

# 2011-2015年中国模具钢市场前景展望与投资潜力 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《2011-2015年中国模具钢市场前景展望与投资潜力研究报告》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：<http://baogao.chinabaogao.com/gangtie/8889188891.html>

报告价格：电子版: 6800元 纸介版：7000元 电子和纸介版: 7200

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

### 摘要

模具钢大致可分为（冷作模具钢）、（热作模具钢）和（塑料模具钢）3类，用于锻造、冲压、切型、压铸等。由于各种模具用途不同，工作条件复杂，因此对模具用钢，按其所制造模具的工作条件，应具有高的硬度、强度、耐磨性，足够的韧性，以及高的淬透性、淬硬性和其他工艺性能。由于这类用途不同，工作条件复杂，因此对模具用钢的性能要求也不同。

冷作模具包括冷冲模、拉丝模、拉延模、压印模、搓丝模、滚丝板、冷镦模和冷挤压模等。冷作模具有钢，按其所制造具的工作条件，应具有高的硬度、强度、耐磨性、足够的韧性，以及高的淬透性、淬硬性和其他工艺性能。用于这类用途的合金工具用钢一般属于高碳合金钢，碳质量分数在0.80%以上，铬是这类钢的重要合金元素，其质量分数通常不大于5%。但对于一些耐磨性要求很高，淬火后变形很小模具用钢，最高铬质量分数可达13%，并且为了形成大量碳化物，钢中碳质量分数也很高，最高可达2.0%~2.3%。冷作模具钢的碳含量较高，其组织大部分属于过共析钢或莱氏体钢。常用的钢类有高碳低合金钢、高碳高铬钢、铬钼钢、中碳铬钨钼钢等。

热作模具分为锤锻、模锻、挤压和压铸几种主要类型，包括热锻模、压力机锻模、冲压模、热挤压模和金属压铸模等。热变形模具在工作中除要承受巨大的机械应力外，还要承受反复受热和冷却的做用，而引起很大的热应力。热作模具钢除应具有高的硬度、强度、红硬性、耐磨性和韧性外，还应具有良好的高温强度、热疲劳稳定性、导热性和耐蚀性，此外还要求具有较高的淬透性，以保证整个截面具有一致的力学性能。对于压铸模用钢，还应具有表面层经反复受热和冷却不产生裂纹，以及经受液

态金属流的冲击和侵蚀的性能。这类钢一般属于中碳合金钢，碳质量分数在0.30%~0.60%，属于亚共析钢，也有一部分钢由于加入较多的合金元素（如钨、钼、钒等）而成为共析或过共析钢。常用的钢类有铬锰钢、铬镍钢、铬钨钢等。

塑料模具包括热塑性塑料模具和热固性塑料模具。塑料模具用钢要求具有一定的强度、硬度、耐磨性、热稳定性和耐蚀性等性能。此外，还要求具有良好的工艺性，如热处理变小、加工性能好、耐蚀性好、研磨和抛光性能好、补焊性能好、粗糙度高、导热性好和工作条件尺寸和形状稳定等。一般情况下，注射成形或挤压成形模具可选用热作模具钢；热固性成形和要求高耐磨、高强度的模具可选用冷作模具钢。

