）、二龙路（城市次干道）、二百二路（城市次干道）、中宏路（城市主干道与 S315 省道融合）、大棋路（城市主干道）构成的“三横六纵”路网，道路长度共约 53 千米。金湖片区主要对外交通包括金珠大道、矿冶大道。

供电：园区电力供需保证稳定，西塞山片区现有 1 座变电站 35KVA 增容改造工程，核准范围内现状有石板路 220KVA、猫矶港 110KVA 变电站，扩区范围新增有 350KVA 凉山变电站为园区供电。金湖片区现有华鑫实业新厂变电站。

供水：园区现状供水水源来自黄石市自来水公司转输新冶钢水厂和大冶铜都自来水公司供水。新冶钢水厂供水能力 20 万吨/日。大冶特殊钢有限公司和湖北西塞山发电有限公司电厂生产、生活用水由其自备水厂供水。自备水厂水源均取长江水。湖北振华化工有限公司生产用水主要取自湖北西塞山发电有限公司电厂排江循环水。大冶铜都自来水公司供

水能力约为 3 万-5 万吨/日。

污水：园区产生生活污水、工业废水主要依托河西污水处理厂和华鑫实业新区污水处理厂进行处理。其中化工园、生物医药园对重点企业设置“一企一管”，工业废水分别接入化工园事故应急处理站（化工园污水处理站）、生物医药园应急处理站（生物医药园污水处理站）后，再排入河西污水处理厂。污水处理厂尾水排放均执行《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）中一级 A 标准，排污口论证于 2018 年完成，排入去向为长江。华鑫实业新区污水处理厂，分 2 个处理单元。第一个单元用于处理钢铁废水，处理能力 12000m³/d，第二个单元用于处理钢化联产废水，处理能力 1000m³/d。

通信：已随路网建设同步配套，长度约 54 千米。

天然气：园区燃气输配送气管已沿河西大道、电厂西路、石板路、三园路、张志和大道（凉山路和二期及延伸）、42 号路、46 号路、47 号路、凉山村路、莲华经路、省道 315、大棋路、幸福路铺设 23 千米，与山南天然气对接呈环形状将燃气管网分布至整个园区。

供热：园区采用集中分片供热方式，利用湖北西塞山发电有限公司电厂发电用蒸汽项目，为园区企业供热。蒸汽管网主干管中压管道约 2.5 千米，低压管道支管约 5.8 千米，支线管道 1.2 千米，最远供热距离 6 千米。金湖片区依托华鑫实业供热。

环卫：园区内生活垃圾由西塞山区城市管理执法局负责进行收集、转运，园区现依托两处生活垃圾转运站，分别为西塞环卫基地、河口环卫垃圾转运站，占地面积分别为 3376 平方米、2578 平方米；两处生活垃圾转运站日收集转运生活垃圾能力均为 50 吨。园区生活垃圾最终运至黄金山生活垃圾焚烧发电厂进行处理，黄金山生活垃圾焚烧发电厂处理工艺为炉排炉焚烧，设计处理能力为 1200 吨/日，现状已满负荷运行。园区现状生活垃圾产生量占生活垃圾焚烧发电厂设计处理能力的 1.18%。

4、区域营商环境持续优化

近年来，黄石坚持以控制成本为核心持续优化营商环境，成功创建全省营商环境标杆城市，在“万家民营企业评营商环境”活动中，被评为全国优化营商环境进步最明显 5 个地级市之一。黄石拥有全省首个“政策计算器”，47 个改革事项纳入省优化营商环境先行区试点，“中介超市”“税费 e 站”入选全国典型案例，“高效办成一件事”考核全省排名前列。西塞山区坚持服务与管理同频，改进服务、提高效率，强化要素保障，点对点及时回应企业诉求，做到有的放矢。深化企业联系服务机制，强化招工力度，帮助企业释放自身潜能。

5、园区科技创新实力不断增强

园区持续强化创新平台建设，截止 2023 年底，园区共有 34 所新型研发机构、大冶特钢高品质特殊钢重点实验室等 1 家省级重点实验室以及黄石浙楚科技企业孵化器等 1 家科技

企业孵化器。其中，黄石科创模具技术研究院是黄石市首家“省级产业技术研究院”，并获得省级新型模具材料中试基地、湖北省中小企业公共服务示范平台等多个平台资质；黄石浙楚科技企业孵化器成功上榜省级中小企业公共服务示范平台。同时，园区加快前沿技术攻关以及科技成果转化，2023年园区发明专利授权数达到52个，技术合同成交额达到17亿元，科技成果转化数达到19个。

表 1-1 湖北西塞山工业园区新型研发机构明细

序号	企业名称	平台	级别	认定时间
1	大冶特殊钢有限公司	企业技术中心	国家级	1995
2		博士后科研工作站	国家级	2012
3		石油石化特钢技术中心	国家级	2015
4		特钢工程技术研究中心	省级	2006
5		高品质特殊钢重点实验室	省级	2012
6		院士工作站	省级	2019
7		企校联合创新中心	省级	2020
8	湖北振华化学股份有限公司	博士后科研工作站	国家级	2020
9		企业技术中心	省级	2012
10		铬盐工程技术研究中心	省级	2014
11		铬盐工程实验室	省级	2016
12		专家工作站	省级	2015
13		企校联合创新中心	省级	2021
14	中国十五冶金建设集团有限公司	企业技术中心	省级	2009
15		企校联合创新中心	市级	2015
16		企业技术中心	省级	2012

序号	企业名称	平台	级别	认定时间
17	湖北芳通药业股份有限公司	甾体原料工程技术研究中心	省级	2014
18	黄石福尔泰医药科技有限公司	企校联合创新中心	省级	2020
19	湖北加恒实业有限公司	企业工程技术研究中心	市级	2018
20	湖北三冶重工集团有限公司	企校联合创新中心	市级	2020
21	湖北新冶钢汽车零部件有限公司	企业工程技术研究中心	市级	2019
22	黄石法姆药业股份有限公司	企校联合创新中心	省级	2020
23	黄石神州建材有限责任公司	企校联合创新中心	市级	2020
24	湖北浩运新材料科技有限公司	企校联合创新中心	市级	2019
25	湖北顶铭环保材料有限公司	企业工程技术研究中心	市级	2019
26	湖北圆鼎机械设备制造有限公司	企校联合创新中心	市级	2019
27	黄石科创模具技术研究院	技术研究院	省级	2020
28		成果转化中试基地	省级	2021
29	黄石华力锻压机床有限公司	企校联合创新中心	市级	2020
30	黄石市慧铖电子科技有限公司	企校联合创新中心	市级	2020
31	湖北绿创电子有限公司	企校联合创新中心	市级	2020
32	湖北凌山光电有限公司	企校联合创新中心	市级	2021
33	黄石元祥模具有限公司	企校联合创新中心	市级	2021
34	湖北富诚机械设备制造有限公司	企校联合创新中心	市级	2023

（二）产业发展现状

1、黄石市产业现状

黄石市是中部地区重要的老工业基地，全球最大的保健酒生产基地、全国第二大特钢生产基地、全国三大印刷线路

板产业聚集区之一、全国铜冶炼及精深加工基地，拥有中国500强企业3家、全省百强企业8家、全省制造业百强企业17家，数量均居全省第2位。“十四五”以来，黄石市加快构建“一心两带、多点支撑、全域一体”的区域协调发展布局，经济运行整体向好、进中提质，主要经济指标增速保持全省第一方阵。2023年，全市地区生产总值增长6.8%、全省排名第3；规模以上工业增加值增长10.2%、全省排名第2；全市862家规模以上工业企业完成产值2326.28亿元，同比增长5.0%。2023年，全市九大主导产业完成产值2182.46亿元，占全市工业产值总量的93.82%，同比增长6.1%。其中，有色金属、食品饮料、化工医药产值增速分别达到36.5%、7.5%、6.4%。

2、湖北西塞山工业园区产业现状

湖北西塞山工业园区通过不断实施“五大工程”（龙头企业引领、骨干企业倍增、产业链条提升、数字经济跃升、产业品牌优化）、建设“四大产业园”（钢管、风电、轴承、高端装备），初步形成以特钢及延伸加工、医药化工、装备制造为主导的三大产业集群，2023年，园区实际管理范围内地区生产总值达到114.52亿元，规上工业增加值达到101.68亿元，高新技术产业增加值占GDP比重达到49.77%，先后获批“国家火炬特钢特色产业基地”、省级“承接特钢新材料产业转移示范区”等荣誉称号。

主导产业加速集聚。特钢及延伸加工产业在全省具有重

要影响力，2023 年西塞山区特钢产业集群产值达到 400 亿元，园区已汇集以大冶特钢为链主企业，新冶钢、加恒实业、红睿马等特钢企业，形成集特钢材料、延伸加工、技术研发、物流运输等环节的完整产业链，调区扩区范围内落户了新冶特钢、华鑫实业等一批特钢冶炼、加工企业。医药化工产业加速布局，已集聚振华化学、福尔泰医药等行业骨干企业，其中，振华化学以铬氧化物（绿色铬基新材料）入选第八批国家级制造业单项冠军企业名单。装备制造产业具有良好的产业联动性，依托区内特钢产业基础，加速向汽车零部件及装备、风电装备等方面延伸发展，已引育新冶钢汽车零部件、德胜铁路等代表企业，其中，新冶钢汽车零部件是国内生产规模较大、品种规格齐全的专业化轴类毛坯及粗加工生产企业。

表 1-2 湖北西塞山工业园扩区范围企业投资情况

企业名称	投资项目	总投资 (亿元)	项目简介
大冶市新冶特钢有限责任公司	270 万吨产品结构优化升级精品板材技改项目	120 亿元	建设内容包括炼铁、炼钢设备更新、新建轧钢生产线及配套工程。其中，炼铁：淘汰现有的 2 座 520m ³ 高炉，新建 1 座 1280m ³ 高炉及配套公辅系统。炼钢：淘汰现有的 2 座 35t 转炉，新建 1 座 130t 转炉，配套新建 1 座 130tKR 脱硫站、2 座 130tLF 炉、1 座 130tRH 炉、1 条双流板材连铸机。轧钢：新建 1 条 1450mm 板材生产线。配套工程：配套建

企业名称	投资项目	总投资(亿元)	项目简介
			设 1 座 120 万 t 链篦机回转窑、1 座 240m ² 带式烧结机、3 座 800t/d 石灰窑以及原料场、1 座 272840000Nm ³ /h 制氧站、富余煤气发电站 1 座，余热发电站 1 座等辅助设施。
	新冶特钢 大冶市 30MW 屋 顶分布式 光伏发电 项目	1.2 亿元	购置光伏发电太阳能主材，利用固定建筑物及附属场所建设光伏发电项目规模:30MW。
	无缝钢管 中 140 机 组生产线 技改项目	1 亿元	在不新增钢铁产能和无缝钢管产量的前提下，通过对无缝钢管车间中中 140 机组进行技改，将原无缝钢管车间中 140 机组生产线升级改造建成中 140 和中 108 双线机组，后端增设 4 条扩管线，购置自动轧管机及公辅设备等(不使用国家明令禁止及淘汰落后设备)。
	大冶市新 冶特钢 30MW/60 MWh 储能 项 月	2 亿元	建设装机容量为 30MW/60MWh 的储能系统，安装储能一体机、并网柜，配套变电站供电系统升级及相关配套设施建设等。
湖北金 骏安精 密铸造有 限公司	金骏安精 密铸造生 产项目	80 亿元	建设 130 万吨精密铸造生产线，配套 2 座 520m ³ 铸造高炉、烧结、球团、石灰窑，购置设备(不使用国家明令禁止及淘汰设备)及相关配套设施建设。

企业名称	投资项目	总投资 (亿元)	项目简介
大冶华鑫实业有限公司	产品结构优化升级 精品板材技改项目	120 亿元	建设内容包括炼铁、炼钢设备更新、新建轧钢生产线及配套工程。其中，炼铁：淘汰现有的 2 座 520m3 高炉，新建 1 座 1280m3 高炉及配套公辅系统。炼钢：淘汰现有的 2 座 35t 转炉，新建 1 座 130t 转炉，配套新建 1 座 130tKR 脱硫站、2 座 130tLF 炉、1 座 130tRH 炉、1 条双流板材连铸机。轧钢：新建 1 条 1450mm 板材生产线。配套工程：配套建设 1 座 120 万 t 链篦机回转窑、1 座 240m2 带式烧结机、3 座 800t/d 石灰窑以及原料场、1 座 272840000Nm3/h 制氧站、富余煤气发电站 1 座，余热发电站 1 座等辅助设施。

（三）机遇挑战分析

“十五五”及今后一段时期，园区的外部环境和内部条件都将面临复杂和深刻的重大变化，既是湖北西塞山工业园区开拓新空间、迈向新征程的关键时期，也是突破制约瓶颈、转变发展方式、实现高质量发展的重要战略机遇期，机遇与挑战并存。

1、全国层面

从国内看，“双循环”加速推进国内经济结构转型，经济布局将出现大规模分化调整，庞大内需市场驱动着产业、产品、品牌加快向中高端迈进。“碳达峰、碳中和”政策促使产

业绿色发展再上新高度，制造业智能改造、绿色改造、技术改造“三大改造”深入实施，对新一代信息技术、新能源、新材料等战略性新兴产业将产生巨大需求。国家高度重视战略性新兴产业发展，党的十九届五中全会指出要加快壮大新一代信息技术、生物技术、新能源、新材料、高端装备制造等战略性新兴产业。以新技术、新产业、新业态、新模式为核心的新经济将进入爆发式发展期。长江经济带、长江中游城市群、中部地区崛起等多重战略机遇的叠加，不仅为园区产业高质量发展提供了强大的政策动力和市场机遇，也为融入“双循环”新发展格局创造了良好条件。但同时随着国家长江大保护发展战略深入实施，沿江生态红线和节能环保刚性约束更加严格，而作为以特钢等传统优势产业为主导的湖北西塞山工业区转型发展正处于成长期，产业韧性不够，创新能力不强，要素聚集难度大，问题和短板比较突出，无疑将会面临生态环境保护巨大挑战。园区作为转方式、调结构，实现高质量发展的重要力量，应以新经济理念引领区域创新生态和现代化产业体系构建，推动向创新驱动、经济高效、协调均衡的集约式新经济发展方式转变。

2、全省层面

从全省看，湖北围绕构建“一主引领、两翼驱动、全域协同”的区域发展格局，全面推动“51020”现代产业体系高质量发展，聚焦新一代信息技术、智能制造、生物、新材料等产业领域，着力发展价值链高端和关键配套环节，坚持“突

破一点、带动一片”，培育壮大全省产业发展的战略新支撑和新增长极，推动区域产业实现错位发展、协同发展。同时，我省大力推进光谷科创大走廊发展，积极优化区域创新和产业资源，走“科创+产业”道路，促进创新链与产业链深度融合。另一方面，战略性新兴产业加快向省内中心城市集聚发展态势更加明显，科技、人才、资本等高端要素的区域竞争日趋激烈。湖北西塞山工业园区作为光谷科创大走廊黄石功能区创新发展带的重要组成部分，应深度嵌入全省产业发展布局，充分利用区域产业和创新资源，与周边区域错位发展、优势互补，进一步壮大特钢新材料等特色产业集群，积极培育医药化工、高端装备制造、电子信息等新兴产业，为全省产业发展做出“西塞贡献”。

