

# 2016-2022年中国机械密封产业发展态势及十三五 盈利前景预测报告

报告大纲

观研报告网

[www.chinabaogao.com](http://www.chinabaogao.com)

## 一、报告简介

观研报告网发布的《2016-2022年中国机械密封产业发展态势及十三五盈利前景预测报告》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/jixie/245205245205.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

机械密封(mechanical seal)是指由至少一对垂直于旋转轴线的端面在流体压力和补偿机构弹力（或磁力）的作用下以及辅助密封的配合下保持贴合并相对滑动而构成的防止流体泄漏的装置。弹力加载机构与辅助密封是金属性纹管的机械密封我们称为金属波纹管密封。在轻型密封中，还有使用橡胶波纹管作辅助密封的，橡胶波纹管弹力有限，一般需要辅以弹簧来满足加载弹力。“机械密封”通常被人们简称为“机封”。

机械密封是一种旋转机械的轴封装置。比如离心泵、离心机、反应釜和压缩机等设备。由于传动轴贯穿在设备内外，这样，轴与设备之间存在一个圆周间隙，设备中的介质通过该间隙向外泄漏，如果设备内压力低于大气压，则空气向设备内泄漏，因此必须有一个阻止泄漏的轴封装置。轴封的种类很多，由于机械密封具有泄漏量少和寿命长等优点，所以世界上机械密封是在这些设备最主要的轴密封方式。机械密封又叫端面密封，在国家有关标准中是这样定义的：“由至少一对垂直于旋转轴线的端面在流体压力和补偿机构弹力（或磁力）的作用以及辅助密封的配合下保持贴合并相对滑动而构成的防止流体泄漏的装置。”

中国报告网发布的《2016-2022年中国机械密封产业发展态势及十三五盈利前景预测报告》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。

