2026-2031年中国调节阀行业市场前瞻与投资战略规划分析报告

目 录

CONTENTS

——综述篇——
第1章：调节阀行业综述及数据来源说明
1.1 调节阀行业界定
1.1.1 调节阀的界定
1.1.2 调节阀的分类
1、按驱动方式分类
2、按结构形式分类
3、按用途分类
4、按密封形式分类
1.1.3 《国民经济行业分类与代码》中调节阀行业归属
1.2 调节阀行业监管规范体系
1.2.1 调节阀行业监管体系介绍
1、中国调节阀行业主管部门
2、中国调节阀行业自律组织
1.2.2 调节阀行业标准体系建设现状
1、调节阀标准体系建设
2、调节阀现行标准汇总
（1）中国调节阀行业现行国家标准
（2）中国调节阀行业现行行业标准
（3）中国调节阀行业现行团体标准
3、调节阀重点标准解读
1.3 调节阀产业画像
1.3.1 调节阀产业链结构示意图
1.3.2 调节阀产业链生态全景图
1.3.3 调节阀产业链区域热力图
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 本报告权威数据来源
1.5.2 本报告研究方法及统计标准说明
——现状篇——
第2章：全球调节阀行业发展现状及市场趋势洞察
2.1 全球调节阀行业发展历程介绍
2.2 全球调节阀行业市场规模体量
2.2.1 全球阀门制造行业市场规模体量
2.2.2 全球调节阀行业市场规模体量
2.3 全球调节阀行业发展现状分析
2.3.1 全球调节阀行业兼并重组状况
2.3.2 全球调节阀行业市场竞争格局
1、全球调节阀行业企业竞争格局
2、全球调节阀行业企业市场集中度
2.3.3 全球调节阀行业市场需求状况
2.4 全球调节阀行业区域发展格局及重点区域市场研究
2.4.1 全球调节阀行业区域发展格局
2.4.2 全球调节阀重点区域市场分析
1、美国调节阀行业发展状况
2、德国调节阀行业发展状况
3、日本调节阀行业发展状况
2.5 全球调节阀行业发展经验借鉴
2.6 全球调节阀行业市场规模体量及趋势前景预判
2.6.1 全球调节阀行业市场前景预测（未来5年数据预测）
2.6.2 全球调节阀行业发展趋势预判

第3章：中国调节阀行业发展现状及市场痛点分析
3.1 中国调节阀行业发展历程介绍
3.2 中国调节阀行业进出口贸易状况
3.2.1 中国调节阀行业进出口贸易概况
1、调节阀适用海关HS编码
2、中国调节阀对外贸易概况
3.2.2 中国调节阀行业进口贸易状况
1、中国调节阀行业进口贸易规模
2、中国调节阀行业进口价格水平
3、中国调节阀行业进口产品结构
4、中国调节阀主要进口来源地
3.2.3 中国调节阀行业出口贸易状况
1、中国调节阀行业出口贸易规模
2、中国调节阀行业出口价格水平
3、中国调节阀行业出口产品结构
4、中国调节阀行业主要出口地
3.3 中国调节阀行业市场特性解析
3.4 中国调节阀行业参与者类型及入场方式
3.4.1 中国调节阀行业市场主体类型
3.4.2 中国调节阀行业企业入场方式
3.5 中国调节阀行业参与者企业数量规模
3.5.1 中国调节阀行业历年新增企业数量
3.5.2 中国调节阀行业注册企业经营状态
3.5.3 中国调节阀行业注册企业省市分布
3.5.4 中国调节阀行业存续/在业企业注册资本分布
3.5.5 中国调节阀行业存续/在业企业类型分布
3.6 中国调节阀行业市场供给状况
3.6.1 中国调节阀行业产能/产线情况
3.6.2 中国调节阀行业产品布局
3.6.3 中国调节阀行业代表性企业产量情况
3.6.4 中国调节阀产量测算
3.7 中国调节阀行业市场行情及走势分析
3.8 中国调节阀行业招投标情况
3.8.1 中国调节阀行业招投标信息汇总
3.8.2 中国调节阀行业招投标信息解读
1、中国调节阀招投标项目规模
2、中国调节阀招投标区域特征
3、中国调节阀招投标项目行业分布
4、中国调节阀招投标项目行业分布
3.9 中国调节阀行业市场需求状况
3.9.1 调节阀客户细分群体
3.9.2 调节阀销售模式
3.9.3 中国调节阀需求量测算规模
3.10 中国调节阀行业供需平衡状况及市场缺口分析
3.10.1 中国调节阀行业代表性企业产销率情况
3.10.2 中国调节阀行业供需平衡分析
3.11 中国调节阀行业市场规模测算
第4章：中国调节阀行业市场竞争状况及国际市场竞争力分析
4.1 中国调节阀行业市场竞争布局状况
4.1.1 调节阀行业竞争者入场进程
4.1.2 调节阀行业竞争者区域热力图
4.1.3 调节阀行业竞争者战略布局状况
4.2 中国调节阀行业市场竞争格局分析
4.2.1 中国调节阀行业竞争梯队
4.2.2 中国调节阀行业企业竞争格局分析
4.3 中国调节阀行业龙头企业成功关键因素（KSF）分析及评价
4.3.1 中国调节阀行业龙头企业成功关键因素（KSF）分析
4.3.2 中国调节阀行业龙头企业竞争力雷达图
4.4 中国调节阀行业市场集中度分析