3、黄石层面

从全市看，作为老工业城市和资源枯竭型城市，黄石市产业转型和绿色发展任务艰巨，近年来积极打造先进制造之城，培育壮大九大主导产业，努力建设“五个基地一个先行区”。湖北西塞山工业园区拥有新冶钢等国内制造行业领军企业，是黄石打造先进制造之城的强有力支撑。作为全区制造业发展核心区，湖北西塞山工业园区要紧抓“制造强国”战略机遇，以特钢新材料、高端装备制造等产业为抓手，加快推进产业与新技术的融合创新，提升制造业发展能级，成为全市新时代制造业跨越发展排头兵。

4、小结

湖北西塞山工业园是黄石工业基础最厚、发展潜力最大的区域，公、铁、水、空“四港”兼备，全省“一主引领、两翼驱动、全域协同”区域发展布局和全市“一心两带、多点支撑、全域一体”区域空间布局深入实施，中部地区崛起、长江中游城市群、武汉城市圈同城化发展、全国城市更新试点等多重战略机遇叠加释放，为园区在更大范围、更高层次上集聚配置要素资源提供了崭新机遇和空前机遇。湖北西塞山工业园区必须紧紧抓住和用好战略机遇，依托既有基础，发挥比较优势，准确把握重点，明确主攻方向，集中优势资源，实现更好更快发展。

（四）SWOT 分析

结合湖北西塞山工业园发展内部环境和外部环境，构建园区产业发展 SWOT 矩阵，如下表所示。

表 1-3 湖北西塞山工业园区产业发展的 SWOT 矩阵及对策

		内部环境	
		优势 (S)	劣势 (W)
机会 (O)		1、区位交通优势 2、区域经济和产业基础较好 3、市政设施条件逐步完善 4、较好的产业政策和营商环境 5、生产要素成本相对较低	1、产业结构不优 2、新兴产业规模较小，竞争力不强 3、科技创新能力不强，高端人才储备不足 4、龙头企业带动能力较弱 5、低碳发展能力还需提升

1、武汉都市圈武鄂黄黄核心区、光谷科创大走廊等区域战略叠加 2、调区扩区实施方案通过省发改委评审，增强产业发展空间保障 3、产品需求市场持续扩容 4、产业技术不断突破	SO 战略(开拓进取型战略): <ul style="list-style-type: none"> 1、以市场需求为导向，走集群发展道路 2、结合园区现有的产业优势，实施核心领域产品战略 3、积极开拓国际、国内两个市场 	WO 战略(发展改进型战略): <ul style="list-style-type: none"> 1、发展市场容量大、前景好的高附加值新兴产业 2、加大研发投入，建立创新平台 3、加大招商力度，拓展融资渠道 4、选择性避开现有省内园区重点发展方向，多元发展，错位发展 5、加强土地集约节约利用
威胁 (T)	ST 战略(加强回避型战略): <ul style="list-style-type: none"> 1、全球经济形势更趋复杂 2、安全和环保政策趋紧，行业监管趋严 3、行业整合和兼并重组加速 	WT 战略 (防御完善战略): <ul style="list-style-type: none"> 1、加强对外合作和招商引资，招大引强，精准招引龙头企业 2、提高产业生产技术水平和产品等级 3、鼓励企业间的合作、协作、联合与兼并 4、实施股份制改造，支持龙头企业上市等资本运作
		<ul style="list-style-type: none"> 1、完善园区产业发展相关的支持性政策 2、实施资源整合，重视引进人才，引进海内外高端人才，建立科学合理的激励体制 3、逐步淘汰落后产能，积极引导产业向信息化、智能化方向发展

二、总体思路

（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，完整、准确、全面贯彻新发展理念，积极融入湖北加快建设全国构建新发展格局先行区、黄石建设以武鄂黄黄为核心的武汉都市圈重要增长极，以推动开发区高质量发展为主题，以产业转型升级为主线，加快构建“1+3+N”现代产业体系，形成特钢延伸加工1个百亿级标志性产业集群，医药化工、电子信息及配套和高端装备制造3个五十亿级产业集群和若干配套延伸产业的多点支撑格局，推动特钢产业高端化、智能化、绿色化转型，积极承接长三角、珠三角、京津冀、武汉都市圈产业转移外溢，提升产业创新能力、优化产业空间布局、完善产业发展生态，全面增强产业核心竞争力和辐射带动力，全力打造全国最具核心竞争力的特钢产业基地、中部地区产业转型先行区、全省产城融合活力区以及鄂东地区创新驱动示范区，为黄石市培育特钢基地、智造之城和湖北省打造制造强国高地提供有力支撑。

（二）基本原则

坚持创新发展。深入落实创新驱动发展战略，以省级开发区调区扩区为抓手，以创新驱动作为园区转型升级的根本动力，强化企业创新主体地位，从研发和产业两端发力，抢占技术、产业、人才、平台制高点，加快产业技术创新及转化应用，加速产品结构调整，推动产业转型升级。

坚持集群发展。围绕主导产业进行要素布局，实现企业在空间和产业链上的集中布局，积极承接国际国内产业转移，通过同类及相关联企业和项目的专业化分工协作，降低生产运营成本，促进大中小企业融通发展、集聚集合，共同打造并提升园区产业品牌效应。

坚持低碳循环发展。持续开展“节能、降耗、治污、减碳”系列行动，加快淘汰落后产能和高污染企业，严格把控生态环保相关指标，严控高污染、高耗水、高耗能项目入园，探索建立绿色钢铁供应链管理制度，带动上下游企业开展碳足迹管理，积极适应“碳达峰、碳中和”导向，推动供应链整体绿色低碳转型。

坚持产业融合发展。借势光谷科创大走廊发展机遇，大力推动园区产业与新能源汽车、光电子信息、生物医药等融合关联发展，依托黄石(武汉)离岸科创园推动区内企业与外部企业、高校院所开展经济和技术合作，大力争取外部优秀人才、先进产业技术及金融资本等，拓宽园区要素整合渠道。

(三) 总体定位

全国最具核心竞争力的特钢产业基地。持续推进特钢产业强链补链延链，与省级平台搭建合作体系，开拓煤、铁矿石等大宗原材料供应链条，推进招商链、产业链、创新链、要素链“四链”融合，围绕新一轮技改升级，加快建设特钢“五个中心”“四大产业园”，打造成全国最具核心竞争力的特钢产业基地。

中部地区产业转型先行区。深入实施供给侧结构性改革，大力推进传统产业转型升级，发展壮大高新技术产业，以优化产业结构、完善产业链、提升价值链为主攻方向，深入实施技术创新、产品创新、管理创新，全面推动产业智能化、高端化、绿色化转型升级，将园区打造成中部地区产业转型先行区。

全省产城融合活力区。全面优化生产、生活空间结构布局，完善城市基础设施和配套服务功能，提升生产环境和人居环境品质，实现园区从单一生产型园区向综合型城区转变，为新型城镇化探索路径，将园区打造成全省产城融合活力区。

鄂东创新驱动示范区。把握国家推动高新区高质量发展机遇，积极融入武汉城市圈同城化发展战略，对接光谷科创大走廊建设，引进先进创新资源，在更高层次上全面提升科技、人才和产业核心竞争力，将园区打造成鄂东地区创新驱动示范区。

（四）发展目标

抢抓特钢产业高端化、绿色化、智能化发展机遇，依托园区现有产业基础和资源优势，加快构建 1+3+N 现代产业体系，延伸拓展产业链条，积极承接发达地区产业转移外溢。

到 2030 年，实现产业“提档”。园区产业发展迈上新台阶，产业规模和效益显著增强，园区规上工业总产值突破 700 亿元，产业布局和产业结构进一步优化，产业集聚度、效益质量、创新能力明显增强，全区经济发展的主阵地、主战场、

主力军作用全面提升。

到 2035 年，实现园区“进位”。专业化特色化更加突出、产品市场竞争力持续增强、产业融合发展能力更加突出，基本建成千亿级产业园区，高新技术产业增加值达到 80 亿元。亩均投入和亩均产出进入全省同类开发区前列，园区考核排名进入全省同类开发区第一梯队。

1、产业规模实现跨越发展。传统产业转型加速，新兴产业发展壮大，未来产业初具规模，形成 1 个百亿级产业集群、若干个五十亿级特色产业集群。到 2030 年，园区规上工业总产值超过 700 亿元，其中，特钢及延伸加工产业规上工业总产值突破 500 亿元，医药化工产业规上工业总产值突破 50 亿元，光电子信息及配套产业规上工业总产值突破 20 亿元，高端装备制造产业规上工业总产值突破 30 亿元。高新技术产业增加值达到 80 亿元。

2、产业创新能力显著增强。人才、技术、资本等产业创新要素加快集聚，产业创新体系进一步完善，企业创新主体地位充分凸显，打造智能智造科技创新示范园。到 2030 年，省级及以上科技创新平台数达到 30 个，企业研发投入占营收占比达到 3.0%。

3、科技企业培育成效显著。科技型企业培育体系不断健全，创业孵化环境持续优化，培育出一批有自主知识产权、有较强竞争力的行业领军企业和骨干创新企业。到 2030 年，规模以上工业企业达到 100 家，高新技术企业达到 85 家，

科技型中小企业达到 130 家，省级及以上创业孵化载体达到 8 个。

4、产业绿色低碳快速推进。节能、降碳、减排各项举措全面落实到位，资源能源利用水平明显提高，产业绿色发展体系基本建立。到 2030 年，规模以上工业单位增加值能耗、二氧化碳排放强度等指标持续降低。

三、产业发展重点

湖北西塞山工业园区按照传统产业转型升级、新兴产业培育壮大、未来产业前瞻布局“三线并举”的原则不断完善现代产业体系建设，着力构建以特钢延伸加工为龙头，医药化工、光电子信息及配套、高端装备制造为重点，新材料、化工、医疗器械、日用玻璃制造、生产性服务业（临港总部经济、现代物流、电子商务、科技服务）等为支撑的“1+3+N”特色产业体系。其中，未来产业领域深入贯彻落实全国、湖北省、黄石市未来产业发展部署，将工业机器人（智能制造）、高性能功能材料（未来材料）、新型储能（未来能源）三个未来产业方向与湖北西塞山工业园区特钢延伸加工产业、高端装备制造产业、新材料产业前沿发展领域进行充分结合，加快培育新质生产力。

表 3-1 “1+3+N”特色产业体系国民经济行业分类明细

细分产业	所属国民经济行业大类
特钢延伸加工	黑色金属冶炼和压延加工、金属制品业、专用设备制造业
医药化工	医药制造业、化学原料和化学制品制造
光电子信息及配套	计算机、通信和其他电子设备制造业
高端装备制造	通用设备制造业
新材料	非金属矿物制品业、计算机、通信和其他电子设备制造业、电气机械和器材制造业
化工	化学原料和化学制品制造
医疗器械	专用设备制造业
日用玻璃制造	非金属矿物制品业

生产性服务业	铁路运输业、道路运输业、水上运输业、装卸搬运和仓储业、科技推广和应用服务业、货币金融服务
--------	--

（一）打造标志性特钢延伸加工产业集群

1、重点领域

在特钢延伸加工产业领域立足湖北西塞山工业园区特钢龙头及骨干企业在产品、技术、研发和渠道上的优势，坚持以需求和应用为导向，培育壮大特钢冶炼、特钢新材料、高端模具以及精密铸件等细分领域，推动特钢延伸加工产业向集群化、规模化、高端化发展。

特钢冶炼。不断加强对产业链上游的铁矿石、废钢等炼钢原料的战略控制，采用低碳冶金、洁净钢冶炼、高效轧制等先进冶炼技术和先进电弧炉、特种冶炼、高端检测等通用设备，延伸发展高附加值的特殊钢棒材、管材、板材和高合金特种钢材。利用区域氧化铬绿原料优势，将铬盐产品向高精特新方向延伸，制造金属铬合金添加剂。

特钢新材料。全力推进轴承钢、汽车用钢、能源用钢、航空航天用钢、机械用钢、工模具钢六大具有核心竞争力的特钢产业品牌发展，重点发展高性能轴承用钢、高性能齿轮用钢、高应力弹簧钢、汽车用高端热作模具钢，突破发展高速铁路车轴钢、航空航天超高强度钢、核电高温合金和热轧薄规格超高强钢板等高端特殊钢材。面向风电领域，围绕风机塔筒、传动系统及其他部件生产需要，积极拓展低合金高强度钢、高强度钢、耐候钢以及不锈钢等钢材。以传统材料

高性能、多功能化为突破口，强化材料组合，开展铁基复合等技术攻关，推动超高性能钢、钢钛合金等金属功能材料创新应用。

高端模具。面向模具领域，加快发展大截面高速工具钢、挤压模具钢、冲压模具钢、压铸模具钢等模具钢材料。充分发挥深东模具、天源模具、圆琛模具等高端模具企业技术优势，加快发展以挤压模具为重点，涵盖冲压模具、锻造模具、模具中间件等高端模具产品，广泛应用于齿轮、轴承等精密铸件，汽车覆盖件、结构件、发动机、变速箱、机床等复杂零部件的生产流程。

精密铸件。利用不锈钢、耐热钢、碳钢、低合金钢、高温合金、有色合金等各类铸件原料，重点发展动车车轴、高精密机车轴、重载车轴、风电轴承及轴承坯件等精密铸件和高档汽车零配件、流体化工机械配件、船用机械配件、食品行业配件、阀门/管件、消防领域铸件等产品，积极拓展精密铸件在石油化工、热处理设备、工程机械、船舶、矿山冶金、交通工具、农机、建筑、泵阀机械、电力设备等行业应用领域。

专栏 3-1 湖北西塞山工业园特钢延伸加工产业重点企业介绍

大冶特殊钢有限公司(简称：大冶特钢)。中国品种规格齐全的高品质棒材、高端中厚壁无缝钢管、高合金锻材三大特钢生产基地，工艺技术和装备具备世界水平。公司主要生产齿轮钢、轴承钢、弹簧钢、工模具钢、高温合金钢、高速工具钢等特殊钢材，拥有 1800 多种品种、规格，产品被广泛应用于航空、航天、石油开采、工程

机械、汽车、铁路、化工、新能源等行业和领域。先后荣获“全国质量奖”“全国质量标杆”“中国工业大奖表彰奖”等奖项。

湖北新冶钢特种材料有限公司（简称：新冶钢）。中国现存最早的钢铁企业之一，其前身大冶铁厂是清末汉冶萍煤铁厂矿有限公司的重要组成部分。主导产品有轴承钢、齿轮钢、弹簧钢、工模具钢、易切削钢、军工钢、中厚壁无缝钢管等重点大类，生产品种达 800 多个，产品规格 1800 多种，钢材广泛应用于国防军工、航天航海、机械制造、汽车制造、铁路运输、石油化工、百万千瓦电站、高压锅炉等领域。

湖北加恒实业有限公司（简称：加恒实业）。隶属于加拿大艾瑞升（国际）集团。公司主要生产高精密无缝冷拔钢管、冷拔气瓶管以及高精密冷拔钢棒。其中工程机械油缸用管、气瓶管、汽车用管及风力螺栓用管应用于汽车、工程机械、石油、风力发电等领域。2018 年被列入省支柱产业细分领域隐形冠军-科技小巨人企业。2020 年获颁高新技术企业；2021 年列为湖北省专精特新小巨人企业等荣誉。

