

全球液压、气压动力机械及元件制造行业发展潜力及投资决策建议报告2023-2030年

产品名称	全球液压、气压动力机械及元件制造行业发展潜力及投资决策建议报告2023-2030年
公司名称	鸿晟信合（北京）信息技术研究院有限公司
价格	7000.00/件
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区日坛北路19号楼9层(08)(朝外孵化器0530)（注册地址）
联系电话	010-84825791 15910976912

产品详情

全球液压、气压动力机械及元件制造行业发展潜力及投资决策建议报告2023-2030年

《修订日期》：《2023年3月》

《出版单位》：《鸿晟信合研究院》

《服务形式》：《文本+电子版+光盘》

《对接人员》：《周文文》

《内容部分有删减 · 详情可查询参考鸿晟信合研究院出版完整信息！》

目录

第1章：中国液压、气压动力机械及元件制造行业发展综述

1.1 液压、气压动力机械及元件制造行业相关概述

1.1.1 液压、气压动力机械及元件制造行业定义

1.1.2 液压、气压动力机械及元件制造行业所属的国民经济分类

1.2 液压、气压动力机械及元件制造行业分类

1.3 液压、气压动力机械及元件制造术语说明

1.4 本报告研究范围界定说明

1.5 本报告数据来源及统计标准说明

1.5.1 本报告数据来源

1.5.2 本报告研究方法及统计标准说明

第2章：中国液压、气压动力机械及元件制造行业宏观环境分析

2.1 中国液压、气压动力机械及元件制造行业政策环境分析

2.1.1 中国液压、气压动力机械及元件制造监管体系及机构

(1) 中国液压、气压动力机械及元件制造行业主管部门

(2) 中国液压、气压动力机械及元件制造行业自律组织

2.1.2 中国液压、气压动力机械及元件制造行业标准体系建设及分析

(1) 中国液压、气压动力机械及元件行业标准体系建设

(2) 中国液压、气压动力机械及元件制造行业现行标准分析

1) 中国液压、气压动力机械及元件制造行业现行国家标准汇总

2) 中国液压、气压动力机械及元件制造行业现行行业标准汇总

3) 中国液压、气压动力机械及元件制造行业现行地方标准汇总

4) 中国液压、气压动力机械及元件制造行业现行团体标准汇总

5) 中国液压、气压动力机械及元件制造行业现行企业标准汇总

2.1.3 中国液压、气压动力机械及元件制造行业政策法规分析

(1) 液压、气压动力机械及元件制造行业政策法规汇总

(2) 液压、气压动力机械及元件制造行业的主要政策解读

1) 《机械工业“十四五”发展纲要》

2) 《液压液力气动密封行业“十四五”发展规划》

3) 《产业结构调整指导目录》(2019年本)

