



艾凯咨询  
ICAN Consulting

# 2017-2023年中国拉床市场需求 及投资前景分析报告

# 一、调研说明

《2017-2023年中国拉床市场需求及投资前景分析报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/287036.html>

报告价格： 纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话： 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱： sales@icandata.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、摘要、目录、图表

金属切削机床，用来加工孔眼或键槽。加工时，一般工件不动，拉刀做直线运动切削。

拉刀是一种高精度、高效率的多齿刀具，可用于加工各种形状的内、外表面。其中，硬质合金可转位拉刀具有切削效率高、使用寿命长等特点，其应用日趋广泛。

按加工表面不同，拉床可分为内拉床和外拉床。

内拉床（见图）用于拉削内表面，如花键孔、方孔等。工件贴住端板或安放在平台上，传动装置带着拉刀作直线运动，并由主溜板和辅助溜板接送拉刀。内拉床有卧式和立式之分。前者应用较普遍，可加工大型工件，占地面积较大；后者占地面积较小，但拉刀行程受到限制。外拉床用于外表面拉削，主要有以下几种：立式外拉床，工件固定在工作台上，垂直设置的主溜板带着拉刀自上而下地拉削工件，占地面积较小。侧拉床，卧式布局，拉刀固定在侧立的溜板上，在传动装置带动下拉削工件，便于排屑，适用于拉削大平面、大余量的外表面，如气缸体的大平面和叶轮盘榫槽等。连续拉床，较多采用卧式布局，分为工件固定和拉刀固定两类。前者由链条带动一组拉刀进行连续拉削，适用于大型工件；后者由链条带动多个装有工件的随行夹具通过拉刀进行连续拉削，适用于中小型工件。

立式拉床按刀具进给方向可分为上拉式和下拉式。

此外，还有齿轮拉床、内螺纹拉床、全自动拉床、数控拉床和多刀多工位拉床等。。

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 拉床行业相关界定 14

#### 第一节 行业界定及主要产品 14

##### 一、拉床发展历史 14

##### 二、拉床的产品分类 14

##### 三、拉床的结构与工作原理 16

#### 第二节 拉床行业特性分析 16

##### 一、拉床是装备制造产业的母机 16

##### 二、拉床关系国家战略安全 16

##### 三、拉床行业与固定资产投资密切相关 17

##### 四、中国拉床工业区域特征简析 17

### 第三节 拉床发展历程及市场动态 18

#### 一、行业发展历程回顾 18

#### 二、行业产业链分析 20

## 第二章 金融危机下拉床行业宏观经济环境分析 21

### 第一节 2017-2023年全球宏观经济分析 21

#### 一、2016年全球宏观经济运行概况 21

#### 二、2017-2023年全球宏观经济趋势预测 21

### 第二节 金融危机对全球经济的影响 22

#### 一、对各国实体经济的影响 22

#### 二、国际金融危机发展趋势及其国际影响 23

### 第三节 2017-2023年中国宏观经济环境分析 24

#### 一、2016年中国宏观经济发展情况 24

##### 一、宏观经济 24

##### 二、工业形势 25

##### 三、固定资产投资 26

#### 二、2017-2023年中国宏观经济趋势预测 27

### 第四节 金融危机对中国经济的影响 30

#### 一、金融危机引致的中国经济损失 30

#### 二、金融危机影响下的主要行业 32

#### 三、中国宏观经济政策变动及趋势 33

## 第三章 国际拉床工业发展分析 38

### 第一节 国际拉床发展状况 38

#### 一、国际拉床基本情况 38

#### 二、全球机床产业结构逐渐发生变化 41

#### 三、拉床的主要技术特点与发展条件 42

#### 四、国际拉床新技术发展特点 43

### 第二节 国际主要国家拉床工业发展分析 45

#### 一、美国 45

#### 二、德国 47

#### 三、日本 48

### 第三节 2017-2023年国际拉床行业发展分析 49

- 一、金融危机对国际拉床行业发展影响分析 49
- 二、2017-2023年国际拉床行业发展趋势预测 52

#### 第四章 中国拉床行业总体发展分析 54

##### 第一节 中国拉床行业总体分析 54

- 一、中国拉床产业发展成就 54
- 二、中国拉床行业发展总体概况 58
- 三、中国拉床行业动态分析 60
- 四、2016年中国基础制造装备重大专项启动 60