大冶华鑫实业有限公司（简称：华鑫实业）。前身是成立于 1970 年的大冶县钢铁厂，并于 2003 年 4 月改制重组，具有高炉炼铁、转炉炼钢、连铸连轧和余热煤气发电的长流程生产工艺，公司多次荣获“湖北企业 100 强”和“湖北制造业企业 100 强”等称号。为贯彻落实省人民政府办公厅《关于印发湖北省冶金产业转型升级实施方案（2023—2025 年）的通知》（鄂政办发〔2023〕37 号）精神，华鑫实业计划以兼并重组省内钢铁企业等方式，依托现有生产厂区集聚发展，实施转型升级项目。项目总投资 120 亿，拟淘汰现有建筑用热轧钢筋生产线，建设 1 座 1280 立方米高炉，1 台 130 吨转炉，配套建设 1450mm 热轧板材生产线，形成年产 270 万吨高端精品板材的生产能力，产品主要用于汽车制造、家电、工程机械等行业。

大冶市新冶特钢有限责任公司（简称：新冶特钢）。是一家集钢铁冶炼、钢管制造于一体的长流程民营特钢企业。公司拥有烧结、炼铁、炼钢、无缝钢管、优钢棒材轧制的长流程生产线，主要产品为多系列、多品种、多规格的 φ89—460mm 无缝钢管及 φ32—110mm 优钢棒材。无缝钢管产品主要适用于石油、化工、天然气、船舶、煤炭以及高铁站、飞机场等大型建筑设施领域。优钢棒材产品主要适用于汽车、机械制造等领域。公司先后获评湖北省优秀民营企业、

“AAA”级信用企业、全国钢铁工业先进集体、湖北省纳税百强企业、湖北制造业企业100强等荣誉称号。

2、发展路径

深入推进低碳采冶。探索推广公园型、智慧型、生态型、无废型等绿色矿山建设模式，扎实有效推进绿色矿山建设，持续推进矿产资源高效利用。推动特钢企业实施工业节能、节水改造、资源综合利用等项目，加快生产流程绿色化改造，实现全流程全工序超低排放，建立特钢制造、能源转换、废弃物消纳绿色环保生产体系。优化冶炼流程结构，鼓励发展短流程电炉炼钢和非高炉冶炼技术，鼓励高炉-转炉长流程企业通过产能置换转型为全废钢电炉炼钢。加强对企业碳排放在线实时监测，追踪重点产品全生命周期碳足迹，推动重点碳排放设备上云上平台，建立行业碳排放大数据中心。积极争创国家生态工业示范园区、绿色产业示范基地、循环化改造园区、绿色工业园区、低碳工业园区、碳排放评价试点产业园区等试点示范。

加快推动工厂数智化改造。鼓励企业应用工业机器人、机器视觉技术、5G 无线通信技术等新一代信息技术，引导企业实施工艺技术和装备升级改造，按照“以点带面示范，重点突破推广”的原则，建设数据驱动的全流程智能工厂，打造一批生产过程数字化、智能化示范工厂。围绕全流程质量检测、预报和诊断、钢铁生产流程智能控制等流程的核心难题，打造钢铁全流程工业互联网平台，形成“流程管控+数字智能”双

驱动的工业互联网架构，打造“工业大脑”，实现数据赋能、业务增效，加速推进探索工业互联网新兴模式与应用创新。

支持特钢优势企业做大做强。支持新冶钢等特钢龙头企业通过兼并重组、收购、控股等方式，整合特钢产业上下游企业，建设主业突出、核心竞争力强的集团公司。支持区内特钢企业依托行业龙头组建区域性钢铁联合体，依托重点地区打造特色钢铁产业基地，推动特钢产业差异化发展、专业化协同、特色化提升。鼓励龙头企业与行业联盟、高等院校、科研机构开展合作，联合参与特殊钢国家标准、行业标准的制定与修订，探索专利与标准的优化融合，填补部分产品标准空白，推动全国特钢产品标准化、规范化发展。支持龙头企业与国际知名企业在技术，市场、生产基地等方面开展合作，探索在境外建立特钢新材料生产基地，完善海外营销网络体系，增强国际市场开拓能力。

3、重点项目

专栏 3-2 湖北西塞山工业园区特钢延伸加工产业部分重点项目

大冶华鑫实业有限公司产品结构优化升级精品板材技改项目。计划投资 120 亿元，建设内容包括炼铁、炼钢设备更新、新建轧钢生产线及配套工程。其中，炼铁：淘汰现有的 2 座 520m³ 高炉，新建 1 座 1280m³ 高炉及配套公辅系统。炼钢：淘汰现有的 2 座 35t 转炉，新建 1 座 130t 转炉，配套新建 1 座 130tKR 脱硫站、2 座 130tLF 炉、1 座 130tRH 炉、1 条双流板材连铸机。轧钢：新建 1 条 1450mm 板材生产线。配套工程：配套建设 1 座 120 万 t 链篦机回转窑、1 座 240m² 带式烧结机、3 座 800t/d 石灰窑以及原料场、1 座 272840000Nm³/h 制氧站、富余煤气发电站 1 座，余热发电站 1 座等辅助设施。

湖北红睿马新材料制造有限公司红睿马智能制造特色产业园。

计划投资 16 亿元,项目建设用地约 254.8 亩,新建生产厂房及仓库、办公及研发用房、员工生活用房等附属用房等。建成后可年产高端精密轴承无缝钢管 6 万吨,年产精密特钢钢管 6 万吨,年产精密轴承套圈精车件 1 亿件(不使用国家明令禁止淘汰落后设备)。

大冶特殊钢有限公司含铁含锌固废综合利用项目。计划投资 1.7 亿元,建设一座处理含铁含锌固废的转底炉及配套的设备设施,以及相应供配电、能源介质等公辅设施。年处理固废量 20 万吨。

湖北新嘉泰新材料科技有限公司年产 2.5 万吨高端模具项目。计划投资 2 亿元,年产 2.5 万吨高端模具项目,新建高端模具材料生产线 1 条;建设厂房、办公楼及配套设施;购置电液锤、电热处理炉、天然气热处理炉、天然气退火调质炉、电退火、电渣炉等设备(不使用国家明令禁止淘汰落后设备)。

湖北腾冶机械制造有限公司年产 3 万吨高端模具项目。计划投资 2 亿元,年产 3 万吨高端模具项目,新建高端模具材料生产线 1 条;建设厂房、办公楼及配套设施;购置电液锤、电热处理炉、天然气热处理炉、天然气退火调质炉、电退火电渣炉等设备(不使用国家明令禁止淘汰落后设备)。

黄石市明立科技有限公司油田工具管扩大规模、出口精密钢管加工、海洋风电斜撑管加工/半圆管研发项目。计划投资 1.5 亿元,新建办公楼、厂房,引进具有国际国内先进水平的酸洗、拉拔机组、矫直机、锯床液压机、深孔镗、车床、退火炉、喷丸生产线等生产及辅助设备(不使用国家明令禁止淘汰落后设备)。

湖北金骏安精密铸造有限公司金骏安精密铸造生产项目。计划投资 80 亿元,建设 130 万吨精密铸造生产线,配套 2 座 520m³铸造高炉、烧结、球团、石灰窑,购置设备(不使用国家明令禁止及淘汰设备)及相关配套设施建设。

大冶市新冶特钢有限责任公司无缝钢管 Φ140 机组生产线技改项目。计划投资 1 亿元,在不新增钢铁产能和无缝钢管产量的前提下,通过对无缝钢管车间中 Φ140 机组进行技改,将原无键钢管车间 Φ140 机组生产线升级改造为 Φ140 和 Φ108 双线机组,后端增设 4 条扩管线,购置自动轧管机及公辅设备等(不使用国家明令禁止及淘汰落后设备)。

湖北永凯科技有限公司二期项目。计划投资 2 亿元,用地约 50 亩,建设 100 万吨废钢铁回收加工配送基地。

湖北荣科智能制造有限公司年产 1000 台页岩气压裂设备泵体阀箱建设项目。计划投资 1.7 亿元，购置土地约 20 亩，建造厂房约 10000 m²，购置安装进口数控镗铣床、数控卧室车铣床、数控钻镗床、数控内外磨床及其配套锯切、矫\校直等设备，新建生产线 5 条。不使用国家明令禁止淘汰落后设备。

（二）创新发展医药化工产业

1、重点领域

依托园区福尔泰医药、法姆药业、振华化学等医药化工龙头骨干企业，面向化学药、生物医药、铬盐化工等重点领域，培育和引进一批创新型领军企业，持续提升产业创新策源能力，争创一批国家级创新研究机构，建设一批共性技术研究、成果转化、生产代加工等平台，打造具有一定竞争力的医药研发制造基地和服务中心。

化学药。围绕肿瘤、心脑血管、糖尿病、免疫系统、病毒及耐药菌感染等重大疾病治疗领域，重点推动拥有自主知识产权、创新性强的创新化学药开发及产业化。大力发展战略性新兴产业，发展应用于药品、日化品、计生用品等领域的医药中间体。积极发展应用于抗病毒、促凝血、治疗预防细菌性痢疾及肠炎、治疗痛风等的化学制药，促进化学仿制药发展。加强优化现有化学药品结构、剂型、处方工艺、给药途径、适应症等，鼓励开发具有明显临床优势的改良型新化学药。

生物医药。抢抓国际重要生物药专利到期窗口期，针对

恶性肿瘤、心脑血管疾病、自身免疫性疾病等，积极发展新型治疗性抗体药物、干细胞和免疫细胞治疗药物、新型基因工程重组蛋白及多肽药物、多联多价等新型疫苗、核酸类药物等生物技术药物的研发及临床研究。探索发展预防病毒类免疫系统疾病的多糖蛋白结合疫苗、治疗性疫苗、新型佐剂疫苗等新型疫苗。面向肿瘤检测、传染病检测、自身免疫抗体检测等领域，探索发展单克隆抗体诊断试剂、电化学发光法试剂、化学发光法试剂等诊断试剂。

铬盐化工。立足振华化学在铬盐加工领域的技术优势，利用铬铁矿、硫酸、纯碱等基础原料，巩固发展以重铬酸钠、重铬酸钾、铬酸酐、氧化铬绿、铬粉、精制元明粉、铬黄、金属铬、超细氢氧化铝及维生素 K3 等为主的铬盐产品及服务。充分发挥全流程循环经济与资源综合利用、铬资源无钙焙烧高效清洁转化与铬渣综合利用技术开发及应用等技术优势，依托含铬芒硝精制元明粉、含铬铝泥精制氢氧化铝、铬渣联产冶炼调渣剂等多条副产资源化利用生产线，加强对铬盐副产品及其他固废资源化综合利用。逐步扩大铬化学品在新一代新能源电池和储能领域的创新应用，提高负极材料和电解质溶液中的应用比例，不断提升铁-铬液流新能源电池储能技术。

专栏 3-3 湖北西塞山工业园区医药化工产业重点企业介绍

黄石法姆药业有限公司。湖北省级高新技术企业、痛风药别嘌醇及抗菌药硝呋齐特产品的全球规模企业。公司占地面积 30 亩，建有 2 个 GMP 标准合成车间、医药中间体生产线和理化质量检测

中心，现年产 500 吨别嘌醇、200 吨硝呋酚酰肼（别名硝呋齐特）及 300 吨其他医药中间体。

黄石福尔泰医药科技有限公司。湖北省科技重点培育企业。主营业务为高端医药中间体及原料药的研发、生产及销售，具备自营进出口权。

湖北振华化学股份有限公司。原黄石振华化工有限公司进行整体股份制改造而来。主要从事铬盐系列产品研发、生产与销售。主要产品有重铬酸钠、铬酸酐、晶体铬酸酐干、液体铬酸酐、铬绿、重铬酸钾、碱式硫酸铬、维生素 K3、元明粉、氢氧化铝等。

2、发展路径

加强化工园区安全风险管控。设置危险化学品专用仓储、专用停车场、洗车场，实行限时限速行驶，加快推进物联网技术在危化品运输监控中的运用，实时保障危化品运输安全。完善实验室废物等小量、特殊类别危险废物收集体系，对具有反应性、易燃性、剧毒性等高危险性废物在源头分类、包装形式等方面实行差异化收集和管理。加强医药化工园区安全管理体系建设，建立安全生产管理专项办公室，加强医药化工园区在环保机构、环境监察、环境监测人才队伍等方面能力建设，实施安全生产一体化管理，提升应急救援能力。建立生产安全事故隐患排查治理机制，定期组织事故隐患排查，对所有员工进行安全知识和防护技能培训。

积极承接生物医药产业资源转移外溢。聚焦化学药、生物医药、铬盐化工等产业方向，制定承接产业转移引导目录和项目库清单，精准招引一批重大项目。与光谷生物城建立常态化联系，促进一批合作项目来区落地。积极对接黄石（武汉）离岸科创园、黄石（深圳）离岸科创中心、黄石（上海）

离岸科创中心等多个离岸创新飞地的创新资源,探索“研发在武汉、生产在西塞山”的模式,大力引进武汉高端医药中间体、生物药、化学药制剂、医疗器械等生物医药产业项目,打造武汉国家生物产业基地黄石生物医药产业园核心区。

建设医药化工技术创新平台建设。支持芳通药业、福尔泰医药、法姆药业、振华化学等医药化工企业围绕自身优势和发展方向,新建一批工程研究中心、技术创新中心、院士专家工作站等企业技术创新平台,不断提高企业研发中心创新能力。支持区内医药化工企业与武汉等地国家级科研机构、重点高校通过产学研合作,引入高校科研院所创新资源,联合建设研发中心、产业技术联盟等技术创新组织,充分发挥科研院(所)校的智力优势和科技支撑作用,为重大医药化工创新项目产业化赋能。

3、重点项目

专栏 3-4 湖北西塞山工业园区医药化工产业重点项目

荣海大健康产业园项目。该项目由荣海生物科技有限公司投资,项目计划总投资 12 亿元,用地 1200 亩,建设集研发与生产于一体的功能性植物水解蛋白肽等生物制剂产业园。

生物医药企业技改工程项目。对园区重点企业加大技改力度,主要包括芳通药业、福尔泰医药、博凯药业、法姆药业等企业的技术改造、提档升级、节能减排等工程。

法姆药业别嘌醇原料药及医药中间体项目。计划新建综合制剂车间 7326.88 平方米,2#合成车间 2699.88 平方米,新增原料药生产线 2 条,设备 50 台及其他附属设施。建成后预计年产 500 吨别嘌醇、300 吨硝呋齐特、200 吨医药中间体,年产值达 3 亿元。

福尔泰医药原料药研究和生产中心项目。主要包括富马酸替诺福韦艾拉酚胺(TAF)原料药生产工艺的研究开发中心建设和 GMP

生产线的安装生产，建成后将实现年产 5 吨富马酸替诺福韦艾拉酚胺。

（三）积极发展光电子信息及配套产业

1、重点领域

把握光电子信息产业加快转移、联动发展机遇，积极融入武汉光谷光电子信息产业集群，加快承接东南沿海电子制造业尤其是关键环节产业转移外溢，聚焦新型显示材料及设备、新型显示器件、智能终端及消费电子等领域加快引进一批重大项目，做大做强浚山光电、绿创电子等电子信息领域代表企业，助力黄石打造全国光电子信息特色产业基地。

