

2008-2009年中国微电机行业研究及市场发展预测报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2008-2009年中国微电机行业研究及市场发展预测报告》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.cction.com/report/200810/6143.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

微电机行业主要产品分为控制微电机和驱动微电机两大类。控制微电机精度要求高，品种多，而数量少，产品多用于军事装备和自动控制领域；驱动微电机主要用于工业产品驱动、仪器仪表、家用电器、音响声像和办公自动化及汽车等领域，主要产品有步进电机、微型直流电动机、微型交流电动机和无刷电机等。

微电机产业从无到有，从小到大，发展到目前产品门类齐全，品种规格完整的工业产业。我国微电机行业经过改革开放20年来的发展壮大，特别是近10年的发展，有了长足的进步，品种增多，企业扩大，产量越来越显著增长，令人触目。

本研究报告分十三章，从宏观环境，市场格局，产业政策，行业运行，产品与技术发展，市场动态等各个方面对微电机行业进行了全景的分析与预测，并提出了对策与投资建议，是一份全面而权威的微电机研究参考资料。

报告数据主要来源于国家统计局、微电机工业协会、国研数据中心、海关总署等权威机构希望本报告能够帮助微电机企业及相关投资机构把握行业发展、了解市场运行情况，做出正确的决策。

第一章 微电机行业运行环境分析 1

第一节 2007年微电机行业运行宏观经济环境 1

一、2007年中国宏观经济运行情况 1

二、2008年经济增长趋势预测 9

三、2008年宏观经济政策取向 12

四、2008年全球经济展望 14

五、次级债风波世界经济的影响 18

第二节 微电机行业发展政策环境 20

一、行业管理体制 20

二、行业政策 20

第二章 世界微电机行业发展概况 1

第一节 全球微电机行业发展现状与趋势 1

一、各国经济发展及工业自动化行业推动微电机行业发展加速 1

二、世界微电机市场容量与市场结构分析 1

三、世界微电机产品发展动向与技术趋势 3

四、全球重点国家微电机发展现状与竞争优势 4

五、全球重点微电机企业调查分析	16
第二节 微电机的应用领域分析	18
第三节 微电机的发展动向	19
一、家电用电机	19
二、汽车用微电机	20
三、电动工具用微电机	21
四、其他特殊用电机	21
五、工业用电机	22
第四节 技术发展趋势	22
第五节 产品发展情况	22
一、控制类微电机	22
二、微型永磁直流电动机	22
三、无刷直流电动机	24
四、永磁交流伺服电动机	25
五、步进电动机	28
六、新原理微电机	30
第六节 工艺发展水平	31
第七节 测试技术现状	33
第八节 工业发达国家向国外转移微电机生产的方式	34
一、产品直接出口的方式	34
二、在国外投资建厂实现产品本土化生产	35
三、以合资合作生产的方式取得利润	35
第三章 2006-2007年中国微电机行业整体运行状况分析	36
第一节 行业规模情况	36
一、行业工业总产值与资产情况分析	36
二、民营及外资企业行业规模较大	37
第二节 行业经营状况分析	38
一、行业销售及利润情况分析	38
二、不同规模企业经营状况分析	39
三、不同经济类型企业经营状况分析	40
第三节 行业财务状况分析	41
一、行业盈利能力分析	41

