

# 2016-2022年中国轴承制造 市场深度研究与发展前景报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

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

## 一、报告报价

《2016-2022年中国轴承制造市场深度研究与发展前景报告》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/2241281ORN.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

轴承（Bearing）是当代机械设备中一种重要零部件。它的主要功能是支撑机械旋转体，降低其运动过程中的摩擦系数（friction coefficient），并保证其回转精度（accuracy）。

按运动元件摩擦性质的不同，轴承可分为滚动轴承和滑动轴承两大类。其中滚动轴承已经标准化、系列化，但与滑动轴承相比它的径向尺寸、振动和噪声较大，价格也较高。

滚动轴承一般由外圈、内圈、滚动体和保持架四部分组成，严格的说是由外圈、内圈、滚动体、保持架、密封、润滑油六大件组成。简单来说，只要具备外圈、内圈、滚动体就可定义为滚动轴承。按滚动体的形状，滚动轴承分为球轴承和滚子轴承两大类。

对近五年来的数据进行分析发现，2009-2013年中国轴承制造行业销售收入也呈逐年增加的态势。2013年，实现销售收入2490.12亿元，同比增长11.80%。

我国轴承工业飞速发展，轴承品种由少到多，产品质量和技术水平从低到高，行业规模从小到大，已经形成了产品门类基本齐全、生产布局较为合理的专业生产体系。

截至2014年我国轴承制造行业规模以上企业数量达到1683家，当中193家企业出现亏损，亏损企业亏损金额为10.89亿元。

智研数据研究中心发布的《2016-2022年中国轴承制造市场深度研究与发展前景报告》共九章。首先介绍了轴承制造行业市场发展环境、轴承制造整体运行态势等，接着分析了轴承制造行业市场运行的现状，然后介绍了轴承制造市场竞争格局。随后，报告对轴承制造做了重点企业经营状况分析，最后分析了轴承制造行业发展趋势与投资预测。您若想对轴承制造产业有个系统的了解或者想投资轴承制造行业，本报告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1章：中国轴承制造行业发展综述 31

1.1 轴承制造行业定义及分类 31

1.1.1 行业概念及定义 31

1.1.2 行业主要产品大类 31

1.1.3 行业在国民经济中的地位 32

- 1.2 轴承制造行业统计标准 33
  - 1.2.1 轴承制造行业统计部门和统计口径 33
  - 1.2.2 轴承制造行业统计方法 33
  - 1.2.3 轴承制造行业数据种类 33
- 1.3 轴承制造行业供应链分析 35
  - 1.3.1 轴承制造行业产业链简介 35
  - 1.3.2 轴承钢市场及其价格走势分析 36
    - (1) 轴承钢市场概述 36
    - (2) 轴承钢市场运营情况分析 37
    - (3) 轴承钢的价格走势 38
    - (4) 轴承钢未来研究趋势 39
  - 1.3.3 铜材市场及其价格走势分析 40
  - 1.3.4 其他有色金属市场分析 42

## 第2章：2016年轴承制造行业发展状况分析 44

- 2.1 中国轴承制造行业发展状况分析 44
  - 2.1.1 中国轴承制造行业发展总体概况 44
  - 2.1.2 中国轴承制造行业发展主要特点 45
  - 2.1.3 轴承制造行业主要经济效益影响因素 46
    - (1) 影响轴承制造工业的有利因素 46
    - (2) 影响轴承制造工业的不利因素 47
  - 2.1.4 2012-2016年轴承制造行业经营情况分析 48
    - (1) 2016年轴承制造行业经营效益分析 48
    - (2) 2016年轴承制造行业盈利能力分析 49
    - (3) 2016年轴承制造行业运营能力分析 50
    - (4) 2016年轴承制造行业偿债能力分析 50
    - (5) 2016年轴承制造行业发展能力分析 51
- 2.2 2012-2016年轴承制造行业供需平衡分析 51
  - 2.2.1 2012-2016年全国轴承制造行业供给情况分析 51
    - (1) 2012-2016年全国轴承制造行业总产值分析 51
    - (2) 2012-2016年全国轴承制造行业产成品分析 52
  - 2.2.2 2012-2016年各地区轴承制造行业供给情况分析 53