新型显示材料及设备。面向网络通信、消费电子、汽车电子等重点应用领域的需求，重点发展掩模版、光学膜、偏光片、光刻胶、OLED 发光材料、柔性 PI 膜、UTG、量子点膜和扩散板、混晶等新型显示关键材料，以及显示驱动 IC、印制电路板（PCB）等重要组件和曝光、显影、蚀刻、离子注入、硅结晶化、巨量转移、气相沉积、蒸镀、检测、封装等重要设备及其零部件制造领域。

新型显示器件。围绕 LCD（液晶显示器）、高世代 OLED（有机发光二极管）、AMOLED（有机发光二极管）、Mini/Micro - LED（微发光二极管）、QLED（量子点发光二极管）、印刷显示、激光显示、3D（三维）显示、全息显示、电子纸柔性显示、石墨烯显示等领域加快关键技术突破，重点发展面向高端智能手机、差异化平板电脑、车载显示器、智

能穿戴设备的中小尺寸高附加值 OLED 屏等面板产品以及背光模组、背光源、触控模组等模组产品。发展 LED 灯管、LED 车灯、LED 壁灯等 LED 洁净照明灯具。

智能终端及消费电子。加强新型显示与超高清视频、5G 通信、人工智能、AR/VR 等新技术融合创新，扩大显示终端在消费电子、智能家居、医疗康养、智能驾驶等领域的应用场景。重点发展 Mini LED 背光电视、笔记本、智能手表/手环、智能蓝牙耳机、智能眼镜、家用美容仪器、自拍杆架、健身手环、高清摄像头、智能照明产品、生物识别门锁等智能穿戴产品、智慧家居产品以及消费数码产品。发展差异化、定制化中端智能手机，探索布局生物识别、裸眼 3D、全息投影等特殊功能手机和高端定制手机。积极布局流媒体后视镜、行车记录仪、抬头显示（HUD）等车载电子整机产品和汽车电子控制装置。

专栏 3-5 湖北西塞山工业园区光电子信息产业重点企业介绍

湖北绿创电子有限公司。一家高精密电子加工企业，专业从事手机、笔记本电脑、电子计算机、通讯主机等部件及相关模具制造等高精密产品加工。2023 年公司工业总产值达到 1.37 亿元。

湖北浚山光电有限公司。专注于机械制造/机电/重工行业，主营业务包括光电设备及其周边产品的研发、制造和维修；金属掩膜板及原材料、周边产品的研发、制造和维修；清洗服务；销售电子产品；货物及技术进出口（不含国家限制类）。2023 年公司工业总产值达到 0.22 亿元。

黄石市名扬纪涵电子有限公司。民营 PCB 代工企业，主要服务于黄石市沪士电子、定颖电子、欣益兴电子等知名企业。主要制造工艺有 PCB 钻孔/成型工艺流程，电子线路板钻孔、成型加工能力跃居黄石前列。2023 年公司工业总产值达到 0.16 亿元。

2、发展路径

积极融入光谷科创大走廊。依托黄石(武汉)离岸科创园等科创飞地与光谷建立常态化联系机制，积极承接新型显示、智能终端、5G移动通信、半导体等领域的产业和技术转移，争取光谷光电子信息产业领域创新成果在园区落地转化，建立生产基地，为光谷形成良好的产业配套。突出企业在科技创新中的主体地位，鼓励企业加大科技投入，建设国家级、省级企业技术中心、工程技术中心、重点实验室。积极促进武汉市相关科研机构在园区建立分支机构，在新型显示材料及设备、新型显示器件以及智能终端及消费电子等领域建设一批创新平台和产学研联合产业化示范基地，提高产品与技术领域的基础科研能力。

围绕产业链关键领域开展招商引资。明确招商重点，重点聚焦柔性PI膜、量子点膜、扩散板等关键生产部件以及触摸屏、显示模组等环节开展招商引资，与黄石经开区·铁山区等周边区域实现差异化发展，逐步形成“板、屏、端”于一体的产业链体系。创新招商模式，精准开展以商招商、龙头企业招商、产业链招商，积极引进一批技术含量高、市场前景好的“链主型、总部型、平台型”龙头企业。认真参加中国光电科技产业投资峰会、光电子信息产业创新发展大会等活动，了解行业最新动态，积极寻求招引先进地区光电子信息产业项目机会。

加强光电子信息产业政策支持力度。深入研究中央、湖

北省以及武汉市出台的有关光电子信息产业的政策条款，加强与湖北省、黄石市等各主管部门的沟通交流，积极争取在土地、税收、融资、运输、人才引进等各方面的支持政策，争取湖北省光电子信息产业基金和财政专项资金向园区重点光电子信息产业项目倾斜。拓展金融支持手段，引导带动社会资本投入光电子信息产业。持续开展银企对接活动，用好“科担贷”“火炬创新积分贷”“科技 e 贷”“科创贷”“知识产权质押贷”等信贷产品和服务，切实提高企业融资水平。

3、重点项目

专栏 3-6 湖北西塞山工业园区光电子信息产业重点项目介绍

湖北海通半导体科技有限公司半导体核心器件制造与配套服务。计划投资 0.5 亿元，新建 1 条小世代半导体掩膜版制造生产线，2 条半导体掩膜版清洗服务生产线，2 条挡版清洗服务生产线，8 条配套的有机材料回收生产线，1 条配套的贵金属回收生产线。(不使用国家明令禁止淘汰落后设备)。

湖北浚山光电有限公司 OLED 金属掩膜板研发与生产制造基地。计划投资 2.5 亿元，投资方为湖北浚山光电有限公司。正式建成投产后，可实现年产值 3 亿元以上，税收 1000 万元以上。

（四）加快发展高端装备制造产业

1、重点领域

积极抢抓国家大力发展战略性新兴产业的战略机遇，围绕“延链、补链、强链”做文章，依托新冶钢汽车零部件、飞沃新能源等企业优势，重点发展工业机器人、高端数控机床、基础零部件等领域，打造华中地区高端装备制造生产基地。

工业机器人。面向本地企业的智能化改造需求，推动焊接、装配、喷涂、搬运、磨抛等机器人产业化项目落地，培

育发展六轴关节机器人、全向多举装配式移动机器人、智能数控焊接机器人、柔性多功能机器手、包装机器人、AGV 移动机器人等工业机器人，加快机器人化生产装备向相关领域应用拓展。强化驱动器、力传感器、高效精密减速器及无框力矩电机、空心杯电机等核心零部件研发和制造，实现机器人通过感知和交互与环境进行实时互动的能力，推动新一代智能技术的产业化与集成应用。

高端数控机床。围绕机械制造、新能源汽车零部件及智能模具制造等重点领域，培育发展多轴联动的高档数控机床、复合磨削中心、高速精密五轴加工中心、复杂结构件机器人数控加工中心、自动钻铆装备、高档数控系统等。延伸发展高精度电主轴、光栅、强电控制柜等数控机床主要功能部件。开发和推广应用精密、高速、高效、柔性并具有网络通信等功能的集成制造系统。

基础零部件。立足园区汽车零部件企业，壮大发展减速器齿轮轴、发动机凸轮轴、钢板弹簧等汽车零部件制造，培育发展电机、转轴、动力电池等新能源汽车零部件配件制造。面向风电、机械设备、医疗器械等领域，延伸发展轴承、法兰、齿轮箱、模具、液压件、密封件、紧固件等机械基础零部件制造，探索发展风电机组轴承、高性能医疗器械轴承、高速精密数控机床轴承等智能关键基础零部件制造。

专栏 3-7 湖北西塞山工业园区高端装备制造业重点企业介绍

湖北新冶钢汽车零部件有限公司。园区唯一一家国家级专精特新企业，依托大冶特钢从事汽车零部件产品生产、销售，以及机械、

电气设备安装及维修相关业务，2023 年企业工业总产值达到 0.98 亿元。

黄石华力锻压机床有限公司。省级隐形冠军企业，主要从事数控精锻机、液压精冲机、帘布剪、压力机、开卷校平纵(横)剪切生产线及辅助设备和成套设备的生产、销售和服务。

飞沃新能源科技（黄石）有限公司。一家专注于高强度紧固件研发与制造，提供紧固系统解决方案的国家高新技术企业，已经成为维斯塔斯、GE、西门子等全球风电巨头的供应商。产品序列涵盖工程机械、轨道交通、船舶、石油、电力、航空航天等多个领域。

2、发展路径

加强智能制造装备推广应用。推动先进工艺、信息技术与制造装备深度融合，在特钢新材料、汽车零部件、电子信息制造、医药化工等行业进行智能工厂和数字化车间建设，提升现有装备数字化水平，带动通用、专用智能装备迭代升级和应用推广。对接园区企业转型升级和智能化改造需求，加速研发多功能工业机器人、模具加工数控机床等专用装备，鼓励本地化采购，对智能制造装备供需双方给予双向补贴，以示范应用推动园区智能制造装备产业发展。

加速引育高端装备制造业领军企业。建立高端装备制造业招商项目库，围绕工业机器人、高端数控机床、基础零部件等领域，重点关注安川、ABB、天田等国内外知名企业的扩产计划，以“大项目、大企业”作为突破口，吸引一批产业重点企业和项目落户园区。建立高端装备制造业领军企业培育库，每年遴选一批龙头企业入库重点培育，优先支持企业新项目建设，根据领军企业对园区财政贡献情况给予一定比例的财政奖励。深入实施龙头企业培育、单项冠军示范

(培育)、中小企业成长三大计划,加快培育一批具有区域影响力本土产品品牌、企业品牌。

加强高端装备制造园区载体建设。采取政府引导、市场化运作模式,配套建设满足高端装备制造企业需求的标准厂房和中试基地,切实提高对高端装备制造业企业的吸引力,打造集生产制造、研发设计、中试成果转化、生产企业总部、产品展示和生产配套功能于一体的高端产业集聚地。鼓励园区与高校和职业院校合作,建立人才培养基地,为园区企业提供高素质的技术和管理人才。

3、重点项目

专栏 3-8 湖北西塞山工业园区高端装备制造产业重点项目

湖北省祥宏机械设备制造有限公司转型升级项目。计划投资1亿元,新增精炼炉、电渣炉、退火炉、电液锤、车床、铣床、数控机床等主要设备及配套设施。年产5万套高端装备零部件,其中包括高端轧辊零件、盾构机刀片和精密模具配件。(不使用国家明令禁止淘汰落后设备)。

黄石鑫福摩擦材料有限公司年产 1500 万片对偶片, 750 万片汽车摩擦材料项目。计划投资2亿元,项目年产1500万片对偶片,750万片轿车摩擦材料,新建厂房、办公楼、附属用房,公司购置轿车摩擦材料生产线及配套设施共计39台套(不使用国家明令禁止淘汰落后设备)。

飞沃新能源科技(黄石)有限公司风电高强度紧固件项目。计划投资15亿元,主要建设风电产业园及相关配套设施,年产10万吨螺套、锚板、锚栓等各类风电紧固件产品,特钢调质、银亮、锻打加工等,打造华中地区大型风电紧固件生产基地。

德盛铁路器材股份有限公司轨道交通用大型变截面关键部件及高端机械零部件项目。计划投资5亿元,用地约45亩,建设轨道交通用大型变截面关键部件及高端机械零部件生产基地。

(五) 培育发展配套延伸产业

1、重点领域

抢抓新型工业化新机遇，以推动高质量发展为主题，聚焦新兴产业和未来产业发展方向，围绕新材料、化工、医疗器械、日用玻璃制造等重点领域，锻长板、补短板、强弱项，推动解决一批关键领域“卡脖子”技术难题，锻造一批长板优势标志性产品。以健全产业配套服务为抓手，重点发展临港总部经济、现代物流、电子商务、科技服务等生产性服务业，鼓励服务模式创新和新业态发展，加快建立生产性服务业和制造业融合发展的现代产业生态体系。

新材料。在电子专用材料领域，依托迪赛新材料等重点发展半导体材料、光电子材料、覆铜板及铜箔材料、电子化工材料领域。在新型储能领域，重点发展铁铬液流电池等新型电池正极材料（磷酸铁锂、三元材料、锰酸锂等）、负极材料（石墨负极、硅碳复合材料等）、电解液、隔膜、辅材（铜箔铝箔、分散剂、粘结剂等）等关键材料的规模化智能制造。在磁性材料领域，重点发展铁氧体、橡胶磁、钐钴以及钕铁硼等永磁材料产品。在环保建材领域，加快水泥等基础原材料的低碳化发展，墙体材料、保温材料等建材制品的复合化、轻型化发展，顶墙地材料、装饰板材等装饰装修材料的功能化、装配化发展。充分利用尾矿、废石、废渣、工业副产石膏等工业固体废弃物和农业固体废弃物生产建筑材料，提高资源利用率。

化工。借助园区雄厚的化工产业资源优势，依托黄石超

特等代表企业，面向物质资源消耗少、成长潜力大、综合效益好的战略性新兴产业，大力发展战略性新兴产业，大力发展 PCB 专用化学品及其他高分子材料等先进化工新材料。围绕园区现有产业相关的先进化工材料，探索发展水处理用膜、电池膜、光伏用膜等高性能膜材料制造，以及高性能塑料、树脂制造和高分子光、电、磁材料制造等。

医疗器械。聚焦使用量大、应用面广的家用医疗器械领域，重点发展医用口罩、采样管、静脉采血针、一次性使用活检针等医用耗材，引进发展血压计、血糖仪、多功能治疗仪等家用医疗器材。围绕生物医用金属材料、生物医用复合材料、生物衍生材料等领域，加快发展人工关节和脊柱、可吸收缝合线、高强度齿科用新型材料等优势产品。围绕先进医疗设备及器械制造，探索发展医用记录仪器、按摩器具、磁疗设备、呼吸器具等机械治疗护理设备，以及 X 线机、CT 成像设备、热成像设备、心电图机等医疗诊断设备的批发和销售业务。

日用玻璃制造。依托中晶玻璃等特色企业，采用高效节能，绿色环保加工技术，重点发展轻量化玻璃瓶罐、中性硼硅药用玻璃、高硼硅玻璃器具、高端玻璃餐饮具、微晶玻璃制品、玻璃艺术品、工艺品等日用玻璃制品。探索发展防爆玻璃、新型高抗裂性玻璃等高端功能玻璃制品，提升产品的技术含量和高附加值。

生产性服务业。突出临港总部中心功能，以全面建成盐

田港长江总部为引擎，整合盐田港沿江港口资源，吸引更多国内外大型水运、空运、物流企业在园区设立区域分部，带动港口物流、航运服务转型升级，打造黄石航运物流中心。加快发展医药物流、钢材物流、冷链物流等专业化物流业务。发挥园区外贸综合服务中心平台作用，加强与黄石棋盘洲综保区、黄石市跨境电商产业园、武汉东湖综保区等合作，创新发展跨境电商。鼓励区内特钢龙头企业发挥自身在资金调配、物流管理、仓储运作及产品加工等方面优势自建电商平台或与特钢流通行业领军企业合作共建电商平台。聚焦服务价值链高端，支持与园区制造业相关的咨询、设计、法律、会计、审计、检验检测、知识产权、职业培训、科技服务等知识密集型专业服务业做优做强。

