

# 2018-2024年中国工具钢市场运营监测与发展战略 研究报告

报告大纲

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2018-2024年中国工具钢市场运营监测与发展战略研究报告》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/201801/600207.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

工具钢（Tool steel），是用以制造切削刀具、量具、模具和耐磨工具的钢。工具钢具有较高的硬度和在高温下能保持高硬度得红硬性，以及高的耐磨性和适当的韧性。工具钢一般分为碳素工具钢、合金工具钢和高速工具钢。

用于制造各种切削刀具，冷、热变形模具，量具和其它工具的钢，统称为工具钢。各种工具钢既有共同的要求，如硬度高、耐磨性好和有一定的韧性及强度等，又有各自的特殊要求，如红硬性、耐冲击、尺寸稳定性、抗热疲劳性和良好的综合机械性能等。为了满足这些不同要求，生产上采用各种不同成份的工具钢，并通过恰当的热处理工艺来达到其性能要求。

合金工具钢的加工方法主要是压力加工钢和切削工具钢。合金工具钢种类和多，有冷作，热作，无磁，塑料模具钢等等，同时Cr和V得比例不能过低。

冷作模具工具钢的选择，在实际用途中工具钢是根据模具主要失效机理进行选择。选择工具钢仅仅拥有钢材性能方面的知识是远远不够的，还必须考虑生产零件的数量，被加工材料的类型，厚度及其硬度等因素。选择工具钢的一种基本方法是先把除磨损外的其他失效机理全部排除，然后选择具备最适合耐磨损性的工具钢，以满足产品生产量的要求。

2009-2017年中国宽度 600mm的高速钢平板轧材（72259910）进出口数据统计表

年份	出口（千克、千美元）	进口（千克、千美元）	数量	金额	数量	金额																															
2009年	31035	12534613	695	2010年	59028	572	33994	883	2011年	442346	3410	38852	655	2012年	295070	2098	50055	1303	2013年	182503	2135	43948	1258	2014年	323327	2,447	70877	1,158	2015年	** ** *	** ** *	2016年	** ** *	** ** *	2017年	** ** *	** ** *

数据来源：中国海关、智研咨询整理

2009-2017年中国宽度 < 600mm的高速钢平板轧材（72262000）进出口数据统计表

年份	出口（千克、千美元）	进口（千克、千美元）	数量	金额	数量	金额																															
2009年	12707	102642797	6541	2010年	6837	63	1179186	14144	2011年	103483	658	1515465	20288	2012年	207226	1524	1180327	17102	2013年	268076	2170	843144	15229	2014年	484103	2,960	1222642	19,163	2015年	** ** *	** ** *	2016年	** ** *	** ** *	2017年	** ** *	** ** *

数据来源：中国海关、智研咨询整理

智研咨询发布的《2018-2024年中国工具钢市场运营监测与发展战略研究报告》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研究分析。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，具有重要的参考价值！

