

2018年中国磨床行业分析报告- 市场深度调研与发展趋势研究

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2018年中国磨床行业分析报告-市场深度调研与发展趋势研究》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/zhuanyongshebei/343483343483.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

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

磨床(grinder,grinding machine)是利用磨具对工件表面进行磨削加工的机床。大多数的磨床是使用高速旋转的砂轮进行磨削加工，少数的是使用油石、砂带等其他磨具和游离磨料进行加工，如珩磨机、超精加工机床、砂带磨床、研磨机和抛光机等。

图：磨床

资料显示：互联网

数控磨床是第三次工业革命后，信息技术与机械制造技术相结合的产物。作为现代机械加工的基础工具，数控磨床被广泛应用在汽车工业、消费电子、船舶工业、航空航天、国防工业、电力设备、铁路机车、工程机械等国民经济发展的重点领域。随着科学技术的发展，下游行业对磨削加工的性能和精度要求越来越高，产品的更新换代日渐频繁，生产类型由大批量单一生产逐渐向多品种小批量生产转化，对各类高精度、高效率、高柔性和高自动化程度的数控磨床的需求不断增长。

(1)数控磨床已成为磨床市场消费的主导产品，行业规模持续扩大

我国数控磨床的发展始于20 世纪70 年代中期。近年来，随着国民经济的高速发展，我国磨床市场需求结构发生明显变化，对引领行业发展方向的数控磨床需求越来越大。一方面，我国汽车工业、消费电子、船舶工业、航空航天、国防工业、电力设备、铁路机车、工程机械产业的发展为数控磨床提供了广阔的市场，另一方面，又不断对数控磨床在数量上、质量上和水平上提出更高、更新的要求，促进数控磨床行业快速发展。

(2)自主创新能力增强，技术水平提升

近几年我国数控磨床行业加大了新产品开发力度，企业的科研、设计、制造能力不断增强，行业整体技术水平进一步提高，产品结构进一步优化，成功开发出一大批具有较高技术水平的新产品，已初步形成了参与国际竞争的能力。根据《中国机床工具工业年鉴》对列入统计范围的主要磨床企业的统计，2013 年数控磨床行业28 家企业共计开发新产品97 种，比上年增长3.2%，其中数控磨床新产品57 种，部分新产品技术达到国际先进水平。

(3)与发达国家仍存在较明显差距，在高性能领域有较大发展空间

整体而言，德国、美国、日本在数控磨床领域的技术研发水平处于全球领先的地位。由于数控磨床要求的加工精度和制造工艺非常复杂，涉及软件开发、精密制造、电气控制、

系统集成等多方面因素，因此该行业主要分布在上述科技发展水平较高的国家和地区。

目前我国生产的数控磨床仍以中低端的传统产品为主，在高性能和精密化的高档产品方面基础研发能力不足，无法满足大型核心部件、高精度产品的加工要求；第二，数控系统和功能国产化部件滞后，功能部件配套能力较弱，关键核心部件仍需进口；第三，在大型化、智能化、复合化的产品开发方面投入不足，对未来的技术发展趋势储备不足；第四，个性化的解决方案和服务能力较弱。

我国数控磨床行业的市场需求分析

(1)行业总体需求分析

数控磨床行业总体需求旺盛

数控磨床广泛应用于消费电子、汽车工业、新材料、新能源、仪器仪表、国防工业、航空航天等国民经济重要领域，是制造业的重要基础性装备。在制造业固定资产投资的拉动下，我国的数控磨床产业需求将持续旺盛。

消费升级将形成数控磨床行业新的增长点

随着全面建成小康社会战略的实施，国民消费正朝着“更舒适、更方便、更清洁、更美观、更健康”的方向发展，人们对生活品质的追求更加强烈。反映“消费娱乐化”趋势的电子产品、各类节能环保和外形美观的乘用车等受到广大消费者的青睐，从而推动了消费电子、汽车及汽车零部件等产业的迅速发展和升级。