专栏 3-9 湖北西塞山工业园区新材料、化工产业重点企业介绍

湖北中特新能科技有限公司。隶属湖北新冶钢有限公司，主营范围为煤气、焦炭、煤焦油、粗苯、硫胺及相关化工产品的生产、销售；煤焦油深加工、干熄焦余热利用及氧气、氮气、氩气（压缩、液化）化工产品生产销售（限在厂区销售），化工原材料及设备制作加工与安装。2023年公司工业总产值达到79.54亿元。

超特（黄石）电子材料有限公司。是超特国际未来在华中地区的重要制造基地，公司主要生产应用于PCB上的中高端特用化学品，包括有除胶渣制程、貫孔电镀化学铜制程、黑棕化制程及电镀铜等相关制程，产品适用于载板(Substrate)与一般PCB，包括Anylayer手机板、HDI、汽车板、软板、软硬结合板、Server、内埋式电阻、工业电脑等。2023年公司工业总产值达到0.91亿元。

2、发展路径

推动新材料产业跨链融合发展。瞄准国内外医药化工、光电子信息、高端装备制造等产业需求，针对性研发重点新

材料产品，强化对重大装备、重点产品的保障能力，推动产业链上下游配套融合发展。在园区新材料产业基础上，围绕新型储能、生物医药等高端领域，布局、培育并引进一批前沿新材料产业，开展高性能纤维及其复合材料、先进半导体材料、生物医用材料等前沿材料的基础研究、技术积累和产品研发，抢占未来新材料产业发展先机。

依托港口枢纽构建现代物流体系。实施“港城融合、以港兴区”战略，将生产力布局与物流枢纽、综合货运枢纽建设一体规划、同步推进，大力发展黄石临港产业园，加强与黄石新港、花湖国际货运机场衔接合作，探索“产业集群+物流枢纽”协同发展新模式。鼓励企业供应链管理精益化，运用成本总量核算、价值流分析等方式识别过量生产、多余工序等内容，提高资源利用效率。支持企业加大供应链管理系统建设投入力度，加强产品数据、检验检测、供应商、仓储物流等关键系统建设，完善质量跟踪、信息追溯等数字场景应用。

支持“两业”融合发展。推动先进制造业与科创服务融合发展，建设光电子信息、医药化工、新材料测试评价及检测认证中心、中试平台、产业资源共享平台，大力发展检验检测、计量、标准、认证认可等第三方服务。推进现代物流与制造业高效融合，支持有条件的特钢延伸加工、医药化工、光电子信息、高端装备制造、新材料等行业企业基于物流管理数字化分离外包物流业务，积极发展第三方物流。推进新型消费与制造业有机融合，深化线上线下消费融合互动，支

持企业以消费驱动、客户需求为导向，开展个性化定制和柔性化生产。

3、重点项目

专 3-10 湖北西塞山工业园区配套延伸产业重点项目介绍

湖北迪赛鸿鼎新材料有限公司 3000 吨/年高频高速碳氢树脂产业化项目。计划投资 10.06 亿元，规划总用地面积 107.63 亩，项目建设 3000 吨/年高频高速碳氢树脂生产线及其配套的辅助工程和设施。该工程分两期建设，第一期为 1000 吨/年，建设综合楼、甲类车间、甲类及丙类仓库、中控室、动力车间、罐区、污水处理站、尾气处理装置等。第二期达到设计能力。

沃曼泵业（湖北）有限公司年产 2.5 万套智能渣浆泵项目。计划投资 5 亿元。用地面积约 60 亩，建设年产 2.5 万套智能渣浆泵生产线，主要购置 3 吨中频电炉 1 台、2 吨中频电炉 1 台、1 吨中频电炉 1 台、热处理炉 2 套、真空烧结炉 3 套、树脂砂生产线、精密铸造铸蜡设备、厢式燃气焙烧炉、数控车床、铣床等设备 180 台套及建设配套设施。（不使用国家明令禁止淘汰落后设备）。

旌冶科技（振华股份）特种合金添加剂项目。总投资 30000 万元，占地面积约 50.64 亩，总建筑面积 21000m²，主要新建 2 栋厂房、2 个成品库房和 1 栋办公楼，配套建设原料库房、供配电、给排水、道路及绿化等设施。投产后，可形成 12000t/a 金属铬重要添加剂的生产规模，其中铝热法金属铬 12000t/a，并延伸产业链以铝热法金属铬为原料调制高纯金属铬约 2000t/a；铝热法副产品铬刚玉 17548t/a。

振华股份超细氢氧化铝新型环保阻燃材料项目。总投资 40172 万元，依托厂内闲置车间共建设 5 条超细氢氧化铝生产线，配置各类设备 76 台（套）。投产后，年产超细氢氧化铝新型环保阻燃材料 10 万 t。

首能科技（振华股份）新能源电池材料项目。总投资 100455 万元，占地面积约 75 亩，总建筑面积 36611m²，主要新建电解液厂房、原料仓库、储罐原料区、综合办公楼等。共建设一条 10 万 t/a 电池电解液材料生产线，配置各类储罐共 19 个，洗桶区设备共 2 台，生产区设备共 72 台，实验室设备共 21 台。

黄石临港产业园区建设。重点建设临空物流产业园、进出口国际物流产业园、临港大宗货运物流园等项目，引进供应链管理、智能分拨、物流配送等企业。发挥邻近顺丰货运机场与新港物流园的区位优势，发展与港口密切相关的大宗货物物流仓储经济。

武铁现代物流中心项目。该项目包含交易中心、信息中心、电商中心、集装箱仓储中心、纳税中心、产品展示中心、商务中心等建设，以及水、电、路等配套基础设施建设。

生产性服务业产业园项目建设。该项目预计总投资 20 亿元，占地近 300 亩，建设 20 万平方米厂房。包含研发设计与其他技术服务，货物运输、仓储和邮政快递服务，信息服务，金融服务，节能与环保服务，生产性租赁服务，人力资源管理与培训服务，批发经纪代理服务，生产性支持服务等。

四、产业空间布局

(一) 产业布局原则

1、符合国家政策

符合国家产业发展政策和国民经济发展战略的要求，坚持高起点、高标准、高端化，工艺技术先进、能耗少，产品档次高、效益高的原则，注重发展国家鼓励发展又符合战略性新兴产业和未来产业发展需求的产业。

2、遵守空间规划导向

强化《黄石市国土空间总体规划(2021-2035年)》(送审稿)《湖北西塞山产业片区控制性详细规划(修编2024)》等上位规划的指导作用，在进行产业空间布局时，应尊重上位规划的统筹协调作用，尽量以控制性详细规划为依据。

3、立足本地现状

积极发展与本地优势密切联系的产业，充分利用资源优势，立足现有产业布局现状，规划各区块产业发展方向，最

大限度实现产业布局现状和规划方向的一致性，确保产业规划的可实施性。

4、分类集聚发展

根据园区产业集聚现状及产业发展重点方向，在园区内设置一系列专业性产业区块，相应配套完善各类具有行业特点的公用设施，以推进产业分类集聚、绿色集约发展。

（二）总体空间格局

1、打造“服务中心”

沿河西大道发展轴布置综合产业服务中心（拟扩区调区范围内）、西塞综合服务中心（拟扩区调区范围外）、河口邻里服务中心（拟扩区调区范围外），用于承载园区综合服务功能和产业服务功能。综合产业服务中心以创新创业服务为重点。

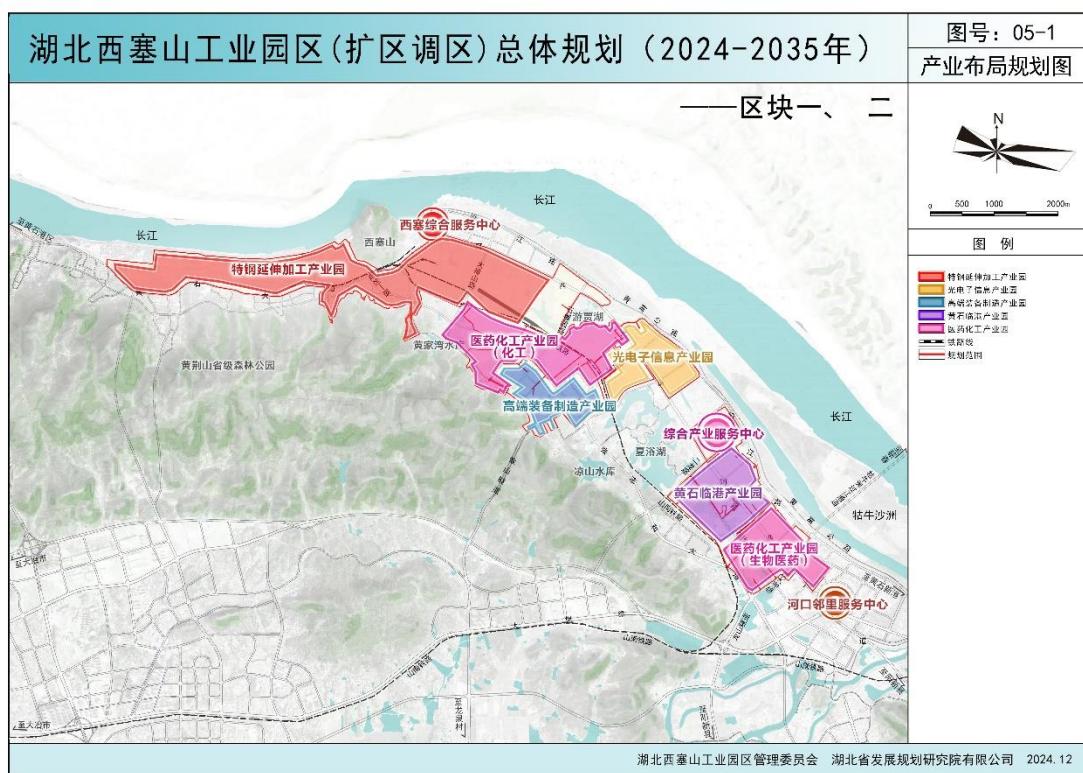
2、推进“五园”发展

坚持园区集约开发、产业集群发展原则，加快建设特钢延伸加工产业园、医药化工产业园、光电子信息产业园、高端装备制造产业园以及黄石临港产业园等五个专业园区。**特钢延伸加工产业园**重点发展特钢冶炼、特钢新材料、高端模具、精密铸件等领域。**医药化工产业园**重点发展化学药、生物医药、医疗器械、铬盐化工、化工等领域。**光电子信息产业园**重点发展新型显示材料及设备、新型显示器件、智能终端及消费电子等领域。**高端装备制造产业园**重点发展工业机器人、高端数控机床、基础零部件等高端装备制造领域以及

新材料领域。黄石临港产业园重点发展高新技术产业、商贸物流等生产性服务业。

3、强化“多点”支撑

产业发展支撑点，指以新冶钢、振华化学、加恒实业、华鑫实业、黄石科创模具技术研究院、浙楚科技企业孵化器等为代表的多个骨干企业、科研机构、创业孵化载体等，是园区产业发展和创新创业的重要支撑带动点。



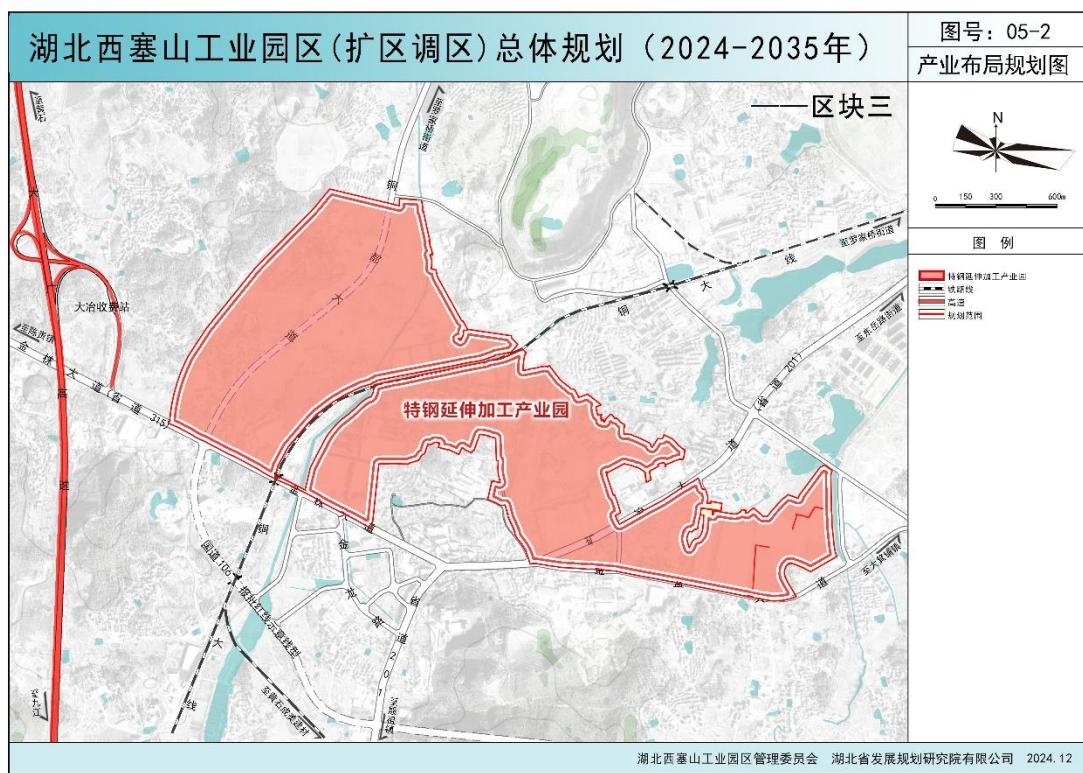


图 4-1 湖北西塞山工业园区扩区调区区域产业空间布局示意图

五、园区建设重点任务

（一）强化园区顶层设计

1、高规格推进园区建设

充分利用好湖北西塞山工业园区的基础条件与区位优势，围绕“特、精、专”打造自身产业特色与园区品牌，着力构建特钢延伸加工、医药化工、光电子信息、高端装备制造等现代产业体系。采用“小管委会+大平台公司”的运营模式，引进专业园区管理团队，实现园区规划、设计、建设和运营管理一体化推进。探索组建企业服务中心，为入园企业提供注册成立、项目申报、厂房场地、人力资源、创新研发、产业发展、企业资质、运营管理、人才服务、融资上市等企业服务。深度靶向特钢延伸加工、医药化工、光电子信息、高端装备制造等高端应用领域，切实与省内宜昌、荆州、荆门、襄阳、武汉等省内工业基地实现差异化发展。

2、高起点推进产业模式创新

围绕特钢延伸加工、医药化工、光电子信息、高端装备制造等重点领域，打造“细分龙头+专业市场+整体开发”的产业发展新模式，真正实现在全省独树一帜，打造湖北特色、黄石名片。在生产制造方面，探索总部在武汉、制造在黄石的“飞地经济”发展模式，积极争取武汉、长三角、珠三角细分领域重点龙头企业将生产制造基地建在黄石。探索区域转移招商模式，通过与发达地区园区合作等方式积极承接产业转移。探索研发在武汉、科技转化在黄石的“创新飞地”模式，