- (1) 2012-2016年总产值排名前10个地区分析 53
- (2) 2012-2016年产成品排名前10个地区分析 54
- 2.2.3 2012-2016年全国轴承制造行业需求情况分析 55
  - (1) 2012-2016年全国轴承制造行业销售产值分析 55
  - (2) 2012-2016年全国轴承制造行业销售收入分析 56
- 2.2.4 2012-2016年各地区轴承制造行业需求情况分析 57
  - (1) 2012-2016年销售产值排名前10个地区分析 57
  - (2) 2012-2016年销售收入排名前10个地区分析 58
- 2.2.5 2012-2016年全国轴承制造行业产销率分析 59
- 2.3 2012-2016年中国轴承进出口市场分析 60
  - 2.3.1 2012-2016年轴承制造行业出口情况 60
    - (1) 2012-2016年行业出口总体情况 60
    - (2) 2012-2016年行业出口产品结构 60
  - 2.3.2 2012-2016年轴承制造行业进口情况分析 62
    - (1) 2012-2016年行业进口总体情况 62
    - (2) 2012-2016年行业进口产品结构 63

### 第3章：中国轴承制造行业市场环境分析 65

#### 3.1 行业政策环境分析 65

##### 3.1.1 行业管理体制 65

##### 3.1.2 行业相关标准 65

(1) 国际标准 (ISO/TC4) 65

(2) 国内标准 72

(3) 国外先进标准 77

##### 3.1.3 行业相关政策动向 89

(1) 进出口政策 89

(2) 所得税优惠政策 90

(3) 其他相关政策 91

##### 3.1.4 轴承制造行业发展规划 93

(1) 《机械通用零部件工业“十三五”发展规划》 93

(2) 《轴承行业“十三五”规划》(2006年) 94

(3) 《机械基础零部件产业振兴实施方案》(2016年) 95

(4) 中国机械通用零部件“十三五”规划 95

(5) 轴承行业“十三五”规划 96

3.2 行业经济环境分析 96

3.2.1 国际宏观经济环境分析 96

3.2.2 国内宏观经济环境分析 98

(1) 2015年宏观经济发展回顾 98

(2) 2016年宏观经济发展展望 99

3.2.3 行业宏观经济环境分析 100

3.3 行业贸易环境分析 102

3.3.1 行业贸易环境发展现状 102

3.3.2 行业贸易环境发展趋势 102

3.4 行业社会环境分析 103

3.4.1 行业发展与社会经济的协调 103

3.4.2 行业发展面临的能源瓶颈问题 104

3.5 行业技术环境分析 105

3.5.1 行业技术发展水平 105

(1) 轴承润滑技术的发展 105

(2) 轴承密封技术的发展 106

(3) 轴承降噪技术的发展 107

(4) 轴承现代仿真技术的发展 108

3.5.2 国内外技术差距及原因 109

(1) 国内外技术差距 109

(2) 产生差距的原因 110

3.5.3 行业最新技术动向 110

3.5.4 行业技术发展趋势 111

(1) 国际轴承行业技术发展趋势 112

(2) 国内轴承行业技术发展趋势 112

第4章：中国轴承制造行业市场竞争状况分析 113

4.1 行业总体市场竞争状况分析 113

4.2 行业国际市场竞争状况分析 114

4.2.1 国际轴承制造市场发展状况 114

- (1) 日本轴承行业发展状况 114
- (2) 美国轴承行业发展状况 115
- (3) 德国轴承行业发展状况 116
- 4.2.2 国际轴承制造市场竞争状况分析 116
- 4.2.3 国际轴承制造市场发展趋势分析 117
- 4.2.4 跨国公司在投资布局 117
  - (1) 瑞典SKF集团 117
  - (2) 美国铁姆肯 (Timken) 公司 119
  - (3) 德国舍弗勒集团 120
  - (4) 美国通用轴承公司 (GBC) 121
  - (5) 日本NTN公司 122
  - (6) 日本精工株式会社 (NSK) 123
- 4.2.5 跨国公司在中国的竞争策略分析 124
- 4.3 行业国内市场竞争状况分析 125
  - 4.3.1 国内轴承制造行业竞争格局与市场份额 125
  - 4.3.2 国内轴承制造行业集中度变化趋势分析 126
    - (1) 行业销售集中度分析 126
    - (2) 行业资产集中度分析 128
    - (3) 行业利润集中度分析 130
  - 4.3.3 轴承制造行业市场规模 132
  - 4.3.4 轴承制造行业议价能力分析 132
  - 4.3.5 轴承制造行业潜在威胁分析 133
- 4.4 行业投资兼并与重组分析 134
  - 4.4.1 轴承制造行业投资兼并与重组概况 134
  - 4.4.2 国外轴承企业兼并重组分析 135
    - (1) 瑞典SKF集团收购美国皮尔轴承公司 135
    - (2) 日本NSK收购英国RHP公司 136
    - (3) 美国TIMKEN公司收购美国Torrington公司 136
    - (4) 德国FAG、INA和LUK三合一为德国舍弗勒集团 137
  - 4.4.3 国外轴承企业在中国的兼并重组分析 137
    - (1) 瑞典SKF集团在中国兼并重组情况 138
    - (2) 铁姆肯公司 (TIMKEN) 在中国兼并重组情况 138

