2026-2031年中国球阀行业发展前景预测与投资战略规划分析报告

目 录

CONTENTS

——综述篇——
第1章：球阀行业综述及数据来源说明
1.1 球阀行业界定
1.1.1 球阀的界定
1、定义
2、球阀的特征
3、球阀专业术语说明
1.1.2 球阀的分类
1.1.3 球阀所处行业
1.1.4 球阀行业监管
1、监管体系架构
2、主管部门
3、自律组织
1.1.5 球阀法规标准
1、标准建设进程
2、国际标准
3、中国标准
（1）中国球阀行业现行国家标准汇总
（2）中国球阀行业现行行业标准汇总
（3）中国球阀行业现行团体标准汇总
（4）中国球阀行业部分现行企业标准汇总
（5）中国球阀行业即将实施标准汇总
1.2 球阀产业画像
1.2.1 球阀产业链结构梳理
1.2.2 球阀产业链生态全景图谱
1.2.3 球阀产业链区域热力图
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：全球球阀行业发展现状及趋势洞察
2.1 全球球阀行业发展历程
2.2 全球球阀行业发展现状
2.2.1 全球球阀市场概况
2.2.2 全球球阀细分市场情况
1、按球阀材质分
2、按球阀类型分
2.2.3 全球球阀主流应用
2.3 全球球阀市场规模体量
2.4 全球球阀市场竞争格局
2.4.1 全球球阀市场竞争格局
2.4.2 全球球阀市场集中度
2.5 全球球阀区域发展格局
2.6 全球球阀行业发展现状分析
2.6.1 球阀重点区域市场概况：美国
2.6.2 球阀重点区域市场概况：德国
2.6.3 球阀重点区域市场概况：日本
2.7 全球球阀市场前景预测
2.8 全球球阀发展趋势洞悉
第3章：中国球阀行业发展现状及竞争格局

3.1 中国球阀行业发展历程
3.2 中国球阀市场参与者类型
3.2.1 球阀市场主体类型
3.2.2 球阀企业入场方式
3.3 中国球阀市场供给/生产
3.3.1 球阀关键业务分析
3.3.2 球阀生产模式
3.3.3 球阀生产企业
3.3.4 球阀生产情况
3.4 中国球阀对外贸易状况
3.4.1 中国球阀出口贸易情况
3.5 中国球阀市场需求/销售
3.5.1 球阀客户细分群体
3.5.2 球阀销售业务模式
3.5.3 球阀市场需求特征
3.5.4 球阀市场需求现状
3.5.5 球阀市场供需平衡
3.5.6 球阀市场价格走势
1、交易价格指数
2、代表性企业价格
3.6 中国球阀招投标情况
3.6.1 球阀招投标统计
3.6.2 球阀招投标分析
1、球阀招投标项目数量
2、球阀中标金额规模分布
3、球阀招投标区域分布
4、球阀招标主体特征
5、球阀中标主体特征
3.7 中国球阀市场规模体量
3.8 中国球阀市场竞争态势
3.8.1 球阀行业竞争者入场进程
3.8.2 球阀行业企业竞争格局
3.8.3 球阀波特五力模型分析图
3.9 中国球阀行业资本市场动态及热门赛道
3.9.1 球阀行业融资动态
1、中国球阀行业投融资概述
（1）球阀行业资金来源
（2）球阀行业投融资主体构成
2、中国球阀行业投融资事件汇总
3、中国球阀行业投融资趋势预判
3.9.2 球阀行业对外投资
3.9.3 球阀企业兼并重组
1、中国球阀行业兼并与重组事件汇总
2、中国球阀行业兼并与重组类型及动因
3、中国球阀行业兼并与重组趋势预判
3.10 中国球阀行业发展痛点分析
第4章：球阀核心技术及原料设备市场分析
4.1 球阀行业核心竞争力分析
4.1.1 球阀行业核心竞争力分析
4.1.2 球阀行业进入与退出壁垒
4.2 中国球阀研发投入&产出
4.2.1 中国球阀研发投入情况
1、研发支出规模（力度）
2、研发支出占比（强度）
4.2.2 中国球阀科研产出-文献
1、文献数量
2、文献主题
3、发表机构
4.2.3 中国球阀科研产出-专利

