2026-2031年全球及中国大型锻件行业发展前景展望与投资机遇分析报告

目 录

CONTENTS

——综述篇——
第1章：大型锻件产业综述/产业画像/研究说明
1.1 大型锻件产业综述
1.1.1 大型锻件的界定
1.1.2 大型锻件的分类
1.1.3 大型锻件所处行业
1.1.4 大型锻件市场监管
1.1.5 大型锻件标准规范
1.2 大型锻件产业画像★
1.2.1 大型锻件产业链结构示意图
1.2.2 大型锻件产业链生态全景图
1.2.3 大型锻件产业链区域热力图
1.3 大型锻件研究说明
1.3.1 本报告研究范围界定
1.3.2 本报告权威数据来源
1.3.3 本报告研究统计方法
——现状篇——
第2章：全球大型锻件行业发展概况及经验借鉴
2.1 全球大型锻件发展历程/环境
2.1.1 全球大型锻件发展历程/阶段
2.1.2 全球大型锻件政策汇总/规划
2.1.3 全球大型锻件技术水平/现状
2.2 全球大型锻件市场规模/体量★
2.2.1 全球全球锻件产量变化
2.2.2 全球大型锻件产量变化
2.2.3 全球大型锻件市场规模/体量
2.3 全球大型锻件市场供/需现状★
2.3.1 主要国家典型大型锻件企业
2.3.2 全球大型锻件企业业务布局
2.3.3 全球大型锻件企业产品覆盖
2.3.4 全球大型锻件市场竞争梯队
2.3.5 全球大型锻件市场竞争格局
2.3.6 全球大型锻件市场集中程度
2.3.7 全球大型锻件并购交易态势
2.4 全球大型锻件细分市场概况
2.4.1 全球大型锻件下游需求结构
2.4.2 全球大型锻件下游市场景气度——汽车行业
2.4.3 全球大型锻件下游市场景气度——航空航天
2.4.4 全球大型锻件下游市场景气度——船舶制造
2.5 全球大型锻件重点区域市场
2.5.1 重点区域大型锻件市场概况——美国
1、美国大型锻件发展现状
2、美国大型锻件的供应商
3、美国大型锻件下游需求——航空航天
4、美国大型锻件下游需求——石化
2.5.2 重点区域大型锻件市场概况——德国
1、德国大型锻件发展现状
2、德国大型锻件的供应商
3、德国大型锻件下游需求——汽车产业

4、德国大型锻件下游需求——航空工业
2.5.3 重点区域大型锻件市场概况——日本
1、日本大型锻件发展现状
2、日本大型锻件的供应商
3、日本大型锻件下游需求——船舶制造
4、日本大型锻件下游需求——汽车制造
2.6 国外大型锻件发展经验借鉴
2.7 全球大型锻件市场前景预测
2.8 全球大型锻件发展趋势洞悉
第3章：中国大型锻件行业发展现状及面临挑战
3.1 中国大型锻件发展历程/特性
3.1.1 中国大型锻件发展历程/阶段
3.1.2 中国大型锻件行业特性/总结
3.2 中国大型锻件市场规模/体量★
3.3 中国大型锻件企业类型/数量
3.3.1 中国大型锻件市场参与者类型
3.3.2 中国大型锻件企业数量变化
3.3.3 中国大型锻件企业入场方式
3.3.4 中国大型锻件企业入场进程
3.4 中国大型锻件企业产品/布局
3.4.1 中国大型锻件企业业务布局
3.4.2 中国大型锻件企业产品覆盖
3.5 中国大型锻件产量/生产情况
3.5.1 中国锻件生产量变化
3.5.2 中国大型锻件生产量变化
3.5.3 中国大型锻件企业生产量
3.6 中国大型锻件招投/采购情况
3.6.1 大型锻件招标采购事件汇总
3.6.2 大型锻件招标采购规模统计
3.6.3 大型锻件招标采购数据解读
3.7 中国大型锻件发展痛点及面临挑战
第4章：中国大型锻件市场竞争格局及投融资
4.1 中国大型锻件行业竞争对手分析
4.1.1 中国大型锻件现有竞争者的竞争程度
4.1.2 中国大型锻件潜在竞争者的进入威胁
4.2 中国大型锻件行业市场结构判断
4.2.1 中国大型锻件行业市场集中度（CRn）
4.2.2 中国大型锻件行业产品差异化的程度
4.2.3 中国大型锻件行业所处生命周期阶段
4.3 中国大型锻件行业竞争态势矩阵
4.3.1 中国大型锻件企业关键成功因素KSF
4.3.2 中国大型锻件行业竞争者的竞争态势
4.3.3 中国大型锻件行业竞争者的战略集群
4.4 中国大型锻件市场竞争梯队分布★
4.5 中国大型锻件市场竞争格局分析★
4.6 中国大型锻件企业国内外竞争力
4.6.1 本土市场竞争力：国产大型锻件与外资品牌（外资来华）
4.6.2 海外市场竞争力：中国大型锻件全球化进程（中资出海）
4.7 中国大型锻件企业投资并购态势
4.7.1 中国大型锻件企业投资布局
4.7.2 中国大型锻件企业兼并重组
4.8 中国大型锻件企业融资情况解读
4.8.1 中国大型锻件企业融资事件
4.8.2 中国大型锻件企业融资规模
第5章：中国大型锻件技术进展及供应链分析
5.1 大型锻件进入壁垒及核心竞争力
5.1.1 大型锻件技术壁垒/进入壁垒
1、资质壁垒
2、技术壁垒