- (3) 德国舍弗勒集团在中国兼并重组情况 138
- 4.4.4 国内轴承制造企业投资兼并与重组分析 140
  - (1) 襄阳汽车轴承股份有限公司重组整合案例分析 140
  - (2) 万向钱潮股份有限公司收购整合案例分析 141
  - (3) 洛阳LYC轴承有限公司重组整合案例分析 142
  - (4) 浙江天马轴承股份有限公司兼并重组案例分析 143
- 4.4.5 轴承制造行业投资兼并与重组动向 144
- 4.5 行业不同经济类型企业竞争分析 145
  - 4.5.1 不同经济类型企业特征情况 145
  - 4.5.2 行业经济类型集中度分析 147

## 第5章：中国轴承制造行业主要产品市场分析 150

- 5.1 行业主要产品结构特征 150
  - 5.1.1 行业产品结构特征分析 150
  - 5.1.2 行业产品市场发展概况 151
- 5.2 按类型分行业产品市场分析 152
  - 5.2.1 深沟球轴承市场分析 152
    - (1) 深沟球轴承的应用情况 152
    - (2) 深沟球轴承的竞争格局 153
    - (3) 深沟球轴承市场需求及预测 153
  - 5.2.2 调心球轴承市场分析 153
    - (1) 调心球轴承的应用情况 153
    - (2) 调心球轴承的竞争格局 154
    - (3) 调心球轴承市场需求及预测 154
  - 5.2.3 角接触球轴承市场分析 154
    - (1) 角接触球轴承的应用情况 154
    - (2) 角接触球轴承的竞争格局 155
    - (3) 角接触球轴承的市场需求及预测 155
  - 5.2.4 圆锥滚子轴承市场分析 156
    - (1) 圆锥滚子轴承的应用情况 156
    - (2) 圆锥滚子轴承的竞争格局 156
    - (3) 圆锥滚子轴承市场需求及预测 157

5.2.5 圆柱滚子轴承市场分析	157
(1) 圆柱滚子轴承的应用情况	157
(2) 圆柱滚子轴承的竞争格局	157
(3) 圆柱滚子轴承市场需求及预测	158
5.2.6 滚针轴承市场分析	158
(1) 滚针轴承的应用情况	158
(2) 滚针轴承的竞争格局	159
(3) 滚针轴承市场需求及预测	159
5.2.7 调心滚子轴承市场分析	160
(1) 调心滚子轴承的应用情况	160
(2) 调心滚子轴承的竞争格局	161
(3) 调心滚子轴承市场需求及预测	161
5.2.8 外球面轴承产品市场分析	162
(1) 外球面轴承的应用情况	162
(2) 外球面轴承的竞争格局	162
(3) 外球面轴承市场需求及预测	163
5.2.9 关节轴承产品市场分析	163
(1) 关节轴承的应用情况	163
(2) 关节轴承的竞争格局	163
(3) 关节轴承市场需求及预测	164
5.2.10 其他轴承产品市场分析	165
(1) 直线运动轴承	165
(2) 单元化产品	166
(3) carb轴承	166
(4) 等速万向节	166
5.3 按尺寸分行业产品市场分析	167
5.3.1 微型轴承市场分析	167
(1) 微型轴承的产量及产值	167
(2) 微型轴承的市场竞争格局	167
(3) 微型轴承市场需求及预测	168
5.3.2 小型轴承市场分析	169
(1) 小型轴承的产量及产值	169

- (2) 小型轴承的市场竞争格局 170
- (3) 小型轴承市场需求及预测 170
- 5.3.3 中小型轴承市场分析 170
  - (1) 中小型轴承的产量及产值 170
  - (2) 中小型轴承的市场竞争格局 171
  - (3) 中小型轴承市场需求及预测 171
- 5.3.4 中大型轴承市场分析 171
  - (1) 中大型轴承的产量及产值 171
  - (2) 中大型轴承的市场竞争格局 172
  - (3) 中大型轴承市场需求及预测 172
- 5.3.5 大型轴承市场分析 172
  - (1) 大型轴承的产量及产值 172
  - (2) 大型轴承的市场竞争格局 172
  - (3) 大型轴承市场需求及预测 173
- 5.3.6 特大型轴承市场分析 173
  - (1) 特大型轴承的产量及产值 173
  - (2) 特大型轴承的市场竞争格局 173
  - (3) 特大型轴承市场需求及预测 173

