

2017-2022年中国离心泵行业市场发展现状及十三五市场竞争态势报告

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2017-2022年中国离心泵行业市场发展现状及十三五市场竞争态势报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<http://baogao.chinabaogao.com/zhuanongshebei/276198276198.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

二、报告目录及图表目录

离心泵是利用叶轮旋转而使水发生离心运动来工作的。水泵在启动前，必须使泵壳和吸水管内充满水，然后启动电机，使泵轴带动叶轮和水做高速旋转运动，水发生离心运动，被甩向叶轮外缘，经蜗形泵壳的流道流入水泵的压水管路。

按叶轮数目来分类

1、单级泵：即在泵轴上只有一个叶轮。

2、多级泵：即在泵轴上有两个或两个以上的叶轮，这时泵的总扬程为n个叶轮产生的扬程之和。

从2010-2014年中国多级离心泵行业销售收入的增长变化来看，整体呈现增长的态势。2013年，多级离心泵行业实现销售收入20.35亿元，同比增长16.23%;2014年，多级离心泵行业实现销售收入21.41亿元，同比增长5.19%。

2010-2014年我国多级离心泵行业销售收入（单位：亿元）

2016年以来，受外围市场影响，钢价从年初开始便一路飙升，在4月底达到价格高点，之后出现下跌并逐步趋于平稳。中国钢铁业协会统计数据显示，截止2016年6月底，国内钢材综合价格指数为68.69，较2016年5月底下降1.28点，较去年同期上升2点；长材价格指数为67.8点，较2016年5月底下降0.39点，较去年同期上升4.27点；板材价格指数为71.59点，较2016年5月底下降1.92点，较去年同期上升4.27点。

2015年6月末-2016年6月末钢铁价格指数情况

中国报告网发布的《2017-2022年中国离心泵行业市场发展现状及十三五市场竞争态势报告》内容严谨、数据翔实，更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展动向、市场前景、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

