2026-2031年中国曲轴行业市场前瞻与投资预测分析报告

目 录

CONTENTS

第1章：中国曲轴行业的发展综述
1.1 曲轴行业的相关概述
1.1.1 曲轴的定义与分类
（1）曲轴的定义
（2）曲轴的分类
（3）范围的界定
1.1.2 曲轴经营模式分析
（1）主机配套市场（OEM）
（2）社会维修市场（AM）
1.2 曲轴工艺的相关概述
1.2.1 曲轴材料选择
（1）锻钢曲轴
（2）球墨铸铁曲轴
1.2.2 曲轴强化处理工艺
（1）曲轴强化发展历程
（2）曲轴强化发展趋势
1.2.3 曲轴加工工艺
（1）曲轴中心孔加工
（2）曲轴油道孔加工
（3）滚磨光整工艺
1.3 曲轴行业产业链分析
1.3.1 曲轴行业上下游产业链简介
1.3.2 曲轴行业上游产业链分析
（1）钢材行业发展分析
（2）焦炭行业发展分析
（3）废钢行业发展分析
1.3.3 曲轴行业下游产业链分析
（1）直接下游产业分析
（2）间接下游产业分析
第2章：中国曲轴行业的发展环境
2.1 曲轴行业政策环境分析
2.1.1 曲轴行业监管体制分析
2.1.2 曲轴与连杆国家标准分析
（1）适用范围
（2）钢曲轴锻件技术要求
（3）球墨铸铁曲轴技术要求
（4）曲轴表面处理技术要求
（5）检验方法
2.1.3 曲轴行业政策法规解读
（1）汽车产业发展政策
（2）汽车零配件保险理赔规定
（3）机动车维修管理规定
2.2 曲轴行业经济环境分析
2.2.1 国际宏观经济环境分析
（1）美国宏观经济环境分析
（2）欧洲宏观经济环境分析
（3）日本宏观经济环境分析
（4）新兴国家经济环境分析
2.2.2 国内宏观经济环境分析
（1）国内GDP增长分析
（2）工业经济增长分析

（3）农业经济增长分析
（4）固定资产投资情况
（5）社会消费品零售总额
（6）进出口总额及其增长
（7）货币供应量及其贷款
（8）制造业采购经理指数
（9）非制造业商务活动指数
2.2.3 行业宏观经济环境分析
（1）发动机市场需求分析
（2）维修市场需求分析
2.3 曲轴行业技术环境分析
2.3.1 曲轴生产技术分析
（1）铸造技术
（2）锻造技术
（3）机械加工技术
（4）热处理与表明强化技术
2.3.2 曲轴技术特点分析
（1）工艺流程复杂
（2）生产设备高端
2.3.3 曲轴制造技术趋势
（1）国内技术发展趋势
（2）国外技术发展趋势
2.4 曲轴行业贸易环境分析
2.4.1 行业贸易发展现状分析
2.4.2 行业贸易环境发展趋势
2.4.3 企业规避贸易风险策略
第3章：中国曲轴行业的发展现状
3.1 全球曲轴行业发展状况分析
3.1.1 国外曲轴行业市场分析
（1）国际曲轴市场需求分析
（2）国际巨头在华布局分析
3.1.2 国内曲轴行业市场分析
（1）重型发动机曲轴市场分析
（2）中型发动机曲轴市场分析
（3）轻型发动机曲轴市场分析
3.2 曲轴行业配套格局分析
3.2.1 区域分布分析
3.2.2 曲轴配套市场分析
3.2.3 产业集中度分析
3.2.4 研发能力分析
3.3 曲轴行业供求状况分析
3.3.1 市场供给状况分析
（1）重型曲轴供应分析
（2）中型曲轴供应分析
（3）轻型曲轴供应分析
3.3.2 市场需求状况分析
（1）重型曲轴需求分析
（2）中型曲轴需求分析
（3）轻型曲轴需求分析
第4章：中国车用曲轴发展状况分析
4.1 汽车及零部件产销分析
4.1.1 中国汽车行业发展分析
（1）中国汽车经营情况分析
（2）中国汽车产销情况分析
（3）汽车行业发展预测
4.1.2 中国汽车零部件行业发展分析
（1）零部件行业发展特征分析
（2）零部件行业产销情况分析
（3）零部件行业发展预测

