

2017-2022年中国电主轴市 场研究与市场需求预测报告

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

《2017-2022年中国电主轴市场研究与市场需求预测报告》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/dianzi/883827VAVE.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

电主轴是最近几年在数控机床领域出现的将机床主轴与主轴电机融为一体的新技术。高速数控机床主传动系统取消了带轮传动和齿轮传动。机床主轴由内装式电动机直接驱动，从而把机床主传动链的长度缩短为零，实现了机床的“零传动”。这种主轴电动机与机床主轴“合二为一”的传动结构形式，使主轴部件从机床的传动系统和整体结构中相对独立出来，因此可做成“主轴单元”，俗称“电主轴”(Electric Spindle, Motor Spindle)。

电主轴是一套组件，它包括电主轴本身及其附件：电主轴、高频变频装置、油雾润滑器、冷却装置、内置编码器、换刀装置等。电动机的转子直接作为机床的主轴，主轴单元的壳体就是电动机机座，并且配合其他零部件，实现电动机与机床主轴的一体化。

随着电气传动技术（变频调速技术、电动机矢量控制技术）的迅速发展和日趋完善，高速数控机床主传动系统的机械结构已得到极大的简化，基本上取消了带轮传动和齿轮传动。机床主轴由内装式电动机直接驱动，从而把机床主传动链的长度缩短为零，实现了机床的“零传动”。这种主轴电动机与机床主轴“合二为一”的传动结构形式，使主轴部件从机床的传动系统和整体结构中相对独立出来，因此可做成“主轴单元”，俗称“电主轴”(Electric Spindle, Motor Spindle)。由于当前电主轴主要采用的是交流高频电动机，故也称为“高频主轴”(High Frequency Spindle)。由于没有中间传动环节，有时又称它为“直接传动主轴”(Direct Drive Spindle)。

智研数据研究中心发布的《2017-2022年中国电主轴市场研究与市场需求预测报告》共十四章。首先介绍了电主轴相关概念及发展环境，接着分析了中国电主轴规模及消费需求，然后对中国电主轴市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国电主轴面临的机遇及发展前景。您若想对中国电主轴有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将是您不可或缺的重要工具。

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。

报告目录：

第一章 电主轴行业发展综述

1.1 电主轴行业定义及分类

- 1.1.1 行业定义
- 1.1.2 行业产品/服务分类
- 1.1.3 行业主要商业模式
- 1.2 电主轴行业特征分析
 - 1.2.1 产业链分析
 - 1.2.2 电主轴行业在产业链中的地位
 - 1.2.3 电主轴行业生命周期分析
 - (1) 行业生命周期理论基础
 - (2) 电主轴行业生命周期
- 1.3 最近3-5年中国电主轴行业经济指标分析
 - 1.3.1 赢利性
 - 1.3.2 成长速度
 - 1.3.3 附加值的提升空间
 - 1.3.4 进入壁垒 / 退出机制
 - 1.3.5 风险性
 - 1.3.6 行业周期
 - 1.3.7 竞争激烈程度指标
 - 1.3.8 行业及其主要子行业成熟度分析

第二章 电主轴行业运行环境（PEST）分析

- 2.1 电主轴行业政治法律环境分析
 - 2.1.1 行业管理体制分析
 - 2.1.2 行业主要法律法规
 - 2.1.3 行业相关发展规划
- 2.2 电主轴行业经济环境分析
 - 2.2.1 国际宏观经济形势分析
 - 2.2.2 国内宏观经济形势分析
 - 2.2.3 产业宏观经济环境分析
- 2.3 电主轴行业社会环境分析
 - 2.3.1 电主轴产业社会环境
 - 2.3.2 社会环境对行业的影响
 - 2.3.3 电主轴产业发展对社会发展的影响