1、专利数量
2、热门技术
3、主要机构
4.3 球阀核心技术/工艺分析
4.3.1 球阀的结构
4.3.2 球阀生产工艺流程
4.3.3 球阀技术研发方向/未来研究重点
4.4 球阀成本结构分析
4.5 球阀原材料市场分析
4.5.1 球阀原材料概述
1、碳素钢阀体的球阀
2、不锈钢阀体的球阀
3、铸铁阀体材质球阀
4、塑料阀体材质的球阀
5、陶瓷阀体材质的球阀
4.5.2 不锈钢
1、产能
2、产量
3、生产结构
4、表观消费量
4.5.3 塑料
1、聚氯乙烯（PVC）
2、聚丙烯（PP）
4.5.4 陶瓷
1、Al2O3氧化铝陶瓷
2、ZrO2氧化锆陶瓷
4.6 球阀供应链面临的挑战
第5章：中国球阀行业细分产品市场分析
5.1 球阀行业细分市场现状
5.1.1 球阀细分市场结构
5.1.2 球阀产品综合对比
5.2 球阀细分市场：固定式球阀
5.2.1 固定式球阀概述
5.2.2 固定式球阀市场概况
5.2.3 固定式球阀企业布局
5.2.4 固定式球阀发展趋势
5.3 球阀细分市场：浮动式球阀
5.3.1 浮动式球阀概述
5.3.2 浮动式球阀市场概况
5.3.3 浮动式球阀企业布局
5.3.4 浮动式球阀发展趋势
5.4 球阀行业细分市场战略地位分析
第6章：中国球阀行业细分应用市场分析
6.1 球阀应用领域分布
6.2 球阀细分应用：油气
6.2.1 油气领域球阀应用概述
6.2.2 油气领域球阀市场现状
6.2.3 油气领域球阀需求潜力
6.3 球阀细分应用：化工
6.3.1 化工领域球阀应用概述
6.3.2 化工领域球阀市场现状
6.3.3 化工领域球阀需求潜力
6.4 球阀细分应用：能源电力
6.4.1 能源电力领域球阀应用概述
6.4.2 能源电力领域球阀市场现状
6.4.3 能源电力领域球阀需求潜力
6.5 球阀细分应用：水处理
6.5.1 水处理领域球阀应用概述
6.5.2 水处理领域球阀市场现状

1、给水排水
2、污水处理
6.5.3 水处理领域球阀需求潜力
6.6 球阀细分应用：海工装备
6.6.1 海工装备领域球阀应用概述
6.6.2 海工装备领域球阀市场现状
1、海洋油气
2、船舶制造
6.6.3 海工装备领域球阀需求潜力
6.7 球阀行业细分应用市场战略地位分析
第7章：全球及中国球阀企业案例解析
7.1 全球及中国球阀企业梳理与对比
7.2 全球球阀企业案例分析（不分先后，可指定）
7.2.1 美国艾默生公司（Emerson）
1、基本情况
2、经营情况
3、企业球阀产品布局
4、在华布局
7.2.2 德国凯士比公司（KSB）
1、基本情况
2、公司产品介绍
3、在华布局情况
7.2.3 美国福斯公司
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、企业业务架构
4、企业在华布局
7.3 中国球阀企业案例分析（不分先后，可指定）
7.3.1 苏州纽威阀门股份有限公司
1、企业基本信息
（1）发展历程
（2）基本信息
（3）股权结构
2、企业经营情况分析
（1）经营状况
（2）业务架构
（3）销售网络
3、公司研发情况分析
4、企业球阀品类布局&产销情况
5、企业业务优劣势分析
7.3.2 上海奇众阀门制造有限公司
1、企业基本信息
（1）基本信息
（2）股权结构
2、企业经营情况分析
3、企业球阀品类布局&产销情况
4、企业业务优劣势分析
7.3.3 上海人民企业集团阀门有限公司
1、企业基本信息
（1）发展历程
（2）基本信息
（3）股权结构
2、企业经营情况分析
3、企业球阀品类布局&产销情况
4、企业业务布局优劣势分析
7.3.4 江苏苏盐阀门机械有限公司
1、企业基本信息
（1）基本信息
（2）股权结构

2、企业经营情况分析
3、企业研发情况
4、企业球阀品类布局
5、企业业务优劣势分析
7.3.5 江苏神通阀门股份有限公司
1、企业基本信息
（1）发展历程
（2）基本信息
（3）股权结构
2、企业经营情况分析
（1）经营状况
（2）业务架构
（3）销售网络
3、公司研发情况分析
4、企业球阀品类布局&产销情况
5、企业业务布局优劣势分析
7.3.6 中核苏阀科技实业股份有限公司
1、企业基本信息
（1）基本信息
（2）股权结构
2、企业经营情况分析
（1）经营状况
（2）业务架构
（3）销售网络
3、公司研发情况分析
4、企业球阀品类布局&产销情况
5、企业业务优劣势分析
7.3.7 上海电气阀门有限公司
1、企业基本信息
（1）发展历程
（2）基本信息
（3）股权结构
2、企业经营情况分析
3、企业专利技术情况
4、企业球阀品类布局情况
5、企业业务应用领域及区域销售
6、企业业务优劣势分析
7.3.8 德维阀门铸造（苏州）股份有限公司
1、企业基本信息
（1）发展历程
（2）基本信息
（3）股权结构
2、企业经营情况分析
3、企业专利技术情况
4、企业球阀品类布局情况
5、企业业务优劣势分析
7.3.9 宁波埃美柯铜阀门有限公司
1、企业基本信息
（1）基本信息
（2）股权结构
2、企业经营情况分析
3、企业研发情况
4、企业球阀品类布局
5、企业业务布局优劣势分析
7.3.10 四川凯茨阀门制造有限公司
1、企业基本信息
（1）基本信息
（2）股权结构
2、企业经营情况分析

