2026-2031年中国精密铝合金结构制造行业市场需求预测与投资战略规划分析报告

目 录

CONTENTS

第1章：中国精密铝合金结构制造行业发展背景
1.1 行业定义及生命周期
1.1.1 行业定义
1.1.2 行业主要特点
（1）下游需求方面
（2）技术方面
（3）产品差异化方面：产品非标准化，且种类繁多、生产工艺复杂
1.1.3 行业生命周期阶段
1.2 行业发展特征分析
1.2.1 行业的区域性
1.2.2 行业的周期性及季节性
1.3 行业发展环境分析
1.3.1 行业政策环境分析
（1）行业管理部门
（2）行业相关政策
（3）行业发展规划
1.3.2 行业经济环境分析
（1）国际宏观经济环境分析
（2）国内宏观经济环境分析
（3）经济环境对行业的影响分析
1.3.3 行业社会环境分析
（1）城镇化趋势
（2）节能减排趋势
1.3.4 行业技术环境分析
（1）行业工艺及技术发展分析
（2）行业专利申请情况
（3）技术发展趋势
（4）技术环境对行业的影响分析
1.4 行业发展机遇与威胁分析
1.4.1 行业发展机遇
（1）下游行业强力驱动
（2）国家产业政策环境趋好
（3）全球压铸件制造中心向中国大陆转移
1.4.2 行业发展威胁
第2章：中国精密铝合金结构件上游行业分析
2.1 精密铝合金结构制造行业产业链简介
2.2 铝土矿行业发展状况
2.2.1 全球铝土矿资源及开采
（1）铝土矿供给分析
（2）铝土矿需求分析
（3）铝土矿工业的特点
2.2.2 中国铝土矿资源及开采
（1）铝土矿资源储量分析
（2）铝土矿资源地区分布
（3）铝土矿开采简况
（4）铝土矿供需平衡分析
2.3 氧化铝行业发展状况
2.3.1 氧化铝产量分析
（1）氧化铝产量分析

（2）氧化铝产量地区分布
2.3.2 氧化铝价格分析
2.3.3 氧化铝消费量分析
2.4 电解铝行业发展状况
2.4.1 电解铝产能分析
2.4.2 电解铝产量分析
2.4.3 电解铝产能利用率分析
2.4.4 电解铝消费量分析
（1）电解铝总消费量分析
（2）电解铝消费结构分析
2.5 铝合金锭市场分析
2.5.1 再生铝合金锭市场分析
（1）再生铝合金锭产量产能分析
（2）再生铝合金锭市场开工情况
（3）再生铝合金锭价格分析
（4）再生铝合金库存情况
（5）再生铝合金锭市场总结
（6）再生铝合金锭后市展望及预测
2.5.2 原铝系铝合金锭市场分析
（1）原铝系合金锭产量分析
（2）原铝系合金锭生产企业开工率分析
（3）原铝系合金锭价格分析
（4）原铝系合金锭市场总结
第3章：中国精密铝合金结构件下游行业分析
3.1 汽车产业分析
3.1.1 全球汽车产业分析
（1）全球汽车产销量分析
（2）新能源汽车产销量分析
3.1.2 中国汽车产业分析
（1）汽车行业发展概况
（2）汽车行业市场规模
（3）行业重点企业
（4）汽车行业发展趋势
（5）汽车行业前景预测
（6）中国汽车零部件市场
（7）汽车轻量化趋势分析
3.2 通讯产业分析
3.2.1 全球通讯产业分析
（1）全球通讯市场发展空间
（2）全球通讯基站市场市场规模
（3）全球通讯设备行业竞争格局
（4）全球通讯设备行业发展趋势分析
3.2.2 中国通讯产业分析
（1）通讯设备行业发展概况
（2）中国通讯市场发展空间
（3）中国通讯基站市场市场规模
（4）通讯设备投资情况
（5）通讯设备行业前景预测
3.3 其它产业分析
3.3.1 航空器材产业分析
（1）航空器材行业发展概况
（2）航空器材行业市场规模
（3）航空器材行业区域分布
（4）航空器材行业重点企业
（5）航空器材行业发展趋势
（6）航空器材行业前景预测
3.3.2 高速机车产业分析
（1）高速机车产业发展概况
（2）高速机车行业市场规模