3、其他
5.1.2 大型锻件核心竞争力/护城河——资质+技术+品控
5.2 大型锻件研发投入及技术研发力
5.2.1 大型锻件企业研发投入力度/强度
5.2.2 大型锻件知识产权统计/专利申请
1、大型锻件专利申请量变化
2、大型锻件热门技术专利数
3、大型锻件分申请人专利数
5.2.3 大型锻件企业科技创新/科研动态
5.3 大型锻件关键技术及新质生产力
5.3.1 大型锻件生产工艺流程
5.3.2 大型锻件制造工艺全景
5.3.3 中国鼓励发展的先进锻造工艺技术
5.3.4 大型锻件关键核心技术
5.3.5 中国大型锻件技术与国外差距分析
1、中国大型锻件技术与国外差距分析
2、造成国内外技术差距的原因分析
5.4 大型锻件生产成本及供应链管理
5.4.1 【成本管理】大型锻件生产成本结构
5.4.2 【价值链】大型锻件产业价值分布
5.4.3 【定价机制】大型锻件价格传导机制
5.5 配套供应链：锻件材料★
5.5.1 锻件材料需求概述
5.5.2 锻件材料价格波动
5.5.3 锻件材料——合金钢
1、合金钢需求概述
2、合金钢市场概况
（1）合金钢产量
（2）合金钢销量
3、合金钢供应商格局
5.5.4 锻件材料——铝合金
1、铝合金需求概述
2、铝合金市场概况
（1）铝合金产量
（2）铝合金表观消费量
3、铝合金供应商格局
5.5.5 锻件材料——高温合金
1、高温合金需求概述
2、高温合金市场概况
3、高温合金供应商格局
5.6 配套供应链：锻造模具★
5.6.1 锻造模具需求概述
5.6.2 锻造模具市场概况
1、中国模具市场发展现状
2、中国锻造模具发展情况
5.6.3 锻造模具供应商格局
5.7 配套供应链：锻造设备/大型锻件加工设备
5.7.1 锻造设备概述
1、锻造设备概述
2、大型锻件加工设备类型
3、中国鼓励发展的先进重大锻造工艺装备类型及研究进展
（1）多工位模锻成型技术与自动化成套生产线
（2）全伺服驱动自动冷、温模锻造压力机自动线
（3）超重型数控螺旋压力机
（4）十万吨级以上超大型多功能液压机
5.7.2 锻造设备市场概况
5.7.3 锻造设备的供应商
5.7.4 中国大型锻件加工设备市场现状
1、大型电动螺旋压力机