4.2 车用曲轴细分市场分析
4.2.1 重型发动机曲轴市场分析
（1）重卡曲轴市场分析
（2）大型客车曲轴市场分析
（3）工程机械曲轴市场分析
4.2.2 中型发动机曲轴市场分析
（1）中卡曲轴市场发展分析
（2）中型客车曲轴市场发展分析
4.2.3 轻型发动机曲轴市场发展分析
（1）轻卡曲轴市场发展分析
（2）农用车曲轴市场发展分析
4.2.4 乘用车发动机曲轴市场发展分析
（1）轿车曲轴市场发展分析
（2）MPV曲轴市场发展分析
（3）SUV曲轴市场发展分析
（4）交叉型乘用车曲轴市场发展分析
第5章：中国船用曲轴发展状况分析
5.1 船用曲轴发展概况
5.1.1 船用曲轴行业概述
（1）产品定义与分类
（2）市场基本特点
5.1.2 船用曲轴市场分析
（1）国际市场分析
（2）国内市场分析
5.2 全球船舶配套产业发展分析
5.2.1 欧洲船舶配套产业发展分析
（1）欧洲船舶配套产业现状
（2）欧洲船舶配套产业优势
5.2.2 日本船舶配套产业发展分析
（1）日本船舶配套产业现状
（2）日本船舶配套产业出口
5.2.3 韩国船舶配套产业发展分析
（1）韩国船舶配套产业现状
（2）韩国船舶配套产业产能
5.2.4 中国船舶配套产业发展分析
（1）中国船舶配套产业现状
（2）中国船舶配套面临的问题
5.3 中国船用曲轴市场分析
5.3.1 船用曲轴市场规模分析
5.3.2 船用曲轴市场结构分析
（1）产品市场结构
（2）品牌市场结构
（3）区域市场结构
（4）渠道市场结构
5.4 船用曲轴企业经营情况
5.4.1 行业利润总额分布
5.4.2 行业毛利率分析
5.4.3 行业利润率分析
5.4.4 行业总资产利润率分析
5.4.5 行业净资产利润率分析
第6章：中国曲轴行业经营企业分析
6.1 车用曲轴生产企业经营分析
6.1.1 天润曲轴股份有限公司
（1）企业发展简况分析
（2）主要经济指标分析
（3）企业盈利能力分析
（4）企业运营能力分析
（5）企业偿债能力分析
（6）企业发展能力分析

（7）企业产品结构分析
（8）企业销售渠道与网络
（9）企业经营优劣势分析
（10）企业投资兼并与重组分析
（11）企业最新发展动向分析
6.1.2 辽宁五一八内燃机配件有限公司
（1）企业发展简况分析
（2）企业经营情况分析
（3）企业产品结构分析
（4）企业主要客户分析
（5）企业经营优劣势分析
（6）企业投资兼并与重组分析
（7）企业最新发展动向分析
6.1.3 桂林福达集团有限公司
（1）企业发展简况分析
（2）企业经营情况分析
（3）企业产品结构分析
（4）企业主要客户分析
（5）企业经营优劣势分析
（6）企业投资兼并与重组分析
（7）企业最新发展动向分析
6.1.4 滨州海得曲轴有限责任公司
（1）企业发展简况分析
（2）企业经营情况分析
（3）企业产品结构分析
（4）企业主要客户分析
（5）企业经营优劣势分析
（6）企业投资兼并与重组分析
（7）企业最新发展动向分析
6.1.5 江苏松林汽车零部件有限公司
（1）企业发展简况分析
（2）企业经营情况分析
（3）企业产品结构分析
（4）企业主要客户分析
（5）企业经营优劣势分析
（6）企业投资兼并与重组分析
（7）企业最新发展动向分析
6.1.6 辽宁北方曲轴有限公司
（1）企业发展简况分析
（2）企业经营情况分析
（3）企业产品结构分析
（4）企业主要客户分析
（5）企业经营优劣势分析
（6）企业投资兼并与重组分析
（7）企业最新发展动向分析
6.1.7 浙江太阳股份有限公司
（1）企业发展简况分析
（2）企业经营情况分析
（3）企业产品结构分析
（4）企业主要客户分析
（5）企业经营优劣势分析
（6）企业投资兼并与重组分析
（7）企业最新发展动向分析
6.1.8 内蒙古一机集团富成锻造有限责任公司
（1）企业发展简况分析
（2）企业经营情况分析
（3）企业产品结构分析
（4）企业主要客户分析
（5）企业经营优劣势分析