2.1.4 政策对液压、气压动力机械及元件制造行业发展影响分析

2.2 中国液压、气压动力机械及元件制造行业经济环境分析

2.2.1 中国国内生产总值(GDP)分析

2.2.2 中国工业运行情况分析

(1) 工业增加值走势分析

(2) 制造业PMI指数

2.2.3 中国固定资产投资(不含农户)情况分析

2.2.4 国内经济走势展望

(1) 国际机构对中国GDP增速预测

(2) 对中国宏观经济指标增速预测

2.2.5 经济环境对行业发展影响分析

2.3 中国液压、气压动力机械及元件制造行业经社会环境分析

2.3.1 中国城镇化水平变化

2.3.2 中国人口情况分析

2.3.3 中国居民收入与消费情况

(1) 居民收入水平分析

(2) 居民消费水平分析

2.3.4 低碳社会环境情况分析

(1) 低碳环境的发展背景

(2) 可持续发展的内在要求

1) 发展低碳经济是调整产业结构的重要途径

2) 发展低碳经济是我国优化能源结构的可行措施

(3) 我国低碳环境的发展

1) 转变经济发展方式，着力构建低碳发展产业

2) 用低碳理念规划和建设，开展低碳经济试点

2.3.5 社会环境对行业发展影响分析

2.4 中国液压、气压动力机械及元件制造行业经技术环境分析

2.4.1 液压、气压动力机械及元件工作原理

2.4.2 液压、气压动力机械及元件制造相关专利的申请及授权情况

(1) 专利申请

(2) 专利授权

(3) 热门申请人

(4) 热门技术领域

2.4.3 液压、气压动力机械及元件制造行业技术发展趋势

第3章：全球液压、气压动力机械及元件制造行业发展分析

3.1 全球液压、气压动力机械及元件制造行业发展历程

3.2 全球液压、气压动力机械及元件制造行业发展现状

3.2.1 全球液压、气压动力机械及元件制造行业规模分析

3.2.2 全球液压、气压动力机械及元件制造行业结构分析

3.2.3 全球液压、气压动力机械及元件制造行业格局分析

(1) 区域格局

(2) 企业格局

3.3 全球主要国家液压、气压机械及元件制造发展情况

3.3.1 美国液压、气压动力机械及元件制造产业发展情况

(1) 美国液压、气压动力机械及元件制造产业发展环境

(2) 美国液压、气压动力机械及元件制造产业发展现状

(3) 美国液压、气压动力机械及元件制造行业主要企业

3.3.2 德国液压、气压动力机械及元件制造产业发展情况

(1) 德国液压、气压动力机械及元件制造产业发展环境

(2) 德国液压、气压动力机械及元件制造产业发展现状

3.3.3 日本液压、气压动力机械及元件制造产业发展情况

(1) 日本液压、气压动力机械及元件制造产业发展环境

(2) 日本液压、气压动力机械及元件制造产业发展现状

3.4 国际液压（含液力）产品制造公司发展情况

3.4.1 美国派克汉尼汾（Parker）

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业液压、气压动力机械及元件产品

(4) 企业在华业务布局情况

3.4.2 德国博世力士乐（Bosch Rexroth）

3.4.3 日本川崎重工业株式会社

3.4.4 日本KYB工业株式会社

3.5 国际气动产品制造公司发展情况

3.5.1 日本SMC

(3) 企业液压、气压动力机械及元件制造生产产品

3.5.2 德国FESTO集团

3.5.3 中国台湾亚德客 (AIRTAC)

3.5.4 美国阿斯卡 (ASCO)