发挥黄石低成本等综合优势，积极争取武汉、宜昌、襄阳等城市科研机构、大专院校、大型企业的创新成果到黄石进行中试生产、规模制造，实现创新成果和产品的转化。

3、高要求实施“一体化”发展模式

学习国内外一流园区成功经验，在园区的建设和运营过程中严格实施“原料产品项目一体化、公用工程物流一体化、环境保护生态一体化、安全消防应急一体化、智能智慧数据一体化和管理服务科创一体化”六个“一体化”发展模式，实现专业集成、投资集中、效益集约。通过“六个一体化”将湖北西塞山工业园区的物质流、能量流、储运流、废物流、数据流、资金流集中统一，将园区的产品链、产业链、供应链、知识链、价值链和创新链协同延伸，发挥好园区内企业的集聚优势，推进园区内原料和能源利用和互供，提升企业的运行效率和效益。

专栏 5-1 湖北西塞山工业园区六个“一体化”建设重点

(1) 原料产品项目一体化。在规划的产业链及产业集群范围内招商引资，对资源（原料）来源、产品和项目关联度等进行充分的考虑与论证，按照一体化设计理念，融合资源、合理布局，实现生产装置互通、上下游产品互供、产业链互联，以提升园区内产业关联度为核心，实现园区产业协同发展。

(2) 公用工程物流一体化。公用工程一体化是指根据园区对水、电、气等的需求总量，统一规划、集中建设，形成供水、供电、供热、供气为一体的公用工程“岛”，节约建设成本，缩短建设周期。物流运输一体化是指通过区内与各个化学反应装置连成一体的专用输送管网以及仓库、码头、铁路和道路等一体化的物流运输系统，将区域内的原料、能源和中间体安全、快捷地送达目的地，降低企业物流成本，减少化学品储运过程中的安全事故风

险。

(3) 环境保护生态一体化。遵循源头规划控制、过程清洁生产、后期末端治理的全程管控原则，建设统一的环保监控系统，采用物联网、智慧园区等先进的技术手段，有效保护园区及周边的生态环境。

(4) 安全消防应急一体化。从园区整体运行的角度出发，通盘考虑园区安全、消防、应急需求，实现风险分级管控与隐患排查治理双重控制，在硬件设施上进行一体化布局，完善多层次的安全应急监管体系。

(5) 智能智慧数据一体化。以信息与通信技术为支撑，围绕安全生产、环境管理、应急管理、封闭化管理、运输管理、能源管理、办公管理、公共服务和保障体系等领域，通过数据整合与信息平台建设实现智慧化管理与高效运行的园区，实现信息、数据交互共享、分析预判。

(6) 管理服务科创一体化。通过建立项目准入、招商引资、人才培养、金融支持和品牌价值体系，提升园区管理效能和服务水平。通过建设园区科技创新中心、企业创新平台、中试基地，提升园区科技创新水平。

4、高标准打造现代化智慧园区

加快推进智慧园区信息平台建设，构建网格化安防、综合供给、智能化停车、GIS 系统等数字化平台，建立智慧安防、智慧能源、智慧物流、智慧环保等智慧应用业务系统。加强数据归集、治理、共享、开放和集成应用，以公共资源交易、科技创新、金融综合服务、企业综合服务、产业链数据中心等应用数据为基础，汇聚形成园区端数据仓。推进智慧园区信息平台接入全省产业大脑，实现产业链、供应链、资金链、创新链等数据综合集成，增加特殊作业上报、审批、统计功能模块和危化品车辆运输信息模块，拓展对医药化工集聚区产业经济运行检测、产业规划引导、重大项目布局、

关键资源要素科学配置等场景应用。

（二）加快引进重点企业

1、持续强化产业链招商

重抓特钢延伸加工产业链招商。充分发挥大冶特钢、新冶钢等龙头企业引领作用，结合已入园企业（加恒实业、江西红睿马、华鑫实业等）发展需求，从“延链、补链、强链”上下功夫，开展特钢产业链精准招商，吸引上下游产业链转移和关联产业协同布局，打造现代化特钢之城。**加大医药化工产业链招商。**围绕振华化学等龙头企业，打造医药化工产业链，重点发展化学药、生物制药、医疗器械、铬盐化工和化工等领域，建设专业化工产业园、医药化工产业区。**加强光电子信息产业链招商。**摸清黄石市光电子信息产业链脉点，结合绿创电子、浚山光电、慧铖电子、超特（黄石）电子等在园企业发展需求，重点面向新型显示材料及设备、新型显示器件、智能终端及消费电子和储能材料及装置方向，加快形成从电子元部件、电子配件、电路装配、测试封装到终端需求产品的区域一体化全产业链。**加快高端装备制造产业链招商。**重点围绕工业机器人、高端数控机床、基础零部件等高端装备制造领域进行招商引资，发挥华新水泥（黄石）装备制造、圆鼎机械设备制造等入园企业带动作用，吸引上下游企业落户园区，打造高端装备制造产业链。

2、创新招商引资方式

创新招商理念，围绕核心产业，对各级引资责任单位实

行分组捆绑招商，支持园区与市区部门建立联合招商、共享经济发展成果的机制。发挥异地商会、园区企业等力量，开展敲门招商、以商招商、产业链招商。探索规划性招商、规模性招商、规范性招商、选择性招商、专业性招商方式。进一步加快服务型政府建设，简化行政审批手续，强化服务职能；建立资源开发导向平台，用于引导客商到本地进行最佳项目的投资；引入市场机制，开展政府与企业合作，积极采取 PPP 模式，在园区基础设施、公共服务、能源供给、污染物资源化利用等领域构建经营实体平台，采用服务外包方式，提高行政资源使用效率。

3、提升开放合作水平

积极主动融入“武鄂黄黄”为核心的武汉都市圈，通过政府推动、上下联动、市场带动、企业主动、内外促动，加快推进产业协作配套、原料供应、科技成果转化和人力资源培训的实质性合作。探索与东湖高新区等大走廊园区开展联合招商，推进配套项目在区内落地，主动嵌入生物、智能等大走廊主导产业上下游产业链条。加强与国内先进地区对接合作，加大科技招商力度，重点围绕主导产业发展需求，梳理全国创新高地科研院所、高端人才等创新资源；加强新经济企业招商，开展“走进中关村”“走进深圳”等高端链接活动，跟踪瞪羚企业、独角兽企业榜单，吸引其在园区设立生产基地、后台服务中心等分支机构。探索“移青苗”与异地孵化模式，对接国内知名孵化器、加速器、技术转移中心、创业投

资公司等机构，在世界一流园区建设异地孵化器，吸引创业企业到园区落地壮大。

4、支持落户企业做大做强

深度实施产业链“链主+链核+专精特新”企业梯度培育模式，支持园区内企业做大做强。在特钢延伸加工、医药化工等重点产业领域，推动重点企业通过并购、重组、参股控股等方式，提高市场竞争力，培育一批具有国际竞争力的大型集团企业；围绕“1+3+N”产业领域培育一批竞争优势明显、带动作用强、贡献突出的龙头企业；支持引导龙头企业平台化转型和开放式发展，搭建开放式产业创新平台，向中小企业溢出技术优势、管理优势、资源优势，构建大中小企业融通发展新生态。实施“小巨人”企业梯度培育行动，加强对中小企业在配套设施、投融资、市场开拓等方面给予支持，建立中小企业培育库，着力推进园区中小企业个转企、小升规、规改股、股上市，聚焦重点产业培育一批创新能力强、专业市场占有率高、质量效益优的排头兵企业。

（三）加快基础设施建设

1、完善市政基础设施

加强黄石大道等园区骨干道路与周边高等级公路、交通枢纽衔接，完善园区内部路网体系，加快沿江大道西塞段、张志和大道三期、河西大道、大棋路河口段等主次道路建设，实现与区外枢纽互联互通、区内基础路网全贯通。完善园区公共交通系统，科学合理布局公交线网与站点，谋划建设快

速公交系统、轻轨线路等高效大运量公交设施，推进各类公交设施“无缝衔接”，提升公交服务水平，打通居民出行“最后一公里”。加强园区供电、供水、供气、供热、防洪排涝、污水收集处理等基础设施建设，增强市政服务能力。适度超前规划建设园区各类市政基础设施网络，合理布局综合管廊，加快实施既有路面城市电网、通信网络架空线入地工程，提升园区发展综合承载能力。

2、提升公共服务设施

进一步完善园区及周边教育配套，提升现有西塞中学、闸口小学等教育水平，加快黄石二中滨江校区建设进度，引进优质高中、幼儿园等，提升园区教育服务能力。加快完善园区及周边医疗养老配套，扩大现有西塞社区卫生服务中心、河口卫生院等规模，加快建设临港医院、综合性医院、医疗养老综合体等，构建覆盖全区的医养服务网络。加快建设园区及周边文化体育配套，推动河口文化博物馆、大冶钢厂历史文化街区、西塞神舟会非遗传承保护、黄荆山健身步道、体育健身广场等项目落地，满足居民多元文化与体育健身需求。

3、建设新型基础设施

加快 5G 网络建设及应用，布局 5G 基站建设，逐步扩大园区范围内 5G 商用网络覆盖面，加强服务保障，夯实数字化智慧园区发展基础，结合企业生产实际需要积极构建基于 5G 网络的生产应用场景。加快工业互联网建设，支持园区内

企业建设企业级工业互联网平台，实现生产管理模式数字化、网络化、智能化升级，加强网络安全建设保障；探索构建园区级工业互联网平台，集成基础保障、智能工厂、服务共享等网络层级，构筑全要素智能联动、深度协同、泛在拓展的平台运营生态系统，推动实现工业互联网在更广范围、更深度的应用。

4、优化商业配套服务

依托西塞山，在金融、人才、信息等方面加强对接，大力发展战略性新兴产业、现代服务业等配套生产性服务业，为产业发展提供有力支撑。优化园区及周边商业配套，积极引进建设购物中心、商业综合体、星级酒店、办公楼宇等商业项目，完善零售、餐饮、娱乐、住宿、办公等功能，打造商业节点、商圈、商业街区等不同类型商业配套。完善社区商业配套，加快推动社区商业服务网点建设，完善便利店、专卖店、生鲜超市、餐馆等居民生活配套设施，提升居民生活服务水平。

（四）建设重大产业平台

1、加强技术创新平台建设

加快建设科创平台，深入推进规上工业企业研发平台全覆盖行动，引导特钢延伸加工、医药化工等领域规上企业围绕自身优势和发展方向，新建一批工程研究中心、技术创新中心、院士专家工作站等企业技术创新平台，重点支持园区龙头企业建设产业技术创新平台。支持企业与武汉等地国家

级科研机构、重点高校通过产学研合作，共建实验室、创新中心。提升技术创新平台能级，推动现有平台提升应用技术研究、企业孵化、资源链接等功能，支持特钢工程技术研究中心等争创国家级创新平台。推动平台国际化发展，支持新冶钢等企业建设一批海外研发中心，开展跨国技术研发创新、参与国际重大科技合作项目等。积极联合园区领军企业、高校院所谋划建设国家级科技研发中心和高水平实验室，加强科技前沿领域产品研究、标准研究、应用研究，建设一批高水平创新平台。

2、加快技术服务平台建设

围绕园区主特产业发展需求，采用市场化运营等方式，建设一批研发设计平台、检验检测平台、技术转移平台、知识产权服务平台等公共技术服务平台。引进一批专业化、市场化的知识产权、科技咨询、科技金融、人力资源、法律等专业科技服务机构。加大对公共技术服务平台的资金支持，对平台设备购置、对外提供服务、企业使用平台及设备服务等予以一定的财政补贴。坚持“不求所有，但求所用”的原则，支持企业运用省科学仪器设备协作共用网等科技资源共享平台，共享全省科研仪器设备资源。支持大冶特钢、新冶钢等有条件的企业将研发中心、设计中心、检验检测中心等平台向社会开放，探索建立市场化盈利机制，提供科技研发、技术推广、工业设计、技术服务等专业化科技服务。

3、积极建设创业孵化载体

突出抓好众创空间、科技企业孵化器、小微型企业创业创新基地等“双创”载体建设，鼓励黄石科创模具技术研究院等科研机构和企业，建设面向特钢延伸加工、医药化工等领域的专业化众创空间和科技企业孵化器。盘活闲置办公楼宇、工业厂房等资源，规划建设一批融合生产生活生态功能、集聚创业创新要素的双创亮点区块。推动现有孵化载体提档升级，进一步提升浙楚科技企业孵化器、云域众创空间等孵化载体配套设施建设和服务水平，积极创建国家级科技企业孵化器和众创空间。提升孵化载体服务能力，按照市场主导、专业运营的原则，通过聘请专业团队、知名创业导师等方式，形成涵盖项目发现、团队构建、投资对接、商业加速、后续支撑的全过程孵化链条。探索“专业孵化+创业导师+天使投资+中介服务”的运行模式，引入咨询、审计、资产评估、技术交易等中介服务机构，满足初创期、早中期企业多方面需求。

4、大力培育企业创新主体

深入实施高新技术企业、科技型中小企业培育、科创“新物种”企业培育工程。加大高新技术企业培育力度，完善落实相关财税奖补优惠政策，健全高新技术企业中介服务体系，建立高新技术企业培育后备库，对企业实行分类、分阶段、全方位辅导支持。实施科技型初创企业培育计划，鼓励特钢延伸加工等重点领域大企业加大内部孵化力度，以新技术研发、产业链延伸等方式培育孵化一批科技型中小企业；建立

科技型中小企业库，每年遴选一批成长性好、竞争力强、技术优势明显的科技型中小企业进行重点培育，引导科技型中小企业往“专精特新”方向发展。培育科创“新物种”企业，制定园区科创“新物种”企业认定管理办法，设立科创“新物种”企业培育专项资金，学习借鉴武汉东湖等省内先进地区培育瞪羚企业的成功经验，重点挖掘和培育一批成长速度快、创新能力强、专业领域新、发展潜力大的企业。

（五）加大招才引智力度

1、加强创新型人才引进

围绕园区重点产业、重点项目、重点领域发展需求，深入落实“新黄石人”“东楚英才”“西塞科技英才”等人才计划。加快高层次人才引进，立足主导产业领域，组织“院士专家西塞行”“院校企对接会”等活动，引导企业对接国家、省、市级人才工程，通过设立研究院、院士工作站等创新平台，重点引进院士专家等高层次领军人才。完善园区人才引进机制，加强人才引进激励政策的制定与落实，积极建立园区重点产业领军人才信息库，定期制定并发布重点产业引才目录。探索柔性引才机制，坚持“不求所有，但求所用”原则，通过顾问指导、技术咨询、技术入股、挂职兼职、退休返聘等方式，引进一批园区产业发展急需的高级技术人才及中高级管理人才。

2、培育本土技能型人才

推行“黄石职教”模式，推进智能制造产业学院、职工创

新工作室、职业教育培训基地等建设，订单式培养一批符合产业发展需求的技能型人才。支持企业与高校签订人才培训协议，建立实训基地、订单式培养本土实用型、技能型人才团队，加大人才培训教育力度。强化社会职业培训体系，积极对接鄂东人力资源服务产业园，推进职业教育培训基地建设，积极发展社会职业培训力量，完善终身职业技能培训体系。加速后续人才培育，抓好技术带头人及后备人才的选拔管理和使用，加强对业绩突出、技术过硬、有发展潜力的中青年专业人员选拔管理和使用。支持企业和工人参与“黄石工匠”“西塞工匠”等人才评选，在全社会形成崇尚工匠精神、争做高端技能人才的良好氛围。