3、企业专利技术情况
4、企业球阀品类布局
5、企业业务优劣势分析
——展望篇——
第8章：中国球阀行业政策环境洞察&发展潜力
8.1 球阀行业政策汇总解读
8.1.1 国家层面球阀政策规划汇总
8.1.2 球阀重点政策影响分析
1、国家“十四五”规划对球阀行业发展的影响
2、“碳达峰、碳中和”战略对球阀行业发展的影响
8.2 球阀行业社会环境分析
8.2.1 中国球阀行业社会环境分析
1、人口规模
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
8.2.2 社会环境对球阀行业发展的影响总结
8.3 球阀行业PEST分析图
8.4 球阀行业SWOT分析图
8.5 球阀行业发展潜力评估
8.6 球阀行业未来关键增长点
8.7 球阀行业发展前景预测
8.8 球阀行业发展趋势洞悉
8.8.1 整体发展趋势
8.8.2 监管规范趋势
8.8.3 技术创新趋势
8.8.4 市场竞争趋势
8.8.5 市场供需趋势
第9章：中国球阀行业投资战略规划策略及建议
9.1 球阀行业投资风险预警
9.1.1 政策风险
9.1.2 供求风险
9.1.3 产品结构风险
9.1.4 企业生产规模及所有制风险
9.1.5 其他风险
9.2 球阀行业投资机会分析
9.2.1 球阀智能化发展的投资机会分析
9.2.2 球阀产品耐用性及可靠性的投资机会分析
9.2.3 球阀石油天然气领域应用的投资机会分析
9.3 球阀行业投资价值评估
9.4 球阀行业投资策略建议
9.5 球阀行业可持续发展建议

图表目录

图表1：法兰连接端浮动球侧装式两体球阀示意图
图表2：球阀的特征
图表3：球阀专业术语说明
图表4：球阀的分类
图表5：本报告研究领域所处行业
图表6：中国球阀行业监管框架示意图
图表7：中国球阀行业主管部门及职责
图表8：中国球阀行业自律组织及主要职责
图表9：中国球阀行业标准体系
图表10：截至2025年中国球阀行业相关标准数量（单位：项）
图表11：ISO 17292《金属球阀》解读

图表12：API 6D与API 608对球阀要求的分析
图表13：截至2025年中国球阀行业现行国家标准汇总
图表14：截至2025年中国球阀行业现行行业标准汇总
图表15：截至2025年中国球阀行业现行团体标准汇总
图表16：截至2025年中国球阀行业部分现行企业标准汇总
图表17：截至2025年中国球阀行业制/修订标准汇总
图表18：球阀产业链结构梳理
图表19：球阀产业链生态全景图谱
图表20：球阀产业链区域热力图
图表21：本报告研究范围界定
图表22：本报告权威数据来源
图表23：本报告研究方法及统计标准
图表24：全球球阀行业发展历程
图表25：2025年全球球阀产品结构（按材料）（单位：%）
图表26：2025年全球球阀主流应用情况（单位：%）
图表27：2021-2025年全球球阀市场规模体量（单位：亿美元）
图表28：全球球阀市场竞争格局
图表29：全球球阀行业市场集中度分析
图表30：2025年全球球阀区域发展格局（单位：%）
图表31：2026-2031年全球球阀市场前景预测（单位：亿美元）
图表32：全球球阀发展趋势洞悉
图表33：中国球阀行业发展历程
图表34：中国球阀行业市场主体类型
图表35：中国球阀企业入场方式
图表36：中国球阀行业代表性企业生产模式
图表37：2015-2025年中国球阀行业注册企业数量（单位：家）
图表38：2021-2025年中国球阀行业代表性企业球阀产品产量（单位：万台）
图表39：2020-2025年中国球阀行业代表性企业境外营收情况（单位：亿元）
图表40：中外高压球阀产品参数对比
图表41：中国球阀行业客户细分群体
图表42：中国球阀行业代表性企业销售模式
图表43：中国球阀市场需求特征分析
图表44：中国球阀行业代表性企业球阀产品销量（单位：万台）
图表45：中国球阀行业代表性企业球阀产销率（单位：%）
图表46：中国球阀交易价格指数
图表47：2021-2025年中国球阀行业代表性企业球阀平均单价（单位：万元/台）
图表48：2025年中国球阀部分招投标事件汇总
图表49：2021-2025年中国球阀行业招投标项目数量（单位：个）
图表50：截至2025年中国球阀行业招投标项目金额规模分布（单位：个）
图表51：截至2025年中国球阀行业招投标区域分布
图表52：截至2025年中国球阀行业招标主体分布（单位：个，%）
图表53：截至2025年中国球阀行业中标主体分布（单位：个，%）
图表54：2021-2025年中国球阀市场规模测测算（单位：万台，万元/台，亿元，亿美元，%）
图表55：中国球阀行业竞争者入场进程（单位：万元）
图表56：中国球阀行业市场竞争格局
图表57：中国球阀波特五力模型分析图
图表58：球阀行业资金来源汇总
图表59：球阀行业投融资主体构成
图表60：2013-2025年中国球阀行业投融资事件汇总
图表61：截至2025年中国球阀行业企业投融资事件融资轮次分布（单位：%）
图表62：中国球阀代表性企业对外投资情况（单位：万元人民币，%）
图表63：截至2025年中国球阀行业兼并与重组事件汇总
图表64：球阀行业投资兼并与重组方式
图表65：中国球阀行业发展痛点分析
图表66：球阀行业核心竞争力分析
图表67：中国球阀制造行业市场进入与退出壁垒分析
图表68：2021-2025年中国球阀行业主要上市企业研发投入（单位：亿元）
图表69：2021-2025年中国球阀行业主要上市企业研发投入占比（单位：%）
图表70：2017-2025年球阀行业文献数量（单位：篇）