智研咨询是中国权威的产业研究机构之一，提供各个行业分析，市场分析，市场预测，行业发展趋势，行业发展现状，及各行业产量、进出口，经营状况等统计数据，中国产业研究

、中国研究报告，具体产品有行业分析报告，市场分析报告，年鉴，名录等。

报告目录：

## 第一部分 工具钢产业基础分析部分

### 第一章 工具钢产业基本概述

#### 第一节 碳素工具钢

##### 一、生产品种

##### 二、性能和用途

#### 第二节 合金工具钢

#### 第三节 高速工具钢

#### 第四节 工具钢的基本特性

##### 一、工具钢硬度

##### 二、工具钢耐磨性

##### 三、工具钢强度和韧性

##### 四、工具钢其他性能

#### 第五节 工具钢工艺性能

##### 一、工具钢加工性

##### 二、工具钢淬火温度范围

##### 三、工具钢淬硬性和淬透性

##### 四、工具钢脱碳敏感性

##### 五、工具钢热处理变形性

##### 六、工具钢耐削性

## 第二章 2017年世界工具钢产业运行态势分析

### 第一节 2017年世界工具钢产业发展概述

#### 一、世界工具钢产业特点分析

#### 二、世界工具钢产业主要品种市场分析

#### 三、国际上主要合金工具钢标准的发展、应用及对比分析

### 第二节 2017年世界工具钢产业主要国家运行态势分析

#### 一、美国

#### 二、日本

#### 三、俄罗斯

#### 四、意大利

### 第三节 2018-2024年世界工具钢产业发展趋势分析

## 第三章 2017年中国工具钢产业运行环境分析

### 第一节 2017年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 2017年中国工具钢产业政策环境分析
  - 一、工具钢产业政策分析
  - 二、国内外合金工具钢标准评述
  - 三、进出口政策分析
- 第三节 2017年中国工具钢产业社会环境分析
- 第四章 中国工具钢产业运行状况综述
  - 第一节 中国工具钢产业发展概况
    - 一、粉末冶金工具钢生产的发展
    - 二、工具钢冷焊焊缝研究进展
    - 三、高速工具钢和合金工具钢工艺及参数上的区别
  - 第二节 中国合金工具钢锻造工艺研究分析
    - 一、使用各种合金工具钢最多最广的领域
    - 二、冲模锻坯质量
    - 三、高合金工具钢改锻的意义
    - 四、改锻的基本工艺要素
  - 第三节 2017年中国工具钢产业发展存在问题分析
- 第五章 2017年中国工具钢产业市场运行走势分析
  - 第一节 2017年中国工具钢产业市场整体概述
    - 一、工具钢市场供给情况分析
    - 二、工具钢需求分析
    - 三、工具钢价格分析
  - 第二节 2017年重点地区工具钢产业市场动态分析
    - 一、无锡工具钢市场行情
    - 二、上海工具钢市场行情
    - 三、长沙工具钢市场行情
  - 第三节 2017年中国工具钢产业市场销售分析
- 第六章 2017年中国钢压延加工行业主要数据监测分析
  - 第一节 2017年中国钢压延加工行业规模分析
    - 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 2017年中国钢压延加工行业结构分析

##### 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 2017年中国钢压延加工行业产值分析

##### 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 2017年中国钢压延加工行业成本费用分析

##### 一、销售成本分析

##### 二、费用分析

#### 第五节 2017年中国钢压延加工行业盈利能力分析

##### 一、主要盈利指标分析

##### 二、主要盈利能力指标分析

### 第七章 2010-2017年中国高速钢市场进出口数据统计分析

#### 第一节 2010-2017年中国宽度 600mm的高速钢平板轧材进出口数据监测分析

##### 一、宽度 600mm的高速钢平板轧材进出口数量分析 (72259910)

##### 二、宽度 600mm的高速钢平板轧材进出口金额分析

2009-2017年中国宽度 600mm的高速钢平板轧材 (72259910) 进出口平均单价分析 年份  
进口平均价格 (美元/吨) 出口平均价格 (美元/吨) 2009年 20079.16 4027.71 2010年  
25975.17 9690.32 2011年 16858.85 7708.90 2012年 26031.37 7110.18 2013年 28624.74  
11698.44 2014年 16338.16 7568.19 2015年 \*\* \*\* 2016年 \*\* \*\* 2017年 \*\* \*\*

数据来源：中国海关、智研咨询整理

##### 三、宽度 600mm的高速钢平板轧材进出口国家及地区分析

#### 第二节 2010-2017年中国宽度 < 600mm的高速钢平板轧材进出口数据监测分析

##### 一、宽度 < 600mm的高速钢平板轧材进出口数量分析 (72262000)

##### 二、宽度 < 600mm的高速钢平板轧材进出口金额分析

2009-2017年中国宽度 < 600mm的高速钢平板轧材 (72262000) 进出口平均单价分析 年份  
进口平均价格 (美元/吨) 出口平均价格 (美元/吨) 2009年 10175.84 8027.07 2010年  
11994.71 9214.57 2011年 13387.31 6358.53 2012年 14489.21 7354.29 2013年 18062.16  
8094.72 2014年 15673.44 6114.40 2015年 \*\* \*\* 2016年 \*\* \*\* 2017年 \*\* \*\*