2、大型模锻液压机
3、大型辗（轧）环机
5.7.5 中国大型锻件加工自动化生产与机器人应用现状
5.8 配套供应链：大型锻件检验检测
5.8.1 大型锻件常见缺陷
5.8.2 大型锻件质量检验方法
5.8.3 大型锻件检验技术进展
5.9 配套供应链：软件及信息技术应用
5.9.1 中国锻造工业软件应用现状
5.9.2 CAD/CAE软件在锻造工业中的应用现状
5.9.3 ERP、MES等信息化管理系统的应用现状
5.9.4 新一代信息技术在锻造工业的应用现状（人工智能、大数据、云计算、区块链等）
1、机器学习在锻造领域的应用
2、5G与大数据在锻造领域的应用
3、数字孪生技术在锻造领域的应用
5.10 中国大型锻件供应链现状及安全提升★
5.10.1 中国大型锻件供应链现状及影响分析
5.10.2 中国大型锻件供应商的议价能力分析
5.10.3 中国大型锻件供应链韧性及安全水平
第6章：中国大型锻件细分应用场景需求分析
6.1 大型锻件细分应用需求特征
6.1.1 中国大型锻件下游应用场景
6.1.2 中国大型锻件下游需求特征
6.1.3 中国大型锻件下游客户类型
6.1.4 中国大型锻件客户议价能力
6.2 大型锻件细分应用市场现状★
6.3 大型锻件细分应用领域分布★
6.4 大型锻件应用场景：能源电力/风电核电
6.4.1 能源电力领域大型锻件需求概述
6.4.2 能源电力领域大型锻件布局企业
6.4.3 能源电力领域大型锻件需求现状★
1、能源电力市场核心数据
（1）新能源发电装机容量
（2）新能源发电装机结构
（3）能源电力装备——风电装备
（4）能源电力装备——光伏组件
2、能源电力大型锻件需求分析
6.4.4 能源电力领域大型锻件需求潜力
1、能源电力市场前景预测
2、能源电力大型锻件需求潜力
6.5 大型锻件应用场景：机械制造/工程机械
6.5.1 机械制造领域大型锻件需求概述
6.5.2 机械制造领域大型锻件布局企业
6.5.3 机械制造领域大型锻件需求现状★
1、机械制造市场核心数据
2、机械制造大型锻件需求分析
6.5.4 机械制造领域大型锻件需求潜力
1、机械制造市场前景预测
2、机械制造大型锻件需求潜力
6.6 大型锻件应用场景：船舶与海洋工程
6.6.1 船舶与海洋工程领域大型锻件需求概述
6.6.2 船舶与海洋工程领域大型锻件布局企业
6.6.3 船舶与海洋工程领域大型锻件需求现状★
1、船舶与海洋工程市场核心数据
2、船舶与海洋工程大型锻件需求分析
6.6.4 船舶与海洋工程领域大型锻件需求潜力
1、船舶与海洋工程市场前景预测
2、船舶与海洋工程大型锻件需求潜力

6.7 大型锻件应用场景：航空航天
6.7.1 航空航天领域大型锻件需求概述
6.7.2 航空航天领域大型锻件布局企业
6.7.3 航空航天领域大型锻件需求现状★
1、航空航天市场核心数据
2、航空航天大型锻件需求分析
6.7.4 航空航天领域大型锻件需求潜力
1、航空航天市场前景预测
2、航空航天大型锻件需求潜力
6.8 大型锻件细分应用战略地位分析
第7章：全球及中国大型锻件典型企业案例分析
7.1 全球及中国大型锻件企业梳理对比
7.2 全球大型锻件企业案例分析（不分先后，可指定）
7.2.1 日本制钢所（JSW）
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、企业大型锻件业务布局
4、企业大型锻件在华布局
7.2.2 蒂森克虏伯（ThyssenKrupp AG）
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、企业大型锻件业务布局
4、企业大型锻件在华布局
7.2.3 通用电气（General Electric）
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、企业大型锻件业务布局
4、企业大型锻件在华布局
7.2.4 三菱重工（Mitsubishi）
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、企业大型锻件业务布局
4、企业大型锻件在华布局
7.2.5 美国斯科特锻件（Scot Forge）
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、企业大型锻件业务布局
4、企业大型锻件在华布局
7.3 中国大型锻件企业案例分析（不分先后，可指定）
7.3.1 中国第一重型机械股份公司
1、企业发展历程及基本信息
（1）企业发展历程
（2）企业基本信息
（3）企业股权结构
2、企业业务架构及经营情况
（1）企业整体业务架构
（2）企业整体经营情况
3、企业大型锻件业务布局及发展状况
4、企业大型锻件业务最新发展动向追踪
5、企业大型锻件业务发展优劣势分析
7.3.2 国机重型装备集团股份有限公司
1、企业发展历程及基本信息
（1）企业发展历程
（2）企业基本信息
（3）企业股权结构
2、企业业务架构及经营情况
（1）企业整体业务架构
（2）企业整体经营情况
3、企业大型锻件业务布局及发展状况

