

# 2025-2030年全球及中国锻造（锻件）行业发展前景与投资战略规划分析报告

## 目 录

### CONTENTS

#### ——综述篇——

#### 第1章：锻造行业综述及数据来源说明

##### 1.1 锻造行业界定

###### 1.1.1 锻造的界定

###### 1、定义

###### 2、特征

###### 1.1.2 锻造的分类

###### 1、模锻-模锻件（热锻、温锻、冷精锻）

###### 2、自由锻-自由锻件

###### 1.1.3 锻造所处行业

###### 1.1.4 锻造行业监管

###### 1.1.5 锻造标准化现状

##### 1.2 锻造产业画像

###### 1.2.1 锻造产业链结构梳理

###### 1.2.2 锻造产业链生态全景图谱

###### 1.2.3 锻造产业链区域热力图

##### 1.3 本报告数据来源及统计标准说明

###### 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 研究方法及统计标准

#### ——现状篇——

#### 第2章：全球锻造行业发展现状及趋势洞悉

##### 2.1 全球锻造行业发展历程

##### 2.2 全球锻造行业发展现状

###### 2.2.1 全球锻造市场概况

###### 2.2.2 全球锻造主流产品

###### 2.2.3 全球锻件下游需求

##### 2.3 全球锻造市场规模体量

##### 2.4 全球锻造市场竞争格局

###### 2.4.1 全球锻造市场竞争格局

###### 2.4.2 全球锻造市场集中度

###### 2.4.3 全球锻造并购交易态势

##### 2.5 全球锻造区域发展格局

##### 2.6 国外锻造发展经验借鉴

###### 2.6.1 锻造重点区域市场概况：美国

###### 2.6.2 锻造重点区域市场概况：德国

###### 2.6.3 锻造重点区域市场概况：日本

###### 2.6.4 国外锻造发展经验借鉴

##### 2.7 全球锻造市场前景预测

##### 2.8 全球锻造发展趋势洞悉

#### 第3章：中国锻造行业发展现状及竞争格局

##### 3.1 中国锻造行业发展历程

##### 3.2 中国锻造市场参与者类型

###### 3.2.1 锻造市场主体类型

###### 3.2.2 锻造企业入场方式

##### 3.3 中国锻造行业运营模式

##### 3.4 中国锻造市场供给/生产

###### 3.4.1 锻造关键业务分析

###### 3.4.2 锻件研发生产模式

- 3.4.3 锻造企业数量及从业人员
  - 3.4.4 大型锻件自主研制能力
  - 3.4.5 锻件总产量变化
  - 3.5 中国锻件市场需求/销售**
    - 3.5.1 锻件客户细分群体
    - 3.5.2 锻件销售业务模式
    - 3.5.3 锻件市场需求特征
    - 3.5.4 锻件市场需求现状
    - 3.5.5 锻件市场供需平衡
    - 3.5.6 锻件市场价格走势
  - 3.6 中国锻件招投标情况**
    - 3.6.1 锻件采购模式
    - 3.6.2 锻件招投标统计
    - 3.6.3 锻件招投标分析
  - 3.7 中国锻造行业经营效益**
  - 3.8 中国锻造市场规模体量**
  - 3.9 中国锻造市场竞争态势**
    - 3.9.1 锻造市场竞争格局
    - 3.9.2 锻造市场集中度
    - 3.9.3 波特五力模型分析图
  - 3.10 锻造投融资动态及热门赛道**
    - 3.10.1 锻造主要资金来源
    - 3.10.2 锻造企业融资动态
    - 3.10.3 锻造企业IPO动态
    - 3.10.4 锻造企业投资动态
    - 3.10.5 锻造企业兼并重组
  - 3.11 中国锻造发展痛点分析**
- 第4章：锻造行业技术及原料设备市场分析**
- 4.1 锻造行业核心竞争力分析**
    - 4.1.1 锻造市场核心竞争力分析
    - 4.1.2 锻造行业潜在进入者威胁分析
    - 4.1.3 锻造行业进入与退出壁垒（竞争壁垒）
  - 4.2 锻造工艺技术分析**
    - 4.2.1 锻造工艺/技术路线全景图
    - 4.2.2 锻造生产工艺流程
    - 4.2.3 锻造产品研发设计
    - 4.2.4 锻造核心工艺/技术路线分析
    - 4.2.5 国内外锻造技术创新动态
    - 4.2.6 锻造技术研发方向/未来研究重点
    - 4.2.7 锻造行业新技术应用分析
  - 4.3 锻造成本结构分析**
  - 4.4 锻造材料及模具研发**
    - 4.4.1 锻造生产原料市场概况
    - 4.4.2 锻造用钢
      - 1、概述（碳素钢、低合金钢、中合金钢和高合金钢）
      - 2、市场概况
      - 3、价格走势
    - 4.4.3 锻造用铝合金
      - 1、概述（高强度铝合金、耐热铝合金、耐蚀铝合金）
      - 2、市场概况
      - 3、价格走势
    - 4.4.4 锻造用铜合金
      - 1、概述（黄铜、青铜和白铜）
      - 2、市场概况
      - 3、价格走势
    - 4.4.5 锻造用钛合金
      - 1、概述
      - 2、市场概况
      - 3、价格走势

