

# 2017-2022年中国金属屑压块机行业发展调研及投 资方向研究报告

## 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《2017-2022年中国金属屑压块机行业发展调研及投资方向研究报告》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://baogao.chinabaogao.com/yiqiyibiao/292195292195.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：sales@chinabaogao.com

联系人：客服

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，页面图表可能存在缺失；格式美观性可能有欠缺，实际报告排版规则、美观；可联系客服索取更完整的目录大纲。

## 二、报告目录及图表目录

在机械加工制造中，各种金属屑的产生不可避免。如何处理、回收金属屑，尤其是铜、铝材等贵金属屑，成为一个必须考虑的问题。这些碎屑不好装运，量大不易操作，且碎屑携带的大量油液渗漏到地下和运输道路上，造成环境污染。在我国很多液压机都能实现对物体的压制生产，通过采用双液压缸的结构来完成对铁屑的压块和成型后圆饼铁块的推出。

### 1金属屑压块机整体结构与工作原理

从整体上分析，它主要包括以下几个部分。分别为收料及压料工作台、压块机构和最后的推出结构。通过上下料装置将铁屑运至收料箱内，使铁屑进入压料箱后，上液压机压头下压，使铁屑在压料箱内成型，直接冷压成3~6公斤的圆柱或圆形饼块。成型后，下液压机压头回缩，使圆柱形铁饼快掉入推块槽内，然后下液压机压头伸长，将圆柱形铁块推出去，随后上液压机压头回缩，完成整个工作流程。这就是一个工作流程，如此往复，不断的对铁屑进行压块。在此过程中，下液压缸压头除了用来推送铁块，还起到压块时的支撑板作用，便于铁块的成型。它的所有动作都是由液压缸来完成，是一套全液压设备。

图：铁屑压块机

资料来源：公开资料，中国报告网整理

### 2收料箱及工作台设计

#### 2.1铁屑收料箱的设计

收料箱用于放置在铁屑上下料装置下方，用来将铁屑收集到压料箱内，便于压头压缩铁屑。收料箱结构简单，通过优质冷轧钢板焊接而成，可在表面喷涂静电粉末，提高箱体的防腐与耐磨性。

收料箱通过三个螺钉固定在支架上，同时尺寸满足不与压料箱相冲突，保证让铁屑能够滑入压料箱内。

#### 2.2压料箱设计

压料箱用于收集铁屑，便于压头工作。相比于方形的形状结构，漏斗型压料箱不会出现由于螺旋形铁屑堆积在角落，减少人工。压料箱通过四个螺钉与下方成型箱相配合。

## 2.3成型箱和推块箱设计

成型箱的内径尺寸应与上液压缸的压头尺寸相同，而推块箱的内壁尺寸应与下液压缸的压头尺寸相同。

为了方便对圆柱铁块最终的收集和运输，在推块箱末端联结一个简易导轨，在金属铁屑压块完成后，由下液压缸的推力，铁块将在导轨上依次移动，使铁块集中到一处。

## 3上液压缸的安装布局与设计

从功能和精度方面看，当代液压控制系统已达到很高的技术水平，基本可以适应各种复杂的控制要求。液压传动具有质量轻、结构紧凑、自动适应性好、操纵简便、运转平稳等优点。

所以本文选用液压装置对压块机完成设计。

### 3.1上液压缸的安装布局

由于液压缸的压头是通过上下移动来完成对铁屑的压缩成型，所以上液压缸进行竖直安放。

在支架上层中间留一个圆柱形状，来使液压缸穿过并安装在机架上，通过四个螺钉与机架箱配合。

液压缸缸桶是通过焊接与液压缸后端盖联结。液压缸后端盖顶部设置一个螺纹孔，用来与油管相配合。而液压缸前端盖为了能够完成安装，选择与缸桶通过螺纹来联结，螺纹联结同时也能起到密封作用。前端盖内壁上也设置一个螺纹孔，来用于与油管的联结。液压缸顶部还需要安置一个密封盖，内部有防尘圈、密封圈等部件，来完成对液压缸的密封措施。密封盖通过四个螺钉与前端盖相配和。

中国报告网发布的《2017-2022年中国金属屑压块机行业发展调研及投资方向研究报告》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管数据库。