（6）企业投资兼并与重组分析
（7）企业最新发展动向分析
6.1.9 江苏罡阳股份有限公司
（1）企业发展简况分析
（2）企业经营情况分析
（3）企业产品结构分析
（4）企业主要客户分析
（5）企业经营优劣势分析
（6）企业投资兼并与重组分析
（7）企业最新发展动向分析
6.1.10 重庆大江工业有限责任公司
（1）企业发展简况分析
（2）企业经营情况分析
（3）企业产品结构分析
（4）企业主要客户分析
（5）企业经营优劣势分析
（6）企业投资兼并与重组分析
（7）企业最新发展动向分析
6.1.11 内江金鸿曲轴有限公司
（1）企业发展简况分析
（2）企业经营情况分析
（3）企业产品结构分析
（4）企业主要客户分析
（5）企业经营优劣势分析
（6）企业投资兼并与重组分析
（7）企业最新发展动向分析
6.1.12 重庆歇马机械曲轴有限公司
（1）企业发展简况分析
（2）企业经营情况分析
（3）企业产品结构分析
（4）企业主要客户分析
（5）企业经营优劣势分析
（6）企业投资兼并与重组分析
（7）企业最新发展动向分析
6.1.13 成都飞亚曲轴有限公司
（1）企业发展简况分析
（2）企业经营情况分析
（3）企业产品结构分析
（4）企业主要客户分析
（5）企业经营优劣势分析
（6）企业投资兼并与重组分析
（7）企业最新发展动向分析
6.1.14 杭州来业金属集团有限公司
（1）企业发展简况分析
（2）企业经营情况分析
（3）企业产品结构分析
（4）企业主要客户分析
（5）企业经营优劣势分析
（6）企业投资兼并与重组分析
（7）企业最新发展动向分析
6.1.15 江苏万力机械股份有限公司
（1）企业发展简况分析
（2）企业经营情况分析
（3）企业产品结构分析
（4）企业主要客户分析
（5）企业经营优劣势分析
（6）企业投资兼并与重组分析
（7）企业最新发展动向分析
6.1.16 辽宁凌源鸿发曲轴制造有限公司

（1）企业发展简况分析
（2）企业经营情况分析
（3）企业产品结构分析
（4）企业主要客户分析
（5）企业经营优劣势分析
（6）企业投资兼并与重组分析
（7）企业最新发展动向分析
6.1.17 江西辉业曲轴连杆制造有限公司
（1）企业发展简况分析
（2）企业经营情况分析
（3）企业产品结构分析
（4）企业主要客户分析
（5）企业经营优劣势分析
（6）企业投资兼并与重组分析
（7）企业最新发展动向分析
6.1.18 杭州金叶曲轴有限公司
（1）企业发展简况分析
（2）企业经营情况分析
（3）企业产品结构分析
（4）企业主要客户分析
（5）企业经营优劣势分析
（6）企业投资兼并与重组分析
（7）企业最新发展动向分析
6.1.19 温州裕隆机械有限公司
（1）企业发展简况分析
（2）企业经营情况分析
（3）企业产品结构分析
（4）企业主要客户分析
（5）企业经营优劣势分析
（6）企业投资兼并与重组分析
（7）企业最新发展动向分析
6.1.20 重庆市云阳曲轴有限责任公司
（1）企业发展简况分析
（2）企业经营情况分析
（3）企业产品结构分析
（4）企业主要客户分析
（5）企业经营优劣势分析
（6）企业投资兼并与重组分析
（7）企业最新发展动向分析
6.2 船用曲轴生产企业经营分析
6.2.1 上海船用曲轴有限公司
（1）企业发展简况分析
（2）企业经营情况分析
（3）企业产品结构分析
（4）企业主要客户分析
（5）企业经营优劣势分析
（6）企业投资兼并与重组分析
（7）企业最新发展动向分析
6.2.2 大连重工?起重集团有限公司
（1）企业发展简况分析
（2）企业经营情况分析
（3）企业产品结构分析
（4）企业主要客户分析
（5）企业经营优劣势分析
（6）企业投资兼并与重组分析
（7）企业最新发展动向分析
6.2.3 中国第一重型机械集团公司
（1）企业发展简况分析
（2）企业经营情况分析