- 4.4.6 锻造用镁合金
  - 1、概述
  - 2、市场概况
  - 3、价格走势
- 4.4.7 模具
- 4.5 锻造生产工艺设备**
  - 4.5.1 锻造生产工艺设备概述
  - 4.5.2 锻造工业自动化生产线
  - 4.5.3 锻造设备发展现状
  - 4.5.4 机器人的应用
- 4.6 锻造模拟专业软件**
  - 4.6.1 工业软件类型及市场现状
  - 4.6.2 中国锻造工业软件应用现状
  - 4.6.3 CAD/CAE软件在锻造工业中的应用现状
  - 4.6.4 ERP、MES等信息化管理系统的应用现状
- 4.7 锻造检验检测/性能测试**
  - 4.7.1 锻造行业检测标准/测试内容
  - 4.7.2 锻造产线智能检测技术应用
  - 4.7.3 锻件第三方检测市场概况
  - 4.7.4 锻件检测设备市场概况
- 4.8 锻造供应链面临的挑战**
- 第5章：中国锻造细分产品市场分析**
  - 5.1 锻造行业细分市场现状**
    - 5.1.1 锻造细分产品综合对比
    - 5.1.2 锻造细分市场发展概况
    - 5.1.3 锻造细分市场结构分析
  - 5.2 锻造细分市场：模锻——模锻件**
    - 5.2.1 模锻概述
    - 5.2.2 模锻件市场概况
    - 5.2.3 模锻企业布局
    - 5.2.4 热锻市场概况
    - 5.2.5 温锻市场概况
    - 5.2.6 冷精锻市场概况
    - 5.2.7 模锻发展趋势
  - 5.3 锻造细分市场：自由锻-自由锻件**
    - 5.3.1 自由锻概述
    - 5.3.2 自由锻件市场概况
    - 5.3.3 自由锻企业布局
    - 5.3.4 自由锻发展趋势
  - 5.4 锻造细分市场：环锻——环锻件**
    - 5.4.1 环锻概述
    - 5.4.2 环锻件市场概况
    - 5.4.3 环锻企业布局
    - 5.4.4 环锻发展
  - 5.5 锻造细分市场战略地位分析**
- 第6章：中国锻造细分应用市场分析**
  - 6.1 锻造应用场景&领域分布**
    - 6.1.1 锻造应用场景分析
    - 6.1.2 锻造应用领域分布
  - 6.2 锻造细分应用：航空——航空锻件**
    - 6.2.1 航空锻件需求概述
    - 6.2.2 航空锻件市场现状
    - 6.2.3 航空锻件需求潜力
  - 6.3 锻造细分应用：航天——航天锻件**
    - 6.3.1 航天锻件需求概述
    - 6.3.2 航天锻件市场现状
    - 6.3.3 航天锻件需求潜力
  - 6.4 锻造细分应用：船舶——船舶锻件**
    - 6.4.1 船舶锻件需求概述