数据来源：中国海关、智研咨询整理

三、宽度 < 600mm的高速钢平板轧材进出口国家及地区分析

第三节 2010-2017年中国高速钢的热轧盘条进出口数据监测分析

一、高速钢的热轧盘条进出口数量分析（72271000）

二、高速钢的热轧盘条进出口金额分析

三、高速钢的热轧盘条进出口国家及地区分析

第四节 2010-2017年中国其他高速钢的条、杆进出口数据监测分析

一、其他高速钢的条、杆进出口数量分析（72281000）

二、其他高速钢的条、杆进出口金额分析

三、其他高速钢的条、杆进出口国家及地区分析

第五节 2010-2017年中国高速钢钢丝进出口数据监测分析

一、高速钢丝进出口数量分析（72299010）

二、高速钢丝进出口金额分析

三、高速钢丝进出口国家及地区分析

第二部分 工具钢细分产业部分

第八章 2017年中国工具钢产业细分产业分析——高速钢

第一节 2017年中国高速钢发展概况

一、高速钢概述

二、中国高速钢行业的集中度解析

三、中国高速钢出口机会增多

第二节 2017年中国高速钢发展新特征分析

一、民营企业成为中国高速钢生产的主力军

二、一体化生产是推动国内主要高速钢企业发展的重要因素

三、中国高速钢生产仍有很大的发展潜力

第三节 2017年中国高速钢发展面临的挑战及对策

一、中国高速钢发展面临的挑战

二、中国高速钢生产品与发达国家的差距

三、中国高速钢及其制品的发展对策

第四节 2017年中国超硬高速钢市场机会分析

一、超硬高速钢的概念由来

二、超硬高速钢刀具特性分析

三、超硬高速钢刀具市场机会

第五节 2017年中国粉末冶金高速钢市场现状分析

一、粉末冶金高速钢优势

二、粉末冶金高速钢的应用发展

### 三、粉末冶金高速钢刀具逐渐取代硬质合金刀具

## 第九章 2017年中国工具钢产业细分产业分析——模具钢

### 第一节 2017年世界模具钢市场发展概述

#### 一、国外模具钢发展简史

#### 二、全球模具钢市场发展特点

#### 三、世界模具钢市场产品发展分析

#### 四、国外模具钢品种发展方向

### 第二节 2017年中国模具钢工业发展概况

#### 一、中国模具钢制造水平概述

#### 二、中国模具钢产业发展回顾

#### 三、国内模具钢产品划分情况

#### 四、黄石模具钢工业发展全国领先

### 第三节 2017年中国模具钢发展面临的挑战分析

#### 一、国产模具钢与国外的差距

#### 二、国内模具钢发展存在的问题

#### 三、中国模具钢标准亟待提高

### 第四节 2017年中国模具钢市场发展格局分析

#### 一、模具钢市场需求分析

#### 二、模具钢供给能力分析

#### 三、模具钢行业销售状况分析

### 第五节 2017年中国模具钢市场运行动态分析

#### 一、模具钢市场价格走势分析

#### 二、模具钢主要城市价格行情分析

#### 三、模具钢项目建设分析

## 第三部分 工具钢市场竞争部分

## 第十章 2017年中国工具钢产业市场竞争格局分析

### 第一节 2017年中国工具钢产业竞争现状分析

#### 一、工具钢产业竞争力分析

#### 二、工具钢产业细分产业竞争分析

#### 三、工具钢价格竞争分析

### 第二节 2017年中国工具钢产业集中度分析

#### 一、工具钢市场集中度分析

#### 二、工具钢区域集中度分析

### 第三节 2017年中国工具钢产业提升竞争力策略分析

## 第十一章 中国工具钢行业竞争对手分析



## 第一节 山西太钢不锈钢股份有限公司

- 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 宝山钢铁股份有限公司

- 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

## 第三节 武汉钢铁股份有限公司

- 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

## 第四节 内蒙古包钢钢联股份有限公司

- 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

## 第五节 北京首钢股份有限公司

- 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

#### 第四部分 工具钢发展趋势与投资部分

##### 第十二章 2018-2024年中国工具钢产业发展趋势预测分析

###### 第一节 2018-2024年中国工具钢产业发展前景分析

###### 一、工具钢发展趋势分析

###### 二、工具钢技术方向分析

###### 三、钢压延加工业预测分析

###### 第二节 2018-2024年中国工具钢产业市场预测分析

###### 一、工具钢市场供给预测分析

###### 二、工具钢需求预测分析

###### 三、工具钢进出口预测分析

###### 第三节 2018-2024年中国工具钢产业市场盈利预测分析

##### 第十三章 2018-2024年中国工具钢行业投资机会与风险分析

###### 第一节 2018-2024年中国工具钢行业投资环境分析

###### 第二节 2018-2024年中国工具钢行业投资机会分析

###### 一、工具钢投资潜力分析

###### 二、工具钢投资吸引力分析

###### 第三节 2018-2024年中国工具钢行业投资风险分析

###### 一、市场竞争风险分析

###### 二、政策风险分析

###### 三、技术风险分析

###### 第四节 2018-2024年中国工具钢行业投资策略分析

###### 图表目录：

图表：2011-2017年中国GDP总量及增长趋势图