### 目录

#### 第一章 2009-2010年中国特钢行业的发展形势分析

##### 第一节 2009-2010年世界特钢产业发展概况

一、世界特钢生产的模式

二、国外特殊钢发展分析

三、日本特钢企业互相持股加强协作

第二节 2009-2010年中国特殊钢行业发展概况

一、中国特钢行业发展回顾

二、中国新一轮调整期特钢发展分析

三、我国特钢行业整合加速

四、中国特钢产品发展浅析

第三节 2009-2010年中国特钢行业发展面临的挑战分析

一、中国特钢行业发展面临的不利因素

二、中国特钢行业发展存在三方面问题

第四节 2009-2010年中国特钢行业发展对策分析

一、中国特殊钢发展的政策措施

二、特钢行业的发展对策

三、国内特钢业发展建议

第二章 2009-2010年国内外特钢技术发展走势分析

第一节 特钢生产工艺技术概述

一、特殊钢生产工艺分析

二、电炉与转炉生产流程的优劣势分析

三、高洁净特殊钢生产技术分析

第二节 转炉生产特钢技术发展概况

一、转炉生产特殊钢技术已占据一定地位

二、转炉生产特殊钢技术发展概述

三、转炉生产特殊钢关键技术分析

第三节 2009-2010年中国特钢生产技术发展面临的调整及对策

一、中国转炉生产特殊钢工艺与国外的差距

二、中国转炉生产特殊钢技术发展建议

三、提升特钢工艺技术水平建议

第三章 2009-2010年世界模具钢行业发展态势分析

第一节 2009-2010年世界模具钢市场发展状况分析

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 2009-2010年世界模具钢产业区域市场运行分析

一、美国

二、日本

三、德国

第三节 2011-2015年世界模具钢市场发展趋势分析

第四章 2009-2010年中国模具钢行业运营态势分析

第一节 2009-2010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

第二节 2009-2010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

第三节 2009-2010年中国模具钢发展的对策解析

第五章 2009-2010年中国模具钢市场运行情况分析

第一节 2009-2010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

第二节 2009-2010年中国模具钢市场重点区域运行分析

第三节 2009-2010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

第六章 2006-2010年中国炼钢行业主要数据监测分析

第一节 2006-2010年5月中国炼钢行业规模分析

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 2010年5月中国炼钢行业结构分析

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 2006-2010年5月中国炼钢行业产值分析

一、产成品增长分析

二、工业销售产值分析

第四节 2006-2010年5月中国炼钢行业成本费用分析

一、销售成本分析

二、费用分析

第五节 2006-2010年5月中国炼钢行业盈利能力分析

一、主要盈利指标分析

二、主要盈利能力指标分析

第七章 2009-2010年中国模具钢行业竞争格局分析

第一节 2009-2010年中国模具钢行业集中度分析

一、模具钢市场集中度分析

二、模具钢生产企业分布分析

第二节 2009-2010年中国模具钢市场竞争格局分析

一、模具钢行业竞争力分析

二、模具钢市场价格竞争格局分析

三、模具钢市场区域竞争格局分析

第三节 2009-2010年中国模具钢行业竞争策略分析

第八章 2009-2010年中国模具钢行业优势企业竞争力分析

第一节 浙江一胜特工模具股份有限公司

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 江西华林特殊钢有限公司

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

### 第三节 缙云县安康特种钢制造有限公司

- 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 龙口龙马特钢有限公司

- 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

### 第五节 大冶市富峰特钢有限责任公司

- 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

### 第六节 聊城釜兴钢模具有限公司

- 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 温州荣源特种模具钢有限公司

- 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

## 第八节 大冶市红鑫特钢有限责任公司

- 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

## 第九节 黄石金发特殊钢有限公司

- 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

## 第十节 昆山市申鹿模具钢有限责任公司

- 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

## 第九章 2009-2010年中国模具行业发展情况分析

### 第一节 2009-2010年中国模具行业发展现状分析

- 一、中国模具行业特点
- 二、外资带动中国模具行业发展
- 三、中国模具行业步入高速发展期
- 四、中国模具行业生产规模跃居世界第一

### 第二节 2009-2010年中国模具行业技术特点分析

- 一、充分运用IT技术发展模具设计、制造
- 二、缩短金属成形模具的试模时间
- 三、车身制造中的级进冲模发展迅速

### 第三节 2009-2010年中国模具行业发展存在的问题分析

- 一、国内模具制造业体制落后影响产业发展
- 二、中国模具业标准件产需矛盾突出
- 三、中国模具业急需跨越质量鸿沟

四、中国模具业需突破多个“瓶颈”

