

# 2022-2028年中国机械密封 行业深度分析与投资前景分析报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

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

## 一、报告报价

《2022-2028年中国机械密封行业深度分析与投资前景分析报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/202112/256006.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、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波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。&ldquo;机械密封&rdquo;通常被人们简称为&ldquo;机封&rdquo;。

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：&ldquo;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。&rdquo;

中企顾问网发布的《2022-2028年中国机械密封行业深度分析与投资前景分析报告》共七章。首先介绍了机械密封行业市场发展环境、机械密封整体运行态势等，接着分析了机械密封行业市场运行的现状，然后介绍了机械密封市场竞争格局。随后，报告对机械密封做了重点企业经营状况分析，最后分析了机械密封行业发展趋势与投资预测。您若想对机械密封产业有个系统的了解或者想投资机械密封行业，本报告是您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 2015-2019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 2019年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 2015-2019年中国机械密封市场竞争现状

#### 2.4.2 2015-2019年度机械密封企业市场占有率

#### 2.4.3 2015-2019年中国机械密封市场规模分析

## 第三章 2015-2019年中国机械密封所属行业运行状况

### 3.1 2015-2019年中国机械密封行业发展分析

#### 3.1.1 2019年中国机械密封行业发展概况

#### 3.1.2 2019年中国机械密封行业发展概况

#### 3.2 2015-2019年中国机械密封行业总体运行情况

- 3.2.12015-2019年中国机械密封行业企业数量统计
- 3.2.22015-2019年中国机械密封行业从业人员统计
- 3.2.32015-2019年中国机械密封行业产值增长情况
- 3.2.42015-2019年中国机械密封行业资产状况分析
- 3.32015-2019年中国机械密封行业盈利能力分析
- 3.3.12015-2019年机械密封行业成本费用利润分析
- 3.3.22015-2019年中国机械密封行业销售毛利率分析
- 3.3.32015-2019年中国机械密封行业销售利润率分析
- 3.3.42015-2019年中国机械密封行业资产利润率分析
- 3.42015-2019年中国机械密封行业偿债能力分析
- 3.5.12015-2019年中国机械密封行业总资产周转率分析
- 3.5.22015-2019年中国机械密封行业应收账款周转率分析
- 3.5.32015-2019年中国机械密封行业流动资产周转率分析
- 3.6.12015-2019年中国机械密封行业销售增长率分析
- 3.6.22015-2019年中国机械密封行业利润增长率分析
- 3.6.32015-2019年中国机械密封行业资产增长率分析

#### 第四章 2015-2019年中国机械密封所属行业结构分析

- 4.12015-2019年中国机械密封行业集中度分析
- 4.1.12015-2019年机械密封行业企业集中度分析
- 4.1.22015-2019年机械密封行业地区集中度分析
- 4.22015-2019年机械密封行业资产负债结构分析
- 4.2.12015-2019年机械密封行业应收账款分析
- 4.2.22015-2019年机械密封行业固定资产状况分析
- 4.2.32015-2019年机械密封行业流动资产状况分析
- 4.2.42015-2019年中国机械密封行业负债状况分析
- 4.32015-2019年机械密封行业成本费用结构分析
- 4.3.12015-2019年中国机械密封行业销售成本分析
- 4.3.22015-2019年中国机械密封行业销售费用分析
- 4.3.32015-2019年中国机械密封行业管理费用统计
- 4.3.42015-2019年中国机械密封行业财务费用统计
- 4.42015-2019年中国机械密封行业区域结构分析

- 4.4.12015-2019年东北地区机械密封行业发展分析
- 4.4.22015-2019年华北地区机械密封行业发展分析
- 4.4.32015-2019年华东地区机械密封行业发展分析
- 4.4.42015-2019年中南地区机械密封行业发展分析
- 4.5.12015-2019年山东省机械密封行业发展分析
- 4.5.22015-2019年江苏省机械密封行业发展分析
- 4.5.32015-2019年浙江省机械密封行业发展分析
- 4.5.42015-2019年辽宁省机械密封行业发展分析

## 第五章 2015-2019年机械密封下游应用所属行业分析

### 5.1 石油和化工装备

- 5.1.12019年中国石油和化工所属行业经济运行状况
- 5.1.22019年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
- 5.1.42019年中国石油石化装备市场特点与趋势