（3）企业产品结构分析
（4）企业主要客户分析
（5）企业经营优劣势分析
（6）企业投资兼并与重组分析
（7）企业最新发展动向分析
6.2.4 苏州恒鼎船舶重工有限公司
（1）企业发展简况分析
（2）企业经营情况分析
（3）企业产品结构分析
（4）企业主要客户分析
（5）企业经营优劣势分析
（6）企业投资兼并与重组分析
（7）企业最新发展动向分析
6.2.5 大连华锐船用曲轴有限公司
（1）企业发展简况分析
（2）企业经营情况分析
（3）企业产品结构分析
（4）企业主要客户分析
（5）企业经营优劣势分析
（6）企业投资兼并与重组分析
（7）企业最新发展动向分析
第7章：中国曲轴行业投资与竞争战略分析
7.1 中国曲轴行业SWOT分析
7.1.1 曲轴行业发展优势分析
7.1.2 曲轴行业发展劣势分析
7.1.3 曲轴行业发展机会分析
7.1.4 曲轴行业发展威胁分析
7.2 中国曲轴行业投资策略分析
7.2.1 投资影响因素分析
7.2.2 曲轴行业投资建议
7.3 中国曲轴行业竞争战略分析
7.3.1 波特五力竞争战略分析
（1）潜在进入者分析
（2）供应商力量分析
（3）购买者力量分析
（4）竞争者力量分析
（5）行业替代者分析
7.3.2 曲轴行业竞争战略分析
（1）“集团化”战略分析
（2）“大市场”战略分析
（3）“核心能力”战略分析
第8章：中国曲轴行业发展趋势及前景预测
8.1 曲轴行业发展风险分析
8.1.1 行业市场竞争风险
8.1.2 行业周期波动风险
8.1.3 行业国家政策风险
8.1.4 原材料价格波动风险
8.1.5 行业新客户开发风险
8.2 曲轴行业进入壁垒分析
8.2.1 曲轴行业技术壁垒
8.2.2 曲轴行业资金壁垒
8.2.3 曲轴行业规模壁垒
8.2.4 曲轴行业主机厂认证壁垒
8.3 曲轴行业发展趋势及预测
8.3.1 中国曲轴行业发展趋势分析
（1）曲轴行业趋向重型化
（2）轿车曲轴领域的开拓
8.3.2 2026-2031年汽车曲轴销量预测
（1）2026-2031年中国汽车发动机销量预测

（2）2026-2031年中国发动机曲轴销量预测
8.3.3 2026-2031年船用曲轴销量预测
（1）2026-2031年中国船用曲轴需求预测
（2）2026-2031年中国船用曲轴总产量预测