2.4 电主轴行业技术环境分析

2.4.1 电主轴技术分析

2.4.2 电主轴技术发展水平

2.4.3 行业主要技术发展趋势

第三章 我国电主轴行业运行分析

3.1 我国电主轴行业发展状况分析

3.1.1 我国电主轴行业发展阶段

3.1.2 我国电主轴行业发展总体概况

3.1.3 我国电主轴行业发展特点分析

3.2 2014-2016年电主轴行业发展现状

3.2.1 2014-2016年我国电主轴行业市场规模

3.2.2 2014-2016年我国电主轴行业发展分析

3.2.3 2014-2016年中国电主轴企业发展分析

3.3 区域市场分析

3.3.1 区域市场分布总体情况

3.3.2 2014-2016年重点省市市场分析

3.4 电主轴细分产品/服务市场分析

3.4.1 细分产品/服务特色

3.4.2 2014-2016年细分产品/服务市场规模及增速

3.4.3 重点细分产品/服务市场前景预测

3.5 电主轴产品/服务价格分析

3.5.1 2014-2016年电主轴价格走势

3.5.2 影响电主轴价格的关键因素分析

(1) 成本

(2) 供需情况

(3) 关联产品

(4) 其他

3.5.3 2017-2022年电主轴产品/服务价格变化趋势

3.5.4 主要电主轴企业价位及价格策略

第四章 我国电主轴行业整体运行指标分析

- 4.1 2014-2016年中国电主轴行业总体规模分析
 - 4.1.1 企业数量结构分析
 - 4.1.2 人员规模状况分析
 - 4.1.3 行业资产规模分析
 - 4.1.4 行业市场规模分析
- 4.2 2014-2016年中国电主轴行业运营情况分析
 - 4.2.1 我国电主轴行业营收分析
 - 4.2.2 我国电主轴行业成本分析
 - 4.2.3 我国电主轴行业利润分析
- 4.3 2014-2016年中国电主轴行业财务指标总体分析
 - 4.3.1 行业盈利能力分析
 - 4.3.2 行业偿债能力分析
 - 4.3.3 行业营运能力分析
 - 4.3.4 行业发展能力分析

第五章 我国电主轴行业供需形势分析

- 5.1 电主轴行业供给分析
 - 5.1.1 2014-2016年电主轴行业供给分析
 - 5.1.2 2017-2022年电主轴行业供给变化趋势
 - 5.1.3 电主轴行业区域供给分析
- 5.2 2014-2016年我国电主轴行业需求情况
 - 5.2.1 电主轴行业需求市场
 - 5.2.2 电主轴行业客户结构
 - 5.2.3 电主轴行业需求的地区差异
- 5.3 电主轴市场应用及需求预测
 - 5.3.1 电主轴应用市场总体需求分析
 - (1) 电主轴应用市场需求特征
 - (2) 电主轴应用市场需求总规模
 - 5.3.2 2017-2022年电主轴行业领域需求量预测
 - (1) 2017-2022年电主轴行业领域需求产品/服务功能预测
 - (2) 2017-2022年电主轴行业领域需求产品/服务市场格局预测
 - 5.3.3 重点行业电主轴产品/服务需求分析预测

