

2012-2016年中国高效节能 电机市场现状分析及投资前景研究报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2012-2016年中国高效节能电机市场现状分析及投资前景研究报告》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.bosidata.com/jidian1207/U15104341X.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7200元 纸介+电子7500元

【出版日期】2012-07-13

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

说明、目录、图表目录

博思数据研究中心 <http://www.bosidata.com>

报告说明:

博思数据研究中心发布的《2012-2016年中国高效节能电机市场现状分析及投资前景研究报告》共十一章。首先介绍了高效节能电机相关概述、中国电机节能状况综合分析等，接着分析了中国高效节能电机市场运营的现状，然后介绍了中国变频电机市场深度剖析。随后，报告对中国高效节能电机做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国高效节能电机产业发展前景与投资预测。您若想对高效节能电机产业有个系统的了解或者想投资高效节能电机行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

通过《2012-2016年中国高效节能电机市场现状分析及投资前景研究报告》，生产企业及投资机构将充分了解产品市场、原材料供应、销售方式、市场供需、有效客户、潜在客户等详实信息，为研究竞争对手的市场定位，产品特征、产品定价、营销模式、销售网络和企业发展提供了科学决策依据。

技术工艺，是衡量一个企业是否具有先进性，是否具备市场竞争力，是否能不断领先于竞争者的重要指标依据。随着我国高效节能电机市场的发展，与之相关的核心生产技术应用与研发必将成为业内企业关注的焦点。了解高效节能电机生产核心技术的研发动向、工艺设备、技术应用及趋势对于企业提升产品技术规格，提高市场竞争力十分关键。

目录

第一章 高效节能电机相关概述 1

1.1 电动机的种类 1

1.1.1 直流电动机 1

1.1.2 交流异步电动机 2

1.1.3 交流同步电动机 2

1.2 高效节能电机阐述 3

1.2.1 高效节能型电机性能 3

1.2.2 发展节能产品的优势 3

1.2.3 交流变频技术成熟度分析 4

1.3 中国高效节能电机产业经济指标分析 4

1.3.1 赢利性 4

- 1.3.2成长速度 5
- 1.3.3附加值的提升空间 5
- 1.3.4进入壁垒 / 退出机制 5
- 1.3.5风险性 5
- 1.3.6行业周期 6
- 1.3.6竞争激烈程度指标 6
- 1.3.6当前行业发展所属周期阶段的判断 6

第二章 2010-2011年中国电机行业多角度分析 8

- 2.1 我国电机行业发展总析 8
 - 2.1.1 中国电机行业发展的经济环境 8
 - 2.1.2 中国电机产业透析 9
 - 2.1.3 我国电机市场规模分析 10
- 2.2 我国中小型电机产业剖析 11
 - 2.2.1 国内中小型电机行业状况 11
 - 2.2.2 中国中小型电机质量水平不断攀升 12
 - 2.2.3 “十二五”我国小电机生产预测 12
- 2.3 我国电机重点区域市场分析 13
 - 2.3.1 珠三角地区电机行业出口占领先优势 13
 - 2.3.2 福安电机产业多角度分析 14
 - 2.3.3 2010年1-11月福安电机出口态势良好 15
- 2.4 2010-2011年中国电机行业存在的问题及对策 15
 - 2.4.1 中国电机行业发展面临的挑战 15
 - 2.4.2 我国电机出口面临的技术壁垒 16
 - 2.4.3 我国电机业应对贸易壁垒的策略 19
 - 2.4.4 中国电机行业发展的建议 20
- 2.5 2012-2016年中国电机行业前景趋势分析 22
 - 2.5.1 中国电机行业发展的机遇 22
 - 2.5.2 我国电机市场发展预测 23
 - 2.5.3 未来国内电机行业的趋势 24