图表目录

图表1：曲轴实物图
图表2：发动机的曲轴连杆组
图表3：2020-2025年中国粗钢日产量及环比增速（单位：万吨，%）
图表4：2020-2025年中国钢材出口量走势（单位：万吨，%）
图表5：2020-2025年中国钢材进口量走势（单位：万吨，%）
图表6：2020-2025年国际、国内钢材价格指数对比
图表7：2020-2025年全国焦炭产量（单位：万吨）
图表8：全国焦化行业产能情况（单位：万吨，%）
图表9：全国焦炭产销率及增长率（单位：万吨，%）
图表10：各类来源废钢比例（单位：%）
图表11：可循环炼钢生产过程
图表12：2020-2025年国内自产废钢/粗钢总产量（单位：%）
图表13：2026-2031年国内废钢供给预测（单位：万吨，%）
图表14：2026-2031年汽车维修市场预测（单位：万元）
图表15：氮化层深度与硬度修改前后对比
图表16：新、旧标准淬硬层深度检验方法的对比
图表17：曲轴国家标准与现代汽车行业标准的差异
图表18：淡化硬化层的深度与硬度
图表19：2020-2025年美国零售和食品服务销售月度环比（单位：%）
图表20：2020-2025年美国CPI同比变化情况（单位：%）
图表21：美国PPI构成（单位：%）
图表22：2020-2025年美国PPI同比变化情况（单位：%）
图表23：2020-2025年美国初次申请失业金人数与持续领取失业金人数（单位：千人）
图表24：2020-2025年欧元区Sentix投资信心指数走势
图表25：2020-2025年欧元区GDP及EuroCoin指数走势（单位：%）
图表26：2020-2025年德国制造业产能利用率（单位：%）
图表27：2020-2025年欧元兑美元走势
图表28：2020-2025年日本贸易收支同比增长情况（单位：%）
图表29：2020-2025年日本公司价格指数走势（单位：%）
图表30：2020-2025年巴西产能利用率（单位：%）
图表31：2020-2025年巴西汽车产销量增长情况（单位：%）
图表32：2020-2025年俄罗斯外汇储备（单位：10亿美元）
图表33：2020-2025年俄罗斯进出口同比增长情况（单位：10亿美元）
图表34：2020-2025年印度工业生产及同比增长情况（单位：%）
图表35：2020-2025年南非黄金生产与非黄金生产情况
图表36：2020-2025年南非钻石生产情况
图表37：2020-2025年南非矿产销售/GDP和矿产销售增速（单位：%）
图表38：2020-2025年中国国内生产总值及其增长速度（单位：亿元，%）
图表39：2020-2025年中国全部工业增加值及其增长速度（单位：亿元，%）
图表40：2025年中国主要工业产品产量及其增长速度（单位：万吨，亿米，亿支，万台，亿吨，亿立方米，亿千瓦小时，万线，%）
图表41：2020-2025年中国粮食产量及其增长速度（单位：万吨，%）
图表42：2025年中国城镇固定资产投资增长速度（单位：%）
图表43：2020-2025年中国全社会固定资产投资及其增长速度（单位：亿元，%）
图表44：2025年中国分行业城镇固定资产投资及其增长速度（单位：亿元，%）
图表45：2025年中国社会消费品零售总额增长速度（单位：%）
图表46：2020-2025年中国社会消费品零售总额及其增长速度（单位：亿元，%）
图表47：2025年中国货物进出口总额及其增长速度（单位：亿美元，%）
图表48：2025年中国主要商品出口数量与金额及其增长速度（单位：万吨，万台，万个，万辆，亿美元，%）