二、行业偿债能力分析 42

三、行业运营效率分析 42

四、行业成长性分析 43

第四章 2007年中国微电机行业市场运营情况 44

第一节 市场运行产业链环境 44

一、上游行业运行及市场价格趋势 44

二、下游行业运行概况 55

第三节 行业供求形势与产销数据分析 57

一、国内微电机行业产销情况分析 57

二、微电机企业产销情况 59

三、各区域市场供求情况分析 60

第四节 进出口贸易形势分析 61

一、近年来微电机行业进出口情况分析 61

二、2006年各类微电机产品进出口结构及数据 62

三、2006年影响进出口形势的关键因素 64

第五章 中国微电机行业产品分析与技术发展研究 67

第一节 2006-2007年中国微电机行业整体发展趋势 67

一、行业整体运行态势良好 67

二、微电机规模与实力企业涌现 69

三、新产品开发能力与零部件生产水平不断提升 69

四、研究与开发能力：发展潜力大，但受研发能力掣肘 69

第二节 主要应用领域对各类微电机产品发展的推动 70

一、电子信息技术及相关机械设备发展推动微电机微型化 70

二、环境净化、节能、高功能家电产品对微电机的要求 70

三、智能化、个性化汽车的发展对微电机行业的推动 70

第三节 微电机技术发展方向分析 72

第四节 我国微电机产品发展趋势 73

一、产品向高性能、轻薄短小化、永磁化、无铁芯化、无刷化、机电一体化、智能化和组合化发展 73

二、生产技术向集约化、柔性化、自动化、专业化以及生产协作配套网络化发展 74

三、测试技术向高效和自动化发展 74

四、设计技术向 C A D 发展 74

第六章2007-2008年中国微电机行业竞争态势分析	75
第一节 中国微电机行业国际竞争力分析（钻石模型）	75
一、生产要素	75
二、需求条件	77
三、支援与相关产业	78
四、企业战略、结构与竞争状态	79
五、政府的作用	79
第二节 中国微电机行业竞争力分析（波特模型）	81
一、行业内竞争分析	81
二、进入壁垒分析	81
三、供应者讨价还价能力分析	82
四、消费者讨价还价能力分析	83
第七章 重点区域发展与竞争状况分析	84
第一节 广东	84
二、企业分布与运行基本面分析	84
三、竞争优势分析	87
四、发展前景与焦点问题	87
第二节 江苏	88
一、产品供应与销售状况	88
二、企业分布与运行基本面分析	88
三、竞争优势分析	91
第三节 浙江	91
一、产品供应与销售状况	91
二、企业分布与运行基本面分析	92
三、竞争优势分析	94
第四节 上海	95
一、产品供应与销售状况	95
二、企业分布与运行基本面分析	95
三、竞争优势分析	98
第五节 山东	98
一、产品供应与销售状况	98
二、企业分布与运行基本面分析	99

三、竞争优势分析 101

第八章 2007-2008年中国微电机行业市场供需形势预测 103

第一节 国内外微电机行业整体需求预测 103

第二节 汽车产业 104

一、汽车产业发展与微电机产品需求的相关性分析 104

二、2007-2008年汽车行业发展预测 107

三、2007-2008年汽车用微电机需求预测 108

第三节 电子产品需求预测 109

一、2007-2008年电子产品行业发展预测 109

二、2007-2008年电子产品对微电机行业的需求预测 114

第四节 2007-2008年家电产品需求预测 115

第五节 音响与视像处理设备需求预测 115

第六节 工业、军用微电机及其他 116

第九章 国内外优势企业经营与竞争力分析 117

第一节 国外重点企业介绍 117

一、REGAL-BELOIT CORP 117

二、EMERON 117

三、A.O. SMITH 117

四、WEG 118

第二节 卧龙电气集团股份有限公司 118

一、企业经营与财务状况 118

二、竞争优势分析 121

三、发展前景 122

第三节 东莞华强三洋马达有限公司 123

一、企业经营与财务状况 123

二、竞争优势分析 126

第四节 日本电产（大连）有限公司 127

一、企业经营与财务状况 127

二、发展前景 129

第五节、中山市大洋电机有限公司 130

一、企业经营与财务状况 130

二、公司发展战略 131

三、公司整体经营目标及主要业务的经营目标	131
第六节 上海美蓓亚精密机电有限公司	132
一、企业经营与财务状况	132
二、竞争优势分析	134
三、发展前景	135
第七节 珠海松下马达有限公司	135
一、企业经营与财务状况	135
二、竞争优势分析	138
第八节 其他重点企业经营现状与竞争优势	138
一、威海恒大电机集团公司	138
二、万宝至马达大连有限公司	141
三、江苏金飞达电动工具有限公司	143
四、荣成市荣佳电机有限公司	145
五、章丘海尔电机有限公司	148
第十章 中国微电机行业发展存在的问题与对策研究	151
第一节 产品档次低及其发展对策	151
一、产品缺乏自主知识产权	151
二、产品技术水平差距大	151
三、出口产品价格低	152
四、积极开发高新技术产品，提高效率	152
第二节 国际竞争力分析	152
一、产量大而技术含量低	152
二、电机结构工艺不合理	153
第三节 企业经营与管理建议	154
一、企业最终竞争力取决于三大因素	154
二、国际化将是微电机企业发展方向	154
三、产品结构调整、创建自主品牌将是发展关键	154
四、行业需要加快对国外微电机技术的追踪	155
第四节 微电机行业发展战略与建议	155
第十一章 2007-2008年中国微电机行业前景展望预测	157
第一节 我国微电机的可持续性发展分析	157
第二节 我国微电机产业发展分析	158