第一章：中国离心泵行业发展综述

1.1 行业定义及地位

1.1.1 行业概念及定义

1.1.2 行业主要产品大类

1.1.3 行业在国民经济中的地位

1.2 行业统计标准

1.2.1 行业统计部门和统计口径

1.2.2 行业统计方法

1.2.3 行业数据种类

1.3 行业产业链分析

1.3.1 行业产业链简介

1.3.2 主要原材料及零部件市场分析

(1) 钢材行业运营现状与价格趋势

1) 钢材行业运营现状

2) 钢材行业价格趋势

3) 钢材行业运行趋势及对离心泵制造行业影响

(2) 铜材行业运营现状与价格趋势

1) 铜材行业运营现状

2) 铜材行业价格趋势

3) 铜材行业运行趋势及对离心泵制造行业影响

(3) 铝材行业运营现状与价格趋势

1) 铝材行业运营现状

2) 铝材行业价格趋势

3) 铝材行业运行趋势及对离心泵制造行业影响

(4) 轴承行业发展现状与趋势

1) 轴承行业规模分析

2) 轴承行业竞争格局分析

3) 轴承行业发展趋势

4) 轴承行业发展对于离心泵制造行业影响

(5) 紧固件行业发展现状与趋势

1) 紧固件行业规模分析

2) 紧固件行业竞争分析

3) 紧固件行业发展趋势

4) 紧固件行业发展对离心泵制造行业的影响

(6) 密封件行业发展现状与趋势

1) 密封件行业规模分析

2) 密封件行业竞争分析

(7) 电机行业发展现状与趋势

1) 电机行业规模分析

2) 电机行业竞争分析

3) 电机行业发展趋势分析

4) 电机行业发展对离心泵行业的影响

第二章：中国离心泵行业市场环境分析

2.1 行业政策环境分析

2.1.1 行业管理体制

2.1.2 行业相关认证

(1) 贸易认证

(2) 生产许可证

2.1.3 行业主要政策

(1) 行业产业升级政策

(2) 其他相关政策

2.1.4 行业相关标准

2.1.5 行业发展规划

2.1.6 政策环境对行业影响评述

2.2 行业经济环境分析

2.2.1 国际宏观经济环境分析

(1) 国际宏观经济现状

(2) 国际宏观经济展望

2.2.2 国内宏观经济环境分析

(1) GDP增长情况

(2) 固定资产投资变化分析

(3) 国内宏观经济发展展望

2.2.3 经济环境对行业影响评述

2.3 行业社会环境分析

2.3.1 行业发展与社会经济的协调

2.3.2 行业面临的节能减排问题

2.3.3 行业发展的地区不平衡问题

2.4 行业技术环境分析

2.4.1 行业技术环境发展现状

(1) 行业专利申请趋势分析

(2) 行业专利产出质量分析

2.4.2 国内外技术差距及原因

(1) 国内外技术差距

(2) 产生差距的原因

2.4.3 行业技术发展趋势

第三章：中国离心泵产品设计方法分析

3.1 离心泵产品设计方法概况

3.1.1 离心泵工作原理分析

3.1.2 离心泵设计方法的基础理论

(1) 相似换算法

(2) 速度系数设计法

(3) 面积比原理自由漩涡理论

(4) 自由旋涡理论

3.2 离心泵产品传统设计方法分析

3.2.1 离心泵传统设计方法的分析

3.2.2 CFD技术的发展和應用

3.2.3 现代设计方法的提出

3.3 离心泵产品传统设计方法的提高和改进

3.3.1 传统设计方法的重要性

3.3.2 相似换算法的提高和改进方法

(1) 高汽蚀性能的水力模型库设计

(2) 全面合理的水力模型库的建立

3.3.3 速度系数法的提高与改进

3.3.4 离心泵性能曲线无驼峰、无过载设计

3.4 离心泵产品设计技术研究发展趋势

3.4.1 紊流模型的研究

3.4.2 离心泵优化设计发展趋势

(1) CFD的应用

(2) 优化的算法

(3) 虚拟制造技术

3.4.3 发展网络生成技术

3.4.4 矢量化及并行算法

第四章：中国离心泵行业运营情况分析

4.1 行业发展概况与特点

4.1.1 行业发展概况

(1) 行业发展历程

(2) 行业发展现状

4.1.2 行业发展特点

4.1.3 影响行业发展的主要因素

- (1) 有利因素
- (2) 不利因素
- 4.2 2014-2016年行业经营情况分析
 - 4.2.1 行业经营效益分析
 - 4.2.2 行业盈利能力分析
 - 4.2.3 行业运营能力分析
 - 4.2.4 行业偿债能力分析
 - 4.2.5 行业发展能力分析
- 4.3 2014-2016年行业供需平衡分析
 - 4.3.1 行业总体供给情况分析
 - (1) 行业总产值分析
 - (2) 行业产成品分析
 - 4.3.2 各地区供给情况分析
 - (1) 总产值排名前10地区
 - (2) 产成品排名前10地区
 - 4.3.3 行业总体需求情况分析
 - (1) 行业销售产值分析
 - (2) 行业销售收入分析
 - 4.3.4 各地区需求情况分析
 - (1) 销售产值排名前10地区
 - (2) 销售收入排名前10地区
 - 4.3.5 行业产销率
- 4.4 2016年行业经营情况分析
 - 4.4.1 行业主要经济指标分析
 - 4.4.2 行业主要规模指标分析
 - 4.4.3 行业资本/劳动密集度分析
 - 4.4.4 行业盈亏分析
- 4.5 行业进出口分析
 - 4.5.1 行业进出口总体情况分析
 - 4.5.2 行业进口情况分析
 - (1) 行业进口现状
 - (2) 行业进口前景
 - 4.5.3 行业出口情况分析
 - (1) 行业出口现状
 - (2) 行业进口前景