3、完善人才评价激励机制

加大人才激励力度，探索股权和分红激励，提高职务发明成果转让收益在重要贡献人员、所属单位之间的分配比例。制定实施引进高层次人才奖补资金管理办法，用于对各类平台引进高层次人才进行资助，对引才工作成绩突出的平台进行奖补。支持人才培训，对与科研院所、高校合作建立教育实践和培训基地的企业，对场地建设、设备购置、课程引进和师资聘请等投入超过一定资金的院校实训基地、职业技能培训中心和相应培训资质的企业，给予一次性奖励。深入落实企业高管人才奖励和实施“春风行动”、专项招聘、网络招聘等招工措施引进失业青年及贫困劳动力的民营企业奖补政策。

4、健全人才服务保障体系

完善人才服务体系，着力解决人才服务“最后一公里”问题。设立“一站式”人才服务窗口，选派人才服务专员，实行人才业务“一站式受理、一条龙代办”，实施常态化、精准化对接服务，落实人才服务工作。建立园区人才服务网络平台，着力提升平台建设的信息化、网络化水平。加强人才公共服务配套，围绕人才的生活需求，规划建设一批专家公寓、人才公寓、大学生公租房，高标准配置休闲娱乐、文化餐饮、健身运动等服务设施。

（六）提升配套服务能力

1、构建物流综合配套体系

围绕黄石市现代物流总体框架，发挥大型物流流通企业作用，完善仓储、运输和信息服务等配套体系。发挥铁黄线、大广高速以及国省道优势，构建更加完善的多式联运物流网络体系。建立跨区域多式联运公共信息平台，充分利用大数据、云计算和移动互联网等现代技术，实现多式联运信息开放共享和互联互通。推进特殊品类物流建设，加强危化品物流管理，严格进行危化品运输企业的资格评估，推进危化品物流机械设备更新升级，加强专业人才的培养。制定和完善危化品物流事故应急预案，在事故发生第一时间启动应急预案以降低危害和损失。

2、优化产业金融服务体系

统筹中小企业融资担保基金、产业引导基金、工业发展

基金等政府性资金，设立园区产业专项发展基金和科技创新基金，争取风投基金和天使基金投入，建立“产业链+链主企业+产业基金”运作模式，发挥金融支持产业发展的积极作用，积极引导社会资本利用专项基金支持主导产业链和新兴产业发展。实施债券融资优先战略，增加政府债券和专项债发行，推动园区内企业利用债券市场拓宽直接融资渠道。创新和探索融资方式，以有限国有资本吸引社会资本投入，以 PPP、企业债券等方式筹措发展资金。开展政银企“线上+线下”融资对接活动，推动解决银企信息不对称问题，促进资金供给端需求端有效衔接。

3、加快完善科技服务体系

围绕湖北西塞山工业园区生产体系，开拓与周边科研机构、高校的人才合作、技术合作，吸引产业相关的区域重点科研机构来产业园区设立分支机构，增强科技转化能力。加强自主创新能力，设立面向区域市场的研发中心和技术创新基地，提升湖北西塞山工业园区研发与创新能力；依托黄石市现代服务业基础，加快中介服务业发展，引进新兴中介服务机构驻，为企业经营和产业发展提供资金融通、市场拓展、技术支撑、信息咨询、人才培训、国际交流与合作等服务，增强园区综合服务水平，满足产业发展的科技服务需求。

六、安全环保风险防范

（一）推动绿色低碳发展

1、推进绿色生产方式

鼓励企业采用先进工艺技术与设备，实现循环式生产。鼓励大型工业企业建立内部物料循环系统，发展清洁生产和实行厂内循环，力争少排放、甚至零排放。在园区内部构建能源循环利用系统，建立水资源清洁再生利用机制。鼓励企业加强余热利用、能量系统化优化实现能源阶梯化的高效利用。积极推进太阳能利用，加强新能源、清洁能源的运用推广。促进节约集约用地，推动土地集中利用、复合利用、立体利用，推广立体分层综合开发、U型多层厂房、立体空间利用智能仓储等节地模式。开展绿色发展水平评估，鼓励开发区创建生态工业示范园区。深入推进火电“三改联动”，更好发挥煤电基础作用，加快湖北华电西塞山电厂节能降碳改造、供热改造和热电灵活性改造，提升煤电能效水平和灵活性调节能力。

2、加强环保设施建设

加快推进湖北西塞山工业园区污水处理厂网一体化项目建设，建设污水处理设施、配套的污水汇集管网和中水回用管道，建设完善综合一体化的污水排放、收集、集中处理体系。根据治污需要，对特殊工业污水进行分类、分质收集处理，对重点污染源排放的污水实施单管或明管收集，标准化处理后进行统一排放。积极推行生活垃圾源头分类，实行

垃圾密闭压缩式收运，提高垃圾资源化利用水平。化工行业产生的危险废物避免与一般固废混合，进行单独收集贮存，并交由有危险货物运输资质和危险废物经营许可证的单位运输和处置。

3、强化环境监测监管

建立湖北西塞山工业园区环境影响评价和监测机制，开展园区项目环境影响评价，对园区新建项目建设用地进行土壤和地下水污染风险评估，提出防渗、监测等场地污染防治措施。适时对园区规划开展环境影响跟踪评价，及时核查园区生产过程中产生的不良环境影响。制定园区自行监测方案，污水总排口、接管口和雨排口应当设置在线监控装置、视频监控系统、流量计及自控阀门，对园区排污口及周边环境质量情况进行监测。组织建设有毒有害气体环境风险预警体系，建设园区环境风险防范设施。园区及园区内企业结合经营性质、规模、组织体系，建立环境应急预案体系，强化企业、园区以及黄石市环境应急预案之间的衔接。

4、加大环保投入力度

加大环境保护财政支出，加强污染防治、生态保护、环保监控等生态环保工程建设。积极响应湖北省、黄石市、大冶市循环经济重点支持项目，争取上级政府环保扶持资金。市级财政、环保部门安排专项资金支持园区企业开展清洁生产，建立各类财政专项资金支持循环经济项目建设。认真落实资源综合利用企业的税收优惠政策，对积极对接落实

国家节能环保政策的企业，积极推荐和协助申请办理所得税抵免和加速折旧手续。企业通过资源节约、综合利用获得的优惠资金和减免税，专项用于发展循环经济。形成多元化投融资机制，鼓励社会资本进入生态环保事业。

（二）加强安全风险管控

1、严格安全风险管控

立足湖北西塞山工业园区自然环境，综合考虑主导风向、地形地貌、生产装置、危险化学品仓储之间的相互影响、应急救援、产品类别、生产工艺、物料互供、公用设施保障等因素，合理布局园区功能分区和生产项目，严格执行安全防护距离的要求。保障化工企业项目与周边区域留有符合要求的安全防护距离，大型化工项目、具有较大安全风险的化工项目逐步推行封闭式管理，重大危险源和关键生产区域严格实施封闭式生产。从严审批新建反应工艺危险度 4 级以上的化工项目，严格限制新建反应工艺危险度 5 级的化工项目。设置园区危险化学品专用仓储、专用停车场、洗车场，实行限时限速行驶，加快推进物联网技术在危化品运输监控中的运用，实时保障危化品运输安全。

2、提升应急救援能力

推动园区企业厂区事故池标准化建设，保障企业事故废水应急处置能力，规划建设园区级、企业级环境事故应急防线。建立园区、企业两级应急物资储备及救援设施、通道建设，规划建设园区危险化学品仓库、应急物资储备库、应急

避险疏散场所和危险化学品车辆专用停车场。结合园区实际情况，制定完善园区应急救援预案，督促园区企业建立健全环境应急预案体系，定期开展应急救援演练。建立园区公共消防站，推动入园企业尤其是安全生产重点监控企业自建消防站。建立周边区域、园区、企业三级应急救援协作机制，进一步保障园区应急救援设施及能力。

3、完善安全管理机制

组织设立园区安全生产管理专项办公室，配备满足安全管理需要的人员，包括具有化工安全生产实践经验的人员，实施安全生产一体化管理。安全生产管理专项办公室应定期与黄石市政府安全生产主管部门进行汇报和衔接，落实安全生产任务。建立园区安全培训制度，采取多种形式，加强有关安全生产的法律法规、技术技能的宣传和培训，增强企业安全生产意识和从业人员安全生产能力。针对长期从事化工产品生产的企业员工，定期开展职业病危害检测评价、职业健康检查，降低职业病风险。

（三）推动土地集约利用

1、健全园区产业转入机制

严格贯彻落实《长江经济带发展规划纲要》《长江经济带发展负面清单指南（试行，2022年版）》《黄石市“三线一单”生态环境分区管控实施方案》等文件精神，严控“两高”项目建设，坚决防范不符合准入条件的产能向园区转移，全面推动“新建项目进园区”，加快中小企业集聚区规范发展，持续

引导园外分散企业入园。提高园区土地集约利用水平，坚持产业用地差别化管理，对具有显著创新特征的新材料、光电子信息等创新型产业，实行准入评估制度、资格审查制度、达产验收制度和履约监管制度，确保土地资源向用地少、产出高、效益好的项目倾斜。

2、优化园区土地供应政策

根据园区产业空间布局调整需要，及时、合理调整修编园区各类控制性详细规划以符合当地国土空间规划，优先安排重点骨干产业企业的重大建设项目用地指标。按照不同行业生命周期、不同类型产业特点，结合国家产业发展政策和当地国土空间总体规划，实行弹性出让，分期供地，增加土地使用功能调整的弹性，减少土地资源浪费。引导新进企业提高土地利用率，对于轻工类制造型企业，鼓励建设多层标准厂房，原则上要求企业厂房不少于2层。

3、加强土地集约节约利用

严格落实《省人民政府关于推进自然资源节约集约高效利用的实施意见》(鄂政发〔2020〕23号)、《省委办公厅、省政府办公厅印发〈关于实施“亩产论英雄”推进土地集约高效可持续利用的意见〉的通知》(鄂办发〔2021〕13号)精神，进一步加强土地节约集约高效利用，优化园区用地布局和结构。按照《省自然资源厅关于进一步加强开发区用地管理推动开发区高质量发展的通知》(鄂自然资函〔2023〕50号)要求，依法依规用地，严格执行土地用途管制制度，严禁“未

批先用”“以租代征”“未供先建”等违法违规占地行为，加大存量地消化处置力度。鼓励企业在符合当地国土空间规划，满足质量、消防安全且在不改变土地用途的前提下，通过技改、压缩绿地和辅助设施用地，扩大生产性用地。加快批而未供土地处置速度，加大批后监管和清理处置力度，采取调整修编规划、收购收回、引进合作、腾笼换鸟等多种方式消化、盘活存量园区闲置低效用地。

4、创新集约节约用地制度

建立土地“供给-监管-退出”全生命周期管理机制，开展园区土地集约节约利用评价，建立“亩产论英雄”激励制度。对停产半停产、低效益的工业项目，采取协议转让、厂内嫁接自主招商等措施盘活使用。对供而未用的项目用地，根据实际投资额核减用地，并按实际供地价予以收回，实现土地利用管理系統化、精细化、动态化。加大园区低效和闲置土地的二次开发力度，建立园区企业清退机制。发挥税收调节经济的杠杆作用，促进土地节约集约利用。合理预留产业发展用地，根据产业发展需要合理布局战略留白，为重大项目落地预留发展空间。

七、保障措施

（一）落实组织保障

成立领导小组，明确园区建设职责部门和责任人，领导小组统筹园区产业发展的重大问题，制定产业发展战略、明确整体发展方向和定位，相关部门负责落实具体的任务。建立部门联合会商工作机制，优化项目选址、产能置换、核准（备案）、环评、能评、安评等审批服务。密切结合园区实际，稳步推进，重点跟踪各规划项目进展，建立完善信息反馈系统，及时总结改进，持续推进。

（二）加强政策引导

完善产业发展政策体系，出台促进园区产业发展专项支持政策，明确产业发展方向及策略，加强财政、金融、区域、投资、进出口、能源、生态环境、价格等政策与产业政策协同。围绕产业发展，加快出台创新创业、知识产权、人才集聚等方面的专项配套政策，形成支撑园区产业发展的政策体系。争取省市区级政府加大对园区产业发展的支持力度，争取上级产业发展基金和财政专项资金向园区重点产业倾斜。

（三）严格准入条件

严格执行项目入园评估审核制度，对入园项目进行综合评估，新引进的医药化工项目必须符合国家、省、市最新产业导向政策及园区产业布局要求，重点引进优先发展类和鼓励发展类产业。坚持“高技术、高产出、高效益、低污染、低能耗、低风险”的项目选择原则，坚持与黄石市总体规划和区

域功能定位、与省产业结构调整相适应的原则，对项目的投资强度、产出、税收、能耗、安全、环保要求等制定严格准入指标，低于指标的项目原则上不予引进。

附件 1：湖北西塞山工业园区重点项目库

序号	项目名称	投资企业	投资规模 (亿元)	项目建设内容
1	年产 6 万吨高端精密无缝轴承钢管新建项目	湖北红睿马新材料制造有限公司	16	新建生产用房 77496 平方米(计容面积), 附属用房 504 平方米, 引进轴承钢管智能化生产线设备及检验检测仪器 124 台套, 以及供水、供电、供气、道路、围墙、绿化等厂区配套设施建设。
2	红睿马智能制造特色产业园	湖北红睿马新材料制造有限公司	16	项目建设用地约 254.8 亩, 新建生产厂房及仓库、办公及研发用房、员工生活用房等附属用房等。建成后可年产高端精密轴承无缝钢管 6 万吨, 年产精密特钢钢管 6 万吨, 年产精密轴承套圈精车件 1 亿件(不使用国家明令禁止淘汰落后设备)。
3	迪赛新材料项目	迪赛新材料有限公司	10	主要建设年产 5000 吨高频 BCB 树脂生产线及系列产品生产线并组建光电材料联合创新中心。
4	3000 吨/年高频高速碳氢树脂产业化项目	湖北迪赛鸿鼎新材料有限公司	10	规划总用地面积 107.63 亩, 项目建设 3000 吨/年高频高速碳氢树脂生产线及其配套的辅助工程和设施。该工程分两期建设, 第一期为 1000 吨/年, 建设综合楼、甲类车间、甲类及丙类仓库中控室、动力车间、罐区、污水处理站尾气处理装置等。第二期达到设计能力。

序号	项目名称	投资企业	投资规模 (亿元)	项目建设内容
5	飞沃风电高强度紧固件项目	飞沃新能源科技(黄石)有限公司	15	主要建设风电产业园及相关配套设施,年产10万吨螺套、锚板、锚栓等各类风电紧固件产品,特钢调质、银亮、锻打加工等,打造华中地区大型风电紧固件生产基地。
6	含铁含锌固废综合利用项目	大冶特殊钢有限公司	1.7	建设一座处理含铁含锌固废的转底炉及配套的设备设施,以及相应供配电、能源介质等公辅设施。年处理固废量20万吨。
7	大冶特钢储能电站一期(技改)项目	大冶特殊钢有限公司	1.3	大冶特钢储能电站一期项目,投资约12718万元占地面积约为4000平米。项目采用14套3.355MW/6.71MWh的液冷储能单元,接入企业110kV六总降站的10kV母线侧并网,并设置一次设备舱和二次设备舱各一座。
8	大冶特殊钢高品质特钢升级改造(技改)项目	大冶特殊钢有限公司	2.8	建设一条高品质特钢生产线,新增加热炉、径锻机及配套设备设施,以及电气系统、仪器仪表系统、能源介质系统等。
9	年产1000台页岩气压裂设备泵体阀箱建设项目	湖北荣科智能制造有限公司	1.7	购置土地约20亩,建造厂房10000m ³ ,购置安装进口数控镗铣床、数控卧室车铣床、数控钻镗床、数控内外磨床及其配套锯切、矫\校直等设备,新建生产线5条。