3.6 全球液压、气压动力机械及元件制造行业发展趋势分析

3.6.1 全球液压、气压动力机械及元件制造需求预测分析

第4章：中国液压、气压动力机械及元件制造行业发展分析

4.1 中国液压、气压动力机械及元件制造行业发展历程

4.2 中国液压、气压动力机械及元件制造行业供需分析

4.2.1 中国液压、气压动力机械及元件制造行业供给情况

(1) 中国液压、气压动力机械及元件制造行业数量

(2) 中国液压、气压动力机械及元件制造行业工业总产值

4.2.2 中国液压、气压动力机械及元件制造行业需求情况

4.2.3 中国液压、气压动力机械及元件制造行业供需平衡分析

4.2.4 中国液压、气压动力机械及元件制造行业市场规模

4.3 中国液压、气压动力机械及元件制造行业进出口市场分析

4.3.1 中国液压、气压动力机械及元件制造进出口基本信息

(1) 液压、气压动力机械及元件制造HS编码

(2) 液压、气压动力机械及元件制造行业进出口状况综述

4.3.2 液压、气压动力机械及元件制造行业进口情况

(1) 液压、气压动力机械及元件制造行业进口量

(2) 液压、气压动力机械及元件制造行业进口金额

(3) 液压、气压动力机械及元件制造行业进口产品结构

(4) 液压、气压动力机械及元件制造行业主要进口来源地

4.3.3 液压、气压动力机械及元件制造行业出口情况

(1) 液压、气压动力机械及元件制造行业出口量

(2) 液压、气压动力机械及元件制造行业出口金额

(3) 液压、气压动力机械及元件制造行业出口产品结构

(4) 液压、气压动力机械及元件制造行业主要出口目的地

4.4 中国液压、气压动力机械及元件制造行业竞争格局分析

4.5 中国液压、气压动力机械及元件制造行业波特五力模型分析

4.5.1 行业现有竞争者分析

4.5.2 行业潜在进入者威胁

4.5.3 行业替代品威胁分析

4.5.4 行业供应商议价能力分析

4.5.5 行业购买者议价能力分析

4.5.6 行业竞争情况总结

4.6 中国液压、气压动力机械及元件制造行业投融资与兼并重组分析

4.6.1 中国液压、气压动力机械及元件制造行业投融资情况

(1) 中国液压、气压动力机械及元件制造行业资金来源及投融资主体

(2) 中国液压、气压动力机械及元件制造投融资案例

4.6.2 中国液压、气压动力机械及元件制造行业兼并与重组情况

(1) 中国液压、气压动力机械及元件制造行业投资兼并与重组方式

(2) 中国液压、气压动力机械及元件制造行业投资兼并与重组主要动因

(3) 中国液压、气压动力机械及元件制造行业兼并与重组整合现状

第5章：中国液压、气压动力机械及元件制造行业上游原材料和细分产品市场分析

5.1 液压、气压动力机械及元件制造产业链

5.1.1 液压、气压动力机械及元件行业产业链

5.1.2 液压、气压动力机械及元件行业成本结构

5.2 液压、气压动力机械及元件制造上游原料分析

5.2.1 钢铁行业发展分析

(1) 供给情况

1) 铁矿石开采现状

2) 中国铁矿石资源分布情况

3) 铁矿石开采规划

4) 钢铁产品产量

(2) 需求情况

(3) 主要企业

(4) 价格走势及预判

5.2.2 铸铁市场发展分析

5.2.3 液压油市场发展分析

(3) 价格走势及预判

5.2.4 塑料市场发展分析

5.2.5 上游行业对液压、气压动力机械及元件制造市场影响分析

5.3 中国液压（含液力）产品市场分析

5.3.1 中国液压（含液力）产品相关概述

(1) 液压（含液力）产品定义

(2) 液压（含液力）产品分类及特点

(3) 液压（含液力）产品技术分析

5.3.2 中国液压（含液力）动力产品发展现状

(1) 液压（含液力）动力产品供给分析

1) 产品工业总产值

2) 细分产品产量统计

(2) 液压(含液力)产品动力需求分析

1) 产品工业销售产值

2) 细分产品销量统计

3) 规模以上液压(含液力)企业市场规模

5.3.3 中国液压(含液力)动力产品发展前景

5.4 中国气动产品市场分析

5.4.1 中国气动产品相关概述

(1) 气动产品定义

(2) 气动产品分类及特点

(3) 气动产品技术分析

5.4.2 中国气动产品发展现状

(1) 气动产品供给分析

(2) 气动产品需求分析

3) 规模以上气动企业营市场规模

5.4.3 中国气动产品发展前景

第6章：中国液压、气压动力机械及元件制造行业下游需求分析

6.1 工程机械应用液压、气压动力机械及元件制造需求分析

6.1.1 工程机械行业发展现状与前景

(1) 工程机械行业市场分析

1) 工程机械收入规模

2) 主要工程机械产品产销量分析

(2) 工程机械行业发展前景

6.1.2 工程机械领域液压、气压动力机械及元件制造应用分析

6.1.3 工程机械行业液压、气压动力机械及元件制造应用规模

6.1.4 工程机械行业液压、气压动力机械及元件制造需求前景

6.2 汽车应用液压、气压动力机械及元件制造需求分析