4、企业大型锻件业务最新发展动向追踪
5、企业大型锻件业务发展优劣势分析
7.3.3 中信重工机械股份有限公司
1、企业发展历程及基本信息
（1）企业发展历程
（2）企业基本信息
（3）企业股权结构
2、企业业务架构及经营情况
（1）企业整体业务架构
（2）企业整体经营情况
3、企业大型锻件业务布局及发展状况
4、企业大型锻件业务最新发展动向追踪
5、企业大型锻件业务发展优劣势分析
7.3.4 通裕重工股份有限公司
1、企业发展历程及基本信息
（1）企业发展历程
（2）企业基本信息
（3）企业股权结构
2、企业业务架构及经营情况
（1）企业整体业务架构
（2）企业整体经营情况
3、企业大型锻件业务布局及发展状况
4、企业大型锻件业务最新发展动向追踪
5、企业大型锻件业务发展优劣势分析
7.3.5 宝鼎科技股份有限公司
1、企业发展历程及基本信息
（1）企业发展历程
（2）企业基本信息
（3）企业股权结构
2、企业业务架构及经营情况
（1）企业整体业务架构
（2）企业整体经营情况
3、企业大型锻件业务布局及发展状况
4、企业大型锻件业务最新发展动向追踪
5、企业大型锻件业务发展优劣势分析
7.3.6 西安三角防务股份有限公司
1、企业发展历程及基本信息
（1）企业发展历程
（2）企业基本信息
（3）企业股权结构
2、企业业务架构及经营情况
（1）企业整体业务架构
（2）企业整体经营情况
3、企业大型锻件业务布局及发展状况
4、企业大型锻件业务最新发展动向追踪
5、企业大型锻件业务发展优劣势分析
7.3.7 中航重机股份有限公司
1、企业发展历程及基本信息
（1）企业发展历程
（2）企业基本信息
（3）企业股权结构
2、企业业务架构及经营情况
（1）企业整体业务架构
（2）企业整体经营情况
3、企业大型锻件业务布局及发展状况
4、企业大型锻件业务最新发展动向追踪
5、企业大型锻件业务发展优劣势分析
7.3.8 江阴市恒润重工股份有限公司
1、企业发展历程及基本信息