报告目录：

### 第一章 机械密封的相关概述

#### 1.1 密封的相关概述

##### 1.1.1 密封学的概述

##### 1.1.2 密封学的研究意义

##### 1.1.3 密封学的研究内容

##### 1.1.4 密封的机理与分类

#### 1.2 机械密封的相关概述

##### 1.2.1 机械密封的定义

#### 1.2.2 机械密封的组成

#### 1.2.3 机械密封的分类

#### 1.2.4 机械密封的原理

### 第二章 2012-2015年中国机械密封行业发展分析

#### 2.1 中国密封件产业发展现状

##### 2.1.1 密封件产业进入跨越发展时代

##### 2.1.2 中国密封件产业亟待政府支持

##### 2.1.3 中国密封件行业产值分析

##### 2.1.4 中国密封件企业品牌塑造刻不容缓

#### 2.2 中国机械密封行业发展现状

##### 2.2.1 国内机械密封生产及发展概况

##### 2.2.2 国内机械密封产品品种与结构

##### 2.2.3 中国机械密封橡胶材料应用状况

##### 2.2.4 机械密封用橡胶材料的发展动向

#### 2.3 机械密封技术发展现状

##### 2.3.1 机械密封技术发展现状

##### 2.3.2 国内机械密封技术的发展现状

##### 2.3.3 机械密封技术水平与国外的差距

##### 2.3.4 中国机械密封技术实现重大突破

#### 2.4 中国机械密封市场分析

##### 2.4.1 中国机械密封市场竞争现状

##### 2.4.2 近年来部分机械密封市场容量分析

##### 2.4.3 中国机械密封市场规模分析

### 第三章 2012-2015年中国机械密封制造所属行业（金属密封件制造）运行状况

#### 3.1 中国机械密封制造所属行业总体规模分析

##### 3.1.1 企业数量结构分析

##### 3.1.2 行业资产规模分析

#### 3.2 中国机械密封制造所属行业产销与费用分析

##### 3.2.1 产成品分析

##### 3.2.2 销售收入分析

##### 3.2.3 负债分析

##### 3.2.4 利润规模分析

##### 3.2.5 产值分析

##### 3.2.6 销售成本分析

##### 3.2.7 销售费用分析

### 3.2.8 管理费用分析

### 3.2.9 财务费用分析

### 3.2.10 其他运营数据分析

## 3.3 2011-2015年中国机械密封制造所属行业财务指标分析

### 3.3.1 行业盈利能力分析

### 3.3.2 行业偿债能力分析

### 3.3.3 行业营运能力分析

### 3.3.4 行业发展能力分析

## 第四章 2012-2015年中国机械密封所属行业结构分析

### 4.1 2012-2015年中国机械密封行业集中度分析

#### 4.1.1 2010-2015年机械密封行业企业集中度分析

#### 4.1.2 2012-2015年机械密封行业地区集中度分析

### 4.2 2012-2015年机械密封行业资产负债结构分析

#### 4.2.1 2012-2015年机械密封行业应收账款分析

#### 4.2.2 2012-2015年机械密封行业固定资产状况分析

#### 4.2.3 2012-2015年机械密封行业流动资产状况分析

#### 4.2.4 2012-2015年中国机械密封行业负债状况分析

### 4.3 2012-2015年中国机械密封行业区域结构分析

#### 4.3.1 2015年东北地区机械密封行业发展分析

#### 4.3.2 2015年华北地区机械密封行业发展分析

#### 4.3.3 2015年华东地区机械密封行业发展分析

#### 4.3.4 2015年中南地区机械密封行业发展分析

#### 4.3.5 2015年西部地区机械密封行业发展分析

## 第五章 2015-2016年机械密封下游应用行业分析

### 5.1 石油和化工装备

#### 5.1.1 中国石油和化工行业经济运行状况

#### 5.1.2 前三季度石油和化工行业发展分析

#### 5.1.3 中国石油装备制造行业的现状与发展机遇

#### 5.1.4 中国石油石化装备市场特点与趋势

### 5.2 电力设备

#### 5.2.1 前四季度电力工业运行分析

#### 5.2.2 中国传统电源设备行业景气度分化

#### 5.2.3 中国电力设备产量分析

#### 5.2.4 电网建设推动输变电设备需求增长

### 5.3 冶金装备

- 5.3.1 中国冶金装备制造业发展概况
- 5.3.2 中国冶金行业发展状况
- 5.3.3 中国冶金装备市场状况
- 5.3.4 中国冶金设备业发展前景
- 5.4 矿山装备
  - 5.4.1 中国矿山专用设备市场发展现状
  - 5.4.2 中国采矿专用装备产量
  - 5.4.3 采矿采石设备制造业发展概况
  - 5.4.4 中国洗选设备市场需求分析
- 5.5 制药机械设备
  - 5.5.1 中国制药机械行业的发展现状
  - 5.5.2 中国制药包装机械的发展概况
  - 5.5.3 中国制药机械产量分析
  - 5.5.4 中国制药机械市场规模
- 5.6 造纸机械设备
  - 5.6.1 中国制浆造纸设备行业发展现状
  - 5.6.2 中国造纸机械设备发展现状及特点
  - 5.6.3 中国造纸机械产量分析
  - 5.6.4 造纸装备行业影响因素及发展趋势
- 5.7 食品机械设备
  - 5.7.1 中国食品机械制造业的发展现状
  - 5.7.2 中国食品和包装机械工业发展现状
  - 5.7.3 中国食品机械具有广阔的市场需求
- 第六章 国内外机械密封重点企业分析
  - 6.1 德国freudenberg集团
    - 6.1.1 企业基本情况
    - 6.1.2 企业机械密封业务情况
    - 6.1.3 freudenberg经营状况分析
    - 6.1.4 freudenberg财务状况分析
  - 6.2 英国smiths集团 ( john crane-约翰克兰 )
    - 6.2.1 企业基本情况
    - 6.2.2 企业机械密封业务情况
    - 6.2.3 smiths集团经营状况分析
    - 6.2.4 smiths集团财务状况分析
    - 6.2.5 约翰克兰公司发展动态

## 6.3 日本nok公司

### 6.3.1 企业基本情况

### 6.3.2 企业机械密封业务情况

### 6.3.3 企业经营状况分析

### 6.3.4 企业财务状况分析

## 6.4 瑞典trelleborg集团

### 6.4.1 企业基本情况

### 6.4.2 企业经营状况分析

### 6.4.3 机械密封业务情况

### 6.4.4 企业财务状况

## 6.5 美国 parker集团

### 6.5.1 企业基本情况

### 6.5.2 企业机械密封中国发展情况

### 6.5.3 企业经营状况

### 6.5.4 企业财务状况

## 6.6 四川日机密封件股份有限公司

### 6.6.1 企业基本情况

### 6.6.2 机械密封业务概况

### 6.6.3 企业经营情况分析

## 6.7 浙江兰天机械密封件有限公司

### 6.7.1 企业基本情况

### 6.7.2 企业经营情况分析

## 6.8 成都流体机械密封制造有限公司

### 6.8.1 企业基本情况

### 6.8.2 企业经营情况分析

## 6.9 宁波伏尔肯机械密封件制造有限公司

### 6.9.1 企业基本情况

### 6.9.2 企业机械密封业务情况

### 6.9.3 企业经营情况分析

## 6.10 天津市联强机械密封技术有限公司

### 6.10.1 企业基本情况

### 6.10.2 企业机械密封业务情况

### 6.10.3 企业经营情况分析

## 第七章 2016-2022年中国机械密封行业发展前景分析与预测

### 第一节 2016-2022年行业未来发展前景分析

一、2016-2022年行业国内投资环境分析

二、2016-2022年行业市场机会分析

三、2016-2022年行业投资增速预测

第二节2016-2022年行业未来发展趋势预测

第三节2016-2022年行业市场发展预测

一、2016-2022年行业市场规模预测

二、2016-2022年行业市场规模增速预测

三、2016-2022年行业产值规模预测

四、2016-2022年行业产值增速预测

第四节2016-2022年行业盈利走势预测

一、2016-2022年行业毛利润同比增速预测

二、2016-2022年行业利润总额同比增速预测

图表目录：

图表 1 典型机械密封示意图

图表 2 全氟醚橡胶的物理机械性能

图表 3 3种橡胶70h老化后的压缩永久变形曲线

图表 4 3种橡胶204 下的压缩永久变形曲线

图表 5 全氟醚橡胶和氟橡胶的耐溶剂性能比较

图表 6 3种胶料硫化胶的力学性能对比结果

图表 7 aflas硫化胶的性能

图表 8 aflas硫化胶的耐介质性能

图表 9 国产四丙氟橡胶硫化胶物理机械性能

图表 10 四丙氟橡胶制品的应用

图表 11 2012-2015年中国机械密封市场规模分析

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，有利于降低企事业单位决策风险。（GY KWW）

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/jixie/245205245205.html>