## 第6章：中国轴承主要行业市场需求分析 175

- 6.1 轴承行业下游应用分布 175
- 6.2 汽车行业轴承需求市场分析 176
  - 6.2.1 中国汽车行业发展现状及预测 176
    - (1) 汽车整车产量分析 176
    - (2) 汽车整车销量分析 177
  - 6.2.2 中国汽车行业轴承需求分析 178
  - 6.2.3 中国汽车行业轴承需求趋势预测 179
- 6.3 重型机械行业轴承需求市场分析 180
  - 6.3.1 中国重型机械行业发展现状及预测 180
  - 6.3.2 中国重型机械行业轴承需求分析 181
  - 6.3.3 中国重型机械行业轴承需求趋势预测 182
- 6.4 家电及电机行业轴承需求市场分析 182

- 6.4.1 中国家电及电机行业发展现状及预测 182
- 6.4.2 中国家电及电机行业轴承需求分析 183
- 6.4.3 中国家电及电机行业轴承需求趋势预测 184
- 6.5 摩托车行业轴承需求市场分析 185
- 6.5.1 中国摩托车行业发展现状及预测 185
- 6.5.2 中国摩托车行业轴承需求分析 187
- 6.5.3 中国摩托车行业轴承需求趋势预测 187
- 6.6 农机行业轴承需求市场分析 188
- 6.6.1 中国农机行业发展现状及预测 188
- 6.6.2 中国农机行业轴承需求分析 189
- 6.6.3 中国农机行业轴承需求趋势预测 190
- 6.7 工程机械行业轴承需求市场分析 190
- 6.7.1 中国工程机械行业发展现状及预测 190
- 6.7.2 中国工程机械行业轴承需求分析 192
- 6.7.3 中国工程机械行业轴承需求趋势预测 193
- 6.8 其他行业轴承需求市场分析 193
- 6.8.1 铁路行业轴承需求市场分析 193
- 6.8.2 电力行业轴承需求市场分析 195
- 6.8.3 机床行业轴承需求市场分析 196

## 第7章：中国轴承行业重点区域市场分析 199

- 7.1 行业总体区域结构特征分析 199
- 7.1.1 行业区域结构总体特征 199
- 7.1.2 行业区域集中度分析 202
- 7.1.3 行业区域分布特点分析 205
- 7.1.4 行业规模指标区域分布分析 205
- 7.1.5 行业效益指标区域分布分析 206
- 7.1.6 行业企业数的区域分布分析 207
- 7.2 辽宁省轴承制造行业发展分析及预测 208
- 7.2.1 辽宁省轴承制造行业在行业中的地位变化 208
- 7.2.2 辽宁省轴承制造行业经济运行状况分析 209
- 7.2.3 辽宁省轴承制造行业企业分析 211

- (1) 企业集中度分析 211
- (2) 企业发展及盈亏状况分析 212
- 7.2.4 辽宁省轴承制造行业发展趋势预测 213
- 7.3 江苏省轴承制造行业发展分析及预测 214
  - 7.3.1 江苏省轴承制造行业在行业中的地位变化 214
  - 7.3.2 江苏省轴承制造行业经济运行状况分析 215
  - 7.3.3 江苏省轴承制造行业企业分析 217
    - (1) 企业集中度分析 217
    - (2) 企业发展及盈亏状况分析 218
  - 7.3.4 江苏省轴承制造行业发展趋势预测 219
- 7.4 山东省轴承制造行业发展分析及预测 220
  - 7.4.1 山东省轴承制造行业在行业中的地位变化 220
  - 7.4.2 山东省轴承制造行业经济运行状况分析 221
  - 7.4.3 山东省轴承制造行业企业分析 222
    - (1) 企业集中度分析 222
    - (2) 企业发展及盈亏状况分析 223
  - 7.4.4 山东省轴承制造行业发展趋势预测 225
- 7.5 浙江省轴承制造行业发展分析及预测 225
  - 7.5.1 浙江省轴承制造行业在行业中的地位变化 225
  - 7.5.2 浙江省轴承制造行业经济运行状况分析 226
  - 7.5.3 浙江省轴承制造行业企业分析 228
    - (1) 企业集中度分析 228
    - (2) 企业发展及盈亏状况分析 229
  - 7.5.4 浙江省轴承制造行业发展趋势预测 230
- 7.6 河南省轴承制造行业发展分析及预测 231
  - 7.6.1 河南省轴承制造行业在行业中的地位变化 231
  - 7.6.2 河南省轴承制造行业经济运行状况分析 232
  - 7.6.3 河南省轴承制造行业企业分析 234
    - (1) 企业集中度分析 234
    - (2) 企业发展及盈亏状况分析 235
  - 7.6.4 河南省轴承制造行业发展趋势预测 236