第三章 2010-2011年中国电机节能状况综合分析 25

3.1 全球电机产品强制性能效标准研究 25

3.1.1 美国 25

3.1.2 欧盟 26

3.1.3 澳大利亚 26

3.2 我国电机节能详细解析 27

3.2.1 巨大减排压力将促进节能降耗 27

3.2.2 我国电机产品的能效现状 28

3.2.3 我国推行电机节能的必要性 29

3.2.4 电机节能行业具有良好效益 33

3.2.5 我国电机节能方面存在的主要问题 34

3.3 电机节能的对策探析 35

3.3.1 电机产品能效测试方法 35

3.3.2 提高电机产品能效的途径 35

3.3.3 我国诸多政策支持电机节能 36

3.3.4 促进我国电机节能行业高速发展的因素 37

第四章 2010-2011年中国高效节能电机市场运营态势分析 39

4.1 中国高效节能电机市场综述 39

4.1.1 我国推广高效电机具有重要意义 39

4.1.2 我国推广高效节能电机势在必行 39

4.1.3 我国高效节能电机规模企业具有竞争优势 41

4.2 2010-2011年中国部分地区高效节能电机发展状况分析 42

4.2.1 福安高效电机迈向世界先进水平 42

4.2.2 北京斥资推广高效节能电机 44

4.2.3 芜湖大力支持高效节能小功率电机的发展 45

4.3 2010-2011年中国高效节能电机市场存在的问题及对策 46

4.3.1 我国高效电机市场份额小 46

4.3.2 中国推广高效节能电机产品的障碍 46

4.3.3 我国推广高效电机应奖罚并举 47

第五章 2007-2011年中国电机制造行业主要数据监测分析 49

5.1 2007-2011年3月中国电机制造行业规模分析 49

5.1.1 企业数量增长分析	49
5.1.2 从业人数增长分析	49
5.1.3 资产规模增长分析	50
5.2 2011年中国电机制造行业结构分析	50
5.2.1 企业数量结构分析	50
5.2.2 销售收入结构分析	51
5.3 2007-2011年3月中国电机制造行业产值分析	52
5.3.1 产成品增长分析	52
5.3.2 工业销售产值分析	52
5.3.3 出口交货值分析	53
5.4 2007-2011年3月中国电机制造行业成本费用分析	53
5.4.1 销售成本分析	53
5.4.2 费用分析	54
5.5 2007-2011年3月中国电机制造行业盈利能力分析	54
5.5.1 主要盈利指标分析	54
5.5.2 主要盈利能力指标分析	55

第六章 2010-2011年中国变频电机市场深度剖析 56

6.1 变频电机相关概述	56
6.1.1 变频电机简介	56
6.1.2 变频电机的特点	56
6.1.3 变频电机的构造原理	58
6.2 变频器对电机节能的效果分析	58
6.2.1 变频调速是电机节能的首选	58
6.2.2 变频器是电机变频调速节能的核心	59
6.2.3 变频器成为电机节能中长期增长点	60
6.3 2010-2011年中国变频电机市场的发展分析	61
6.3.1 我国变频电机的应用状况	61
6.3.2 我国基础设施建设促进变频电机市场发展	62
6.3.3 中国政府助力变频电机的推广	62
6.3.4 中国推广变频电机的建议	63
6.4 2012-2016年中国变频电机发展前景分析	64

- 6.4.1 我国变频电机推广潜力大 64
- 6.4.2 低碳经济时代电机变频节能前景广阔 65
- 6.4.3 新型自控变频同步电机发展潜力大 67

第七章 2010-2011年中国稀土永磁电机市场运营透析 69

- 7.1 稀土永磁电机相关概述 69
 - 7.1.1 永磁电机简介 69
 - 7.1.2 永磁电机的主要特点和应用 69
 - 7.1.3 高效节能稀土永磁同步电机概述 73
 - 7.1.4 稀土永磁无铁芯电机的性能优势分析 73
- 7.2 2010-2011年中国稀土永磁电机的发展综述 74
 - 7.2.1 稀土永磁电机的发展历程 74
 - 7.2.2 稀土永磁电机能效较高 76
 - 7.2.3 稀土永磁电机发展受益节能减排 76
 - 7.2.4 我国研制成功稀土永磁无铁芯电机 77
 - 7.2.5 稀土永磁无铁芯电机应用分析 79
- 7.3 2010-2011年中国稀土永磁电机发展问题及对策建议 79
 - 7.3.1 永磁电动机发展需要注意的问题 79
 - 7.3.2 推广稀土永磁无铁芯电机面临的主要问题 80
 - 7.3.3 我国稀土永磁电机技术发展的对策 81
- 7.4 2012-2016年稀土永磁电机发展前瞻 83
 - 7.4.1 稀土永磁电机应用前景看好 83
 - 7.4.2 稀土永磁电机的发展方向 83
 - 7.4.3 稀土永磁无铁芯电机市场发展潜力大 87

