

# 2018-2023年中国高速工具 钢市场现状分析及投资前景研究报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

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

## 报告报价

《2018-2023年中国高速工具钢市场现状分析及投资前景研究报告》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.bosidata.com/report/S027168MG6.html>

【报告价格】纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8200元

【出版日期】2018-08-16

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

# 说明、目录、图表目录

## 报告说明:

博思数据发布的《2018-2023年中国高速工具钢市场现状分析及投资前景研究报告》介绍了高速工具钢行业相关概述、中国高速工具钢产业运行环境、分析了中国高速工具钢行业的现状、中国高速工具钢行业竞争格局、对中国高速工具钢行业做了重点企业经营状况分析及中国高速工具钢产业发展前景与投资预测。您若想对高速工具钢产业有个系统的了解或者想投资高速工具钢行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

工具钢的一类，以钨、钼、铬、钒，有时还有钴为主要合金元素的高碳高合金莱氏体钢，通常用作高速切削工具，简称高速钢，俗称锋钢。

高速工具钢主要用于制造高效率的切削刀具。由于其具有红硬性高、耐磨性好、强度高特性，也用于制造性能要求高的模具、轧辊、高温轴承和高温弹簧等。高速工具钢经热处理后的使用硬度可达HRC63以上，在600 左右的工作温度下仍能保持高的硬度，而且其韧性、耐磨性和耐热性均较好。退火状态的高速工具钢的主要合金元素有钨、钼、铬、钒，还有一些高速工具钢中加入了钴、铝等元素。这类钢属于高碳高合金莱氏体钢，其主要的组织特征之一是含有大量的碳化物。铸态高速工具钢中的碳化物是共晶碳化物，经热压力加工后破碎成颗粒状分布在钢中，称为一次碳化物；从奥氏体和马氏体基体中析出的碳化物称为二次碳化物。这些碳化物对高速工具钢的性能影响很大，特别是二次碳化物，其对钢的奥氏体晶粒度和二次硬化等性能有很大影响。碳化物的数量、类型与钢的化学成分有关，而碳化物的颗粒度和分布则与钢的变形量有关。钨、钼是高速工具钢的主要合金元素，对钢的二次硬化和其他性能起重要作用。铬对钢的淬透性、抗氧化性和耐磨性起重要作用，对二次硬化也有一定的作用。钒对钢的二次硬化和耐磨性起重要作用，但降低可磨削性能。

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	
	数量	金额	2009年	2010年	2011年			
			31035	125	34613	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、博思数据整理

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	102	642797	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、博思数据整理

## 报告目录：

### 第一章 高速工具钢产业相关概述

#### 第一节 高速工具钢基础阐述

##### 一、高速工具类别划分

##### 二、高速工具应用

#### 第二节 高速工具钢的特性

##### 一、使用特性

##### 二、工艺性能指标

#### 第三节 高速钢的合金元素

##### 一、碳

##### 二、钨

##### 三、钼

##### 四、铬

##### 五、钒

##### 六、钴

### 第二章 2017年世界高速工具钢行业整体发展现状分析

#### 第一节 世界高速工具钢行业发展环境浅析

##### 一、全球经济环境分析

##### 二、全球切削工具市场容量及对高速工具钢产业影响

##### 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年世界高速工具钢行业市场发展格局

- 一、世界高速工具钢工艺研究
- 二、世界高速工具钢市场动态分析
- 三、世界高速工具钢对中国市场的影响

## 第三节 2018-2024年世界高速工具钢行业发展趋势分析

## 第三章 2017年中国高速工具钢行业市场发展环境解析

### 第一节 2017年中国宏观经济环境分析

- 一、国民经济运行情况GDP(季度更新)
- 二、消费价格指数CPI、PPI（按月度更新）
- 三、全国居民收入情况（季度更新）
- 四、恩格尔系数（年度更新）
- 五、工业发展形势（季度更新）
- 六、固定资产投资情况（季度更新）
- 七、社会消费品零售总额
- 八、对外贸易&进出口
- 九、钢铁工业占中国经济的地位