- 6.4.2 船舶锻件市场现状
  - 6.4.3 船舶锻件需求潜力
  - 6.5 锻造细分应用：电力——电力锻件
    - 6.5.1 电力锻件需求概述
    - 6.5.2 电力锻件市场现状
    - 6.5.3 电力锻件需求潜力
  - 6.6 锻造细分应用：汽车——汽车锻件
    - 6.6.1 汽车锻件需求概述
    - 6.6.2 汽车锻件市场现状
    - 6.6.3 汽车锻件需求潜力
  - 6.7 锻造细分应用市场战略地位分析
- 第7章：全球及中国锻造企业案例解析**
- 7.1 全球及中国锻造企业梳理与对比
  - 7.2 全球锻造企业案例分析（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、锻造业务布局
      - 4、锻造在华布局
    - 7.2.2 韩国斗山集团DOOSAN
      - 1、企业基本信息
      - 2、企业经营情况
      - 3、锻造业务布局
      - 4、锻造在华布局
    - 7.2.3 德国萨尔锻钢厂
      - 1、企业基本信息
      - 2、企业经营情况
      - 3、锻造业务布局
      - 4、锻造在华布局
    - 7.2.4 德国VSG能源及锻造技术有限公司
      - 1、企业基本信息
      - 2、企业经营情况
      - 3、锻造业务布局
      - 4、锻造在华布局
    - 7.2.5 神户制钢所（KobeSteel, Ltd.）
      - 1、企业基本信息
      - 2、企业经营情况
      - 3、锻造业务布局
      - 4、锻造在华布局
  - 7.3 中国锻造企业案例分析（不分先后，可指定）
    - 7.3.1 中航重机股份有限公司
      - 1、企业基本信息
        - （1）发展历程
        - （2）基本信息
        - （3）经营范围及主营业务
      - 2、企业经营情况
      - 3、企业资质能力
      - 4、锻造专利技术
      - 5、锻造产品布局
      - 6、锻造应用领域
      - 7、企业业务布局战略&优劣势
    - 7.3.2 无锡派克新材料科技股份有限公司
      - 1、企业基本信息
        - （1）发展历程
        - （2）基本信息
        - （3）经营范围及主营业务
      - 2、企业经营情况
      - 3、企业资质能力
      - 4、锻造专利技术

- 5、锻造产品布局
- 6、锻造应用领域
- 7、企业业务布局战略&优劣势
- 7.3.3 西安三角防务股份有限公司
  - 1、企业基本信息
    - (1) 发展历程
    - (2) 基本信息
    - (3) 经营范围及主营业务
  - 2、企业经营情况
  - 3、企业资质能力
  - 4、锻造专利技术
  - 5、锻造产品布局
  - 6、锻造应用领域
  - 7、企业业务布局战略&优劣势
- 7.3.5 宝鼎科技股份有限公司
  - 1、企业基本信息
    - (1) 发展历程
    - (2) 基本信息
    - (3) 经营范围及主营业务
  - 2、企业经营情况
  - 3、企业资质能力
  - 4、锻造专利技术
  - 5、锻造产品布局
  - 6、锻造应用领域
  - 7、企业业务布局战略&优劣势
- 7.3.5 贵州航宇科技发展股份有限公司
  - 1、企业基本信息
    - (1) 发展历程
    - (2) 基本信息
    - (3) 经营范围及主营业务
  - 2、企业经营情况
  - 3、企业资质能力
  - 4、锻造专利技术
  - 5、锻造产品布局
  - 6、锻造应用领域
  - 7、企业业务布局战略&优劣势
- 7.3.6 贵州航宇科技发展股份有限公司
  - 1、企业基本信息
    - (1) 发展历程
    - (2) 基本信息
    - (3) 经营范围及主营业务
  - 2、企业经营情况
  - 3、企业资质能力
  - 4、锻造专利技术
  - 5、锻造产品布局
  - 6、锻造应用领域
  - 7、企业业务布局战略&优劣势
- 7.3.7 中国第一重型机械股份公司
  - 1、企业基本信息
    - (1) 发展历程
    - (2) 基本信息
    - (3) 经营范围及主营业务
  - 2、企业经营情况
  - 3、企业资质能力
  - 4、锻造专利技术
  - 5、锻造产品布局
  - 6、锻造应用领域
  - 7、企业业务布局战略&优劣势
- 7.3.8 张家港海锅新能源装备股份有限公司