6.2.1 汽车行业发展现状与前景

(1) 汽车行业市场分析

(2) 汽车产量情况分析

(3) 汽车销量情况分析

(4) 汽车行业发展前景

6.2.2 汽车行业液压、气压动力机械及元件制造应用分析

6.2.3 汽车行业液压、气压动力机械及元件制造应用规模

6.2.4 汽车行业液压、气压动力机械及元件制造需求前景

6.3 重型机械应用液压、气压动力机械及元件制造需求分析

6.3.1 重型机械行业发展现状与前景

(1) 重型机械行业市场分析

(2) 重型机械行业发展前景

6.3.2 重型机械行业液压、气压动力机械及元件制造应用分析

6.3.3 重型机械行业液压、气压动力机械及元件制造应用规模

6.3.4 重型机械行业液压、气压动力机械及元件制造需求前景

6.4 机床工具应用液压、气压动力机械及元件制造需求分析

6.4.1 机床工具行业发展现状与前景

(1) 机床工具行业市场分析

(2) 机床工具行业发展前景

6.4.2 机床工具行业液压、气压动力机械及元件制造应用分析

6.4.3 机床工具行业液压、气压动力机械及元件制造应用规模

6.4.4 机床工具行业液压、气压动力机械及元件制造需求前景

6.5 农业机械应用液压、气压动力机械及元件制造需求分析

6.5.1 农业机械行业发展现状与前景

(1) 农业机械行业市场分析

(2) 农业机械行业发展前景

6.5.2 农业机械行业液压、气压动力机械及元件制造应用分析

6.5.3 农业机械行业液压、气压动力机械及元件制造应用规模

6.5.4 农业机械行业液压、气压动力机械及元件制造需求前景

(1) 液压技术在农业机械中的应用分析

(2) 气动技术在农业机械中的应用分析

第7章：中国液压、气压动力机械及元件制造行业集群发展分析

7.1 中国液压、气压动力机械及元件制造行业产业集群发展总体概况

7.2 阜新液压产业集群发展分析

7.2.1 阜新液压产业集群发展环境

7.2.2 阜新液压产业集群发展现状

7.2.3 阜新液压产业集群发展规划

7.3 泸州液压产业集群发展分析

7.3.1 泸州液压产业集群发展环境

7.3.2 泸州液压产业集群发展现状

7.3.3 泸州液压产业集群发展规划

7.4 榆次液压产业集群发展分析

7.4.1 榆次液压产业集群发展环境

7.4.2 榆次液压产业集群发展现状

7.4.3 榆次液压产业集群发展规划

7.5 奉化气动产业集群发展分析

7.5.1 奉化气动产业集群发展环境

7.5.2 奉化气动产业集群发展现状

7.5.3 奉化气动产业集群发展规划

第8章：中国液压、气压动力机械及元件制造行业重点企业分析

8.1 中国液压、气压动力机械及元件制造行业企业整体概览

8.2 中国液压（含液力）产品制造代表企业经营分析

8.2.1 江苏恒立液压股份有限公司

（3）企业液压产品结构

（4）企业液压产品制造技术进展

（5）企业销售渠道与网络分析

（6）企业经营优劣势分析

（7）企业发展规划动向分析

8.2.2 烟台艾迪精密机械股份有限公司

8.2.3 中航重机股份有限公司

8.2.4 合肥合锻智能制造股份有限公司

8.2.5 上海电气液压气动有限公司

(5) 企业经营优劣势分析

8.2.6 徐州徐工液压件有限公司

(7) 企业新动向分析

8.2.7 北京华德液压工业集团有限责任公司

8.2.8 太重集团榆次液压工业有限公司

8.2.9 蚌埠液力机械有限公司

(3) 企业液力产品结构

(4) 企业液力产品制造技术进展

8.2.10 广东中兴液力传动有限公司

8.3 中国气动产品制造代表企业经营分析

8.3.1 宁波佳尔灵气动机械有限公司

(3) 企业气动元件产品结构

(4) 企业气动元件制造技术进展

8.3.2 浙江亿日气动科技有限公司

8.3.3 百灵气动科技有限公司

8.3.4 恒拓高工业技术股份有限公司

8.3.5 宁波索诺工业自控设备有限公司

(3) 企业气动元件制造技术进展

(4) 企业销售渠道与网络分析

第9章：中国液压、气压动力机械及元件制造行业发展前景预测与投资建议

9.1 中国液压、气压动力机械及元件制造行业发展前景预测

9.1.1 行业发展现状总结

9.1.2 行业影响因素总结

9.1.3 行业进入壁垒分析

9.1.4 行业发展潜力评估

(1) 攻克关键技术为液压、气压动力机械带来发展潜力

(2) 行业下游应用场景带来广阔的发展空间

9.2 中国液压、气压动力机械及元件制造行业发展前景预测

9.2.1 行业发展趋势预测

9.2.2 产品发展趋势分析

(1) 物联网的应用

(2) 绿色化

9.3 中国液压、气压动力机械及元件制造行业投资分析

9.3.1 行业投资机会分析

(1) 重点区域投资机会分析

(2) 细分市场投资机会分析

(3) 产业空白点投资机会

9.3.2 行业投资风险分析

9.4 中国液压、气压动力机械及元件制造行业投资建议和可持续发展建议

9.4.1 行业投资建议