第五章：离心泵行业市场竞争格局分析

5.1 行业国际市场竞争格局分析

5.1.1 国际离心泵发展状况

5.1.2 国际离心泵市场竞争格局

5.1.3 国际离心泵市场发展趋势

5.2 跨国公司在华投资布局

5.2.1 丹麦格兰富（GRUNDFOS）公司

（1）企业概况

（2）主营产品概况

（3）公司运营情况

（4）公司优劣势分析

5.2.2 德国威乐（WILO）公司

（1）企业概况

（2）主营产品概况

（3）公司运营情况

（4）公司优劣势分析

5.2.3 日本荏原（EBARA）公司

（1）企业概况

（2）主营产品概况

（3）公司运营情况

（4）公司优劣势分析

5.2.4 美国ITT公司

（1）企业概况

（2）主营产品概况

（3）公司运营情况

（4）公司优劣势分析

5.3 行业国内市场竞争格局分析

5.3.1 行业集中度分析

（1）行业销售集中度分析

（2）行业资产集中度分析

（3）行业利润集中度分析

5.3.2 行业五力模型分析

（1）行业内部竞争

（2）供应商议价能力

（3）购买者议价能力

- (4) 新进入者威胁
- (5) 替代品的威胁
- 5.3.3 行业不同经济类型企业竞争分析
 - (1) 不同经济类型企业特征情况
 - (2) 行业经济类型集中度分析
- 5.4 行业兼并与重组整合分析
 - 5.4.1 行业兼并与重组整合概况
 - (1) 行业兼并重组形式分析
 - (2) 行业兼并重组驱动因素分析
 - 5.4.2 行业兼并与重组整合趋势
- 第六章：中国离心泵行业重点区域分析
 - 6.1 行业总体区域结构特征
 - 6.1.1 行业区域结构总体特征
 - 6.1.2 行业区域集中度分析
 - 6.2 浙江省离心泵市场分析
 - 6.2.1 经济发展水平分析
 - 6.2.2 行业发展现状分析
 - (1) 行业发展概况
 - (2) 行业地位变化情况
 - (3) 行业经济运行情况
 - (4) 行业重点企业分析
 - 6.2.3 行业重点产业集群
 - (1) 温州泵阀产业集群
 - (2) 温岭水泵产业集群
 - 6.2.4 行业发展趋势及前景
 - 6.3 辽宁省离心泵市场分析
 - 6.3.1 经济发展水平分析
 - 6.3.2 行业发展现状分析
 - (1) 行业发展概况
 - (2) 行业地位变化情况
 - (3) 行业经济运行情况
 - (4) 行业重点企业分析
 - 6.3.3 行业发展趋势及前景
 - 6.4 江苏省离心泵市场分析
 - 6.4.1 经济发展水平分析