图表49：2025年中国主要商品进口数量与金额及其增长速度（单位：万吨，亿美元，%）
图表50：2025年中国对主要国家和地区货物进出口总额及其增长速度（单位：亿美元，%）
图表51：2020-2025年中国货物进出口总额（单位：亿美元）
图表52：2025年全部金融机构本外币存贷款及其增长速度（单位：亿元，%）
图表53：2020-2025年中国城乡居民人民币储蓄存款余额及其增长速度（单位：亿元，%）
图表54：2020-2025年存款准备金率历次调整一览表（单位：%）
图表55：2020-2025年中国非制造业商务活动指数走势图（单位：%）
图表56：全国规模以上曲轴企业区域分布（单位：%）
图表57：中国曲轴生产企业及其配套情况
图表58：全国规模以上曲轴生产企业产值占比（单位：%）
图表59：曲轴生产企业员工人数所占比例（单位：%）
图表60：曲轴生产企业技术人员数量比较（单位：%）
图表61：重型曲轴供应分析（单位：%）
图表62：中型曲轴供应分析（单位：%）
图表63：轻型曲轴供应分析（单位：%）
图表64：重型曲轴需求分析（单位：%）
图表65：中型曲轴需求分析（单位：%）
图表66：轻型曲轴需求分析（单位：%）
图表67：欧洲船舶配套产能分析（单位：%）
图表68：中国船舶配套产能分析（单位：%）
图表69：2025年我国船用曲轴主要行业经济指标（单位：人，万元）
图表70：2020-2025年中国船用曲轴行业生产企业销售情况（单位：万元）
图表71：我国船用曲轴产品结构统计分析（单位：%）
图表72：船用曲轴区域市场结构
图表73：船用曲轴销售渠道
图表74：船用曲轴行业利润总额分析（单位：%）
图表75：2020-2025年船用曲轴行业毛利率分析（单位：%）
图表76：2020-2025年船用曲轴行业利润率分析（单位：%）
图表77：2020-2025年船用曲轴行业总资产利润率分析（单位：%）
图表78：2020-2025年船用曲轴行业净资产利润率分析（单位：%）
图表79：2020-2025年天润曲轴股份有限公司主要经济指标分析（单位：万元）
图表80：2025年天润曲轴股份有限公司主营业务分地区情况表（单位：万元，%）
图表81：2020-2025年天润曲轴股份有限公司盈利能力分析（单位：%）
图表82：2025年天润曲轴股份有限公司主营业务分行业情况表（单位：万元，%）
图表83：2020-2025年天润曲轴股份有限公司运营能力分析（单位：次）
图表84：2020-2025年天润曲轴股份有限公司偿债能力分析（单位：%，倍）
图表85：2020-2025年天润曲轴股份有限公司发展能力分析（单位：%）
图表86：2025年天润曲轴股份有限公司的主营业务地区分布（单位：%）
图表87：辽宁五一八内燃机配件有限公司优劣势分析
图表88：桂林福达集团有限公司优劣势分析
图表89：滨州海得曲轴有限责任公司优劣势分析
图表90：江苏松林汽车零部件有限公司优劣势分析
图表91：辽宁北方曲轴有限公司优劣势分析
图表92：浙江太阳股份有限公司优劣势分析
图表93：内蒙古一机集团富成锻造有限责任公司优劣势分析
图表94：江苏罡阳股份有限公司优劣势分析
图表95：重庆大江工业有限责任公司优劣势分析
图表96：内江金鸿曲轴有限公司优劣势分析
图表97：重庆歇马机械曲轴有限公司优劣势分析
图表98：成都飞亚曲轴有限公司优劣势分析
图表99：杭州来业金属集团有限公司优劣势分析
图表100：江苏万力机械股份有限公司优劣势分析
图表101：辽宁凌源鸿发曲轴制造有限公司优劣势分析
图表102：江西辉业曲轴连杆制造有限公司优劣势分析
图表103：杭州金叶曲轴有限公司优劣势分析
图表104：温州裕隆机械有限公司优劣势分析
图表105：重庆市云阳曲轴有限责任公司优劣势分析
图表106：上海船用曲轴有限公司优劣势分析
图表107：大连重工?起重集团有限公司优劣势分析

图表108：中国第一重型机械集团公司优劣势分析
图表109：苏州恒鼎船舶重工有限公司优劣势分析
图表110：大连华锐船用曲轴有限公司优劣势分析
图表111：波特五力竞争模型
图表112：潜在进入者分析图
图表113：供应商力量分析图
图表114：购买者力量分析图
图表115：竞争者力量分析图
图表116：行业替代者分析图
图表117：“集团化”战略图
图表118：“大市场”战略图
图表119：“核心能力”战略图
图表120：2026-2031年中国发动机销量预测（单位：%）

……略

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！