## 目录

### 第一章金属屑压块机产品概述

#### 第一节金属屑压块机型分类

一、立式机型

二、卧式机型

#### 第二节金属屑压块机部件构成

一、主机

二、液压站

三、控制台

#### 第三节金属屑压块机产品特点

### 第二章中国金属屑压块机行业市场发展环境分析（PEST分析法）

#### 第一节中国宏观经济环境分析

一、中国GDP分析

二、消费价格指数分析

三、城乡居民收入分析

四、社会消费品零售总额

五、全社会固定资产投资分析

六、进出口总额及增长率分析

#### 第二节中国金属屑压块机行业政策环境分析

一、产业政策分析

二、相关产业政策影响分析

#### 第三节中国金属屑压块机行业社会环境分析

一、人口环境分析

二、教育环境分析

三、文化环境分析

#### 四、生态环境分析

##### 第四节中国金属屑压块机行业技术环境分析

- 一、我国金属屑压块机技术发展概况
- 二、我国金属屑压块机产品工艺特点或流程
- 三、我国金属屑压块机行业技术发展趋势

#### 第三章中国金属屑压块机行业运行走势分析

##### 第一节中国金属屑压块机行业发展概述

- 一、金属屑压块机产业特点分析
- 二、金属屑压块机适用范围
- 三、金属屑压块机技术特点

##### 第二节中国金属屑压块机行业运行态势分析

- 一、金属屑压块机产品供给分析
- 二、金属屑压块机市场需求分析
- 三、金属屑压块机价格趋势分析

##### 四、金属屑压块机进出口分析

##### 第三节中国金属屑压块机行业发展存在问题分析

#### 第四章金属屑压块机行业上、下游产业链分析

##### 第一节中国金属屑压块机产业链分析

- 一、产业链模型介绍
- 二、金属屑压块机产业链模型分析

##### 第二节中国金属屑压块机上游产业发展状况分析

- 一、主要原料产量分析
- 二、主要原料产量预测

##### 第三节中国金属屑压块机下游产业发展情况分析

- 一、主要下游产品消费量分析
- 二、主要下游产品消费量预测

#### 第五章中国金属成形机床制造行业主要数据监测分析

##### 第一节中国金属成形机床制造行业规模分析

- 一、企业数量增长分析
- 二、从业人数增长分析
- 三、资产规模增长分析

##### 第二节中国金属成形机床制造行业结构分析

## 一、企业数量结构分析

1、不同类型分析

2、不同所有制分析

## 二、销售收入结构分析

1、不同类型分析

2、不同所有制分析

## 第三节中国金属成形机床制造行业产值分析

### 一、产成品增长分析

### 二、工业销售产值分析

### 三、出口交货值分析

## 第四节中国金属成形机床制造行业成本费用分析

### 一、销售成本分析

### 二、费用分析

## 第五节中国金属成形机床制造行业盈利能力分析

### 一、主要盈利指标分析

### 二、主要盈利能力指标分析

## 第六章中国金属屑压块机进出口数据监测分析

### 第一节中国金属型材挤压机进口数据分析

#### 一、进口数量分析 ( 84629110 )

#### 二、进口金额分析

### 第二节中国金属型材挤压机出口数据分析

#### 一、出口数量分析

#### 二、出口金额分析

### 第三节中国金属型材挤压机进出口平均单价分析

### 第四节中国金属型材挤压机进出口国家及地区分析

#### 一、进口国家及地区分析

#### 二、出口国家及地区分析

## 第七章中国金属屑压块机行业发展销售预测分析

### 第一节中国金属屑压块机行业集中度分析

#### 一、金属屑压块机市场集中度分析

#### 二、金属屑压块机区域集中度分析

### 第二节中国金属屑压块机国内外竞争分析

### 第三节中国金属屑压块机行业提升竞争力策略分析

## 第八章中国金属屑压块机主要生产厂商运行形势分析

### 第一节沈阳机床股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

### 第二节北京二七宏铁工贸有限责任公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

### 第三节其它企业分析

- 一、泽田依诺机械设备有限公司
- 二、江阴市冶金液压机械公司
- 三、江阴市宏晟锅炉设备工程有限公司
- 四、江阴市天福科技有限公司

## 第九章中国金属屑压块机行业发展趋势预测分析

### 第一节中国金属屑压块机行业前景分析

- 一、金属成形机床制造行业预测分析
- 二、金属屑压块机竞争预测分析
- 三、金属屑压块机价格走势预测分析

### 第二节中国金属屑压块机行业市场预测分析

- 一、金属屑压块机市场供给预测分析
- 二、金属屑压块机需求预测分析
- 三、金属屑压块机进出口预测分析

### 第三节中国金属屑压块机行业市场盈利预测分析

## 第十章中国金属屑压块机行业投资的建议及观点分析

### 第一节中国金属屑压块机行业投资机遇分析

- 一、中国强劲的经济增长率对行业的支撑
- 二、金属屑压块机企业在危机中的竞争优势
- 三、金融危机促使优胜劣汰速度加快

#### 第二节中国金属屑压块机行业投资风险分析

- 一、同业竞争风险
- 二、市场贸易风险
- 三、行业金融信贷市场风险
- 四、产业政策变动的影响

#### 第三节中国金属屑压块机行业投资建议分析

- 一、重点投资区域建议
- 二、重点投资产品建议

#### 第四节中国金属屑压块机行业应对策略

- 一、把握国家投资的契机
- 二、竞争性战略联盟的实施
- 三、企业自身应对策略

#### 第五节中国金属屑压块机行业市场的重点客户战略实施

- 一、实施重点客户战略的必要性
- 二、合理确立重点客户
- 三、对重点客户的营销策略
- 四、强化重点客户的管理
- 五、实施重点客户战略要重点解决的问题

#### 图表目录：

- 图表：中国GDP总量及增长趋势
- 图表：度中国三产业增加值结构图
- 图表：中国CPI、PPI月度走势
- 图表：我国城镇居民可支配收入增长趋势
- 图表：我国农村居民人均纯收入增长趋势
- 图表：中国城乡居民人均收入增长对比图
- 图表：1978-2015中国城乡居民恩格尔系数对比表
- 图表：1978-2015中国城乡居民恩格尔系数走势
- 图表：中国工业增加值增长趋势
- 图表：我国社会固定投资额走势  
( GYZJY )

#### 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：<https://baogao.chinabaogao.com/yiqiyibiao/292195292195.html>