第六章 电主轴行业产业结构分析

6.1 电主轴产业结构分析

6.1.1 市场细分充分程度分析

6.1.2 各细分市场领先企业排名

6.1.3 各细分市场占总市场的结构比例

6.1.4 领先企业的结构分析（所有制结构）

6.2 产业价值链的结构分析及产业链条的整体竞争优势分析

6.2.1 产业价值链的构成

6.2.2 产业链条的竞争优势与劣势分析

6.3 产业结构发展预测

6.3.1 产业结构调整指导政策分析

6.3.2 产业结构调整中消费者需求的引导因素

6.3.3 中国电主轴行业参与国际竞争的战略市场定位

6.3.4 电主轴产业结构调整方向分析

6.3.5 建议

第七章 我国电主轴行业产业链分析

7.1 电主轴行业产业链分析

7.1.1 产业链结构分析

7.1.2 主要环节的增值空间

7.1.3 与上下游行业之间的关联性

7.2 电主轴上游行业分析

7.2.1 电主轴产品成本构成

7.2.2 2014-2016年上游行业发展现状

7.2.3 2017-2022年上游行业发展趋势

7.2.4 上游供给对电主轴行业的影响

7.3 电主轴下游行业分析

7.3.1 电主轴下游行业分布

7.3.2 2014-2016年下游行业发展现状

7.3.3 2017-2022年下游行业发展趋势

7.3.4 下游需求对电主轴行业的影响

第八章 我国电主轴行业渠道分析及策略

8.1 电主轴行业渠道分析

8.1.1 渠道形式及对比

8.1.2 各类渠道对电主轴行业的影响

8.1.3 主要电主轴企业渠道策略研究

8.1.4 各区域主要代理商情况

8.2 电主轴行业用户分析

8.2.1 用户认知程度分析

8.2.2 用户需求特点分析

8.2.3 用户购买途径分析

8.3 电主轴行业营销策略分析

8.3.1 中国电主轴营销概况

8.3.2 电主轴营销策略探讨

8.3.3 电主轴营销发展趋势

第九章 我国电主轴行业竞争形势及策略

9.1 行业总体市场竞争状况分析

9.1.1 电主轴行业竞争结构分析

(1) 现有企业间竞争

(2) 潜在进入者分析

(3) 替代品威胁分析

(4) 供应商议价能力

(5) 客户议价能力

(6) 竞争结构特点总结

9.1.2 电主轴行业企业间竞争格局分析

9.1.3 电主轴行业集中度分析

9.1.4 电主轴行业SWOT分析

9.2 中国电主轴行业竞争格局综述

9.2.1 电主轴行业竞争概况

(1) 中国电主轴行业竞争格局

(2) 电主轴行业未来竞争格局和特点

(3) 电主轴市场进入及竞争对手分析

9.2.2 中国电主轴行业竞争力分析

(1) 我国电主轴行业竞争力剖析

(2) 我国电主轴企业市场竞争的优势

(3) 国内电主轴企业竞争能力提升途径

9.2.3 电主轴市场竞争策略分析

第十章 电主轴行业领先企业经营形势分析

10.1 A公司

10.1.1 企业概况

10.1.2 企业优势分析

10.1.3 产品/服务特色

10.1.4 2014-2016年经营状况

10.1.5 2017-2022年发展规划

10.2 B公司

10.2.1 企业概况

10.2.2 企业优势分析

10.2.3 产品/服务特色

10.2.4 2014-2016年经营状况

10.2.5 2017-2022年发展规划

10.3 C公司

10.3.1 企业概况

10.3.2 企业优势分析

10.3.3 产品/服务特色

10.3.4 2014-2016年经营状况

10.3.5 2017-2022年发展规划

10.4 D公司

10.4.1 企业概况

10.4.2 企业优势分析

10.4.3 产品/服务特色

10.4.4 2014-2016年经营状况

10.4.5 2017-2022年发展规划

10.5 E公司

10.5.1 企业概况

10.5.2 企业优势分析

10.5.3 产品/服务特色

10.5.4 2014-2016年经营状况

10.5.5 2017-2022年发展规划

第十一章 2017-2022年电主轴行业投资前景

11.1 2017-2022年电主轴市场发展前景

11.1.1 2017-2022年电主轴市场发展潜力

11.1.2 2017-2022年电主轴市场发展前景展望

11.1.3 2017-2022年电主轴细分行业发展前景分析

11.2 2017-2022年电主轴市场发展趋势预测

11.2.1 2017-2022年电主轴行业发展趋势

11.2.2 2017-2022年电主轴市场规模预测

11.2.3 2017-2022年电主轴行业应用趋势预测

