

# 2021-2027年中国液压缸行业发展现状分析及投资策略研究报告

报告大纲

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2021-2027年中国液压缸行业发展现状分析及投资策略研究报告》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：<https://www.chyxx.com/research/202103/939844.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.com

联系人: 刘老师

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

液压缸是将液压能转变为机械能的、做直线往复运动（或摆动运动）的液压执行元件。

液压缸结构简单、工作可靠。用它来实现往复运动时，可免去减速装置，并且没有传动间隙，运动平稳，因此在各种机械的液压系统中得到广泛应用。

智研咨询发布的《2021-2027年中国液压缸行业发展现状分析及投资策略研究报告》共十一章。首先介绍了液压缸行业市场发展环境、液压缸整体运行态势等，接着分析了液压缸行业市场运行的现状，然后介绍了液压缸市场竞争格局。随后，报告对液压缸做了重点企业经营状况分析，最后分析了液压缸行业发展趋势与投资预测。您若想对液压缸产业有个系统的了解或者想投资液压缸行业，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 液压缸行业国内外发展综述

#### 第一节 液压缸行业界定及简介

##### 一、定义、基本概念

##### 二、液压缸的分类

##### 1、推力液压缸

###### （1）单作用液压缸

活塞液压缸

柱塞液压缸

伸缩式套筒液压缸

###### （2）双作用液压缸

单活塞杆

##### a、通用液压缸

##### b、带不可调缓冲式液压缸

##### c、带可调缓冲式液压缸

##### d、差动液压缸

双活塞杆

##### a、等行程、等速液压缸

##### b、双向液压缸

伸缩式套筒液压缸

###### （3）组合液压缸

弹簧复位液压缸

串联液压缸

增压液压缸(增压器)