第8章：中国轴承制造主要企业生产经营分析	238
8.1 轴承制造企业发展总体状况分析	238
8.1.1 轴承制造行业企业规模	238
8.1.2 轴承制造行业工业产值状况	238
8.1.3 轴承制造行业销售收入和利润	239
8.1.4 主要轴承制造企业创新能力分析	240
8.2 轴承制造行业国内领先企业个案分析	241
8.2.1 铁姆肯（中国）投资有限公司经营情况分析	241
（1）企业发展简况分析	241
（2）企业主要业务分析	242
（3）企业产品结构分析	242
（4）企业科研能力分析	242
（5）企业销售渠道分析	243
（6）企业下属主要轴承制造企业财务分析	244
1) 烟台铁姆肯有限公司经营情况分析	244
1、企业产销能力分析	244
2、企业盈利能力分析	245
3、企业运营能力分析	245
4、企业偿债能力分析	246
5、企业发展能力分析	246
2) 铁姆肯（无锡）轴承有限公司经营情况分析	247
1、企业产销能力分析	247
2、企业盈利能力分析	247
3、企业运营能力分析	248
4、企业偿债能力分析	249
5、企业发展能力分析	249
3) 铁姆肯（成都）航空及精密产品有限公司经营情况分析	250
1、企业产销能力分析	250
2、企业盈利能力分析	250
3、企业运营能力分析	251
4、企业偿债能力分析	252
5、企业发展能力分析	252

- (7) 企业经营状况SWOT分析 253
- (8) 企业投资兼并与重组分析 254
- (9) 企业最新发展动向分析 254
- 8.2.2 斯凯孚(中国)投资有限公司在华经营情况分析 255
  - (1) 企业发展简况分析 255
  - (2) 企业主要业务分析 255
  - (3) 企业产品结构分析 256
  - (4) 企业科研能力分析 256
  - (5) 企业销售渠道分析 257
  - (6) 企业下属主要轴承制造企业财务分析 257
- 1) 北京南口斯凯孚铁路轴承有限公司经营情况分析 257
  - 1、企业产销能力分析 257
  - 2、企业盈利能力分析 257
  - 3、企业运营能力分析 258
  - 4、企业偿债能力分析 259
  - 5、企业发展能力分析 259
- 2) 斯凯孚(上海)轴承有限公司经营情况分析 260
  - 1、企业产销能力分析 260
  - 2、企业盈利能力分析 260
  - 3、企业运营能力分析 261
  - 4、企业偿债能力分析 262
  - 5、企业发展能力分析 262
- 3) 斯凯孚(大连)轴承与精密技术产品有限公司经营情况分析 263
  - 1、企业产销能力分析 263
  - 2、企业盈利能力分析 264
  - 3、企业运营能力分析 264
  - 4、企业偿债能力分析 265
  - 5、企业发展能力分析 265
- 4) 斯凯孚汽车轴承有限公司经营情况分析 266
  - 1、企业产销能力分析 266
  - 2、企业盈利能力分析 267
  - 3、企业运营能力分析 267

- 4、企业偿债能力分析 268
- 5、企业发展能力分析 268
  - (7) 企业经营状况SWOT分析 269
  - (8) 企业投资兼并与重组分析 270
  - (9) 企业最新发展动向分析 271
- 8.2.3 恩斯克投资有限公司经营情况分析 272
  - (1) 企业发展简况分析 272
  - (2) 企业主要业务分析 272
  - (3) 企业产品结构分析 273
  - (4) 企业科研能力分析 274
  - (5) 企业销售渠道分析 275
  - (6) 企业下属主要轴承制造企业财务分析 276
- 1) 昆山恩斯克有限公司经营情况分析 276
  - 1、企业产销能力分析 276
  - 2、企业盈利能力分析 277
  - 3、企业运营能力分析 277
  - 4、企业偿债能力分析 278
  - 5、企业发展能力分析 278
- 2) 苏州恩斯克轴承有限公司经营情况分析 279
  - 1、企业产销能力分析 279
  - 2、企业盈利能力分析 280
  - 3、企业运营能力分析 281
  - 4、企业偿债能力分析 281
  - 5、企业发展能力分析 282
- 3) 张家港恩斯克精密机械有限公司经营情况分析 282
  - 1、企业产销能力分析 282
  - 2、企业盈利能力分析 283
  - 3、企业运营能力分析 283
  - 4、企业偿债能力分析 284
  - 5、企业发展能力分析 284
- 4) 常熟恩斯克轴承有限公司经营情况分析 285
  - 1、企业产销能力分析 285