##### 第二节 2016年中国拉床行业发展概况 62

- 一、中国拉床行业发展新格局分析 62
- 二、2016年中国拉床行业发展态势分析 63
- 三、2016年中国拉床行业发展特点分析 63

##### 第三节 中国拉床行业面临的挑战 64

- 一、金融危机对中国拉床行业的影响 64
- 二、中国拉床企业应对金融危机的策略 64

#### 第五章 中国拉床行业市场运行分析 67

##### 第一节 2013-2016年全国及主要省份拉床产量分析 67

- 一、2013年1-12月全国及主要省份拉床产量分析 67
- 二、2014年1-12月全国及主要省份拉床产量分析 68
- 三、2015年1-12月全国及主要省份拉床产量分析 69
- 四、2016年1-6月全国及主要省份拉床产量分析 70

##### 第二节 中国拉床行业市场需求分析 71

- 一、我国拉床市场需求旺盛 71
- 二、普及型拉床成市场需求主流 71
- 三、我国中高档拉床市场需求开始增加 72
- 四、经济型拉床市场需求开始减少 73

##### 第三节 中国拉床行业进出口状况分析 73

- 一、2013-2016年行业出口产品统计 73
- 二、2013-2016年行业进口产品统计 77

##### 第四节 行业存在问题及发展限制 82

一、行业存在的问题 82

二、行业主要制约因素 83

三、行业基本应对策略分析 83

## 第六章 中国拉床相关产业的发展状况分析 85

### 第一节 汽车产业 85

一、国际汽车市场概况 85

二、2016年中国汽车市场概况 89

三、中国汽车工业存在的问题 93

四、我国汽车产业发展的策略 96

五、2017-2023年中国汽车市场前景预测 99

### 第二节 军工产业 100

一、国外军工产业发展状况 100

二、世界军工产业政策的演变 108

三、中国军工产业发展状况 117

四、我国军工经济运行中存在的问题 119

### 第三节 船舶产业 121

一、2008年-2016年我国船舶行业运行分析 121

二、我国船舶产业存在的问题 123

四、中国船舶产业发展预测及建议 125

### 第四节 模具产业 127

一、我国模具工业发展简述 127

二、我国模具区域行业剖析 131

三、我国模具行业存在的问题 157

四、模具行业发展的十三五规划 160

五、未来我国模具发展趋势 162

## 第七章 中国拉床行业竞争格局分析 164

### 第一节 行业竞争结构分析 164

一、现有企业间竞争 164

二、潜在进入者分析 165

三、替代品威胁分析 165

四、供应商议价能力 165

## 五、客户议价能力 166

### 第二节 拉床企业国际竞争力比较 166

#### 一、生产要素 166

#### 二、需求条件 166

#### 三、支援与相关产业 167

#### 四、企业战略、结构 167

#### 五、政府的作用 167

### 第三节 拉床行业竞争格局分析 168

#### 一、拉床行业集中度分析 168

#### 二、拉床行业竞争程度分析 168

### 第四节 拉床行业竞争策略分析 168

#### 一、金融危机对行业竞争格局的影响 168

#### 二、2017-2023年拉床行业竞争格局展望 169

#### 三、2017-2023年拉床行业竞争策略分析 169

## 第八章 中国拉床行业重点企业运营分析 171

### 第一节 长沙机床厂 171

#### 一、企业概况 171

#### 二、2013-2016年企业经营状况分析 171

##### （一）企业偿债能力分析 171

##### （二）企业运营能力分析 173

##### （三）企业盈利能力分析 176

#### 三、企业竞争力分析 177

#### 四、企业应对金融危机策略分析 178

### 第二节 长沙插拉刨机电设备制造有限公司 178

#### 一、企业概况 178

#### 二、2013-2016年企业经营状况分析 179

##### （一）企业偿债能力分析 179

##### （二）企业运营能力分析 180

##### （三）企业盈利能力分析 183

#### 三、企业竞争力分析 184

#### 四、企业应对金融危机策略分析 184

### 第三节 浙江省缙云县三星拉床制造有限公司 185

#### 一、企业概况 185

#### 二、2013-2016年企业经营状况分析 185

##### （一）企业偿债能力分析 185

##### （二）企业运营能力分析 187

##### （三）企业盈利能力分析 190

#### 三、企业竞争力分析 191

#### 四、企业应对金融危机策略分析 191

### 第四节 山东立辉拉床制造有限公司 192

#### 一、企业概况 192

#### 二、2013-2016年企业经营状况分析 192

##### （一）企业偿债能力分析 192

##### （二）企业运营能力分析 194

##### （三）企业盈利能力分析 197

#### 三、企业竞争力分析 198

#### 四、企业应对金融危机策略分析 198

### 第五节 济南一机床集团有限公司 199

#### 