4.5 调节阀行业波特五力模型分析
4.5.1 调节阀行业供应商的议价能力
4.5.2 调节阀行业消费者的议价能力
4.5.3 调节阀行业新进入者威胁分析
4.5.4 调节阀行业替代品威胁分析
4.5.5 调节阀行业现有企业竞争情况
4.5.6 调节阀行业竞争状态总结
4.6 中国调节阀行业投融资、兼并与重组状况
4.6.1 中国调节阀行业投融资发展状况
1、调节阀行业资金来源
2、调节阀投融资主体
3、调节阀投融资事件汇总
4、调节阀企业IPO动态
4.6.2 中国调节阀行业兼并与重组状况
4.7 中国调节阀企业国际市场竞争与国产替代状况
4.6.1 中国调节阀企业国际化经营动因
4.6.2 中国调节阀企业国际市场进入模式
4.6.3 中国调节阀行业重点企业海外布局状况
4.6.4 中国调节阀行业国产替代布局状况
第5章：中国调节阀产业链全景梳理及配套产业发展分析
5.1 中国调节阀产业价值属性（价值链）分析
5.1.1 中国调节阀行业成本结构分析
5.1.2 中国调节阀行业价值链分析
7.2 中国调节阀原辅料市场分析
5.2.1 调节阀原辅料概述
5.2.2 调节阀原辅料之钢材发展现状
1、钢材产量增长分析
2、钢材进出口分析
3、钢材价格走势情况
5.2.3 调节阀原辅料之铜材发展现状
1、铜材产量增长情况
2、进出口情况分析
3、铜价格走势情况
5.3 中国调节阀零部件市场分析
5.3.1 调节阀零部件概述
5.3.2 调节阀零部件之铸件发展现状
5.3.3 调节阀零部件之紧固件发展现状
5.4 调节阀主要生产设备市场分析
5.4.1 调节阀生产设备概述
5.4.2 调节阀主要生产设备市场分析
5.5 中国调节阀质量管控及检测
5.5.1 阀门质量管控手段
1、工艺优化：阀门生产工艺设计
2、信息化：工业软件应用
3、数字化：阀门生产加工过程的数字化
4、自动化：阀门工业自动化生产解决方案
5.5.2 调节阀成品质量检测
1、检测目标
2、检测标准
3、测试内容
5.6 配套产业布局对调节阀行业发展的影响总结
第6章：中国调节阀行业细分市场分析
6.1 中国调节阀行业中游细分市场结构
6.2 中国调节阀行业中游细分市场分析
6.2.1 调节阀细分市场：单座调节阀
1、单座调节阀发展概述
2、单座调节阀竞争格局
3、单座调节阀发展趋势
6.2.2 调节阀细分市场：双座调节阀