- 1、企业基本信息
    - (1) 发展历程
    - (2) 基本信息
    - (3) 经营范围及主营业务
  - 2、企业经营情况
  - 3、企业资质能力
  - 4、锻造专利技术
  - 5、锻造产品布局
  - 6、锻造应用领域
  - 7、企业业务布局战略&优劣势
- 7.3.9 通裕重工股份有限公司
- 1、企业基本信息
    - (1) 发展历程
    - (2) 基本信息
    - (3) 经营范围及主营业务
  - 2、企业经营情况
  - 3、企业资质能力
  - 4、锻造专利技术
  - 5、锻造产品布局
  - 6、锻造应用领域
  - 7、企业业务布局战略&优劣势
- 7.3.10 江阴市恒润重工股份有限公司
- 1、企业基本信息
    - (1) 发展历程
    - (2) 基本信息
    - (3) 经营范围及主营业务
  - 2、企业经营情况
  - 3、企业资质能力
  - 4、锻造专利技术
  - 5、锻造产品布局
  - 6、锻造应用领域
  - 7、企业业务布局战略&优劣势

### ——展望篇——

## 第8章：中国锻造行业政策环境及发展潜力

### 8.1 锻造行业政策汇总解读

- 8.1.1 中国锻造行业政策汇总
- 8.1.2 中国锻造行业发展规划
- 8.1.3 中国锻造重点政策解读

### 8.2 锻造行业PEST分析图

### 8.3 锻造行业SWOT分析图

### 8.4 锻造行业发展潜力评估

### 8.5 锻造行业未来关键增长点

### 8.6 锻造行业发展前景预测（未来5年预测）

### 8.7 锻造行业发展趋势洞悉

- 8.7.1 整体发展趋势
- 8.7.2 监管规范趋势
- 8.7.3 技术创新趋势
- 8.7.4 细分市场趋势
- 8.7.5 市场竞争趋势
- 8.7.6 市场供需趋势

## 第9章：中国锻造行业投资策略及规划建议

### 9.1 锻造行业投资风险预警

- 9.1.1 锻造行业投资风险预警
  - 1、周期性风险
  - 2、成长性风险
  - 3、产业关联度风险
  - 4、市场集中度风险
  - 5、行业壁垒风险
  - 6、宏观政策风险

- 9.1.2 锻造行业投资风险应对
- 9.2 锻造行业投资机会分析
  - 9.2.1 锻造产业链薄弱环节投资机会
  - 9.2.2 锻造行业细分领域投资机会
  - 9.2.3 锻造行业区域市场投资机会
  - 9.2.4 锻造产业空白点投资机会
- 9.3 锻造行业投资价值评估
- 9.4 锻造行业投资策略建议
- 9.5 锻造行业可持续发展建议

## 图表目录

- 图表1: 锻造的定义/概念内涵
- 图表2: 锻造的特征
- 图表3: 锻造专业术语说明
- 图表4: 锻造近义词辨析
- 图表5: 锻造的分类
- 图表6: 本报告研究领域所处行业（一）
- 图表7: 本报告研究领域所处行业（二）
- 图表8: 锻造行业监管体系
- 图表9: 锻造标准化建设进程
- 图表10: 锻造国际现行标准
- 图表11: 锻造中国现行标准
- 图表12: 锻造即将实施标准
- 图表13: 锻造产业链结构梳理
- 图表14: 锻造产业链生态全景图谱
- 图表15: 锻造产业链区域热力图
- 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: 本报告研究方法及统计标准
- 图表19: 全球锻造行业发展历程
- 图表20: 全球锻造行业发展现状
- 图表21: 全球锻造市场概况
- 图表22: 全球锻造主流产品
- 图表23: 全球锻件下游需求
- 图表24: 全球锻造市场规模体量
- 图表25: 全球锻造市场竞争格局
- 图表26: 全球锻造市场集中度
- 图表27: 全球锻造并购交易态势
- 图表28: 全球锻造区域发展格局
- 图表29: 美国锻造发展概况
- 图表30: 德国锻造发展概况
- 图表31: 日本锻造发展概况
- 图表32: 国外锻造发展经验借鉴
- 图表33: 全球锻造市场前景预测（未来5年预测）
- 图表34: 全球锻造发展趋势洞悉
- 图表35: 中国锻造发展历程
- 图表36: 中国锻造市场主体类型
- 图表37: 中国锻造企业入场方式
- 图表38: 中国锻造行业经营模式
- 图表39: 中国锻造市场供给/生产
- 图表40: 中国锻造关键业务分析
- 图表41: 中国锻造研发生产模式
- 图表42: 中国锻造企业数量及从业人员
- 图表43: 中国大型锻件自主研发能力
- 图表44: 2012-2024年中国锻件总产量变化（单位：万吨，%）