9.4.2 行业可持续发展建议

图表目录

图表1：液压、气压动力机械及元件制造所属的国民经济分类

图表2：液压、气压动力机械及元件制造行业主要产品分类

图表3：液压、气压动力机械及元件制造术语说明

图表4：本报告液压、气压动力机械及元件制造行业研究范围界定

图表5：本报告的主要数据来源及统计标准说明

图表6：本报告的主要研究方法及统计标准说明

图表7：液压、气压动力机械及元件制造行业监管体系汇总

图表8：中国液压、气压动力机械及元件制造行业主管部门

图表9：中国液压、气压动力机械及元件制造行业自律组织

图表10：截至2022年中国液压、气压动力机械及元件制造标准行业标准体系建设（单位：项）

图表11：截至2022年中国液压、气压动力机械及元件制造行业现行国家标准（部分列举）

图表12：截至2022年中国液压、气压动力机械及元件制造行业现行行业标准（部分列举）

图表13：截至2022年中国液压、气压动力机械及元件制造行业现行地方标准（部分列举）

图表14：截至2022年中国液压、气压动力机械及元件制造行业现行团体标准（部分列举）

图表15：截至2022年中国液压、气压动力机械及元件制造行业现行企业标准（部分列举）

图表16：截至2022年中国液压、气压动力机械及元件制造行业相关政策法规汇总

图表17：《机械工业“十四五”发展纲要》主要内容

图表18：《液压液力气动密封行业“十四五”发展规划》战略目标

图表19：《产业结构调整指导目录》（2019版）中鼓励类液压件产品

图表20：2015-2022年中国国内生产总值（GDP）走势图（单位：万亿元，%）

图表21：2015-2022年中国规模以上工业增加值及增速（单位：万亿元，%）

图表22：2022-2022年中国制造业PMI走势图（单位：%）

图表23：2015-2022年中国固定资产投资（不含农户）及其增长速度（单位：万亿元，%）

图表24：部分国际机构对2022年中国GDP增速的预测（单位：%）

图表25：2022年中国宏观经济核心指标预测（单位：%）

图表26：2015-2022年中国城镇化率情况（单位：%）

图表27：2010-2022年中国人口规模及自然增长率（单位：亿人，‰）

图表28：2014-2022年中国居民人均可支配收入变动图（单位：元，%）

图表29：2014-2022年中国居民人均消费支出额（单位：元，%）

图表30：2017-2022年中国清洁能源消费量占能源总量的比重（单位：%）

图表31：液压动力系统工作原理

图表32：2011-2022年中国液压、气压动力机械及元件制造专利申请数量变化图（单位：项）

图表33：2011-2022年中国液压、气压动力机械及元件制造专利授权数量变化图（单位：项）

图表34：截至2022年中国液压、气压动力机械及元件制造设备专利申请数各申请人（单位：项）

图表35：截至2022年中国液压、气压动力机械及元件制造设备专利申请数小类（单位：项）

图表36：全球液压、气动动力机械及元件制造行业发展历程

图表37：2019-2022年全球液压、气压动力机械及元件制造行业市场规模（单位：亿美元）

图表38：2022年全球液压、气压动力机械及元件制造行业市场规模占比（单位：%）

图表39：2022年全球液压、气压动力机械及元件制造行业结构（单位：%）

图表40：全球液压动力机械及元件制造行业区域结构（单位：%）

图表41：全球气压动力机械及元件制造行业区域结构（单位：%）

图表42：全球液压、气压动力机械及元件制造企业竞争格局（按销售收入）（单位：%）

图表43：全球液压、气压动力机械及元件制造企业产品概览

图表44：2019-2022年美国液压、气压动力机械及元件制造行业市场规模（单位：亿美元）

图表45：美国液压、气压动力机械及元件制造产业企业

图表46：2019-2022年德国液压、气压动力机械及元件制造市场规模（单位：亿美元）

图表47：德国液压、气压动力机械及元件制造产业企业

图表48：2019-2022年日本液压、气压动力机械及元件制造市场规模（单位：亿美元）

图表49：日本液压、气压动力机械及元件制造产业企业

图表50：2018-2022财年派克汉尼汾主要经济指标分析（单位：亿美元）

图表51：派克汉尼汾液压、气压动力机械及元件产品一览

图表52：2020-2022财年博世力士乐主要经济指标分析（单位：亿欧元，%）

图表53：博世力士乐互联液压典型案例

图表54：博世力士乐液压、气压动力机械及元件产品一览

图表55：博世力士乐在华业务布局情况

图表56：2017-2022财年川崎重工主要经济指标分析（单位：亿日元）

图表57：川崎重工液压、气压动力机械及元件产品一览

图表58：川崎重工在华业务布局

图表59：2017-2022财年KYB主要经济指标分析（单位：亿日元）

图表60：KYB液压、气压动力机械及元件产品一览

图表61：2016-2019财年SMC主要经济指标分析（单位：亿日元）

图表62：SMC液压、气压动力机械及元件产品一览