1、双座调节阀发展概述
2、双座调节阀竞争格局
3、双座调节阀发展趋势
6.2.3 调节阀细分市场：套筒式调节阀
1、套筒式调节阀发展概述
2、套筒式调节阀竞争格局
3、套筒式调节阀发展趋势
6.2.4 调节阀细分市场：衬氟调节阀
1、衬氟调节阀发展概述
2、衬氟调节阀竞争格局
3、衬氟调节阀发展趋势
6.3 中国调节阀行业下游应用场景分布
6.3.1 中国调节阀应用场景分布
6.3.2 中国调节阀应用市场结构
6.4 中国调节阀行业下游应用需求潜力
6.4.1 中国石化/化工领域调节阀需求分析
1、中国石化/化工发展现状
（1）石油和化学工业经济运行情况
（2）石油和化学工业主要产品产量
2、中国石化/化工领域调节阀应用概述
3、中国石化/化工领域调节阀需求规模分析
4、中国石化/化工领域调节阀需求潜力分析
6.4.2 中国发电领域调节阀需求分析
1、中国电力行业发展现状
（1）中国发电装机容量
（2）中国电力能源结构分布
（3）中国发电量
2、中国发电领域调节阀应用概述
3、中国发电领域调节阀需求规模分析
4、中国发电领域调节阀需求潜力分析
6.4.3 中国石油天然气领域调节阀需求分析
1、中国石油天然气发展现状
（1）中国石油天然气产量
（2）中国管道输油（气）里程
2、中国石油天然气领域调节阀应用概述
3、中国石油天然领域调节阀需求规模分析
4、中国石油天然气领域调节阀需求潜力分析
6.4.4 中国冶金领域调节阀需求分析
1、中国冶金行业发展现状
（1）产量分析
（2）有色金属投资
2、中国冶金领域调节阀应用概述
3、中国冶金领域调节阀需求规模分析
4、中国冶金领域调节阀需求潜力分析
6.4.5 其他领域调节阀需求分析
1、中国造纸领域调节阀需求分析
（1）中国造纸行业发展现状
（2）中国造纸领域调节阀应用概述
（3）中国造纸领域调节阀需求潜力分析
2、中国污水处理领域调节阀需求分析
（1）中国污水处理行业发展现状
（2）中国污水处理领域调节阀应用概述
（3）中国污水处理领域调节阀需求潜力分析
第7章：全球及中国调节阀领域企业布局案例研究
7.1 全球及中国调节阀领域企业布局梳理与对比
7.2 全球调节阀企业布局分析
7.2.1 美国艾默生公司（Emerson）
1、企业基本情况
2、企业经营情况

3、企业调节阀产品布局
4、企业在华布局
7.2.2 日本工装KOSO
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、企业调节阀产品布局
4、阀门在华布局
11.3 中国调节阀企业布局分析
7.3.1 苏州纽威阀门股份有限公司
1、企业发展历程及基本信息
（1）发展历程
（2）基本信息
（3）股权结构
2、企业发展状况
（1）经营状况
（2）业务架构
（3）销售网络
3、企业调节阀业务布局现状及产品详情
4、企业调节阀业务布局规划及最新动态
5、企业调节阀业务布局优劣势分析
7.3.2 中核苏阀科技实业股份有限公司
1、企业发展历程及基本信息
（1）基本信息
（2）股权结构
2、企业发展状况
（1）经营状况
（2）业务架构
（3）销售网络
3、企业调节阀业务布局现状及产品详情
4、企业调节阀业务布局规划及最新动态
5、企业调节阀业务布局优劣势分析
7.3.3 浙江力诺流体控制科技股份有限公司
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、企业调节阀业务生产端布局状况
4、企业调节阀业务销售及应用领域
5、企业调节阀业务拓展创新状况
6、企业调节阀业务最新发展动向
7、企业调节阀业务发展优劣势分析
7.3.4 吴忠仪表有限责任公司
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、企业经营情况
3、企业调节阀业务生产端布局状况
4、企业调节阀业务销售及应用领域
5、企业调节阀业务拓展创新状况
6、企业调节阀业务发展优劣势分析
7.3.5 重庆川仪自动化股份有限公司
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、企业调节阀业务生产端布局状况
4、企业调节阀业务销售及应用领域
5、企业调节阀业务拓展创新状况
6、企业调节阀业务最新发展动向
7、企业调节阀业务发展优劣势分析
7.3.6 无锡智能自控工程股份有限公司
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、企业调节阀业务生产端布局状况
4、企业调节阀业务销售及应用领域
5、企业调节阀业务拓展创新状况
6、企业调节阀业务发展优劣势分析
7.3.7 浙江三方控制阀股份有限公司
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、企业调节阀业务生产端布局状况
4、企业调节阀业务销售及应用领域
5、企业调节阀业务拓展创新状况
6、企业调节阀业务发展优劣势分析
7.3.8 浙江永盛科技股份有限公司
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、企业调节阀业务生产端布局状况
4、企业调节阀业务销售及应用领域
5、企业调节阀业务拓展创新状况
6、企业调节阀业务最新发展动向
7、企业调节阀业务发展优劣势分析
7.3.9 江南阀门有限公司控股集团
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、企业经营情况
3、企业调节阀业务生产端布局状况
4、企业调节阀业务销售及应用领域
5、企业调节阀业务拓展创新状况
6、企业调节阀业务发展优劣势分析
7.3.10 中控技术股份有限公司
1、企业发展历程及基本信息
（1）基本信息
（2）股权结构