多位液压缸

齿条传动活塞液压缸

齿条传动柱塞液压缸

## 2、摆动液压缸

(1) 单叶片摆动液压缸

(2) 双叶片摆动液压缸

## 三、液压缸的作用

## 四、液压缸的结构

1、缸体组件

2、活塞组件

3、密封装置

4、缓冲装置

5、排气装置

6、防尘装置

## 第二节 全球液压缸行业发展概况

一、全球液压缸行业总体发展概况

二、主要国家和地区发展现状

三、全球液压缸行业发展趋势

1、减少能耗,充分利用能量

2、主动维护

3、机电一体化

## 第三节 中国液压缸行业发展概况

一、中国液压缸行业发展现状

二、中国液压缸行业所处生命周期

三、中国液压缸行业发展中存在的问题

四、技术变革对中国液压缸行业的影响

## 第二章 中国液压缸行业发展环境分析

### 第一节 液压缸行业政策环境分析

一、液压缸行业监管体制

二、行业主要法律法规及标准

1、液压缸行业主要法律

(1) 《产品质量法》

(2) 《环境保护法》

(3) 《安全生产法》

## 2、液压缸行业标准

(1) 《GB/T 2879-2005 液压缸活塞和活塞杆动密封 沟槽尺寸和公差》

(2) 《GB/T 15622-2005 液压缸试验方法》

(3) 《GB/T 2880-1981 液压缸活塞和活塞杆窄断面动密封沟槽尺寸系列和公差》

(4) 《GB/T 6577-1986 液压缸活塞用带支承环密封沟槽型式、尺寸和公差》

(5) 《GB/T 6578-2008 液压缸活塞杆用防尘圈沟槽型式、尺寸和公差》

(6) 《GB/T 9094-2006 液压缸气缸 安装尺寸和安装型式代号》

(7) 《GB/T 32216-2015 液压传动 比例/伺服控制液压缸的试验方法》

(8) 《GB 21240-2007 液压电梯制造与安装安全规范》

(9) 《GB/T 25398-2010 农用挂车和牵引式机具 制动用液压缸 技术要求》

## 三、液压缸行业主要政策

1、《重大技术装备自主创新指导目录》

2、《产业结构调整指导目录》

3、《机械基础零部件产业振兴实施方案》

4、《国务院关于加快培育和发展战略性新兴产业的决定》

5、《重大技术装备自主创新指导目录》

## 第二节 液压缸行业宏观经济环境分析

一、宏观经济发展形势

二、宏观经济前景展望

三、宏观经济对液压缸行业发展的影响

## 第三节 液压缸行业社会环境分析

一、国内社会环境分析

二、社会环境对液压缸行业发展的影响

## 第四节 液压缸行业技术环境分析

一、中国液压缸技术发展水平

二、液压缸行业最新研究成果

1、关于单杆液压缸串联控制的探究

2、基于均值耦合的多液压缸位置同步控制

3、基于简化模型的阀控液压缸活塞运动速度控制方法的研究

4、提高机械液压缸寿命的方法分析

5、基于深度学习的液压缸寿命预测方法研究

6、挖掘机液压缸掉缸故障分析

三、技术环境对行业发展的影响

## 第五节 国内国外双循环背景下对液压缸行业发展的影响

### 第三章 中国液压缸产业链分析

#### 第一节 液压缸产业链模型及特点

#### 第二节 上游行业

##### 一、上游行业发展现状

##### 二、近年来原材料价格变化情况

##### 三、近年来原材料品质和供应量保证情况

##### 四、上游行业对液压缸行业的影响

#### 第三节 下游行业

##### 一、下游行业概述

##### 二、下游主要应用领域

##### 三、下游行业对液压缸行业的影响

### 第四章 中国液压缸行业下游需求分析

#### 第一节 工程机械应用液压缸需求分析

##### 一、工程机械行业发展现状与前景

##### 1、工程机械行业市场分析

##### 2、工程机械行业发展前景

##### 二、工程机械领域液压缸应用优势

##### 三、工程机械行业液压缸应用规模

##### 四、工程机械行业液压缸需求前景

#### 第二节 汽车应用液压缸需求分析

##### 一、汽车行业发展现状与前景

##### 1、汽车行业市场分析

##### 2、汽车行业发展前景

##### 二、汽车行业液压缸应用优势

##### 三、汽车行业液压缸应用规模

##### 四、汽车行业液压缸需求前景

#### 第三节 重型机械应用液压缸需求分析

##### 一、重型机械行业发展现状与前景

##### 1、重型机械行业市场分析

##### 2、重型机械行业发展前景

##### 二、重型机械行业液压缸应用优势

##### 三、重型机械行业液压缸应用规模

##### 四、重型机械行业液压缸需求前景

#### 第四节 机床工具应用液压缸需求分析

- 一、机床工具行业发展现状与前景
  - 1、机床工具行业市场分析
  - 2、机床工具行业发展前景
- 二、机床工具行业液压缸应用优势
- 三、机床工具行业液压缸应用规模
- 四、机床工具行业液压缸需求前景
- 第五章 中国液压缸行业市场供给分析
  - 第一节 中国液压缸行业市场现状
    - 一、2016-2020年中国液压缸产量及增速
    - 二、行业产能及开工情况
    - 三、2021-2027年中国液压缸产量预测
  - 第二节 中国液压缸行业供给区域分布
    - 一、产业集群状况
    - 二、液压缸企业区域分布情况
    - 三、重点省市液压缸产业发展特点
    - 四、重点省市液压缸产量及占比
- 第六章 2016-2020年中国液压缸所属行业进出口分析
  - 第一节 2016-2020年液压缸所属行业进口情况分析
    - 一、进口数量情况分析
    - 二、进口金额变化分析
    - 三、进口来源地区分析
    - 四、进口价格变动分析
  - 第二节 2016-2020年液压缸所属行业出口情况分析
    - 一、出口数量情况分析
    - 二、出口金额变化分析
    - 三、出口国家流向分析
    - 四、出口价格变动分析
- 第七章 中国液压缸行业供需平衡分析
  - 第一节 供需平衡现状总结
  - 第二节 影响液压缸行业供需平衡的因素
  - 第三节 液压缸行业供需平衡趋势预测
- 第八章 中国液压缸区域市场分析
  - 第一节 区域市场分布状况
  - 第二节 重点区域市场需求分析
    - 一、珠三角区域市场分析