（1）企业发展历程
（2）企业基本信息
（3）企业股权结构
2、企业业务架构及经营情况
（1）企业整体业务架构
（2）企业整体经营情况
3、企业大型锻件业务布局及发展状况
4、企业大型锻件业务最新发展动向追踪
5、企业大型锻件业务发展优劣势分析
7.3.9 无锡派克新材料科技股份有限公司
1、企业发展历程及基本信息
（1）企业发展历程
（2）企业基本信息
（3）企业股权结构
2、企业业务架构及经营情况
（1）企业整体业务架构
（2）企业整体经营情况
3、企业大型锻件业务布局及发展状况
4、企业大型锻件业务最新发展动向追踪
5、企业大型锻件业务发展优劣势分析
7.3.10 贵州航宇科技发展股份有限公司
1、企业发展历程及基本信息
（1）企业发展历程
（2）企业基本信息
（3）企业股权结构
2、企业业务架构及经营情况
（1）企业整体业务架构
（2）企业整体经营情况
3、企业大型锻件业务布局及发展状况
4、企业大型锻件业务最新发展动向追踪
5、企业大型锻件业务发展优劣势分析
——展望篇——
第8章：中国大型锻件行业政策环境/PEST/SWOT
8.1 中国大型锻件行业政策汇总解读（P）★
8.1.1 中国大型锻件行业政策汇总
8.1.2 中国大型锻件行业发展规划
8.1.3 国家大型锻件重点政策解读
8.1.4 各地大型锻件行业政策规划
8.1.5 政策环境对大型锻件行业发展的影响总结
8.2 中国大型锻件行业经济环境分析（E）
8.3 中国大型锻件行业社会环境分析（S）
8.4 中国大型锻件行业PEST环境总结
8.5 中国大型锻件行业SWOT分析图
第9章：中国大型锻件行业发展潜力及前景展望
9.1 中国大型锻件行业发展潜力评估
9.2 中国大型锻件行业未来关键增长点
9.3 中国大型锻件行业发展前景预测★
9.4 中国大型锻件行业发展趋势洞悉
9.4.1 中国大型锻件行业整体发展趋势
9.4.2 中国大型锻件行业细分市场趋势
9.4.3 中国大型锻件行业技术创新趋势
9.4.4 中国大型锻件行业市场竞争趋势
9.4.5 中国大型锻件行业市场供需趋势
第10章：中国大型锻件行业发展机遇及策略建议
10.1 中国大型锻件行业投资风险预警
10.1.1 中国大型锻件行业投资风险预警
10.1.2 中国大型锻件行业投资风险应对
10.2 中国大型锻件行业投资机遇分析——全产业链配套★
10.2.1 不足：大型锻件产业链薄弱点投资机会

10.2.2 欠缺：大型锻件产业链空白点投资机会
10.3 中国大型锻件行业投资机遇分析——细分领域布局★
10.3.1 中游：大型锻件细分产品/服务布局机会
10.3.2 下游：大型锻件细分应用/场景布局机会
10.4 中国大型锻件行业投资机遇分析——优势区域布局★
10.4.1 国内：大型锻件省市/区域投资布局机会
10.4.2 海外：大型锻件海外/出海投资布局机会
10.5 中国大型锻件行业投资价值评估
10.6 中国大型锻件行业投资策略建议
10.7 中国大型锻件行业可持续发展建议
10.6 中国大型锻件行业可持续发展建议

图表目录

图表1：大型锻件的定义
图表2：大型锻件的分类
图表3：大型锻件按照用途分类
图表4：大型锻件产品分类
图表5：大型锻件所处行业
图表6：大型锻件市场监管体系
图表7：大型锻件行业监管机构
图表8：大型锻件标准体系建设
图表9：大型锻件现行标准汇总
图表10：大型锻件产业链结构示意图
图表11：中国大型锻件产业链结构
图表12：大型锻件产业链生态全景图
图表13：中国大型锻件产业链生态图谱
图表14：大型锻件产业链区域热力图
图表15：中国大型锻件产业链区域热力图
图表16：本报告研究范围界定
图表17：本报告权威数据来源
图表18：本报告研究统计方法
图表19：全球大型锻件发展历程/阶段
图表20：全球大型锻件行业发展历程
图表21：全球大型锻件政策汇总/规划
图表22：全球大型锻件技术水平/现状
图表23：全球锻件产量变化（单位：万吨）
图表24：全球大型锻件产量变化
图表25：全球大型锻件市场规模/体量★
图表26：全球大型锻件区域发展格局-1
图表27：全球大型锻件行业区域发展格局
图表28：全球大型锻件企业业务布局
图表29：全球大型锻件企业产品覆盖
图表30：全球大型锻件竞争梯队分布★
图表31：全球大型锻件企业排名榜单★
图表32：全球大型锻件市场竞争格局★
图表33：全球大型锻件市场集中程度
图表34：全球大型锻件并购交易态势
图表35：全球大型锻件应用市场结构-1
图表36：全球汽车产量（单位：万辆）
图表37：美国大型锻件行业发展概况
图表38：美国大型锻件行业主要供应商分析
图表39：石油产量排名前三国家（单位：百万吨）
图表40：德国大型锻件行业发展概况
图表41：德国大型锻件行业主要供应商分析
图表42：德国汽车产量（单位：万辆）