2、企业发展状况
（1）经营状况
（2）业务架构
（3）销售网络
3、企业调节阀业务布局现状及产品详情
4、企业调节阀业务布局规划及最新动态
5、企业调节业务阀布局优劣势分析
——展望篇——
第8章：中国调节阀行业宏观环境分析（PEST）
8.1 中国调节阀行业政策（Policy）环境分析
8.1.1 调节阀行业发展相关政策规划汇总及解读
1、调节阀行业发展相关政策汇总
2、调节阀行业发展相关规划汇总
8.1.2 国家“十四五”规划对调节阀行业发展的影响分析
8.1.3 “碳中和、碳达峰”愿景对调节阀行业的影响分析
8.1.4 政策环境对调节阀行业发展的影响分析
8.2 中国调节阀行业经济（Economy）环境分析
8.2.1 中国宏观经济发展现状
1、中国GDP及增长情况
2、中国工业经济增长情况
8.2.2 中国宏观经济发展展望
8.2.3 中国调节阀行业发展与宏观经济相关性分析
8.3 中国调节阀行业社会（Society）环境分析
8.3.1 中国调节阀行业社会环境分析
1、中国人口规模及增速
2、中国城镇化水平变化
（1）中国城镇化现状
（2）中国城镇化趋势展望
3、中国环保意识变化
8.3.2 社会环境对中国调节阀行业的影响总结
8.4 中国调节阀行业技术（Technology）环境分析
8.4.1 调节阀行业技术工艺流程
8.4.2 调节阀行业核心关键技术分析
8.4.3 调节阀行业研发创新现状
8.4.4 调节阀行业专利申请及公开情况
1、调节阀专利申请
2、调节阀专利公开
3、调节阀热门申请人
4、调节阀热门技术
8.4.5 技术环境对调节阀行业发展的影响分析
第9章：中国调节阀行业发展潜力评估及市场前景预判
9.1 中国调节阀产业链布局诊断
9.2 中国调节阀行业SWOT分析
9.2.1 中国调节阀行业优势分析
1、本土市场巨大与政策支持
2、产业集群优势
3、部分领域技术突破
9.2.2 中国调节阀行业劣势分析
1、高端技术对外依赖程度高
2、低端产品同质化严重，价格战激烈
9.2.3 中国调节阀行业机会分析
1、新兴领域需求提升，持续开拓市场空间
2、国产替代与国际化进展
9.2.4 中国调节阀行业威胁分析
1、国际竞争压力大
2、原材料与供应链风险
9.3 中国调节阀行业发展潜力评估
9.4 中国调节阀行业发展前景预测
9.5 中国调节阀行业发展趋势预判

