

2018-2024年中国工具钢市 场深度评估与投资机会研究报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2018-2024年中国工具钢市场深度评估与投资机遇研究报告》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.abaogao.com/b/jixie/L85043G6N7.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话： 400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真： 010-60343813

Email： sales@abaogao.com

联系人： 刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、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 ≥ 600 mm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	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、智研数据研究中心整理

智研数据研究中心发布的《2018-2024年中国工具钢市场深度评估与投资机遇研究报告》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！

智研数据研究中心是国内权威的市场调查、行业分析专家，主要服务有市场调查报告，行业分析报告，投资发展报告，市场研究报告,市场分析报告,行业研究报告,行业调查报告,投资咨询报告,投资情报，免费报告,行业咨询,数据等，是中国知名的研究报告提供商。

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 $\geq 600\text{mm}$ 的高速钢平板轧材进出口数据监测分析一、宽度 $\geq 600\text{mm}$ 的高速钢平板轧材进出口数量分析（72259910）二、宽度 $\geq 600\text{mm}$ 的高速钢平板轧材进出口金额分析2009-2017年中国宽度 $\geq 600\text{mm}$ 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、智研数据研究中心整理三、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、智研数据研究中心整理三、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、杆进进出口数据监测分析一、其他高速钢的条、杆进进出口数量分析（72281000）二、其他高速钢的条、杆进进出口金额分析三、其他高速钢的条、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

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/jixie/L85043G6N7.html>