作为各类消费电子产品以及汽车精密零部件的重要生产设备，数控磨床在消费升级的大潮中将迎来新的行业增长点，进入快速增长期。

《中国制造2025》战略将为数控磨床行业的发展带来巨大的更新需求

2015年5月8日，国务院正式印发《中国制造2025》，成为引导产业结构调整和制造业升级进而实施制造强国战略第一个十年的行动纲领。

高端装备是制造业转型的基础，为推动制造业转型升级，我国政府大力推动高端装备产业发展，出台了系列产业政策。2016年3月发布的《中华人民共和国国民经济和社会发

展第十三个五年规划纲要》中设有“高端装备创新发展工程”专栏，其中“(四)高档数控机床”指出：“研制精密、高速、柔性数控机床与基础制造装备及集成制造系统。以提升可靠性、精度保持性为重点，开发高档数控系统、轴承、光栅、传感器等主要功能部件及关键应用软件”；其中“(五)机器人装备”中指出：“大力发展工业机器人、服务机器人、手术机器人和军用机器人，推动高精密减速器、高速高性能控制器、高性能伺服电机及驱动器等关键零部件自主化，推动人工智能技术在各领域商用”。

因此，新一轮的产业结构调整 and 升级必将是先进制造业替代传统制造业，这种转型和升级将会大大增加作为工业母机之一的高性能数控磨床的更新需求。

进口替代市场潜力巨大

我国高档数控磨床起步较晚，高性能产品对进口依赖较大。2013 年至2015年，国内数控机床需求增长较快，进口数量逐年上升，2014 年我国进口数控机床14,836 台，2015 年达到18,584 台，同比增长25%。

随着我国科技水平实力的不断增强，我国数控磨床产业的整体实力将逐渐提升，产品档次将由目前的中低档向中高档升级，满足日益增长的国内中高档数控磨床需求。同时，由于目前进口磨床在包括产品定制到售后服务过程中也存在不少问题，限制了我国制造产业链订单响应速度，并造成国内磨床用户生产和成本压力。因此，我国数控磨床行业的进口替代过程提速势在必行。

2016年1-6月中国数控机床进口数量为5,741台，同比下降16.8%；2016年1-6月中国数控机床进口金额为1,375,023千美元，同比下降5.7%。

表：2016年1-6月中国数控机床进口量统计表 数据来源：公开数据整理

未来我国数控机床行业每年至少将新增15 亿美元的市场空间。

产业转型和劳动力成本上升助推工业自动化升级

我国经济结构转型的“推力”、人口结构变化造成劳动力短缺与制造业用人成本上升的“拉力”以及产业政策扶持的“催化力”，正推动我国庞大的制造业进行技术升级、系统优化、生产线更新改造等，而传统工业技术改造、工厂自动化、企业信息化需要大量的智能装备及集成制造系统，潜在市场巨大。以3C 行业为例，目前国内3C 行业整体自动化率较低，3C 行业整体自动化率的提高，将对智能装备(如自动化机械手)及智能制造系统等形成巨大的市场

需求。（GYWWJP）

观研天下发布的《2018年中国磨床行业分析报告-市场深度调研与发展趋势研究》内容严谨、数据翔实，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动向、市场前景、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。

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。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

【报告大纲】

第一章 磨床行业产品定义及行业概述发展

第一节 磨床行业产品定义

一、磨床行业产品定义及分类

二、磨床行业产品应用范围分析

三、磨床行业发展历程

四、磨床行业或所属大行业发展地位及在国民经济中的地位分析

第二节 磨床行业链发展环境简析

一、磨床行业产业链模型理论

二、磨床行业产业链示意图

三、磨床行业产业链相关叙述

第三节磨床行业市场环境分析

一、磨床行业政策发展环境分析

- 1、行业监管体制分析
- 2、行业法律法规分析
- 3、行业发展规划分析

二、磨床行业经济环境发展分析

- 1、居民收入水平
- 2、居民消费水平
- 3、恩格尔系数情况
- 4、城市化进程情况
- 5、人民币汇率走势

三、磨床行业技术环境分析

- 1、磨床行业专利申请数分析
- 2、磨床行业专利申请人分析
- 3、磨床行业热门专利技术分析

四、磨床行业消费环境分析

- 1、磨床行业消费态度调查
- 2、磨床行业消费驱动分析
- 3、磨床行业消费需求特点
- 4、磨床行业消费群体分析
- 5、磨床行业消费行为分析
- 6、磨床行业消费关注点分析
- 7、磨床行业消费区域分布