9.5.1 整体发展趋势
9.5.2 监管规范趋势
9.5.3 技术创新趋势
9.5.4 市场竞争趋势
第10章：中国调节阀行业投资价值评估及投资机会分析
10.1 中国调节阀行业市场进入与退出壁垒分析
10.1.1 调节阀行业资质认证壁垒
10.1.2 调节阀行业技术壁垒
10.1.3 调节阀行业资金壁垒
10.1.4 调节阀行业人才壁垒
10.1.5 调节阀行业客户壁垒
10.2 中国调节阀行业投资风险预警及防范
10.2.1 调节阀行业投资风险预警
10.2.2 调节阀行业投资风险应对
10.3 中国调节阀行业投资价值评估
10.4 中国调节阀行业投资机会分析
10.4.1 调节阀行业产业链薄弱环节投资机会
10.4.2 调节阀行业细分领域投资机会
1、新能源领域
2、环保工程领域
3、基础设施建设领域
10.4.3 调节阀行业区域市场投资机会
10.5 中国调节阀行业投资策略与建议
10.5.1 中国调节阀行业现有企业投资策略与建议
10.5.2 中国调节阀行业新进入者投资策略与建议
10.5.3 中国调节阀行业投资机构投资策略与建议
10.6 中国调节阀行业可持续发展建议
10.6.1 从企业内部角度
10.6.2 从政府监管角度

图表目录

图表1：调节阀的示意图（浙江力诺调节阀）
图表2：调节阀的分类
图表3：中国调节阀分类-按驱动方式分类
图表4：中国调节阀分类-按结构形式分类
图表5：中国调节阀分类-按用途分类
图表6：中国调节阀分类-按结构形式分类
图表7：调节阀在国民经济行业中的分类
图表8：中国调节阀行业监管体系
图表9：中国调节阀行业主管部门
图表10：中国调节阀行业自律组织
图表11：截至2025年中国调节阀行业标准体系建设情况（单位：项，%）
图表12：截至2025年中国调节阀行业现行国家标准汇总
图表13：截至2025年中国调节阀行业现行行业标准汇总
图表14：截至2025年中国调节阀行业现行团体标准汇总
图表15：截至2025年中国调节阀行业现行国家标准汇总
图表16：调节阀产业链结构示意图
图表17：调节阀产业链生态全景图
图表18：调节阀产业链区域热力图
图表19：本报告的研究范围界定
图表20：本报告权威数据资料来源汇总
图表21：本报告的主要研究方法及统计标准说明
图表22：全球调节阀行业发展历程
图表23：2021-2025年全球阀门制造行业市场规模（单位：亿美元）
图表24：2021-2025年全球调节阀制造行业市场规模（单位：亿美元）