- 2、企业盈利能力分析 286
- 3、企业运营能力分析 287
- 4、企业偿债能力分析 287
- 5、企业发展能力分析 287
  - (7) 企业经营状况SWOT分析 288
  - (8) 企业投资兼并与重组分析 289
  - (9) 企业最新发展动向分析 290
- 8.2.4 瓦房店轴承集团有限责任公司经营情况分析 290
  - (1) 企业发展简况分析 290
  - (2) 企业产品结构分析 291
  - (3) 企业科研能力分析 293
  - (4) 企业品牌战略分析 294
  - (5) 企业销售渠道分析 295
  - (6) 企业组织架构分析 296
  - (7) 企业经营情况分析 297
    - 1) 企业主要指标分析 297
    - 2) 企业盈利能力分析 298
    - 3) 企业运营能力分析 299
    - 4) 企业偿债能力分析 299
    - 5) 企业发展能力分析 300
    - (8) 企业经营状况SWOT分析 301
    - (9) 企业投资兼并与重组分析 302
    - (10) 企业最新发展动向分析 303
- 8.2.5 万向钱潮股份有限公司经营情况分析 303
  - (1) 企业发展简况分析 303
  - (2) 企业产品结构分析 304
  - (3) 企业科研能力分析 305
  - (4) 企业销售渠道分析 305
  - (5) 企业组织架构分析 306
  - (6) 企业经营情况分析 307
    - 1) 主要经济指标分析 307
    - 2) 企业盈利能力分析 308

- 3) 企业运营能力分析 309
- 4) 企业偿债能力分析 310
- 5) 企业发展能力分析 310
  - (7) 企业经营状况SWOT分析 311
  - (8) 企业投资兼并与重组分析 312
  - (9) 企业最新发展动向分析 314

## 第9章：2016-2022年中国轴承制造行业发展趋势分析与预测 521 (ZY GXH)

- 9.1 中国轴承制造市场发展趋势 521
  - 9.1.1 中国轴承制造市场发展趋势分析 521
  - 9.1.2 中国轴承制造市场发展前景预测 523
- 9.2 轴承制造行业投资特性分析 525
  - 9.2.1 轴承制造行业进入壁垒分析 525
    - (1) 通用轴承进入壁垒 525
    - (2) 专用轴承进入壁垒 526
  - 9.2.2 轴承制造行业盈利模式分析 527
  - 9.2.3 轴承制造行业盈利因素分析 528
- 9.3 中国轴承行业投资风险 529
  - 9.3.1 轴承行业政策风险 529
  - 9.3.2 轴承行业技术风险 530
  - 9.3.3 轴承行业供求风险 530
  - 9.3.4 轴承行业宏观经济波动风险 530
  - 9.3.5 轴承行业关联产业风险 530
  - 9.3.6 轴承行业产品结构风险 531
  - 9.3.7 企业生产规模及所有制风险 531
- 9.4 中国轴承制造行业投资建议 532
  - 9.4.1 轴承行业投资现状分析 532
  - 9.4.2 轴承行业主要投资建议 535 (ZY GXH)

### 图表目录：

图表1：2009-2016年我国轴承制造行业工业总产值在GDP中的占比（单位：亿元，%） 32

图表2：轴承制造行业产业链简介 36

- 图表3：2009-2016年轴承钢材产量走势（单位：万吨） 37
- 图表4：2015年4月-2016年4月兴澄特钢轴承钢价格走势（单位：元/吨） 39
- 图表5：2006-2016年铜表观消费量比较（单位：%） 41
- 图表6：2006以来中国铜价走势（单位：元/千克） 42
- 图表7：2012-2016年轴承制造行业经营效益分析（单位：家，人，万元，%） 49
- 图表8：2012-2016年中国轴承制造行业盈利能力分析（单位：%） 49
- 图表9：2012-2016年中国轴承制造行业运营能力分析（单位：次） 50
- 图表10：2012-2016年中国轴承制造行业偿债能力分析（单位：%、倍） 50
- 图表11：2012-2016年中国轴承制造行业发展能力分析（单位：%） 51
- 图表12：2006-2016年轴承制造行业工业总产值及增长率走势（单位：亿元，%） 52
- 图表13：2006-2016年轴承制造行业产成品及增长率走势图（单位：亿元，%） 52
- 图表14：2012-2016年工业总产值居前的10个地区统计表（单位：万元，%） 53
- 图表15：2016年工业总产值居前的10个地区比重图（单位：%） 54
- 图表16：2012-2016年产成品居前的10个地区统计表（单位：万元，%） 54
- 图表17：2016年产成品居前的10个地区比重图（单位：%） 55
- 图表18：2006-2016年轴承制造行业销售产值及增长率变化情况（单位：亿元，%） 56
- 图表19：2006-2016年轴承制造行业销售收入及增长率变化趋势图（单位：亿元，%） 56
- 图表20：2012-2016年销售产值居前的10个地区统计表（单位：万元，%） 57
- 图表21：2016年销售产值居前的10个地区比重图（单位：%） 58
- 图表22：2012-2016年销售收入居前的10个地区统计表（单位：万元，%） 58
- 图表23：2016年销售收入居前的10个地区比重图（单位：%） 59
- 图表24：2002-2016年全国轴承制造行业产销率变化趋势图（单位：%） 59
- 图表25：2012-2016年中国轴承制造行业月度出口额走势图（单位：万美元） 60
- 图表26：2012-2016年中国轴承制造行业月度主要出口产品结构表（单位：万套，万个，吨，  
万美元） 61
- 图表27：2012-2016年中国轴承制造行业月度进口额走势图（单位：万美元） 63
- 图表28：2012-2016年中国轴承制造行业月度主要进口产品结构表（单位：万套，万个，吨，  
万美元） 64
- 图表29：国际轴承ISO标准 66
- 图表30：中国轴承国家标准 72
- 图表31：中国轴承行业标准 77
- 图表32：日本JIS相关标准 78