（3）高速机车行业重点企业
（4）高速机车行业发展趋势
（5）高速机车产业发展前景
3.3.3 电气设备产业分析
（1）电气设备行业发展概况
（2）电气设备行业市场规模
（3）电气设备行业重点企业
（4）电气设备行业发展趋势
（5）电气设备行业前景
3.3.4 机电设备产业分析
（1）机电设备行业发展概况
（2）机电设备行业市场规模
（3）机电设备行业区域分布
（4）机电设备行业重点企业
（5）机电设备行业前景预测
第4章：精密铝合金结构制造行业发展状况
4.1 全球精密铝合金结构制造行业发展状况
4.1.1 行业发展概况
4.1.2 行业主要企业分析
（1）德国凯世曼
（2）欧洲菲斯达
（3）芬兰Alteams
（4）意大利迈凯实
4.2 中国精密铝合金结构制造行业发展状况
4.2.1 行业发展概况
（1）行业企业分析
（2）行业集中度
（3）行业竞争格局
4.2.2 行业经营模式分析
（1）生产模式
（2）采购模式
（3）销售模式
4.2.3 行业供需平衡分析
4.2.4 行业利润水平发展趋势
（1）行业利润水平发展现状
（2）行业利润水平影响因素
（3）行业利润水平发展趋势
4.2.5 行业发展制约因素分析
（1）资金来源渠道有限，后续发展潜力受到制约
（2）缺乏规模优势及产业链协同效应
第5章：中国精密铝合金结构制造行业市场需求分析
5.1 汽车领域精密铝合金结构件市场分析
5.1.1 汽车领域精密铝合金结构件概述
（1）应用范围
（2）精密度要求
（3）渗透率
5.1.2 汽车领域精密铝合金结构件主要生产企业分析
（1）大型汽车厂商及汽车零部件厂商的配套企业
（2）专业铝合金结构制造外包服务商
5.1.3 汽车领域精密铝合金结构件市场前景预测
（1）铝合金单车用铝量
（2）汽车铝合金零部件市场规模
（3）汽车零部件制造行业发展规划
5.2 通讯领域精密铝合金结构件市场分析
5.2.1 通讯设备领域精密铝合金结构件概述
（1）应用范围
（2）精密度要求
5.2.2 通讯企业精密铝合金结构制造企业供应商分析
（1）华为供应商

（2）爱立信供应商
（3）阿尔卡特-朗讯供应商
（4）思科供应商
（5）中兴供应商
（6）联想供应商
（7）三星供应商
（8）IBM供应商分析
5.2.3 通讯领域精密铝合金结构件市场前景预测
（1）市场需求现状
（2）市场前景预测
5.3 航空器材领域精密铝合金结构件市场分析
5.3.1 航空器材领域精密铝合金结构件概述
5.3.2 航空器材领域精密铝合金结构件主要生产企业分析
5.3.3 航空器材领域精密铝合金结构件市场前景预测
（1）市场需求现状
（2）市场前景预测
5.4 高速机车领域精密铝合金结构件市场分析
5.4.1 高速机车领域精密铝合金结构件概述
5.4.2 高速机车领域精密铝合金结构件主要生产企业分析
5.4.3 高速机车领域精密铝合金结构件市场前景预测
（1）市场需求现状
（2）市场前景预测
5.5 电气设备领域精密铝合金结构件市场分析
5.5.1 电气设备领域精密铝合金结构件概述
5.5.2 电气设备领域精密铝合金结构件主要生产企业分析
5.5.3 电气设备领域精密铝合金结构件市场前景预测
（1）市场需求现状
（2）市场前景预测
5.6 机电设备领域精密铝合金结构件市场分析
5.6.1 机电设备领域精密铝合金结构件概述
5.6.2 机电设备领域精密铝合金结构件主要生产企业分析
5.6.3 机电设备领域精密铝合金结构件市场前景预测
（1）市场需求现状
（2）市场前景预测
第6章：中国精密铝合金结构制造重点企业经营分析
6.1 精密铝合金结构制造企业发展总体状况分析
6.2 精密铝合金结构制造行业重点企业个案分析
6.2.1 深圳市长盈精密技术股份有限公司
（1）企业发展简况分析
（2）企业主营业务与产品分析
（3）企业客户分析
（4）企业研发能力分析
（5）企业销售渠道分析
（6）企业经营情况分析
（7）企业经营优劣势分析
6.2.2 广东鸿图科技股份有限公司
（1）企业发展简况分析
（2）企业主营业务与产品分析
（3）企业客户分析
（4）企业研发能力分析
（5）企业销售渠道分析
（6）企业经营情况分析
（7）企业经营优劣势分析
6.2.3 苏州春兴精工股份有限公司
（1）企业发展简况分析
（2）企业主营业务与产品分析
（3）企业重点客户分析
（4）企业研发能力分析
（5）企业销售渠道与网络