一、企业概况 199

#### 二、2013-2016年企业经营状况分析 199

##### （一）企业偿债能力分析 199

##### （二）企业运营能力分析 201

##### （三）企业盈利能力分析 204

#### 三、企业竞争力分析 205

#### 四、企业应对金融危机策略分析 206

## 第九章 中国拉床行业前景展望 207

### 第一节 世界拉床发展趋势 207

#### 一、世界拉床发展的五大趋势 207

#### 二、世界拉床技术发展走势 208

#### 三、21世纪全球拉床行业走势分析 208

### 第二节 中国拉床行业发展机遇及前景 210

#### 一、未来中国拉床依然存在较大投资机会 210

#### 二、中国拉床产业将迎接15年的黄金发展期 210



- 三、中国拉床的发展方向分析 212
- 四、中国未来拉床各类附件的发展趋势 212
- 第三节 "十三五"期间拉床发展展望 213
  - 一、未来行业市场发展分析 213
  - 二、未来行业市场技术开发方向 213
  - 三、总体行业市场"十三五"整体规划及预测 214

## 第十章 金融危机下中国拉床行业投资分析及建议 215

- 第一节 投资机遇分析 215
  - 一、中国强劲的经济增长率对行业的支撑 215
  - 二、拉床企业在危机中的竞争优势 215
  - 三、金融危机促使优胜劣汰速度加快，拉床业重组兼并潮再起 216
- 第二节 投资风险分析 216
  - 一、行业竞争风险 216
  - 二、行业金融信贷市场风险 217
  - 三、产业政策变动的的影响 218
- 第三节 行业投资建议分析 219
  - 一、把握国家投资的契机 219
  - 二、竞争性战略联盟的实施 220
  - 三、市场的重点客户战略实施 224

## 图表目录：

- 图表 1 2016年世界主要经济体GDP及增长率 22
- 图表 2 2010年2季度—2016年2季度国内生产总值季度累计同比增长率（%） 25
- 图表 3 2010年12月—2016年6月工业增加值月度同比增长率（%） 26
- 图表 4 2010年1-2月—2016年1-6月固定资产投资完成额月度累计同比增长率（%） 27
- 图表 5 2013年1-12月全国拉床行业主要省份产量占比 67
- 图表 6 2013年1-12月全国拉床行业主要省份产量占比图 67
- 图表 7 2014年1-12月全国拉床行业主要省份产量占比 68
- 图表 8 2014年1-12月全国拉床行业主要省份产量占比图 68
- 图表 9 2015年1-6月全国拉床行业主要省份产量占比 69
- 图表 10 2015年1-6月全国拉床行业主要省份产量占比图 69

图表 11 2016年1-6月全国拉床行业主要省份产量占比	70
图表 12 2016年1-6月全国拉床行业主要省份产量占比图	70
图表 13 2013-2016年机床工具产品累计出口额	74
图表 14 2016年机床工具产品出口情况	75
图表 15 2011年12月-2016年6月份金属加工机床月度出口额同比	76
图表 16 2016年金属加工机床出口去向前10位	77
图表 17 2011年12月-2016年6月机床工具产品累计进口额同比	78
图表 18 2016年机床工具产品进口情况	78
图表 19 2011年12月-2016年6月金属加工机床月度累计进口额及同比	79
图表 20 2016年金属加工机床进口来源前10位	79
图表 21 拉床行业环境"波特五力"分析模型	164
图表 22 近3年长沙机床厂资产负债率变化情况	172
图表 23 近3年长沙机床厂产权比率变化情况	172
图表 24 近3年长沙机床厂固定资产周转次数情况	173
图表 25 近3年长沙机床厂流动资产周转次数变化情况	174
图表 26 近3年长沙机床厂总资产周转次数变化情况	175
图表 27 近3年长沙机床厂销售毛利率变化情况	176
图表 28 近3年长沙插拉刨机电设备制造有限公司资产负债率变化情况	179
图表 29 近3年长沙插拉刨机电设备制造有限公司产权比率变化情况	180
图表 30 近3年长沙插拉刨机电设备制造有限公司固定资产周转次数情况	181
图表 31 近3年长沙插拉刨机电设备制造有限公司流动资产周转次数变化情况	182
图表 32 近3年长沙插拉刨机电设备制造有限公司总资产周转次数变化情况	183
图表 33 近3年长沙插拉刨机电设备制造有限公司销售毛利率变化情况	184
图表 34 近3年浙江省缙云县三星拉床制造有限公司资产负债率变化情况	185
图表 35 近3年浙江省缙云县三星拉床制造有限公司产权比率变化情况	186
图表 36 近3年浙江省缙云县三星拉床制造有限公司固定资产周转次数情况	187
图表 37 近3年浙江省缙云县三星拉床制造有限公司流动资产周转次数变化情况	188
图表 38 近3年浙江省缙云县三星拉床制造有限公司总资产周转次数变化情况	189
图表 39 近3年浙江省缙云县三星拉床制造有限公司销售毛利率变化情况	190
图表 40 近3年山东立辉拉床制造有限公司资产负债率变化情况	192
图表 41 近3年山东立辉拉床制造有限公司产权比率变化情况	193
图表 42 近3年山东立辉拉床制造有限公司固定资产周转次数情况	194