- 图表33：德国DIN-ISO相关标准 80
- 图表34：美国轴承相关标准 84
- 图表35：2005-2016年全球GDP和CPI分季度运行趋势（单位：%） 97
- 图表36：2010-2016年全球主要经济体经济增速及预测（单位：%） 98
- 图表37：世界主要轴承制造商简况 113
- 图表38：按国家分全球轴承市场份额（单位：%） 117
- 图表39：瑞典SKF在华企业分布 118
- 图表40：美国铁姆肯（Timken）公司在中国的发展历程 120
- 图表41：德国舍弗勒集团在华发展历程 121
- 图表42：日本NTN在华发展历程 123
- 图表43：日本精工株式会社（NSK）在华投资分布 124
- 图表44：2016年中国轴承制造市场竞争格局（单位：%） 126
- 图表45：2016年中国轴承制造行业前10名厂商销售额及销售份额（单位：万元，%） 127
- 图表46：2009-2016年轴承制造行业销售集中度变化图（单位：%） 128
- 图表47：2016年中国轴承制造行业前10名厂商资产规模（单位：万元，%） 129
- 图表48：2009-2016年轴承制造行业资产集中度变化图（单位：%） 130
- 图表49：2016年中国轴承制造行业前10名厂商利润情况（单位：万元，%） 131
- 图表50：2009-2016年轴承制造行业利润集中度变化图（单位：%） 131
- 图表51：2004-2015年中国轴承制造行业市场规模变化走势图（单位：亿元，%） 132
- 图表52：2016年轴承制造行业企业的所有制结构特征（单位：家，万元） 146
- 图表53：轴承制造行业不同经济类型企业的财务状况比较（一）（单位：%、次） 146
- 图表54：轴承制造行业不同经济类型企业的财务状况比较（二）（单位：%） 147
- 图表55：2016年中国轴承制造行业不同经济类型企业销售收入比较（单位：亿元） 148
- 图表56：2016年中国轴承制造行业销售收入按经济类型百分比（单位：%） 148
- 图表57：2005-2016年行业经济类型占比（按销售收入）（单位：%） 149
- 图表58：2009-2016年行业经济类型集中度变化趋势图（按销售收入）（单位：%） 149
- 图表59：轴承产品分类 151
- 图表60：2003-2016年中国轴承行业产量（单位：亿套） 152
- 图表61：轴承下游应用分布（单位：%） 175
- 图表62：1957-2016年中国汽车产量及增长率统计（单位：万辆，%） 177
- 图表63：2003-2016年中国汽车销量及增长率统计（单位：万辆，%） 178
- 图表64：2003-2016年中国摩托车产量及增长率（单位：万辆，%） 185