图表63：Festo集团分公司业务范围

图表64：Festo集团液压、气压动力机械及元件产品一览

图表65：2018-2022年亚德客主要经济指标分析（单位：亿新台币）

图表66：亚德客液压、气压动力机械及元件产品一览

图表67：亚德客在中国大陆业务布局情况

图表68：ASCO集团液压、气压动力机械及元件产品一览

图表69：2023-2030年全球液压、气压动力机械及元件制造市场规模预测（单位：亿美元）

图表70：全球液压、气压动力机械及元件制造行业发展趋势

图表71：中国液压、气压动力机械及元件制造业发展历程梳理

图表72：中国液压、气压动力机械及元件制造业发展历程描述

图表73：2019-2020年中国规模以上液压、气压动力机械及元件制造企业数量（单位：家）

图表74：2016-2022年重点联系企业液压、气压动力机械及元件制造产品工业总产值（单位：亿元）

图表75：2022年中国液压、气压动力机械及元件制造行业工业总产值占比（单位：%）

图表76：2016-2022年重点联系企业液压、气压动力机械及元件制造产品销售产值（单位：亿元）

图表77：2022年中国液压、气压动力机械及元件制造行业销售产值占比（单位：%）

图表78：2022年中国重点联系企业液压（含液力）、气动机械及元件制造细分产品产量（单位：万台、万件、万套、台、亿台）

图表79：2022年中国液压、气压动力机械及元件制造行业产销率（单位：%）

图表80：2019-2022年中国规模以上液压、气压动力机械及元件制造企业营业收入情况（单位：亿元）

图表81：液压、气压动力机械及元件制造HS编码

图表82：2019-2022年中国液压、气压动力机械及元件制造行业进出口状况表（单位：亿美元）

图表83：2019-2022年中国液压、气压动力机械及元件制造行业进口量（单位：万台，万套）

图表84：2019-2022年液压、气压动力机械及元件制造进口金额（单位：亿美元）

图表85：2022年主要液压、气压动力机械及元件制造进口产品结构（按金额）（单位：%）

图表86：2019-2022年中国液压、气压动力机械及元件制造行业进口金额（单位：亿美元）

图表87：2022年液压、气压动力机械及元件制造行业主要进口来源地（单位：%）

图表88：2019-2022年中国液压、气压动力机械及元件制造行业出口量（单位：万台，万套）

图表89：2019-2022年液压、气压动力机械及元件制造出口金额（单位：亿美元）

图表90：2022年主要液压、气压动力机械及元件制造出口产品结构（按金额）（单位：%）

图表91：2019-2022年中国液压、气压动力机械及元件制造行业出口金额（单位：亿美元）

图表92：2022年液压、气压动力机械及元件制造行业主要出口目的地（单位：%）

图表93：中国液压、气压动力机械及元件制造企业竞争层次分析

图表94：2022年中国液压、气压动力机械及元件制造行业企业概况（单位：亿元）

图表95：中国液压、气压动力机械及元件制造行业现有竞争情况

图表96：中国液压、气压动力机械及元件制造行业潜在进入者威胁分析

图表97：行业上游议价能力分析

图表98：中国液压、气压动力机械及元件制造行业五力分析结论

图表99：中国液压、气压动力机械及元件制造行业资金来源及投融资主体类别描述

图表100：截止2022年中国已披露的液压、气压动力机械及元件制造企业投融资事件汇总

图表101：液压、气压动力机械及元件制造行业投资兼并与重组方式

图表102：截至2022年中国液压、气压动力机械及元件制造企业收购情况汇总

图表103：液压、气压动力机械及元件制造产业链

图表104：中国液压、气压动力机械及元件制造成本结构（单位：%）

图表105：2018-2022年中国铁矿石原矿产量增长变化情况（单位：亿吨）

图表106：中国铁矿石资源分布情况

图表107：2019-2022年全国分省市铁矿石产量统计（单位：万吨，%）

图表108：2016-2022年中国钢材、生铁、粗钢产量情况（单位：亿吨）

图表109：2016-2022年中国钢材、生铁、粗钢产量同比增速变化情况（单位：%）

图表110：2016-2022年中国钢材表观消费量情况（单位：亿吨）

图表111：2022-2022年中国钢铁价格（单位：元/吨）

图表112：2016-2022年中国铸件产量（单位：万吨）

图表113：2019-2022年中国规模以上黑色金属铸造企业营业收入（单位：亿元）

图表114：2022年中国液压油企业数量（按注册资本分）（单位：家）

图表115：中国主要液压油供应商及其产品

图表116：液压油的应用情况

图表117：2018-2022年中国初级形态的塑料产量（单位：万吨）

图表118：2019-2022年中国规模以上初级形态塑料企业营业收入（单位：亿元）

图表119：2022-2022年中国PVC价格变化情况（单位：元/吨）

图表120：上游行业对液压、气压动力机械及元件制造市场的影响分析情况表