第三节 2006-2007年中国微电机行业发展现状	159
一、目前微电机产品及应用领域越来越广泛	159
二、中国微电机行业竞争格局分析	160
三、中国微电机行业在全球的地位及竞争力分析	161
第四节 2007-2008年中国微电机行业发展趋势分析	162
第五节 2007-2008年中国微电机行业前景展望预测	164
第十二章 2007年中国微电机行业发展前景分析	167
第一节 2006-2007年中国微电机行业发展环境分析	167
一、资源和环境对行业发展的约束将更加突出	167
二、未来经济运行面临三大压力	167
三、国际竞争激烈化及市场转移威胁微电机企业	168
四、经济全球化令市场与生产依存度加大	168
五、国外公司将以独资或合资形势参与竞争	169
第二节 2007-2008年微电机行业供求形势展望	169
一、行业产能增长预测及行业发展展望	169
二、原材料行业运行对电机行业的影响	171
三、2007-2008年下游行业发展展望	171
四、电机行业进出口形势展望	172
第三节 2007-2008年行业竞争格局与经济效益展望	173
一、国内高档产品受到冲击，中、低档产品竞争优势减弱	173
二、国外公司参与竞争将愈加本土化	173
三、行业效益增加的难度将大于产销	173
第四节 2006-2007年行业发展焦点问题	174
第十三章 2007-2008年微电机行业投资热点分析	177
第一节 经济效益分析及未来预测	177
一、2007-2008年电机行业盈利情况及趋势	177
二、经济效益关键影响因素及效益预测	178
三、2007-2008年行业景气度分析及预测	179
第二节 投资前景	179
一、微电机行业存在三大产业发展优势	179
二、国内外竞争的激烈化影响投资收益	179
三、外商及国内知名企业的进入促进技术进步、管理水平提高	180