（6）企业经营情况分析
（7）企业经营优劣势分析
6.2.4 深圳市大富科技股份有限公司
（1）企业发展简况分析
（2）企业主营业务与产品分析
（3）企业重点客户分析
（4）企业研发能力分析
（5）企业销售渠道与网络
（6）企业经营情况分析
（7）企业经营优劣势分析
（8）企业未来发展方向分析
6.2.5 广东文灿压铸股份有限公司
（1）企业发展简况分析
（2）企业主营业务与产品分析
（3）公司客户分析
（4）企业销售渠道分析
（5）企业研发能力分析
（6）企业经营情况分析
（7）企业经营优劣势分析
6.2.6 宁波旭升汽车技术股份有限公司
（1）企业发展简况分析
（2）企业主营业务与产品分析
（3）企业重点客户分析
（4）企业销售渠道与网络
（5）企业经营情况分析
（6）企业经营优劣势分析
6.2.7 广东鸿泰科技股份有限公司
（1）企业发展简况分析
（2）企业主营业务与产品分析
（3）企业重点客户分析
（4）企业销售渠道与网络分析
（5）企业经营情况分析
（6）企业经营优劣势分析
6.2.8 深圳市泰日升实业有限公司
（1）企业发展简况分析
（2）企业主营业务与产品分析
（3）企业研发能力分析
（4）企业销售渠道分析
（5）企业经营情况分析
（6）企业优劣势分析
6.2.9 东莞市科雄精密机械有限公司
（1）企业发展简况分析
（2）企业主营业务与产品分析
（3）企业销售渠道与网络
（4）企业经营情况分析
（5）企业优劣势分析
6.2.10 苏州科冠精密机械有限公司
（1）企业发展简况分析
（2）企业主营业务与产品分析
（3）企业经营情况分析
（4）企业优劣势分析
6.2.11 深圳市湘银天机电有限公司
（1）企业发展简况分析
（2）企业主营业务与产品分析
（3）企业重点客户分析
（4）企业销售渠道与网络
（5）企业经营情况分析
（6）企业经营优劣势分析
6.2.12 重庆大江美利信压铸有限责任公司

（1）企业发展简况分析
（2）企业主营业务与产品分析
（3）企业重点客户分析
（4）企业销售渠道与网络
（5）企业经营情况分析
（6）企业经营优劣势分析
6.2.13 天津市先达精密压铸有限公司
（1）企业发展简况分析
（2）企业主营业务与产品分析
（3）企业重点客户分析
（4）企业销售渠道与网络
（5）企业经营情况分析
（6）企业经营优劣势分析
6.2.14 上海恩耀机电有限公司
（1）企业发展简况分析
（2）企业主营业务与产品分析
（3）企业销售渠道与网络
（4）企业经营情况分析
（5）企业经营优劣势分析
第7章：精密铝合金结构制造行业前景预测与投资建议
7.1 精密铝合金结构制造行业发展趋势与前景预测
7.1.1 行业发展驱动因素分析
（1）政策因素
（2）环境因素
（3）技术因素
（4）需求因素
7.1.2 行业发展趋势预测
（1）应用趋势分析
（2）产品趋势分析
（3）竞争趋势分析
（4）市场总体趋势
7.1.3 行业发展前景预测
7.2 精密铝合金结构制造行业投资现状与风险分析
7.2.1 行业投资现状分析
7.2.2 行业进入壁垒分析
（1）政策壁垒
（2）客户认证壁垒
（3）资金投入壁垒
（4）技术和研发壁垒
7.2.3 行业经营模式分析
7.2.4 行业投资风险预警
（1）行业政策风险
（2）行业竞争风险
（3）原材料价格波动风险
（4）客户集中风险
（5）研发风险
（6）汇率风险
7.3 精密铝合金结构制造行业投资机会与热点分析
7.3.1 行业投资价值分析
7.3.2 行业投资机会分析
（1）产业链投资机会分析
1）行业市场需求稳定
2）国家产业政策支持
（2）重点区域投资机会分析
（3）细分市场投资机会分析
（4）产业空白点投资机会
7.3.3 行业投资热点分析
（1）通讯领域铝合金电缆需求强劲
（2）航空材料需求不断增加

7.4 精密铝合金结构制造行业发展战略与规划分析
7.4.1 精密铝合金结构制造行业发展战略研究分析
（1）战略综合规划
（2）技术开发战略
（3）区域战略规划
（4）产业战略规划
7.4.2 对我国精密铝合金结构制造企业的战略思考
7.4.3 中国精密铝合金结构制造行业发展建议分析
（1）劳动密集型向科技密集型转变
（2）产品同质化向差异化发展
（3）铝型材向精准化和多元化发展