图表25：截至2025年调节阀制造龙头企业重点兼并重组事件汇总
图表26：全球调节阀市场竞争格局
图表27：全球调节阀市场集中度
图表28：2025年全球调节阀细分市场份额（单位：%）
图表29：全球调节阀市场下游需求领域及相关企业
图表30：2025年全球调节阀行业区域发展格局（单位：%）
图表31：美国部分调节阀门制造业相关政策汇总
图表32：2021-2025年美国调节阀制造行业市场规模（单位：亿美元）
图表33：德国部分阀门制造业相关政策汇总
图表34：2021-2025年德国调节阀制造行业市场规模（单位：亿美元）
图表35：日本部分阀门制造业相关政策汇总
图表36：2021-2025年日本调节阀制造行业市场规模（单位：亿美元）
图表37：全球调节阀行业发展经验借鉴
图表38：2026-2031年全球调节阀制造行业市场前景预测（单位：亿美元）
图表39：全球调节阀行业发展趋势预判
图表40：中国调节阀行业发展历程
图表41：中国调节阀适用海关编码
图表42：2021-2025年中国调节阀行业进出口贸易整体状况（单位：亿美元）
图表43：2018-2025年我国调节阀制造行业进口金额及增长情况（单位：亿美元，%）
图表44：2021-2025年中国调节阀制造行业进口价格水平对比（单位：美元/套）
图表45：2025年中国调节阀进口产品结构（按照金额）（单位： %）
图表46：2025年中国调节阀进口来源国家/地区（单位：亿美元，%）
图表47：2018-2025年中国调节阀出口金额情况（单位：亿美元，%）
图表48：2021-2025年中国调节阀制造行业出口价格水平对比（单位：美元/套）
图表49：2025年中国调节阀产品出口结构（按照金额）（单位：%）
图表50：2025年中国调节阀出口国家/地区（单位：%）
图表51：中国调节阀市场需求特征分析
图表52：中国调节阀行业市场主体类型构成
图表53：中国调节阀行业企业入场方式分析
图表54：2008-2025年中国调节阀行业新增企业数量规模（单位：家）
图表55：截至2025年中国调节阀企业经营状态分布（单位：%）
图表56：截至2025年中国调节阀企业数量区域分布（单位：家）
图表57：截至2025年中国调节阀企业注册资本分布（单位：家）
图表58：截至2025年中国调节阀行业在业/存续企业类型分布（单位：家，%）
图表59：中国调节阀行业企业产线建设情况
图表60：2025年中国调节阀行业代表性企业产品布局（部分）
图表61：2025年中国调节阀行业代表性企业产量（单位：万台）
图表62：2025年中国本土调节阀企业产量测算（单位：家，万台）
图表63：2018-2025年中国调节阀行业代表性企业产品价格走势（单位：万元/台）
图表64：2025年中国调节阀行业中标项目信息汇总（部分）（单位：万元）
图表65：2019-2025年调节阀行业中标项目数量（单位：个）
图表66：截至2025年中国调节阀中标项目区域分布（单位：%）
图表67：截至2025年中国调节阀中标项目行业分布（单位：%）
图表68：截至2025年中国调节阀中标项目金额分布（单位：%）
图表69：中国调节阀行业市场需求类型
图表70：中国调节阀行业代表性企业销售模式
图表71：2025年中国调节阀需求量规模（单位：万台）
图表72：2020-2025年中国调节阀行业代表性企业产销率情况（单位：%）
图表73：2025年中国调节阀行业供需平衡分析
图表74：中国调节阀市场规模测算（单位：家，万台，万元/台，亿元）
图表75：中国调节阀行业主要竞争者入场进程
图表76：中国调节阀行业竞争者区域热力图
图表77：中国调节阀行业竞争者发展战略强度判定
图表78：2025年中国调节阀行业竞争梯队
图表79：中国调节阀行业市场份额情况（单位：%）
图表80：中国调节阀行业龙头企业成功关键因素分析
图表81：中国调节阀行业代表企业竞争力雷达图
图表82：中国调节阀行业市场集中度分析（单位：%）
图表83：调节阀行业供应商的议价能力

图表84：调节阀行业消费者的议价能力
图表85：调节阀行业新进入者威胁分析
图表86：调节阀行业现有企业竞争
图表87：中国调节阀行业五力竞争综合分析
图表88：调节阀行业资金来源汇总
图表89：调节阀行业投融资主体构成
图表90：2025年至2025年1月中国调节阀行业投融资事件汇总
图表91：截至2025年中国调节阀行业企业IPO动态
图表92：截至2025年中国调节阀行业企业IPO动态
图表93：中国企业国际化发展的动因
图表94：本土企业国际市场进入模式
图表95：中国调节阀行业重点企业海外布局状况
图表96：2017-2025年中国控制阀行业TOP50企业销售额情况（单位：亿元）
图表97：浙江力诺调节阀成本结构分析（单位：%）
图表98：调节阀制造行业价值链
图表99：2011-2025年中国钢材生产情况（单位：亿吨）
图表100：2014-2025年中国钢材进出口走势图（单位：万吨）
图表101：2022-2025年中国钢材综合价格指数（CSPI）走势（单位：点）
图表102：2016-2025年中国铜材产量及同比增长（单位：万吨，%）
图表103：2019-2025年中国未锻轧铜及铜材进出口量变化情况（单位：万吨）
图表104：2022-2025年中国现货铜（1#）价格变化趋势（单位：元/吨）
图表105：2011-2025年中国铸件总产量（单位：万吨，%）
图表106：中国铸件下游市场结构（单位：%）
图表107：中国各材料铸件结构（单位：%）
图表108：紧固件主要产品大类
图表109：2016-2025年中国紧固件产量（单位：万吨）
图表110：调节阀主要生产设备
图表111：2025年中国数控机床行业市场供给能力分析（单位：套，台，亿元）
图表112：截至2025年中国阀门检测标准汇总
图表113：阀门质量检验测试内容
图表114：调节阀供应链面临的挑战
图表115：调节阀中游细分产品概述
图表116：单座调节阀特点
图表117：单座调节阀企业布局
图表118：单座调节阀发展趋势
图表119：双座调节阀特点
图表120：双座调节阀企业布局
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！