四、国内部分微电机企业优势减弱 180

第三节 投资机会 180

第四节 投资风险 182

表目录

表格 1：1995年-2007年全国粮食总产量分析 1

表格 2：1995年-2007年全国工业增加值分析 2

表格 3：1995年-2007年全国固定资产投资分析 3

表格 4：1995年-2007年社会消费品零售总额分析 4

表格 5：2007年1-12月CPI指数表 5

表格 6：1995年-2007年进出口总额 6

表格 7：1995年-2007年农民人均纯收入 7

表格 8：1995年-2007年城镇居民人均可支配收入 8

表格 9：2008年经济增长预测表 15

表格 10：IMF 最新经济（贸易）增长预测及调整幅度（单位：%） 16

表格 11：世界微电机市场结构情况 2

表格 12：微电机应用领域比重分析 19

表格 13：2001-2007年三大白色家电产量 20

表格 14：2000-2007年我国汽车产量 21

表格 15：2006-2007年我国微电机及其他电机制造业工业总产值与资产情况 36

表格 16：2006-2007年我国微电机及其他电机制造业不同所有制企业数分布 37

表格 17：2006-2007年我国微电机及其他电机制造业不同所有制企业资产规模 37

表格 18：2006-2007年我国微电机及其他电机制造业不同所有制企业销售规模 37

表格 19：2006-2007年我国微电机及其他电机制造业销售及利润情况 38

表格 20：2006-2007年我国微电机及其他电机制造业不同规模企业主要经济指标运行情况 39

表格 21：2006-2007年我国微电机及其他电机制造业不同规模企业利润情况比较 39

表格 22：2006-2007年我国微电机及其他电机制造业不同经济类型企业主要经济指标运行情况 40

表格 23：2006-2007年我国微电机及其他电机制造业不同经济类型企业资产及销售情况比较

表格 24：2006-2007年我国微电机及其他电机制造行业不同经济类型企业利润情况比较 41

表格 25：2006-2007年我国微电机及其他电机制造行业赢利能力指标分析 42

表格 26：2006-2007年我国微电机及其他电机制造行业偿债能力指标分析 42

表格 27：2006-2007年我国微电机及其他电机制造行业运营效率指标分析 42

表格 28：2006-2007年我国微电机及其他电机制造行业成长性指标分析 43

表格 29：各城市“十一五”电网建设投资额 44

表格 30：全球部分微电机市场需求预测（百万台） 58

表格 31：2005年微电机行业销售排名前10企业产销情况 59

表格 32：2006年微电机行业销售排名前10企业产销情况 60

表格 33：1995-2004年微电机进出口额（万美元） 61

表格 34：2005年1-9月微特电机进、出口统计 62

表格 35：2005年1-12月微特电机产品海关进出口量值表 62

表格 36：1995 -2006 年我国微特电机进出口额（万元） 63

表格 37：五种力量对电机行业利润的影响程度 76

表格 38：广东省电机行业销售与利润情况统计 84

表格 39：广东省电机行业运营指标分析 84

表格 40：2006年广东省竞争优势分析 87

表格 41：江苏省电机行业销售与利润情况统计 88

表格 42：江苏省电机行业运营指标分析 88

表格 43：2006年江苏省竞争优势分析 91

表格 44：浙江省电机行业销售与利润情况统计 91

表格 45：浙江省电机行业运营指标分析 92

表格 46：2006年浙江省竞争优势分析 94

表格 47：上海市电机行业销售与利润情况统计 95

表格 48：上海市电机行业运营指标分析 95

表格 49：2006年上海省竞争优势分析 98

表格 50：山东省电机行业销售与利润情况统计 98

表格 51：山东省电机行业运营指标分析 99

表格 52：2006年山东省竞争优势分析 101

表格 53：2007-2008年一季度卧龙电气集团股份有限公司每股指标分析 118

表格 54：2007-2008年一季度卧龙电气集团股份有限公司获利能力分析 118

表格 55 : 2007-2008年一季度卧龙电气集团股份有限公司经营能力分析	119
表格 56 : 2007-2008年一季度卧龙电气集团股份有限公司偿债能力分析	119
表格 57 : 2007-2008年一季度卧龙电气集团股份有限公司资本结构分析	119
表格 58 : 2007-2008年一季度卧龙电气集团股份有限公司发展能力分析	119
表格 59 : 2007-2008年一季度卧龙电气集团股份有限公司现金流量分析	120
表格 60 : 2007年卧龙电气集团股份有限公司主营业务分行业情况	120
表格 61 : 2007年卧龙电气集团股份有限公司主营业务分地区情况	120
表格 62 : 东莞华强三洋马达有限公司经营与财务状况	123
表格 63 : 日本电产(大连)有限公司经营与财务状况	127
表格 64 : 上海美蓓亚精密机电有限公司经营与财务状况	132
表格 65 : 珠海松下马达有限公司经营与财务状况	135
表格 66 : 威海恒大电机集团公司经营与财务状况	138
表格 67 : 万宝至马达大连有限公司经营与财务状况	141
表格 68 : 江苏金飞达电动工具有限公司经营与财务状况	143
表格 69 : 荣成市荣佳电机有限公司经营与财务状况	145
表格 70 : 章丘海尔电机有限公司经营与财务状况	148
表格 71 : 2008年国内微电机下游行业容量表(预测)	172
表格 72 : 2006-2008微电机国家标准修订计划	174

图目录

图表 1 : 2007年1-12月CPI指数图	5
图表 2 : 主要国家宏观经济展望	15
图表 3 : 2006-2007年我国微电机及其他电机制造行业总资产增长趋势图	36
图表 4 : 2006-2007年我国微电机及其他电机制造行业工业总产值增长趋势图	36
图表 5 : 2006-2007年我国微电机及其他电机制造行业销售收入增长情况	38
图表 6 : 2006-2007年我国微电机及其他电机制造行业利润总额增长情况	38
图表 7 : 2006-2007年我国微电机及其他电机制造行业不同规模企业资产及销售情况比较	39
图表 8 : 我国微电机及其他电机制造行业赢利能力变化情况	41
图表 9 : 2006-2007年我国微电机及其他电机制造行业偿债能力变化情况	42
图表 10 : 2006-2007年我国微电机及其他电机制造行业运营效率变化情况	43
图表 11 : 2006-2007年我国微电机及其他电机制造行业成长性变化情况	43
图表 12 : “十一五”年电力装机预测(万KW)	45

图表 13 : 1997-2006年国内铜产需情况	50
图表 14 : 2002-2006年国产电解铝产需群情况	50
图表 15 : 2006年铝价走势图 (万元/吨)	51
图表 16 : 2006年铜价走势图 (万元/吨)	52
图表 17 : 2005-2007年LME三月期铜 (美元/吨)	52
图表 18 : 2005-2007年长江现货铜 (元/吨)	52
图表 19 : 2010年全球微机电市场预测 (亿美元)	59
图表 20 : 各区域市场情况	60
图表 21 : 2006年微电机出口量值走势图	63
图表 22 : 钻石模型	75
图表 23 : 中国电机行业scp分析及评价	79
图表 24 : 产品市场分布格局	103
图表 25 : 2006-2010年电子产品对微电机行业的需求预测	114
图表 26 : 2007-2010年家电产品需求预测	115
图表 27 : 2006-2010年音响与视像处理设备需求趋势	115
图表 28 : 2006-2010年工业、军用微电机及其他需求趋势	116
图表 29 : 2005-2007年大洋电机主要财务指标	130
图表 30 : 近年来电机行业盈利能力变化趋势及与机械工业对比	177
图表 31 : 2006-2007年7月电解铜价格走势	178
图表 32 : 2005-2008年微电机行业经济效益预测	178
图表 33 : 2005-2008年微电机行业景气度分析及预测	179

详细请访问 : <http://www.cction.com/report/200810/6143.html>