### 第二节 2017年中国高速工具钢市场政策环境分析

- 一、国内外高速工具钢标准评述
- 二、相关行业政策

### 第三节 2017年中国高速工具钢市场技术环境分析

### 第四节 2017年中国高速工具钢市场社会环境分析

## 第四章 2017年中国高速工具钢行业市场供需分析剖析

### 第一节 2017年中国高速工具钢行业发展动态分析

### 第二节 中国高速工具钢市场发展现状分析

- 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

### 第三节 中国高速工具产业基地探析&mdash;&mdash;江苏丹阳

- 一、江苏丹阳大力发展高速工具钢为领军的特种金属材料产业
- 二、国家级高速钢研究中心就落户在丹阳
- 三、江苏丹阳高速工具钢产量及占世界比重情况

#### 四、江苏丹阳高速工具钢产业发展优势分析

##### 第四节 2017年中国高速工具钢工艺研究分析

###### 一、高速工具钢工艺参数

###### 二、高速工具钢及其热处理工艺剖析

##### 第五节 2017年中国高速工具钢产业热点问题探讨

#### 第五章 2014-2017年中国高速工具钢加工行业数据监测分析

##### 第一节 2014-2017年中国高速工具钢加工行业规模分析

###### 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年中国高速工具钢加工行业结构分析

###### 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 2014-2017年中国高速工具钢加工行业产值分析

###### 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 2014-2017年中国高速工具钢加工行业成本费用分析

###### 一、销售成本统计

###### 二、费用统计

##### 第五节 2014-2017年中国高速工具钢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

#### 第六章 2017年中国高速工具钢市场深度剖析

##### 第一节 2017年中国高速工具钢市场运行特点分析

##### 第二节 2017年中国高速工具钢市场运行现状综述

- 一、高速工具钢产能情况分析
  - 二、高速工具钢市场需求量分析
  - 三、中国高速工具钢供需形势影响因素分析
  - 四、超硬高速钢刀具市场机会
  - 五、粉末冶金高速钢
    - 1、粉末冶金高速钢优势
    - 2、粉末冶金高速钢的应用发展
    - 3、粉末冶金高速钢刀具逐渐取代硬质合金刀具
- 第三节 2017年中国高速工具钢市场价格走势分析
- 一、高速工具钢重点区域价格分析
  - 二、高速工具钢价格波动及影响因素分析

## 第七章 2017年中国高速工具钢重点需求应用领域透析——切削刀具

### 第一节 2017年中国刀具产业发展现状分析

- 一、中国工具工业界加快结构调整和产业升级的进程
- 二、数控刀具业发展迅猛
- 三、金钢石刀具产业集群分析
- 四、国内数控刀具生产企业情况
- 五、保税区崛起精密切削工具产业集群

### 第二节 2014-2017年中国切削刀具制造行业数据监测分析

- 一、2014-2017年中国切削刀具制造行业规模分析
- 二、2017年中国切削刀具制造行业结构分析
- 三、2014-2017年中国切削刀具制造行业产值分析
- 四、2014-2017年中国切削刀具制造行业成本费用分析
- 五、2014-2017年中国切削刀具制造行业盈利能力分析

### 第三节 2014-2017年中国金属切削工具产量数据统计分析

- 一、2014-2016年中国金属切削工具产量数据分析
- 二、2017年中国金属切削工具产量数据分析
- 三、2017年中国金属切削工具产量增长性分析

### 第四节 2018-2024年中国切削刀具产业市场预测分析

- 一、切削工具及金属切削机床产量预测分析
- 二、刀具消费情况预测分析

### 三、刀具进出口贸易预测分析

#### 第五节 2018-2024年中高速钢刀具材料未来发展展望

### 第八章 2017年中国高速工具钢其它应用领域探析

#### 第一节 模具

#### 第二节 轧辊

#### 第三节 高温轴承

#### 第四节 高温弹簧

### 第九章 2014-2017年中国高速工具钢进出口贸易市场数据监测

#### 第一节 2010-2017年中国宽度 $\geq$ 600mm的高速钢平板轧材进出口数据分析

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

##### 二、宽度 $\geq$ 600mm的高速钢平板轧材进出口金额分析

##### 2009-2017年中国宽度 $\geq$ 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
2007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、博思数据整理