图表目录

图表1：精密铝合金结构制造行业分类
图表2：中国精密铝合金结构制造行业管理部门及其职责
图表3：精密铝合金结构制造行业相关政策解读
图表4：“十四五”规划之专栏七——高端装备创新发展工程
图表5：《新材料产业发展指南》——与铝合金相关工程
图表6：2014-2025年上半年美国国内生产总值变化趋势图（单位：万亿美元，%）
图表7：2016-2025年上半年日本GDP变化情况（单位：万亿日元，%）
图表8：2017-2025年欧盟GDP变化情况（单位：万亿欧元，%）
图表9：2025年全球主要经济体经济增速预测（单位：%）
图表10：2018-2025年中国GDP增长走势图（单位：亿元，%）
图表11：2018-2025年中国工业增加值及增速变化情况（单位：亿元，%）
图表12：2016-2025年上半年中国固定资产投资（不含农户）情况（单位：万亿元，%）
图表13：2025年我国主要经济指标增长及预测（单位：%）
图表14：经济环境对精密铝合金结构制造行业的影响分析
图表15：2006-2025年中国城镇化水平变化（单位：万人，%）
图表16：“十四五”期间关于精密铝合金结构在制造行业的节能减排发展规划
图表17：精密铝合金结构件总体工艺流程
图表18：压铸成形环节工艺流程
图表19：压铸后处理环节工艺流程
图表20：数控精加工及其后处理环节工艺流程
图表21：2009-2025年中国精密铝合金结构制造行业相关专利申请数量变化图（单位：件）
图表22：2010-2025年中国精密铝合金结构制造行业相关专利公开数量变化图（单位：件）
图表23：中国精密铝合金结构制造行业发展威胁分析
图表24：精密铝合金结构制造产业链示意图
图表25：2025年全球主要铝土矿生产国家铝土矿资源储量统计（单位：万吨）
图表26：铝土矿在各行业应用量分布（单位：%）
图表27：2021-2025年中国铝土矿矿产查明资源储量情况（单位：亿吨）
图表28：中国铝土矿基础储量情况（单位：亿吨）
图表29：中国铝土矿资源储量分布图（单位：%）
图表30：2019-2025年中国铝土矿产量规模（单位：万吨）
图表31：2025年全球铝土矿储量分布结构（单位：%）
图表32：2025年全球铝土矿产量分布结构（单位：%）
图表33：2017-2025年中国氧化铝产量情况（单位：万吨，%）
图表34：2025年中国各省市氧化铝产量（单位：万吨，%）
图表35：2021-2025年中国氧化铝价格走势图（单位：元/吨）
图表36：2014-2025年国内氧化铝表观消费量（单位：万吨，%）
图表37：2016-2025年我国电解铝产量情况（单位：万吨，%）
图表38：2025年国内电解铝企产能分省份统计表（单位：万吨，%）
图表39：2013-2025年中国电解铝消费情况（单位：万吨）
图表40：中国电解铝消费结构（单位：%）
图表41：2025年中国再生铝计划新增年产能（单位：万吨）
图表42：2025年中国再生铝已投产年产能（单位：万吨）