### 5.2 电力设备

- 5.2.12019年电力工业运行分析
- 5.2.2中国传统电源设备行业景气度分化
- 5.2.32015-2019年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

- 5.3.12019年中国冶金装备制造业发展概况
- 5.3.22015-2019年中国冶金行业发展状况
- 5.3.32015-2019年中国冶金装备市场状况
- 5.3.42022-2028年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
- 5.4.22015-2019年中国采矿专用装备产量
- 5.4.32019年采矿采石设备制造业发展概况
- 5.4.42022-2028年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
- 5.5.32015-2019年中国制药机械产量分析
- 5.5.42015-2019年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
- 5.6.32015-2019年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年Freudenberg财务状况分析
- 6.2 英国Smiths集团（JohnCrane-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企业Smiths集团经营状况分析
- 6.2.4企业Smiths集团财务状况分析
- 6.2.52019年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企业经营状况分析
- 6.4.4机械密封业务情况
- 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 丹东克隆集团有限责任公司
  - 6.6.1企业基本情况
  - 6.6.2机械密封业务概况
  - 6.6.3企业偿债能力分析
  - 6.6.4企业盈利能力分析
  - 6.6.5企业成本费用分析
- 6.7 伊格尔机械密封（无锡）有限公司
  - 6.7.1企业基本情况
  - 6.7.2企业偿债能力分析
  - 6.7.3企业盈利能力分析
  - 6.7.4企业成本费用分析
- 6.8 上海博格曼有限公司
  - 6.8.1企业基本情况
  - 6.8.2企业偿债能力分析
  - 6.8.3企业盈利能力分析
  - 6.8.4企业成本费用分析
- 6.9 四川日机密封件股份有限公司
  - 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企业偿债能力分析
  - 6.9.4企业盈利能力分析
  - 6.9.5企业成本费用分析

## 第七章 2022-2028年中国机械密封行业发展前景预测()



## 7.1 机械密封行业发展前景

### 7.1.1 未来密封技术发展趋势分析

### 7.1.2 机械密封技术研究开发方向

### 7.1.3 中国机械密封市场前景分析

## 7.2 2022-2028年机械密封行业预测

### 7.2.1 2022-2028年中国机械密封行业产值预测

### 7.2.2 2022-2028年中国机械密封行业收入预测

附：报告说明178

图表目录：

图表 密封的分类

图表 机械密封的基本结构

图表 接触式密封与非接触式密封

图表 内装式密封与外装式密封

图表 旋转式密封与静止式密封

图表 平衡型与非平衡型密封

图表 多弹簧密封与单弹簧密封

图表 单密封与双密封

图表 2015-2019年中国密封件产品产值增长趋势图

图表 2019年中国密封产品销售产值构成情况

图表 全氟醚橡胶的物理机械性能

图表 3种橡胶70h老化后的压缩永久变形曲线

图表 3种橡胶204 下的压缩永久变形曲线

图表 3种胶料硫化胶的力学性能对比结果

图表 国产四丙氟橡胶硫化胶物理机械性能

图表 四丙氟橡胶制品的应用

图表 2015-2019年度国内机械密封企业市场占有率

图表 2015-2019年中国机械密封行业销售收入统计

图表 2015-2019年中国不同规模的机械密封企业销售收入比较

图表 2019年中国不同规模的机械密封企业销售收入所占份额

图表 2015-2019年中国不同性质机械密封企业销售收入比较

图表 2019年中国不同性质机械密封企业销售收入所占份额

图表 2019年中国各省区机械密封行业销售收入比较

图表 2019年中国各省区机械密封行业销售收入比较

图表 2019年中国机械密封行业经济指标统计

图表 2019年机械密封行业前五省区企业数量排名

图表 2019年机械密封行业前五省区工业总产值排名

图表 2019年机械密封行业前五省区资产总计排名

图表 2019年机械密封行业前五省区销售收入排名

图表 2019年机械密封行业前五省区利润总额排名

图表 2019年中国机械密封行业经济指标统计

图表 2019年机械密封行业前五省区企业数量排名

图表 2019年机械密封行业前五省区资产总计排名

图表 2019年机械密封行业前五省区销售收入排名

图表 2019年机械密封行业前五省区利润总额排名

图表 2015-2019年中国机械密封企业数量增长趋势图

更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202112/256006.html>