6.4.2 行业发展现状分析

- (1) 行业发展概况
- (2) 行业地位变化情况
- (3) 行业经济运行情况
- (4) 行业重点企业分析

6.4.3 行业发展趋势及前景

6.5 上海市离心泵市场分析

6.5.1 经济发展水平分析

6.5.2 行业发展现状分析

- (1) 行业发展概况
- (2) 行业地位变化情况
- (3) 行业经济运行情况
- (4) 行业重点企业分析

6.5.3 行业发展趋势及前景

6.6 广东省离心泵市场分析

6.6.1 经济发展水平分析

6.6.2 行业发展现状分析

- (1) 行业发展概况
- (2) 行业地位变化情况
- (3) 行业经济运行情况
- (4) 行业重点企业分析

6.6.3 行业发展趋势及前景

6.7 山东省离心泵市场分析

6.7.1 经济发展水平分析

6.7.2 行业发展现状分析

- (1) 行业发展概况
- (2) 行业地位变化情况
- (3) 行业经济运行情况
- (4) 行业重点企业分析

6.7.3 行业发展趋势及前景

第七章：中国离心泵行业主要经营分析

7.1 行业企业总体发展状况分析

7.1.1 行业企业规模排名

- (1) 生产规模排名
- (2) 销售规模排名

(3) 利润总额排名

7.1.2 行业企业创新能力

7.2 行业领先企业个案分析

7.2.1 南方泵业股份有限公司经营情况分析

(1) 企业概况

(2) 主营产品概况

(3) 公司运营情况

(4) 公司优劣势分析

7.2.2 上海凯泉泵业(集团)有限公司经营情况分析

(1) 企业概况

(2) 主营产品概况

(3) 公司运营情况

(4) 公司优劣势分析

7.2.3 上海东方泵业(集团)有限公司经营情况分析

(1) 企业概况

(2) 主营产品概况

(3) 公司运营情况

(4) 公司优劣势分析

7.2.4 浙江利欧股份有限公司经营情况分析

(1) 企业概况

(2) 主营产品概况

(3) 公司运营情况

(4) 公司优劣势分析

7.2.5 广州市白云泵业集团有限公司经营情况分析

(1) 企业概况

(2) 主营产品概况

(3) 公司运营情况

(4) 公司优劣势分析

.....另有20家企业分析

第八章：中国离心泵行业重点领域需求分析

8.1 行业下游应用分布

8.2 城市污水处理行业对离心泵的需求分析

8.2.1 城市污水处理行业发展概况

(1) 城市污水处理行业发展现状

(2) 城市污水处理行业发展前景

8.2.2 离心泵在城市污水处理行业中的应用

8.2.3 城市污水处理行业对离心泵的需求现状

8.2.4 城市污水处理行业对离心泵的需求前景

8.3 原水供应市场对离心泵的需求分析

8.3.1 原水供应市场发展概况

8.3.2 离心泵在原水供应中的应用

8.3.3 原水供应市场对离心泵的需求现状

8.3.4 原水供应市场对离心泵的需求前景

8.4 农村市场对离心泵的需求分析

8.4.1 农业发展概况

(1) 近年来国家主要“三农”政策

(2) 农村水利设施建设现状

(3) 农村水利设施建设规划

8.4.2 离心泵在农村市场的应用

(1) 离心泵在农业灌溉中的应用

(2) 离心泵在农村深井提水中的应用

(3) 离心泵在农村家庭供水中的应用

8.4.3 农村市场对离心泵的需求现状

8.4.4 农村市场对离心泵的需求前景

8.5 石化工业对离心泵的需求分析

8.5.1 石化工业发展现状及前景预测

(1) 石化工业发展现状

(2) 石化工业未来发展重点

(3) 石化工业发展前景

8.5.2 离心泵在石化工业中的应用

8.5.3 石化工业对离心泵的需求现状

8.5.4 石化工业对离心泵的需求前景

8.6 电力行业对离心泵的需求分析

8.6.1 电力行业发展现状及前景预测

(1) 电力行业发展现状

(2) 电力行业未来发展规划

(3) 电力行业发展前景

8.6.2 离心泵在电力行业中的应用

8.6.3 电力行业对离心泵的需求现状

8.6.4 电力行业对离心泵的需求前景

8.7 船舶工业对离心泵的需求分析

8.7.1 船舶工业发展现状及前景预测

(1) 船舶工业发展现状

1) 世界造船工业运行情况

2) 国内船舶工业运行情况

(2) 船舶工业未来发展规划

(3) 船舶工业发展前景

8.7.2 离心泵在船舶工业中的应用

8.7.3 船舶工业对离心泵的需求特性

8.7.4 船舶工业对离心泵的需求前景

8.8 其他领域对离心泵的需求分析

8.8.1 重点工程对离心泵的需求分析