11.2.4 2017-2022年细分市场发展趋势预测

11.3 2017-2022年中国电主轴行业供需预测

11.3.1 2017-2022年中国电主轴行业供给预测

11.3.2 2017-2022年中国电主轴行业需求预测

11.3.3 2017-2022年中国电主轴供需平衡预测

11.4 影响企业生产与经营的关键趋势

11.4.1 市场整合成长趋势

11.4.2 需求变化趋势及新的商业机遇预测

11.4.3 企业区域市场拓展的趋势

11.4.4 科研开发趋势及替代技术进展

11.4.5 影响企业销售与服务方式的关键趋势

第十二章 2017-2022年电主轴行业投资机会与风险

12.1 电主轴行业投融资情况

12.1.1 行业资金渠道分析

12.1.2 固定资产投资分析

- 12.1.3 兼并重组情况分析
- 12.2 2017-2022年电主轴行业投资机会
 - 12.2.1 产业链投资机会
 - 12.2.2 细分市场投资机会
 - 12.2.3 重点区域投资机会
- 12.3 2017-2022年电主轴行业投资风险及防范
 - 12.3.1 政策风险及防范
 - 12.3.2 技术风险及防范
 - 12.3.3 供求风险及防范
 - 12.3.4 宏观经济波动风险及防范
 - 12.3.5 关联产业风险及防范
 - 12.3.6 产品结构风险及防范
 - 12.3.7 其他风险及防范

第十三章 电主轴行业投资战略研究

- 13.1 电主轴行业发展战略研究
 - 13.1.1 战略综合规划
 - 13.1.2 技术开发战略
 - 13.1.3 业务组合战略
 - 13.1.4 区域战略规划
 - 13.1.5 产业战略规划
 - 13.1.6 营销品牌战略
 - 13.1.7 竞争战略规划
- 13.2 对我国电主轴品牌的战略思考
 - 13.2.1 电主轴品牌的重要性
 - 13.2.2 电主轴实施品牌战略的意义
 - 13.2.3 电主轴企业品牌的现状分析
 - 13.2.4 我国电主轴企业的品牌战略
 - 13.2.5 电主轴品牌战略管理的策略
- 13.3 电主轴经营策略分析
 - 13.3.1 电主轴市场细分策略
 - 13.3.2 电主轴市场创新策略

13.3.3 品牌定位与品类规划

13.3.4 电主轴新产品差异化战略

13.4 电主轴行业投资战略研究

13.4.1 2015年电主轴行业投资战略

13.4.2 2017-2022年电主轴行业投资战略

13.4.3 2017-2022年细分行业投资战略

第十四章 研究结论及投资建议（ZY ZM）

14.1 电主轴行业研究结论

14.2 电主轴行业投资价值评估

14.3 电主轴行业投资建议

14.3.1 行业发展策略建议

14.3.2 行业投资方向建议

14.3.3 行业投资方式建议

图表目录：

图表1：电主轴行业生命周期

图表2：电主轴行业产业链结构

图表3：2014-2016年全球电主轴行业市场规模

图表4：2014-2016年中国电主轴行业市场规模

图表5：2014-2016年电主轴行业重要数据指标比较

图表6：2014-2016年中国电主轴市场占全球份额比较

图表7：2014-2016年电主轴行业工业总产值

图表8：2014-2016年电主轴行业销售收入

图表9：2014-2016年电主轴行业利润总额

图表10：2014-2016年电主轴行业资产总计

图表11：2014-2016年电主轴行业负债总计

图表12：2014-2016年电主轴行业竞争力分析

图表13：2014-2016年电主轴市场价格走势

图表14：2014-2016年电主轴行业主营业务收入

图表15：2014-2016年电主轴行业主营业务成本

图表16：2014-2016年电主轴行业销售费用分析

- 图表17：2014-2016年电主轴行业管理费用分析
- 图表18：2014-2016年电主轴行业财务费用分析
- 图表19：2014-2016年电主轴行业销售毛利率分析
- 图表20：2014-2016年电主轴行业销售利润率分析
- 图表21：2014-2016年电主轴行业成本费用利润率分析
- 图表22：2014-2016年电主轴行业总资产利润率分析
- 图表23：2014-2016年电主轴行业集中度
- 图表24：2017-2022年中国电主轴行业供给预测
- 图表25：2017-2022年中国电主轴行业需求预测
- 图表26：2017-2022年中国电主轴行业市场容量预测

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/dianzi/883827VAVE.html>