第二章 2016-2017年磨床行业国内外市场发展概述

第一节2016-2017年全球磨床行业发展分析

一、全球经济发展现状

- 1、全球经济发展分析
- 2、全球贸易现状分析
- 3、全球经济发展趋势分析

二、2016-2017年全球磨床行业发展概述

- 1、全球磨床行业市场供需情况
- 2、全球磨床行业市场规模及区域分布情况
- 3、全球磨床行业重点国家市场分析
- 4、全球磨床行业发展热点分析

- 5、2018-2024年全球磨床行业市场规模
- 6、全球磨床行业技术发展现状及趋势分析

第二节2016-2017年中国磨床行业简述

一、中国经济发展分析

- 1、中国人口分析
- 2、中国GDP走势
- 3、2016-2017年中国经济现状分析
- 二、2016-2017年中国磨床行业发展情况

- 1、中国磨床行业生命周期分析
- 2、中国磨床行业市场成熟度情况
- 3、中国和国外磨床行业对比SWTO

第三节国内外磨床行业国家支持情况

一、全球磨床行业发展优惠政策或措施

二、国内磨床行业发展优惠政策或措施

- 1、进出口关税
- 2、国家政策支持
- 3、部分地方政府支持
- 三、2018-2024年磨床行业发展前景分析
- 1、全球磨床行业发展前景
- 2、中国磨床行业发展前景