序号	项目名称	投资企业	投资规模 (亿元)	项目建设内容
10	年产 2.5 万套智能渣浆泵项目	沃曼泵业（湖北）有限公司	5	该项目用地面积约 60 亩，建设年产 2.5 万套智能渣浆泵生产线，主要购置 3 吨中频电炉 1 台、2 吨中频电炉 1 台、1 吨中频电炉 1 台、热处理炉 2 套、真空烧结炉 3 套、树脂砂生产线、精密铸造铸蜡设备、厢式燃气焙烧炉、数控车床、铣床等设备 180 台套及建设配套设施。（不使用国家明令禁止淘汰落后设备）。
11	年产 1500 万片对偶片，750 万片汽车摩擦材料项目	黄石鑫福摩擦材料有限公司	2	项目年产 1500 万片对偶片，750 万片轿车摩擦材料，新建厂房、办公楼、附压用房，公司购置轿车摩擦材料生产线及配套设施共计 39 台套（不使用国家明令禁止淘汰落后设备）。
12	年产 2.5 万吨高端模具项目	湖北新嘉泰新材料科技有限公司	2	年产 2.5 万吨高端模具项目，新建高端模具材料生产线 1 条；建设厂房、办公楼及配套设施；购置电液锤、电热处理炉、天然气热处理炉、天然气退火调质炉、电退火、电渣炉等设备（不使用国家明令禁止淘汰落后设备）。
13	年产 3 万吨高端模具项目	湖北腾冶机械制造有限公司	2	年产 3 万吨高端模具项目，新建高端模具材料生产线 1 条；建设厂房、办公楼及配套设施；购置电液锤、电热

序号	项目名称	投资企业	投资规模 (亿元)	项目建设内容
				处理炉、天然气热处理炉、天然气退火调质炉、电退火电渣炉等设备(不使用国家明令禁止淘汰落后设备)。
14	油田工具管扩大规模、出口精密钢管加工、海洋风电斜撑管加工/半圆管研发项目	黄石市明立科技有限公司	1.5	新建办公楼、厂房,引进具有国际国内先进水平的酸洗、拉拔机组、矫直机、锯床液压机、深孔镗、车床、退火炉、喷丸生产线等生产及辅助设备。
15	湖北省祥宏机械设备制造有限公司转型升级项目	湖北省祥宏机械设备制造有限公司	1	新增精炼炉、电渣炉、退火炉、电液锤、车床、铣床、数控机床等主要设备及配套设施。年产5万套高端装备零部件,其中包含高端轧辊零件、盾构机刀片和精密模具配件
16	半导体核心器件制造与配套服务	湖北海通半导体科技有限公司	0.5	新建1条小世代半导体掩膜版制造生产线2条半导体掩膜版清洗服务生产线,2条挡版清洗服务生产线,8条配套的有机材料回收生产线,1条配套的贵金属回收生产线。
17	金骏安精密铸造生产项目	湖北金骏安精密铸造有限公司	80	建设130万吨精密铸造生产线,配套2座520m铸造高炉、烧结、球团、石灰窑,购置设备(不使用国家明令禁止及淘汰设备)及相关配套设施建设。

序号	项目名称	投资企业	投资规模 (亿元)	项目建设内容
18	大冶市新冶特钢30MW/60MWh储能项目	大冶市新冶特钢有限责任公司	2	建设装机容量为 30MW/60MWh 的储能系统，安装储能一体机、并网柜，配套变电站供电系统升级及相关配套辅助设施建设等。
19	无缝钢管 Φ140 机组生产线技改项目	大冶市新冶特钢有限责任公司	1	在不新增钢铁产能和无缝钢管产量的前提下，通过对无缝钢管车间中 Φ140 机组进行技改，将原无缝钢管车间 Φ140 机组生产线升级改造为 Φ140 和 Φ108 双线机组，后端增设 4 条扩管线，购置自动轧管机及公辅设备等。
20	新冶特钢大冶市30MW 屋顶分布式光伏发电项目	大冶市金虹光伏发电有限公司	1.2	装机量 30MW，购置光伏发电太阳能主材，利用固定建筑物及附属场所建设的光伏发电项目，自发自用，余电上网。
21	产品结构优化升级精品板材技改项目	大冶华鑫实业有限公司	120	建设内容包括炼铁、炼钢设备更新、新建轧钢生产线及配套工程。其中，炼铁：淘汰现有的 2 座 520m ³ 高炉，新建 1 座 1280m ³ 高炉及配套公辅系统。炼钢：淘汰现有的 2 座 35t 转炉，新建 1 座 130t 转炉，配套新建 1 座 130tKR 脱硫站、2 座 130tLF 炉、1 座 130tRH 炉、1 条双流板材连铸机。轧钢：新建 1 条 1450mm 板材生产线。配套工程：配套建设 1 座 120 万 t 链篦机

序号	项目名称	投资企业	投资规模 (亿元)	项目建设内容
				回转窑、1座 240m ² 带式烧结机、3座 800t/d 石灰窑以及原料场、1座 272840000Nm ³ /h 制氧站、富余煤气发电站 1 座，余热发电站 1 座等辅助设施。
22	湖北华电西塞山发电有限公司 3 号机组能效提升改造工程	湖北华电西塞山发电有限公司	1.3	对汽轮机进行全面通轮改造
23	燃煤耦合生物质气化发电#4 机组项目（电厂）	湖北华电西塞山发电有限公司	1.4	建设一套 1X20MW 燃煤耦合生物质气化装置及配套系统，将生物质气化产生热燃气，送入现有#4 机组(680MW 超超临界燃煤机组)进行耦合发电，发电规模 20MW，年消耗农林废弃残余物约 7.84 万吨。
24	湖北佳盛挤塑模具研发生产项目（技改）	湖北佳盛	0.2	建设年生产 10000 套工作辊、支撑辊、辊套、导板等轧辊和年生产 5000 套精密模具配件生产线项目，购置车床、磨床、退火炉、锯床、节能型包精炼炉等设备(不使用国家明令禁止淘汰落后设备)。
25	湖北秉亿机械设备制造有限公司-年	湖北秉亿机械设备制造有限公司	0.3	建设年产 1.2 万件轧辊、年产 1 万件精密模具配件生产线项目，购置钢包精炼炉电渣重熔炉、桥式起重机、

序号	项目名称	投资企业	投资规模 (亿元)	项目建设内容
	产轧辊 2.2 万件生产项目			退火炉、压力校直机、数控铣床、数控车床、检测仪器等设备(不使用国家明令禁止淘汰落后设备)。
26	年产 3 万吨汽车制动系统零部件项目 (包装项目)	湖北省易氏金属科技有限公司	1.12	本项目新建西塞山区工业园厂房，购置相应的生产加工设备，完善给排水、供电、供气等公用工程和环保、消防、职业安全卫生等辅助设施，通过标准厂房，缩短建设期，加快项目投产运营。
27	黄石市临港技工学校项目	黄石市临港技工学校	4.3	新建全日制技工学校，培养特钢人才，形成产、学、研一体人才培养模式。分二期建设，一期占地约 140 亩，二期约 70 亩,包括：教学楼、宿舍楼、体育场馆、食堂、图书馆、行政楼等，总建筑面积约 15 万平方米，在校学生规模 5000 人。
28	湖北腾广能源环保科技有限公司一般固废回收利用项目	湖北腾广能源环保科技有限公司	1.2	年综合利用一般固废 12 万吨，新建生产线，购置设备(不使用国家明令禁止及淘汰设备)及相关配套设施建设。主要产品为生物质燃料棒。
29	维生素 K3 饲料添加剂安全环保升级改造项目 (技改)	湖北振华化学股份有限公司	0.55	项目对现有维生素 K3 生产线进行安全环保智能化升级改造

序号	项目名称	投资企业	投资规模 (亿元)	项目建设内容
30	大冶特钢储能电站一期(技改)项目	大冶特殊钢有限公司	1.3	大冶特钢储能电站一期项目，投资约 12718 万元占地面积约为 4000 平米。项目采用 14 套 3.355MW/6.71MWh 的液冷储能单元，接入企业 110kV 六总降站的 10kV 母线侧并网，并设置一次设备舱和二次设备舱各一座。
31	旌冶铁铬液流电池储能材料制备生产项目	湖北旌达科技有限公司	3	用地 40 亩，建设 20 万 M3 电解液和 60 万片电极片生产基地。
32	捷铭冷热室高速压铸机及周边配套项目	捷铭(湖北)机械有限公司	1	卓其二期项目，项目用地 20 余亩，新建厂房、倒班房，购置龙门 CNC、磨床、钻床及其配套设施设备组建高速压铸机、高速 CNC 设备生产线。
33	汉冶年产 3 万吨高端模具制造项目	/	2.5	建设年产 3 万吨高端模锻生产基地，新建厂房 10000 平方米，锻造生产线 6 条，热处理生产线 3 条，精加工生产线 2 条，模胚加工、销售。
34	绍峰科技高强度螺栓	湖北绍峰科技有限公司	1	用地约 25 亩，购置滚丝机、五轴数控机床、六轴数控机床、校直机、探伤机、热处理连续炉及配套设施设备，建设高强度螺栓生产线。

序号	项目名称	投资企业	投资规模 (亿元)	项目建设内容
35	永凯科技二期	湖北永凯科技有限公司	2	用地约 50 亩, 建设 100 万吨废钢铁回收加工配送基地。
36	德润特钢热处理精加工项目	湖北德润新材料科技有限公司	1	用地约 22 亩, 建设年产 1 万吨特钢热处理、精加工生产线。
37	大冶特殊钢高品质特钢升级改造(技改)项目	大冶特殊钢有限公司	2.8	建设一条高品质特钢生产线, 新增加热炉、径锻机及配套设备设施, 以及电气系统、仪器仪表系统、能源介质系统等。
38	荣美智能高端精密传动和控制部件生产基地(三期)项目	湖北荣美智能制造有限公司	1.2	用地约 15 亩, 新购数控镗床、数控车床、胚料矫直机、端面修整机、精抛光机、高精高压滚丝机等配套设备组建全自动数控车加工生产线。
39	德胜轨道交通用大型变截面关键部件及高端机械零部件项目	德盛铁路器材股份有限公司	5	用地约 45 亩, 建设轨道交通用大型变截面关键部件及高端机械零部件生产基地。
40	宝泉液压钢管深加工及仓储物流项目	宝泉	5	用地约 45 亩, 建设年产 10 万吨液压钢管精深加工生产基地。

序号	项目名称	投资企业	投资规模 (亿元)	项目建设内容
41	朗冠医疗(赛创)项目	朗冠医疗	2	用地约16亩,建设大健康医疗产业园,主要生产医疗器械。
42	逸洋年产30万吨热轧精密无缝钢管生产基地项目	逸洋	50	项目一期入驻风电产业园3、4号厂,二期占地面积约111亩用地,总投资50亿元,建设年产30万吨热轧精密无缝钢管生产基地。
43	中晶玻璃年产4亿只香水玻璃瓶生产线项目	中晶玻璃	5	项目属入驻风电产业园5号厂房,总投资5亿元,建设年产4亿只香水玻璃瓶生产线基地。
44	沃曼泵业年产2.5万套职能渣浆泵项目	沃曼泵业	5	项目占地面积约60亩,总投资5亿元,其中一期投资2.3亿元,建设年产2.5万套职能渣浆泵生产基地。
45	和缘智造项目	湖北和缘智造高新装备有限公司	/	该项目园区已完征收,下步倒房工作。
46	铭鑫机械项目	黄石市铭鑫机械制造有限公司	/	项目占地面积约7亩,其他合同未约定
47	同进科技项目	/	/	入驻属盘活同力电子厂房,主要生产高端装备用滚动功能部件。

序号	项目名称	投资企业	投资规模 (亿元)	项目建设内容
48	华南重工重型叉车项目	福建华南重工机械制造有限公司	5	项目意向总投资 10 亿元, 一期投资 5 亿元, 供地 235 亩(工业集中区一期), 建设物流机械、工程机械整车制造项目。
49	通源模具项目	湖北通源模具材料科技有限公司	1.2	项目拟投资 1.2 亿元, 供地, 建设高端模具材料铸造锻压加工生产线
50	富诚二期项目	湖北富诚机械设备制造有限公司	2	项目拟投资 2 亿元, 供地, 建设新能源汽车一体化压铸模具模块、轧辊及盾构刀具配件生产线。
51	儒雅高合金锻件项目	/	/	项目拟供地 20 亩左右, 生产模具钢、高强度合金钢、钛合金钢钢种的棒材、板材及各种钻具, 主要产品用于铁路, 机车车轴、轧辊、炮管、特殊胚料、有色金属锻件和军工锻件等。
52	湖北江汇机械加工生产线项目	/	/	该项目新建机械加工生产线项目 1 条、设备购置
53	模具及风电轴承生产基地项目	江苏省南扬机械制造有限公司	3.5	/
54	盾构机刀圈毛坯及精加工项目	黄石市金人机械制造有限公司	1.5	/

序号	项目名称	投资企业	投资规模 (亿元)	项目建设内容
55	石油机械钢管应用项目	无锡市恒通石油机械有限公司	5	/
56	原料药制剂生产项目	黄石福尔泰医药科技有限公司	1.5	/
57	金属掩膜版项目	深圳市鸿宇通科技有限公司	5	/
58	液流电池储能基地	湖北旌冶科技有限公司	3	/
59	汽车制动系统零部件项目	东莞市辰信模具钢材料科技有限公司	1.2	/
60	新冶钢特冶锻生产线升级改造(三期)	大冶特殊钢有限公司	25	/
61	格圆年产3000吨特钢加工轴承类零部件生产线项目	湖北格圆金属材料有限公司	1.3	/

序号	项目名称	投资企业	投资规模 (亿元)	项目建设内容
62	金永振工模具有限公司年产5万吨优质精品钢生产线项目	湖北金永振工模具有限公司	2	/
63	铬盐副产物资源化升级利用示范项目	湖北振华化学股份有限公司	1	/
64	弘力机械年产1万套盾构机刀圈毛坯及精加工项目	湖北弘力机械设备制造有限公司	2.5	/
65	液流储能研发中心项目	湖北振华化学股份有限公司	0.8	/
66	铁铬液流电池储能电站项目	湖北振华化学股份有限公司	0.5	/
67	热处理、成品精整及成套模具制作项目	黄石瑞乐新材料科技有限公司	0.56	/
68	资源循环利用项目	黄石市宏江建材有限公司	0.6	/

序号	项目名称	投资企业	投资规模 (亿元)	项目建设内容
69	5.8MW 屋顶分布式光伏发电项目	湖北旌达科技有限公司	0.4	/
70	废气 VOCs 深度治理项目	黄石法姆药业股份有限公司	0.05	/
71	金属材料精加工工艺升级项目	黄石市兴茂模具有限公司	0.08	/
72	年产 5000 吨高端模具项目 (淇博)	西塞山区淇博模具有限公司	0.08	/