- 图表65：2009-2016年中国摩托车销量及增长率（单位：万辆，%） 186
- 图表66：亚洲主要国家农业机械拥有量比较（单位：台/百户） 189
- 图表67：2016年中国机械行业各子行业利润占比（单位：%） 191
- 图表68：中国工程机械行业收入过亿企业（单位：亿元） 191
- 图表69：铁路重载化改造对铁路轴承需求容量估算（单位：万辆，万套，亿元） 194
- 图表70：风电组件构成及成本占比（单位：%） 196
- 图表71：2012-2016年中国轴承制造行业区域市场情况（单位：家，万元） 199
- 图表72：2012-2016年中国轴承制造行业各区域企业数量情况（单位：%） 201
- 图表73：2012-2016年中国轴承制造行业各区域企业销售收入情况（单位：%） 201
- 图表74：2012-2016年中国轴承制造行业各区域资产总计情况（单位：%） 202
- 图表75：2016年中国轴承制造行业前二十地区销售收入排名情况（单位：亿元） 202
- 图表76：2016年中国轴承制造行业销售收入按省份累计百分比（单位：%） 203
- 图表77：2006-2016年中国轴承制造行业销售收入靠前的五地区占比情况（单位：%） 204
- 图表78：2006-2016年中国轴承制造行业前五地区销售收入比例标准差占比情况（单位：%）  
204
- 图表79：2016年轴承制造行业资产和收入地区分布（单位：万元，%） 206
- 图表80：2016年轴承制造行业效益状况地区分布（单位：万元，%） 207
- 图表81：2016年轴承制造行业企业数量区域分布（单位：家，%） 208
- 图表82：2005-2016年辽宁省轴承制造行业地位变化情况（单位：%） 209
- 图表83：2009-2016年辽宁省轴承制造行业经济运行状况（单位：%、倍、次） 210
- 图表84：2016年辽宁省轴承制造行业企业集中度（单位：万元，%） 211
- 图表85：2016年辽宁省轴承制造行业发展及盈利状况（单位：万元，%） 213
- 图表86：2005-2016年江苏省轴承制造行业地位变化情况（单位：%） 215
- 图表87：2009-2016年江苏省轴承制造行业经济运行状况（单位：%、倍、次） 216
- 图表88：2016年江苏省轴承制造行业企业集中度（单位：万元，%） 217
- 图表89：2016年江苏省轴承制造行业发展及盈利状况（单位：万元，%） 219
- 图表90：2005-2016年山东省轴承制造行业地位变化情况（单位：%） 220
- 图表91：2009-2016年山东省轴承制造行业经济运行状况（单位：%、倍、次） 221
- 图表92：2016年山东省轴承制造行业企业集中度（单位：万元，%） 223
- 图表93：2016年山东省轴承制造行业发展及盈利状况（单位：万元，%） 224
- 图表94：2005-2016年浙江省轴承制造行业地位变化情况（单位：%） 226
- 图表95：2009-2016年浙江省轴承制造行业经济运行状况（单位：%、倍、次） 227

- 图表96：2016年浙江省轴承制造行业企业集中度（单位：万元，%） 228
- 图表97：2016年浙江省轴承制造行业发展及盈利状况（单位：万元，%） 230
- 图表98：2009-2016年河南省轴承制造行业地位变化情况（单位：%） 232
- 图表99：2009-2016年河南省轴承制造行业经济运行状况（单位：%、倍、次） 233
- 图表100：2016年河南省轴承制造行业企业集中度（单位：万元，%） 234
- 图表101：2016年河南省轴承制造行业发展及盈利状况（单位：万元，%） 236
- 图表102：2016年中国轴承制造行业工业总产值、销售收入和利润前十名企业 238
- 图表103：2012-2016年轴承制造行业工业总产值（现价）前十位企业（单位：万元） 239
- 图表104：2012-2016年中国轴承制造行业企业产品销售收入与利润总额（单位：万元） 240
- 图表105：2012-2016年轴承制造行业企业新产品产值（单位：万元） 241
- 图表106：铁姆肯（中国）投资有限公司在中国的机构分布 244
- 图表107：2009-2016年烟台铁姆肯有限公司产销能力分析（单位：万元） 244
- 图表108：2009-2016年烟台铁姆肯有限公司盈利能力分析（单位：%） 245
- 图表109：2009-2016年烟台铁姆肯有限公司运营能力分析（单位：次） 246
- 图表110：2009-2016年烟台铁姆肯有限公司偿债能力分析（单位：%、倍） 246
- 图表111：2009-2016年烟台铁姆肯有限公司发展能力分析（单位：%） 247
- 图表112：2009-2016年铁姆肯（无锡）轴承有限公司产销能力分析（单位：万元） 247
- 图表113：2009-2016年铁姆肯（无锡）轴承有限公司盈利能力分析（单位：%） 248
- 图表114：2009-2016年铁姆肯（无锡）轴承有限公司运营能力分析（单位：次） 248
- 图表115：2009-2016年铁姆肯（无锡）轴承有限公司偿债能力分析（单位：%、倍） 249
- 图表116：2009-2016年铁姆肯（无锡）轴承有限公司发展能力分析（单位：%） 250
- 图表117：2009-2016年铁姆肯（成都）航空及精密产品有限公司产销能力分析（单位：万元）  
250
- 图表118：2009-2016年铁姆肯（成都）航空及精密产品有限公司盈利能力分析（单位：%）  
251
- 图表119：2009-2016年铁姆肯（成都）航空及精密产品有限公司运营能力分析（单位：次）  
251
- 图表120：2009-2016年铁姆肯（成都）航空及精密产品有限公司偿债能力分析（单位：%、倍）  
252
- 图表121：2012-2016年铁姆肯（成都）航空及精密产品有限公司发展能力分析（单位：%）  
252

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/jixie/2241281ORN.html>