五、中国模具业存在区域不平衡性

六、中国模具与国外模具差距主要表现

第四节 2009-2010年中国模具区域市场格局分析

一、广东

二、上海

三、浙江

四、江苏

五、安徽

第十章 2009-2010年中国钢铁业发展形势分析

第一节 2009-2010年中国钢铁产业发展综述

一、改革开放三十年中国钢铁产业发展变化综述

二、中国引领世界钢铁业发展

三、中国钢铁业对全球供需平衡不构成威胁

四、中国钢铁出口的激增对其他国家不构成威胁

五、发达国家要客观看待中国钢铁产业的激增

第二节 2009-2010年中国钢铁出口政策调整及其影响

一、中国出口退税政策变化对钢铁业的影响

二、浅析国家取消部分钢材出口关税政策

三、钢材出口关税调整对国内钢铁业的影响

第三节 2009-2010年中国钢铁产业存在的问题分析

一、我国钢铁行业持续发展面临的挑战

二、国内钢铁业节能减排任务依旧艰巨

三、钢铁国企并购面临的困境

四、我国钢铁行业集中度低的不利影响

第四节 2009-2010年中国钢铁工业的发展对策分析

一、我国钢铁工业发展的五大策略

二、钢铁工业主要节能措施

三、中国钢铁企业发展的三大战略

第十一章 2011-2015年中国模具钢行业发展前景预测分析

第一节 2011-2015年中国模具钢行业发展趋势预测分析

一、模具钢技术研发方向预测

二、模具钢产业走向

三、模具钢产品价格走势预测

第二节 2011-2015年中国模具钢市场运行趋向预测

一、模具钢生产情况预测

二、模具钢市场需求预测

三、模具钢竞争格局预测

第三节 2011-2015年中国模具钢行业市场盈利能力预测分析

第十二章 2011-2015年中国模具钢行业投资前景分析

第一节 2011-2015年中国模具钢行业投资环境分析

一、中国宏观经济环境分析

二、模具钢行业发展政策环境

第二节 2011-2015年中国模具钢行业投资机会分析

一、模具钢行业吸引力分析

二、模具钢行业区域投资潜力分析

三、与产业政策相关的投资机会分析

第三节 2011-2015年中国模具钢行业投资风险预警

一、宏观调控风险

二、行业竞争风险

三、供需波动风险

四、技术风险

五、经营管理风险

第十三章 2011-2015年中国模具钢行业投资战略分析

第一节 2011-2015年中国模具钢行业发展战略研究

一、战略综合规划

二、技术开发战略

三、业务组合战略

四、区域战略规划

五、产业战略规划

六、营销品牌战略

七、竞争战略规划

第二节 2011-2015年对中国模具钢行业品牌的战略思考

一、企业品牌的重要性

二、模具钢行业实施品牌战略的意义

三、模具钢行业企业品牌的现状分析

四、模具钢行业企业的品牌战略

五、模具钢行业品牌战略管理的策略

第三节 2011-2015年中国模具钢行业投资战略研究

第四节 专家投资建议

图表目录：（部分）

图表：2006-2010年5月中国炼钢行业企业数量及增长率分析 单位：个

图表：2006-2010年5月中国炼钢行业亏损企业数量及增长率分析 单位：个

图表：2006-2010年5月中国炼钢行业从业人数及同比增长分析 单位：个

图表：2006-2010年5月中国炼钢企业总资产分析 单位：亿元

图表：2010年中国炼钢行业不同类型企业数量 单位：个

图表：2010年中国炼钢行业不同所有制企业数量 单位：个

图表：2010年中国炼钢行业不同类型销售收入 单位：千元

图表：2010年中国炼钢行业不同所有制销售收入 单位：千元

图表：2006-2010年5月中国炼钢产成品及增长分析 单位：亿元

图表：2006-2010年5月中国炼钢工业销售产值分析 单位：亿元

图表：2006-2010年5月中国炼钢出口交货值分析 单位：亿元

图表：2006-2010年5月中国炼钢行业销售成本分析 单位：亿元

图表：2006-2010年5月中国炼钢行业费用分析 单位：亿元

图表：2006-2010年5月中国炼钢行业主要盈利指标分析 单位：亿元

图表：2006-2010年5月中国炼钢行业主要盈利能力指标分析

图表：浙江一胜特工模具股份有限公司主要经济指标走势图