#### 三、宽度 $\geq$ 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
2010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、博思数据整理

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年中国高速钢的条、杆进进出口数据分析

一、高速钢的条、杆进进出口数量分析（72281000）

二、高速钢的条、杆进进出口金额分析

三、高速钢的条、杆进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

第十章 2017年中国高速工具钢市场竞争格局透析

第一节 2017年中国高速工具钢行业竞争现状

一、高速工具钢竞争程度

二、价格竞争分析

三、竞争影响因素

第二节 2017年中国高速工具钢行业集中度分析

一、市场集中度分析

二、生产企业的集中分布

第三节 2017年中国高速工具钢行业竞争趋势分析

第十一章 2017年中国高速工具钢优势生产企业竞争力及关键性数据分析（企业可自选）

第一节 江苏天工集团有限公司

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 河冶科技股份有限公司

#### 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 河北大鹏特钢集团有限公司

#### 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 石家庄特钢厂

#### 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 金坛市兴龙特钢有限公司

#### 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

### 第六节 姜堰市大鹏不锈钢工业有限公司

#### 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

第七节 常州市万胜工具厂

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

第八节 辽宁宏达特钢有限公司

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

第九节 大连高工特钢厂

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

第十二章 2018-2024年中国高速工具钢行业发展趋势与前景展望

第一节 2018-2024年中国高速工具钢行业趋势预测分析

一、中国钢铁产业趋势分析

二、高速工具钢加工业趋势分析

第二节 2018-2024年中国高速工具钢行业发展趋势分析

第三节 2018-2024年中国高速工具钢行业市场预测分析

一、高速工具钢市场规模预测

二、高速工具钢需求预测分析

三、高速工具进出口贸易预测分析

第四节 2018-2024年中国高速工具钢市场盈利预测分析

第十三章 2018-2024年中国高速工具钢行业投资规划建议研究

第一节 2017年中国高速工具钢投资概况

一、高速工具钢投资环境

二、高速工具钢投资特性

第二节 2018-2024年中国高速工具钢行业投资机会分析

一、高速工具钢区域投资潜力分析

二、高速工具钢产业投资热点聚焦

第三节 2018-2024年中国高速工具钢行业投资前景预警

一、宏观调控政策风险

二、市场竞争风险

三、原料供给风险

四、市场运营机制风险

第四节 2018-2024年中国高速工具钢行业投资前景研究分析

图表目录：（部分）

图表：2014-2017年中国GDP总量及增长趋势图

图表：2017年中国月度CPI、PPI指数走势图

图表：2014-2017年我国城镇居民可支配收入增长趋势图

图表：2014-2017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走势图

图表：2014-2017年我国工业增加值增速统计

图表：2014-2017年我国全社会固定资产投资额走势图（2017年不含农户）

图表：2014-2017年我国财政收入支出走势图单位：亿元

图表：2014-2017年中国社会消费品零售总额增长趋势图

图表：2014-2017年我国货物进出口总额走势图

图表：2014-2017年中国货物进口总额和出口总额走势图

图表：2014-2017年我国高速工具钢加工行业企业数量增长趋势图

图表：2014-2017年我国高速工具钢加工行业亏损企业数量增长趋势图

图表：2014-2017年我国高速工具钢加工行业从业人数增长趋势图

图表：2014-2017年我国高速工具钢加工行业资产规模增长趋势图

图表：2017年我国高速工具钢加工行业不同类型企业数量分布图

图表：2017年我国高速工具钢加工行业不同所有制企业数量分布图

图表：2017年我国高速工具钢加工行业不同类型企业销售收入分布图

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/S027168MG6.html>