图表43：2021-2025年全国再生铝合金锭产能产量统计（单位：万吨）
图表44：2017 -2019年全国再生铝合金锭月度开工率统计（单位：%）
图表45：2020-2025年全国主流地区国标ADC12价格（单位：元/吨）
图表46：2017 -2019年全国再生铝合金锭企业厂内库存统计（单位：万吨）
图表47：2021-2025年原铝系合金锭产量走势图（单位：万吨，%）
图表48：2021-2025年中国原铝系合金锭开工率对比（单位：%）
图表49：2020-2025年全国主流地区A365.2合金锭价格（单位：元/吨）
图表50：汽车领域铝合金压铸件发展驱动因素
图表51：汽车轻量化三大途径
图表52：2017-2025年全球汽车产量及增速（单位：万辆）
图表53：2025年全球主要汽车生产国汽车产量（单位：辆）
图表54：2017-2025年全球汽车销量及增速（单位：万辆，%）
图表55：2025年主要国家汽车销量（单位：辆）
图表56：中国汽车工业发展历程
图表57：2020-2025年中国汽车制造行业主要经济指标分析（单位：家，万元）
图表58：2016-2025年中国汽车产量及增长情况（单位：万辆，%）
图表59：2016-2025年全国汽车销售规模及同比增速（单位：万辆，%）
图表60：2017-2025年中国新能源汽车产量及占比情况（单位：万辆，%）
图表61：2017-2025年中国新能源汽车销量及占比情况（单位：万辆，%）
图表62：2025年车企销量排名情况（单位：辆）
图表63：2025年中国市场新能源汽车销量TOP10情况（单位：辆）
图表64：2017-2025年中国汽车零部件市场规模（单位：亿元，%）
图表65：2026-2031年中国汽车零部件市场规模预测（单位：万亿元）
图表66：2026-2031年全球移动用户规模及预测（单位：亿户）
图表67：2026-2031年全球移动互联网用户规模及预测（单位：亿户）
图表68：2021-2025年全球基站等移动通信设备市场规模（单位：亿美元）
图表69：2021-2025年全球移动通信基础设施企业排名及市场份额（单位：%）
图表70：2020-2025年中国通信设备制造业经营效益分析（单位：家万元）
图表71：2019-2025年上半年移动宽带（3G/4G）用户发展情况（单位：万户，%）
图表72：2021-2025年上半年固定互联网宽带接入用户占比情况（单位：%）
图表73：2018-2025年我国电话用户和移动电话用户净增数（单位：万户）
图表74：2007-2025年固定电话、移动电话用户发展情况（单位：部/百人）
图表75：2019-2025年上半年中国移动通信基站数量（单位：万个）
图表76：2017-2025年中国通信设备制造业市场规模（单位：亿元，%）
图表77：国内外航空器材产业发展概况
图表78：中国航空器材（装备）行业发展历程
图表79：2019-2025年中国航空航天器制造业高技术产业企业数（单位：家）
图表80：2017-2025年中国航空航天器制造业高技术产业主营业务收入（单位：亿元，%）
图表81：中国航空器材产业区域分布情况
图表82：“十四五”航空器材产业发展规划分析
图表83：2020-2025年中国高速机车行业市场规模（单位：亿元）
图表84：2019-2025年中国电气设备行业市场规模（单位：亿元）
图表85：2025年电气设备行业上市企业净利润排名（单位：亿元）
图表86：2026-2031年中国电气设备行业前景预测（单位：亿元）
图表87：机电设备产业发展概况
图表88：2020-2025年上半年我国机电产品进出口规模情况（单位：百亿美元）
图表89：2017-2025年中国机电产品及设备类成交额（单位：亿元，%）
图表90：2025年中国机械工业百强企业区域分布情况（单位：家）
图表91：2025年机电设备行业重点企业竞争情况（单位：亿元）
图表92：2026-2031年中国机电产品及设备类成交额预测（单位：亿元）
图表93：德国凯世曼公司概况
图表94：德国凯世曼主营业务及客户
图表95：欧洲菲斯达公司概况
图表96：欧洲菲斯达主营业务分析
图表97：芬兰Alteams集团概况
图表98：芬兰Alteams集团全球分布情况
图表99：意大利迈凯实公司概况
图表100：意大利迈凯实主营业务及客户
图表101：意大利迈凯实在华投资情况

图表102：2017-2025年中国铝合金供需情况（单位：万吨）
图表103：中国精密铝合金结构制造行业获利情况分析
图表104：中国精密铝合金结构制造行业利润水平影响因素分析
图表105：精密铝合金结构件在汽车领域的应用范围介绍
图表106：应用于汽车领域的精密铝合金结构件精密度要求
图表107：2026-2031年铝制汽车零部件渗透率预测（单位：%）
图表108：2026-2031年北美地区每辆车平均用铝量（单位：kg）
图表109：2026-2031年我国铝合金单车用量（单位：kg/辆）
图表110：2025年我国汽车铝合金零部件的市场规模（单位：万吨，亿元）
图表111：中国精密铝合金结构制造行业利润水平影响因素分析
图表112：精密铝合金结构件在通讯领域的应用范围介绍
图表113：应用于通讯设备领域的精密铝合金结构件精密度要求
图表114：2018-2025年我国通讯领域精密铝合金结构件需求量情况（单位：万吨）
图表115：2026-2031年我国通讯领域精密铝合金结构件需求量预测（单位：万吨）
图表116：精密铝合金结构件在航空器材领域的应用范围介绍
图表117：2018-2025年我国航空器材领域精密铝合金结构件需求量情况（单位：万吨）
图表118：2026-2031年我国航空器材领域精密铝合金结构件需求量预测（单位：万吨）
图表119：精密铝合金结构件在高速机车领域的应用范围介绍
图表120：2018-2025年我国高速机车领域精密铝合金结构件需求量情况（单位：万吨）
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！