图表 43 近3年山东立辉拉床制造有限公司流动资产周转次数变化情况	195
图表 44 近3年山东立辉拉床制造有限公司总资产周转次数变化情况	196
图表 45 近3年山东立辉拉床制造有限公司销售毛利率变化情况	197
图表 46 近3年济南一机床集团有限公司资产负债率变化情况	199
图表 47 近3年济南一机床集团有限公司产权比率变化情况	200
图表 48 近3年济南一机床集团有限公司固定资产周转次数情况	201
图表 49 近3年济南一机床集团有限公司流动资产周转次数变化情况	202
图表 50 近3年济南一机床集团有限公司总资产周转次数变化情况	203
图表 51 近3年济南一机床集团有限公司销售毛利率变化情况	204
表格 1 近4年长沙机床厂资产负债率变化情况	171
表格 2 近4年长沙机床厂产权比率变化情况	172
表格 3 近4年长沙机床厂固定资产周转次数情况	173
表格 4 近4年长沙机床厂流动资产周转次数变化情况	174
表格 5 近4年长沙机床厂总资产周转次数变化情况	175
表格 6 近4年长沙机床厂销售毛利率变化情况	176
表格 7 近4年长沙插拉刨机电设备制造有限公司资产负债率变化情况	179
表格 8 近4年长沙插拉刨机电设备制造有限公司产权比率变化情况	180
表格 9 近4年长沙插拉刨机电设备制造有限公司固定资产周转次数情况	181
表格 10 近4年长沙插拉刨机电设备制造有限公司流动资产周转次数变化情况	181
表格 11 近4年长沙插拉刨机电设备制造有限公司总资产周转次数变化情况	182
表格 12 近4年长沙插拉刨机电设备制造有限公司销售毛利率变化情况	183
表格 13 近4年浙江省缙云县三星拉床制造有限公司资产负债率变化情况	185
表格 14 近4年浙江省缙云县三星拉床制造有限公司产权比率变化情况	186
表格 15 近4年浙江省缙云县三星拉床制造有限公司固定资产周转次数情况	187
表格 16 近4年浙江省缙云县三星拉床制造有限公司流动资产周转次数变化情况	188
表格 17 近4年浙江省缙云县三星拉床制造有限公司总资产周转次数变化情况	189
表格 18 近4年浙江省缙云县三星拉床制造有限公司销售毛利率变化情况	190
表格 19 近4年山东立辉拉床制造有限公司资产负债率变化情况	192
表格 20 近4年山东立辉拉床制造有限公司产权比率变化情况	193
表格 21 近4年山东立辉拉床制造有限公司固定资产周转次数情况	194
表格 22 近4年山东立辉拉床制造有限公司流动资产周转次数变化情况	195
表格 23 近4年山东立辉拉床制造有限公司总资产周转次数变化情况	196

表格 24 近4年山东立辉拉床制造有限公司销售毛利率变化情况	197
表格 25 近4年济南一机床集团有限公司资产负债率变化情况	199
表格 26 近4年济南一机床集团有限公司产权比率变化情况	200
表格 27 近4年济南一机床集团有限公司固定资产周转次数情况	201
表格 28 近4年济南一机床集团有限公司流动资产周转次数变化情况	202
表格 29 近4年济南一机床集团有限公司总资产周转次数变化情况	203
表格 30 近4年济南一机床集团有限公司销售毛利率变化情况	204

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/287036.html>

### 三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

### 四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

## 五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（[www.icandata.com](http://www.icandata.com)）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业提供专业投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

### 研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

### 我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景;

数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;

服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;  
良好声誉 广泛知名度、满意度，众多新老客户。