- 图表45: 中国锻件市场需求/销售
- 图表46: 中国锻件客户细分群体
- 图表47: 中国锻件销售业务模式
- 图表48: 中国锻件市场需求特征分析
- 图表49: 中国锻件需求现状（需求量/表观消费量）
- 图表50: 中国锻件市场供需平衡分析
- 图表51: 中国锻件市场价格走势分析
- 图表52: 中国锻件采购模式
- 图表53: 中国锻件行业招投标分析
- 图表54: 中国锻造市场规模体量
- 图表55: 中国锻造市场竞争格局
- 图表56: 中国锻造市场集中度
- 图表57: 波特五力模型分析图
- 图表58: 中国锻造投融资动态及热门赛道
- 图表59: 锻造主要资金来源
- 图表60: 锻造融资事件
- 图表61: 锻造融资规模
- 图表62: 锻造热门融资赛道
- 图表63: 中国锻造企业IPO动态
- 图表64: 中国锻造投资/跨界投资
- 图表65: 中国锻造行业兼并重组动态
- 图表66: 中国锻造兼并重组分析
- 图表67: 中国锻造行业发展痛点分析
- 图表68: 中国锻造行业技术及原料设备市场分析
- 图表69: 锻造市场核心竞争力分析
- 图表70: 锻造行业潜在进入者威胁分析
- 图表71: 锻造行业进入壁垒分析
- 图表72: 锻造行业退出壁垒分析
- 图表73: 锻造生产工艺路线全景图谱
- 图表74: 锻造生产工艺流程
- 图表75: 产品研发设计
- 图表76: 锻造核心工艺/技术路线分析
- 图表77: 国内外锻造技术动态
- 图表78: 锻造技术研发方向/未来研究重点
- 图表79: 锻造行业新技术应用分析
- 图表80: 锻造成本结构分析
- 图表81: 锻造生产原料市场概况
- 图表82: 锻造用钢类型
- 图表83: 锻造用钢市场概况
- 图表84: 锻造用钢价格走势
- 图表85: 锻造用铝合金类型
- 图表86: 锻造用铝合金市场概况
- 图表87: 锻造用铝合金价格走势
- 图表88: 锻造用铜合金类型
- 图表89: 锻造用铜合金市场概况
- 图表90: 锻造用铜合金价格走势
- 图表91: 锻造用钛合金类型
- 图表92: 锻造用钛合金市场概况
- 图表93: 锻造用钛合金价格走势
- 图表94: 锻造用镁合金类型
- 图表95: 锻造用镁合金市场概况
- 图表96: 锻造用钢价格走势
- 图表97: 锻造生产工艺设备概述
- 图表98: 工业软件的分类
- 图表99: 锻造行业信息化架构
- 图表100: 锻造检验检测/性能测试
- 图表101: 锻造智能检测技术/检测装备应用
- 图表102: 锻造供应链面临的挑战
- 图表103: 锻造细分产品综合对比

图表104: 锻造细分市场发展概况  
图表105: 锻造细分市场结构分析  
图表106: 模锻概述  
图表107: 模锻件市场概况  
图表108: 模锻企业布局  
图表109: 模锻发展趋势  
图表110: 自由锻概述  
图表111: 自由锻件市场概况  
图表112: 自由锻企业布局  
图表113: 自由锻发展趋势  
图表114: 环锻产品概述  
图表115: 环锻件市场概况  
图表116: 环锻企业布局  
图表117: 环锻发展趋势  
图表118: 锻造细分市场战略地位分析  
图表119: 锻造应用场景分析  
图表120: 锻造应用领域分布  
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](mailto:service@qianzhan.com)

或登录网站：<https://bg.qianzhan.com/>

我们会竭诚为您服务！