图表71：截至2025年球阀行业文献主题文献数量情况（单位：篇）
图表72：截至2025年球阀行业发表机构文献数量情况（单位：篇）
图表73：2014-2025年中国球阀行业专利申请及公开数量情况（单位：项）
图表74：截至2025年中国球阀行业热门技术TOP10分布情况（单位：项）
图表75：截至2025年中国球阀行业专利申请数量TOP10申请人情况（单位：项）
图表76：O型球阀的结构示意图
图表77：V型球阀的结构示意图
图表78：固定球阀生产工艺流程图
图表79：浮动球阀生产工艺流程图
图表80：球阀技术研发生产方向
图表81：中国球阀行业成本结构分析（单位：%）
图表82：中国不锈钢粗钢产能（单位：万吨）
图表83：2015-2025年中国不锈钢粗钢产量及增长情况（单位：万吨，%）
图表84：2025年中国不锈钢粗钢各类型产品产量占比（单位：万吨，%）
图表85：2016-2025年中国不锈钢表观消费量及增长情况（单位：万吨，%）
图表86：2016-2025年中国PVC产量情况（单位：万吨，%）
图表87：2021-2025年中国聚氯乙烯价格变化情况（单位：元/吨）
图表88：2017-2025年全国聚丙烯（PP）产量情况（单位：万吨，%）
图表89：2021-2025年中国聚丙烯价格变化情况（单位：元/吨）
图表90：2016-2025年中国氧化铝产量（单位：万吨）
图表91：2016-2025年全球及中国锆矿产量（单位：万吨）
图表92：球阀供应链面临的挑战
图表93：截至2025年中国球阀行业细分市场招投标分布（单位;%）
图表94：固定式球阀和浮动式球阀对比
图表95：2023-2025年中国固定式球阀部分招投标事件汇总
图表96：中国固定式球阀企业业务布局
图表97：中国固定式球阀发展趋势
图表98：2023-2025年中国浮动式球阀部分招投标事件汇总
图表99：中国浮动式球阀企业业务布局
图表100：中国浮动式球阀发展趋势
图表101：中国球阀行业细分市场战略地位分析
图表102：球阀应用领域分布
图表103：中国球阀应用市场结构
图表104：中国管道输油（气）里程（单位：万公里）
图表105：中国长输油气管网总里程情况（单位：万公里）
图表106：球阀在化工领域的应用
图表107：2021-2025年中国炼油能力（单位：亿吨/年）
图表108：2021-2025年中国发电量（单位：亿千瓦时）
图表109：中国城市供水排水管道长度（单位：万公里）
图表110：中国污水处理厂座数及城市污水日处理量（单位：座，亿立方米）
图表111：球阀在海工装备领域的应用
图表112：中国海洋油气业增加值（单位：亿元）
图表113：中国球阀行业细分应用市场战略地位分析
图表114：全球及中国球阀企业梳理与对比（单位：亿美元，亿元人民币）
图表115：2020-2025年财年美国艾默生公司（Emerson）经营情况（单位：亿美元）
图表116：美国艾默生公司（Emerson）球阀产品示意图
图表117：主要产品介绍
图表118：德国凯士比公司在中国布局情况
图表119：2020-2025年美国福斯公司经营情况（单位：亿美元）
图表120：2025年美国福斯公司整体业务架构（单位：%）
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！