## 二、长三角区域市场分析

## 三、京津冀区域市场分析

### 第三节 区域市场需求变化趋势

## 第九章 中国液压缸行业市场竞争格局分析

### 第一节 中国液压缸行业波特五力竞争分析

#### 一、行业现有企业竞争

#### 二、行业替代产品威胁

#### 三、行业新进入者威胁

#### 四、行业上游议价能力

#### 五、行业下游议价能力

### 第二节 中国液压缸行业SWOT分析

#### 一、液压缸行业发展优势

#### 二、液压缸行业发展劣势

#### 三、液压缸行业发展机遇

#### 四、液压缸行业发展挑战

### 第三节 中国液压缸企业竞争策略分析

#### 一、液压缸企业的市场竞争优势

#### 二、液压缸企业竞争能力的提升途径

#### 三、提高液压缸企业核心竞争力的对策

## 第十章 中国液压缸行业重点企业研究

### 第一节 江苏恒立液压股份有限公司

#### 一、企业发展概况

#### 二、主营业务结构

#### 三、典型代表产品

#### 四、相关产业布局

#### 五、核心竞争优势

#### 六、最新发展动态

### 第二节 山东万通液压股份有限公司

#### 一、企业发展概况

#### 二、主营业务结构

#### 三、典型代表产品

#### 四、相关产业布局

#### 五、核心竞争优势

#### 六、最新发展动态

### 第三节 邵阳维克液压股份有限公司



一、企业发展概况

二、主营业务结构

三、典型代表产品

四、相关产业布局

五、核心竞争优势

六、最新发展动态

#### 第四节 中国航天科技集团公司长治清华机械厂

一、企业发展概况

二、主营业务结构

三、典型代表产品

四、相关产业布局

五、核心竞争优势

六、最新发展动态

#### 第五节 北京首钢机电有限公司液压中心

一、企业发展概况

二、主营业务结构

三、典型代表产品

四、相关产业布局

五、核心竞争优势

六、最新发展动态

#### 第六节 内蒙古北方重型汽车股份有限公司

一、企业发展概况

二、主营业务结构

三、典型代表产品

四、相关产业布局

五、核心竞争优势

六、最新发展动态

#### 第七节 上海科先（集团）有限公司

一、企业发展概况

二、主营业务结构

三、典型代表产品

四、相关产业布局

五、核心竞争优势

六、最新发展动态

#### 第八节 山东泰丰液压设备有限公司

一、企业发展概况

二、主营业务结构

三、典型代表产品

四、相关产业布局

五、核心竞争优势

六、最新发展动态

#### 第九节 中国航发西安动力控制科技有限公司

一、企业发展概况

二、主营业务结构

三、典型代表产品

四、相关产业布局

五、核心竞争优势

六、最新发展动态

#### 第十节 陕西燎原液压股份有限公司

一、企业发展概况

二、主营业务结构

三、典型代表产品

四、相关产业布局

五、核心竞争优势

六、最新发展动态

### 第十一章 中国液压缸行业投资机会透视和风险分析（ZY KT）

#### 第一节 中国液压缸行业研究总结

#### 第二节 中国液压缸行业投资机会

一、细分产业投资机会

二、区域市场投资机会

三、产业链投资机会

四、相关产业投资机会

五、其它投资机会

#### 第三节 中国液压缸行业投资风险提示

一、政策风险

二、环境风险

三、市场风险

四、技术风险

五、产业链上下游风险（ZY KT）

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/202103/939844.html>