第八章 2010-2011年中国高效节能电机主体企业运营财务状况分析 89

- 8.1 卧龙电气 89
 - 8.1.1 企业概况 89
 - 8.1.2 企业主要经济指标分析 90
 - 8.1.3 企业盈利能力分析 91
 - 8.1.4 企业偿债能力分析 92
 - 8.1.5 企业运营能力分析 93

8.1.6 企业成长能力分析	94
8.2 湘电股份	94
8.2.1 企业概况	94
8.2.2 企业主要经济指标分析	95
8.2.3 企业盈利能力分析	96
8.2.4 企业偿债能力分析	98
8.2.5 企业运营能力分析	98
8.2.6 企业成长能力分析	99
8.3 大洋电机	99
8.3.1 企业概况	99
8.3.2 企业主要经济指标分析	100
8.3.3 企业盈利能力分析	102
8.3.4 企业偿债能力分析	103
8.3.5 企业运营能力分析	103
8.3.6 企业成长能力分析	104
8.4 宁波韵升	105
8.4.1 企业概况	105
8.4.2 企业主要经济指标分析	106
8.4.3 企业盈利能力分析	108
8.4.4 企业偿债能力分析	109
8.4.5 企业运营能力分析	109
8.4.6 企业成长能力分析	110
8.5 其它	111
8.5.1 西门子电机（中国）有限公司	111
8.5.2 上海电气集团上海电机厂有限公司	113
8.5.3 艾默生(中国)电机有限公司	116
8.5.4 东营市渤海电机制造有限公司	118
8.5.5 重庆赛力盟电机有限责任公司	120
8.5.6 西安西玛电机（集团）有限公司	122

第九章 2012-2016年中国高效节能电机产业前景预测 126

9.1 2012-2016年中国电机节能前景展望 126

9.1.1 中国电机节能空间广阔	126
9.1.2 我国电机节能潜力巨大	126
9.1.3 中小型电机系统节能展望	127
9.1.4 中国节能电机发展前景看好	132
9.1.5 “十二五”我国电机节能市场竞争更加激烈	133
9.2 2012-2016年中国高效节能电机市场发展展望	135
9.2.1 未来高效节能电机必将代替传统电机	135
9.2.2 我国高效电机潜力巨大	135
9.2.3 高效节能电机推广应用具有广阔市场前景	137
9.2.4 我国高效节能电机市场增长前景看好	140
9.2.5 我国高效节能电机市场将加速向优势企业集中	140
9.2.6 2012-2016年中国高效节能电机市场预测分析	141

第十章 2010-2011年中国高效节能电机市场投资环境分析 142

10.1 2010-2011年中国宏观经济环境分析	142
10.1.1 中国GDP分析	142
10.1.2 消费价格指数分析	142
10.1.3 城乡居民收入分析	143
10.1.4 社会消费品零售总额	144
10.1.5 全社会固定资产投资分析	145
10.1.6 进出口总额及增长率分析	147
10.2 2010-2011年中国电机制造业政策环境分析	148
10.2.1 新《节能法》节能法解读	148
10.2.2 《中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级》分析	150
10.2.3 高效节能电机进出口政策分析	152
10.2.4 节能产品惠民工程高效电机推广实施细则	152
10.3 2010-2011年中国电机制造业社会环境分析	155
10.3.1 人口环境分析	155
10.3.2 教育环境分析	157
10.3.3 文化环境分析	160
10.3.4 生态环境分析	162
10.4 2010-2011年中国高效节能电机技术环境分析	163

第十一章 2012-2016年中国高效节能电机市场投资前景预测 166

11.1 2012-2016年中国高效节能电机行业投资概况 166

11.1.1 高效节能电机行业投资特性 166

11.1.2 高效节能电机具有良好的投资价值 167

11.2 2012-2016年中国高效节能电机投资机会分析 167

11.2.1 财政补贴政策打开高效节能电机潜在空间 167

11.2.2 2011年7月起我国将强制推行高效电机 169

11.2.3 我国强制普及节能空调拉动高效电机市场迅速增长 169

11.2.4 “十二五”期间我国大力推广高效节能电机应用 170

11.3 2012-2016年中国高效节能电机投资风险及防范 171

11.3.1 技术风险分析 171

11.3.2 金融风险分析 171

11.3.3 政策风险分析 172

11.3.4 竞争风险分析 172

11.4 专家建议 172

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家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。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/jidian1207/U15104341X.html>