图表：浙江一胜特工模具股份有限公司经营收入走势图

图表：浙江一胜特工模具股份有限公司盈利指标走势图

图表：浙江一胜特工模具股份有限公司负债情况图

图表：浙江一胜特工模具股份有限公司负债指标走势图

图表：浙江一胜特工模具股份有限公司运营能力指标走势图

图表：浙江一胜特工模具股份有限公司成长能力指标走势图

图表：江西华林特殊钢有限公司主要经济指标走势图

图表：江西华林特殊钢有限公司经营收入走势图

图表：江西华林特殊钢有限公司盈利指标走势图

图表：江西华林特殊钢有限公司负债情况图

图表：江西华林特殊钢有限公司负债指标走势图

图表：江西华林特殊钢有限公司运营能力指标走势图

图表：江西华林特殊钢有限公司成长能力指标走势图

图表：缙云县安康特种钢制造有限公司主要经济指标走势图

图表：缙云县安康特种钢制造有限公司经营收入走势图

图表：缙云县安康特种钢制造有限公司盈利指标走势图

图表：缙云县安康特种钢制造有限公司负债情况图

图表：缙云县安康特种钢制造有限公司负债指标走势图

图表：缙云县安康特种钢制造有限公司运营能力指标走势图

图表：缙云县安康特种钢制造有限公司成长能力指标走势图

图表：龙口龙马特钢有限公司主要经济指标走势图

图表：龙口龙马特钢有限公司经营收入走势图

图表：龙口龙马特钢有限公司盈利指标走势图

图表：龙口龙马特钢有限公司负债情况图

图表：龙口龙马特钢有限公司负债指标走势图

图表：龙口龙马特钢有限公司运营能力指标走势图

图表：龙口龙马特钢有限公司成长能力指标走势图

图表：大冶市富峰特钢有限责任公司主要经济指标走势图

图表：大冶市富峰特钢有限责任公司经营收入走势图

图表：大冶市富峰特钢有限责任公司盈利指标走势图

图表：大冶市富峰特钢有限责任公司负债情况图

图表：大冶市富峰特钢有限责任公司负债指标走势图

图表：大冶市富峰特钢有限责任公司运营能力指标走势图

图表：大冶市富峰特钢有限责任公司成长能力指标走势图

图表：聊城釜兴钢模具有限公司主要经济指标走势图

图表：聊城釜兴钢模具有限公司经营收入走势图

图表：聊城釜兴钢模具有限公司盈利指标走势图

图表：聊城釜兴钢模具有限公司负债情况图

图表：聊城釜兴钢模具有限公司负债指标走势图

图表：聊城釜兴钢模具有限公司运营能力指标走势图

图表：聊城釜兴钢模具有限公司成长能力指标走势图

图表：温州荣源特种模具钢有限公司主要经济指标走势图

图表：温州荣源特种模具钢有限公司经营收入走势图

图表：温州荣源特种模具钢有限公司盈利指标走势图

图表：温州荣源特种模具钢有限公司负债情况图

图表：温州荣源特种模具钢有限公司负债指标走势图

图表：温州荣源特种模具钢有限公司运营能力指标走势图

图表：温州荣源特种模具钢有限公司成长能力指标走势图

图表：大冶市红鑫特钢有限责任公司主要经济指标走势图

图表：大冶市红鑫特钢有限责任公司经营收入走势图

图表：大冶市红鑫特钢有限责任公司盈利指标走势图

图表：大冶市红鑫特钢有限责任公司负债情况图

图表：大冶市红鑫特钢有限责任公司负债指标走势图

图表：大冶市红鑫特钢有限责任公司运营能力指标走势图

图表：大冶市红鑫特钢有限责任公司成长能力指标走势图

图表：黄石金发特殊钢有限公司主要经济指标走势图

图表：黄石金发特殊钢有限公司经营收入走势图

图表：黄石金发特殊钢有限公司盈利指标走势图

图表：黄石金发特殊钢有限公司负债情况图

图表：黄石金发特殊钢有限公司负债指标走势图

图表：黄石金发特殊钢有限公司运营能力指标走势图

图表：黄石金发特殊钢有限公司成长能力指标走势图

图表：昆山市申鹿模具钢有限责任公司主要经济指标走势图

图表：昆山市申鹿模具钢有限责任公司经营收入走势图

图表：昆山市申鹿模具钢有限责任公司盈利指标走势图

图表：昆山市申鹿模具钢有限责任公司负债情况图

图表：昆山市申鹿模具钢有限责任公司负债指标走势图

图表：昆山市申鹿模具钢有限责任公司运营能力指标走势图

图表：昆山市申鹿模具钢有限责任公司成长能力指标走势图

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/gangtie/8889188891.html>