第三章 2016-2017年中国磨床行业市场运行现状分析

第一节 2016-2017年中国磨床行业市场规模

- 一、2016-2017年中国磨床行业市场规模情况
- 二、中国磨床行业市场细分规模情况

第二节 2016-2017年中国磨床行业生产情况分析

- 一、中国磨床行业生产企业分析
- 二、2016-2017年中国磨床行业产量情况

第三节 2016-2017年中国磨床行业消费情况分析

- 一、2016-2017年中国磨床行业消费量统计
- 二、中国磨床行业消费结构

节 2016-2017年中国磨床行业价格情况分析

- 一、中国磨床行业平均价格走势
- 二、中国磨床行业影响价格因素分析
- 三、2018-2024年中国磨床行业平均价格走势预测

第五节 2016-2017年中国磨床行业供需平衡情况

一、中国磨床行业供需平衡

二、中国磨床行业或相关行业进出口分析

1、2016-2017年行业进出口数量及金额

2、2016年行业进口分国家

3、2016年行业出口分国家

第四章 2016-2017年中国磨床所属行业运行数据分析

第一节 2016-2017年中国磨床所属行业总体运行情况

一、磨床企业数量及分布

二、磨床行业从业人员统计

第二节 2016-2017年中国磨床所属行业运行数据

一、行业资产情况分析

二、行业销售情况分析

三、行业利润情况分析

第三节 2016-2017年中国磨床所属行业成本费用结构分析

第四节 2016-2017年中国磨床所属行业经营成本情况

第五节 2016-2017年中国磨床所属行业管理费用情况

第五章 2016-2017年中国磨床行业区域发展分析

第一节 中国磨床行业区域发展现状分析

一、2016年中国磨床行业区域消费格局

二、2016年中国磨床行业区域品牌发展分析

三、2016年中国磨床行业区域重点企业分析

第二节 2016-2017年华北地区

一、华北地区经济发展现状分析

二、市场规模情况分析

三、市场需求情况分析

四、行业发展前景预测

第三节 2016-2017年东北地区

一、东北地区经济发展现状分析

二、市场规模情况分析

三、市场需求情况分析

四、行业发展前景预测

第四节 2016-2017年华东地区

一、华东地区经济发展现状分析

二、市场规模情况分析

三、市场需求情况分析

四、行业发展前景预测

第五节 2016-2017年华南地区

一、华南地区经济发展现状分析

二、市场规模情况分析

三、市场需求情况分析

四、行业发展前景预测

第六节 2016-2017年华中地区

一、华中地区经济发展现状分析

二、市场规模情况分析

三、市场需求情况分析

四、行业发展前景预测

第七节 2016-2017年西部地区

一、西部地区经济发展现状分析

二、市场规模情况分析

三、市场需求情况分析

四、行业发展前景预测

第六章 2016年中国磨床行业格局分析

第一节 行业竞争结构分析

一、现有企业间竞争

二、潜在进入者分析

三、替代品威胁分析

四、供应商议价能力

五、客户议价能力

第二节 行业集中度分析

一、市场集中度分析

二、企业集中度分析

三、区域集中度分析

第三节 行业国际竞争力比较

一、生产要素

二、需求条件

三、相关产业

四、企业战略、结构与竞争状态

五、政府的作用

第四节 2016-2017年磨床行业竞争格局分析

一、2016-2017年国内外磨床竞争分析

二、2016-2017年我国磨床市场竞争分析

三、2016-2017年国内主要磨床企业品牌分析

第七章 2016-2017年中国磨床行业上下游主要行业发展现状分析

第一节 2016-2017年主要上游产业发展分析

一、A行业发展分析

1、行业市场规模情况

2、行业价格分析

3、行业生产情况

二、B行业发展分析

1、行业市场规模情况

2、行业价格分析

3、行业生产情况

第二节 2016-2017年主要下游产业发展分析

一、D行业发展分析

1、行业现状分析

2、行业发展前景

二、E行业发展分析

1、行业现状分析

2、行业发展前景

第三节 2016-2017年中国磨床行业上下游关系分析

一、中国磨床行业与上游发展关系

一、中国磨床行业与下游发展关系

第八章 中国磨床行业重点企业分析

第一节 A公司

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优劣势分析

第二节B公司

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优劣势分析

第三节C公司

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优劣势分析

第四节D公司

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优劣势分析

第五节E公司

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优劣势分析

第六节F公司

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优劣势分析

第九章 中国磨床行业机会与风险分析

第一节 2018-2024年中国磨床产业发展前景趋势预测分析

一、磨床产量预测

二、磨床市场规模预测

三、磨床技术研发方向预测

第二节 2018-2024年中国磨床市场发展预测分析

一、磨床市场需求预测

二、磨床价格走势分析

三、磨床进出口预测分析

第三节磨床行业投资机会分析

一、磨床投资项目分析

二、可以投资的磨床模式

三、2017年磨床投资机会

四、2017年磨床投资新方向

五、2018-2024年磨床行业投资的建议

六、新进入者应注意的障碍因素分析

第四节 影响磨床行业发展的主要因素

- 一、2018-2024年影响磨床行业运行的有利因素分析
- 二、2018-2024年影响磨床行业运行的不利因素分析
- 三、2018-2024年我国磨床行业发展面临的挑战分析
- 四、2018-2024年我国磨床行业发展面临的机遇分析

第五节 磨床行业投资风险及控制策略分析

- 一、2018-2024年磨床行业市场风险及控制策略
- 二、2018-2024年磨床行业政策风险及控制策略
- 三、2018-2024年磨床行业经营风险及控制策略
- 四、2018-2024年磨床行业技术风险及控制策略
- 五、2018-2024年磨床同业竞争风险及控制策略

第十章 2018-2024年磨床行业投资前景分析

第一节 磨床行业投资情况分析

- 一、总体投资结构
- 二、投资规模情况
- 三、投资增速情况
- 四、分地区投资分析

第二节 磨床行业投资机会分析

第三节 磨床行业发展前景分析

- 一、全球化下磨床市场的发展前景
- 二、磨床市场面临的发展商机

第四节 中国磨床行业市场发展趋势预测

第五节 磨床产品投资机会

第六节 磨床产品投资趋势分析

第七节 项目投资建议

- 一、行业投资环境考察
- 二、投资风险及控制策略
- 三、产品投资方向建议
- 四、项目投资建议

第八节 中国磨床行业市场重点客户战略分析

图表：2016-2017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：2016-2017年中国CPI、PPI月度走势图

图表：2016-2017年我国城镇居民可支配收入增长趋势图

图表：2016-2017年我国农村居民人均纯收入增长趋势图

图表：2016-2017中国城乡居民恩格尔系数对比表

图表：2016-2017中国城乡居民恩格尔系数走势图

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：2016-2017年中国货币供应量统计表 单位：亿元

图表：2016-2017年中国货币供应量月度增速走势图

图表：2016-2017年中国外汇储备走势图

图表：2016-2017年中国外汇储备及增速图

图表：2016年中国人民银行利率调整表

图表：我国历年存款准备金率调整情况统计表

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/zhuanongshebei/343483343483.html>