图表43：日本大型锻件行业发展概况
图表44：日本大型锻件行业主要供应商分析
图表45：日本汽车产量（单位：万辆）
图表46：国外大型锻件发展经验借鉴
图表47：全球大型锻件行业市场前景预测（2026-2031年）
图表48：全球大型锻件市场增长空间预测（2026-2031年）
图表49：全球大型锻件发展趋势洞悉
图表50：中国大型锻件发展历程/阶段
图表51：中国大型锻件行业特性/总结
图表52：中国大型锻件市场规模/体量★
图表53：中国大型锻件市场参与者类型
图表54：中国大型锻件企业数量变化
图表55：中国大型锻件企业入场方式
图表56：中国大型锻件企业入场进程
图表57：中国大型锻件企业业务布局
图表58：中国大型锻件企业产品覆盖
图表59：中国锻件生产量变化
图表60：中国大型锻件生产量变化
图表61：中国大型锻件企业生产量
图表62：中国大型锻件招标采购事件汇总
图表63：中国大型锻件招标采购规模统计
图表64：中国大型锻件招标采购数据解读
图表65：中国大型锻件发展痛点及面临挑战
图表66：中国大型锻件现有竞争者的竞争程度
图表67：中国大型锻件潜在竞争者的进入威胁
图表68：中国大型锻件行业市场结构判断
图表69：中国大型锻件行业市场集中度（CRn）
图表70：中国大型锻件行业市场集中度分析（单位：%）
图表71：中国大型锻件行业产品差异化的程度
图表72：中国大型锻件行业所处生命周期阶段
图表73：中国大型锻件关键成功因素KSF
图表74：中国大型锻件行业竞争者的竞争态势
图表75：中国大型锻件企业战略集群状况
图表76：中国大型锻件竞争梯队分布★
图表77：中国大型锻件企业竞争派系
图表78：中国大型锻件企业竞争格局变化
图表79：中国大型锻件企业竞争格局对比
图表80：大型锻件外企在华市场表现
图表81：大型锻件外企在华布局动态
图表82：中国大型锻件海外业务收入
图表83：中国大型锻件企业投资布局
图表84：中国大型锻件企业兼并重组
图表85：中国大型锻件企业融资事件
图表86：中国大型锻件企业融资规模
图表87：大型锻件技术壁垒/进入壁垒
图表88：大型锻件核心竞争力/护城河
图表89：大型锻件企业研发投入力度/强度
图表90：中国大型锻件行业代表企业研发投入状况分析（单位：%）
图表91：2012-2025年中国大型锻件行业专利申请授权状况（单位：项，%）
图表92：大型锻件知识产权统计/专利申请
图表93：大型锻件生产工艺流程图
图表94：辗制环形锻件生产流程
图表95：自由锻件生产流程
图表96：模锻件生产流程
图表97：大型锻件制造工艺全景图
图表98：大型锻件制造工艺类型简析
图表99：中国鼓励发展的先进锻造工艺技术简析
图表100：大型锻件关键核心技术
图表101：大型锻件关键技术分析

图表102：我国大型锻件技术与国外距较大的方面
图表103：大型锻件生产成本及供应链管理
图表104：【成本管理】大型锻件生产成本结构
图表105：中国大型锻件行业价值链分析
图表106：中国大型锻件行业价值链分析
图表107：锻件材料需求概述
图表108：锻件材料价格波动
图表109：2020-2025年中国合金钢钢材产量（单位：万吨）
图表110：2021-2025年中国合金钢钢材销量（单位：万吨）
图表111：合金钢需求概述
图表112：合金钢市场概况
图表113：合金钢供应商格局
图表114：2013-2025年我国铝合金产量及同比增长情况（单位：万吨，%）
图表115：中国铝合金表观消费量（单位：万吨，%）
图表116：2017-2025年中国模具产量变化（单位：万套）
图表117：2017-2025年中国模具行业市场规模变化（单位：亿元）
图表118：锻造设备概述
图表119：主要锻造设备介绍
图表120：济南二机床25000kN多工位压力机
略····完整目录请咨询客服

如需了解报告详细内容，请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线：400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件：service@qianzhan.com

或登录网站：https://bg.qianzhan.com/

我们会竭诚为您服务！