图表：2017年中国三产业增加值结构图

图表：2011-2017年中国CPI、PPI月度走势图

图表：2011-2017年我国城镇居民可支配收入增长趋势图

图表：2011-2017年我国农村居民人均纯收入增长趋势图

图表：2011-2017中国城乡居民恩格尔系数对比表

图表：2011-2017中国城乡居民恩格尔系数走势图

图表：2011-2017年中国工业增加值增长趋势图

图表：2011-2017年我国工业增加值分季度增速

图表：2011-2017年我国全社会固定资产投资额走势图

图表：2011-2017年我国城乡固定资产投资额对比图

图表：2011-2017年我国财政收入支出走势图

图表：2014年-2017年人民币兑美元汇率中间价

图表：2017年人民币汇率中间价对照表

图表：2011-2017年中国货币供应量统计表 单位：亿元

图表：2011-2017年中国货币供应量月度增速走势图

图表：2011-2017年中国外汇储备走势图

图表：2011-2017年中国外汇储备及增速变化图

图表：2017年中国人民币利率调整表

图表：我国历年存款准备金率调整情况统计表

图表：2011-2017年中国社会消费品零售总额增长趋势图

图表：2011-2017年我国货物进出口总额走势图

图表：2011-2017年中国货物进口总额和出口总额走势图

图表：2011-2017年中国就业人数走势图

图表：2011-2017年中国城镇就业人数走势图

图表：2011-2017年我国人口出生率、死亡率及自然增长率走势图

图表：2011-2017年我国总人口数量增长趋势图

图表：2017年人口数量及其构成

图表：2011-2017年我国普通高等教育、中等职业教育及普通高中招生人数走势图

图表：2011-2017年我国广播和电视节目综合人口覆盖率走势图

图表：2011-2017年中国城镇化率走势图

图表：2011-2017年我国研究与试验发展（R&D）经费支出走势图

图表：2017年中国钢压延加工行业企业数量及增长率分析单位：个

图表：2017年中国钢压延加工行业亏损企业数量及增长率分析单位：个

图表：2017年中国钢压延加工行业从业人数及同比增长分析单位：个

图表：2017年中国钢压延加工企业总资产分析单位：亿元

图表：2017年中国钢压延加工行业不同类型企业数量单位：个

图表：2017年中国钢压延加工行业不同所有制企业数量单位：个

图表：2017年中国钢压延加工行业不同类型销售收入单位：千元

图表：2017年中国钢压延加工行业不同所有制销售收入单位：千元

图表：2017年中国钢压延加工产成品及增长分析单位：亿元

图表：2017年中国钢压延加工工业销售产值分析单位：亿元

图表：2017年中国钢压延加工出口交货值分析单位：亿元

图表：2017年中国钢压延加工行业销售成本分析单位：亿元

图表：2017年中国钢压延加工行业费用分析单位：亿元

图表：2017年中国钢压延加工行业主要盈利指标分析单位：亿元

图表：2017年中国钢压延加工行业主要盈利能力指标分析

图表：2017年中国宽度 600mm的高速钢平板轧材进出口数量分析

- 图表：2017年中国宽度 600mm的高速钢平板轧材进出口金额分析
  - 图表：2017年中国宽度 600mm的高速钢平板轧材进出口平均单价分析
  - 图表：2017年中国宽度 600mm的高速钢平板轧材进出口国家及地区分析
  - 图表：2017年中国宽度 < 600mm的高速钢平板轧材进出口数量分析
  - 图表：2017年中国宽度 < 600mm的高速钢平板轧材进出口金额分析
  - 图表：2017年中国宽度 < 600mm的高速钢平板轧材进出口平均单价分析
  - 图表：2017年中国宽度 < 600mm的高速钢平板轧材进出口国家及地区分析
  - 图表：2017年中国高速钢的热轧盘条进出口数量分析
  - 图表：2017年中国高速钢的热轧盘条进出口金额分析
  - 图表：2017年中国高速钢的热轧盘条进出口平均单价分析
  - 图表：2017年中国高速钢的热轧盘条进出口国家及地区分析
  - 图表：2017年中国其他高速钢的条、杆进出口数量分析
  - 图表：2017年中国其他高速钢的条、杆进出口金额分析
  - 图表：2017年中国其他高速钢的条、杆进出口平均单价分析
  - 图表：2017年中国其他高速钢的条、杆进出口国家及地区分析
  - 图表：2017年中国高速钢丝进出口数量分析
  - 图表：2017年中国高速钢丝进出口金额分析
  - 图表：2017年中国高速钢丝进出口平均单价分析
  - 图表：2017年中国高速钢丝进出口国家及地区分析
- 更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201801/600207.html>