(1) “南水北调”对离心泵的需求分析

(2) “西气东输”对离心泵的需求分析

(3) “西电东送”对离心泵的需求分析

8.8.2 工业清洗行业对离心泵的需求分析

8.8.3 锅炉给水领域对离心泵的需求分析

8.8.4 城市供暖领域对离心泵的需求分析

8.8.5 食品饮料行业对离心泵的需求分析

第九章：中国离心泵行业前景预测与投资分析

9.1 行业发展趋势及前景

9.1.1 行业发展趋势分析

9.1.2 行业市场前景预测

9.2 行业投资价值与机会

9.2.1 行业投资特性分析

(1) 行业进入壁垒

(2) 行业盈利模式

(3) 主要盈利因素

9.2.2 行业投资价值分析

(1) 行业盈利水平分析

(2) 行业发展潜力分析

(3) 行业抗风险能力分析

(4) 行业投资价值综合评判

9.2.3 行业投资机会分析

(1) 行业重点投资地区

(2) 行业重点投资领域

(3) 行业重点投资产品

9.3 行业投资风险及对策

9.3.1 技术风险

9.3.2 市场风险

9.3.3 政策风险

9.3.4 行业关联产业风险

9.3.5 行业风险应对策略

9.4 行业投资动向及建议

9.4.1 行业最新投资动向

9.4.2 行业企业投资建议

第十章：中国离心泵行业转型升级与战略选择 327

10.1 面向全球产业价值链的中国制造业转型升级

10.1.1 分工细化与全球产业价值链的形成

10.1.2 中国制造业发展面临的主要问题

10.1.3 中国制造业转型升级的目标分析

10.1.4 中国制造业转型升级的主要途径

(1) 从外销到内销

(2) 从代工到自主品牌

(3) 从低端到高端

(4) 从制造到服务

(5) 整合产业链资源

(6) 从粗放经营到精细管理

10.2 行业转型升级的迫切性及重点

10.2.1 行业转型升级的迫切性

(1) 行业发展存在的问题

(2) 行业转型升级迫在眉睫

10.2.2 行业转型升级的重点

(1) 行业转型升级总体趋势

(2) 行业转型升级五大重点

1) 设计信息化

2) 装备智能化

3) 流程自动化

4) 管理现代化

5) 人才多元化

10.3 行业转型升级经验借鉴与战略选择

10.3.1 国内重点区域升级经验借鉴

10.3.2 国内企业升级经验借鉴

10.3.3 行业转型升级的关键因素

(1) 自主创新对企业转型升级的影响分析

(2) 产业政策对企业转型升级的影响分析

(3) 影响企业转型升级的其他因素

10.3.4 行业转型升级战略选择

(1) 行业转型升级潜在风险

(2) 行业转型升级的战略选择

1) 从低端到高端战略模式

2) 从生产到服务战略模式

3) 产品差异化战略模式

部分图表目录

图表1：离心泵产品分类

图表2：离心泵在国民经济中的应用

图表3：2014-2016年前三季度离心泵行业总产值及在GDP中的比重（单位：亿元，%）

图表4：离心泵行业产业链图

图表5：2014-2016年全国钢材产量统计（单位：亿吨）

图表6：2014-2016年全国钢材行业主要产品产量统计（单位：万吨）

图表7：2016年全国钢材行业主要产品产量统计（分地区）（单位：万吨）

图表8：2014-2016年全国钢材行业钢材表观消费量（单位：万吨）

图表9：2014-2016年中国钢材消费结构（单位：万吨）

图表10：2016年钢铁行业下游分布及占比（单位：%）

图表11：2014-2016年我国钢材价格综合指数走势图

图表12：2014-2016年中国精炼铜产量（单位：万吨）

图表13：2014-2016年世界精铜消费量情况（单位：万吨）

图表14：2012-2014年中国精炼铜消费量及预测情况（单位：万吨）

图表15：2016年LME当月铜价格走势（单位：美元/吨）

图表16：2014-2016年全球铝产量及预测（单位：万吨）

图表17：2014-2016年我国原铝产量及增长情况（单位：万吨，%）

图表18：2014-2016年全球及中国原铝消费量（单位：万吨）

图表19：2014-2016年铝均价走势（单位：元/吨）

图表20：2014-2016年中国轴承制造行业经营效益分析（单位：家，人，万元，%）

(GYZX)

图表详见正文

特别说明：中国报告网所发行报告书中的信息和数据部分会随时间变化补充更新，报告发行年份对报告质量不会有任何影响，请放心查阅。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/zhuanyongshebei/276198276198.html>