

2010-2014年中国微电机制造行业市场运行态势与 战略投资指导咨询报告

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《2010-2014年中国微电机制造行业市场运行态势与战略投资指导咨询报告》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/zhuanongshebei/8899488994.html>

报告价格：电子版: 6500元 纸介版：6800元 电子和纸介版: 7000

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

【报告前言】

微电机，全称“微型电动机”，是指直径小于160mm或额定功率小于750W的电机。微电机常用于控制系统或传动机械负载中，用于实现机电信号或能量的检测、解析运算、放大、执行或转换等功能。微电机门类繁多，大体可分为直流电动机、交流电动机、自态角电动机、步进电动机、旋转变压器、轴角编码器、交直流两用电动机、测速发电机、感应同步器、直线电机、压电电动机、电机机组、其他特种电机等13大类。

微电机综合了电机、微电子、电力电子、计算机、自动控制、精密机械、新材料等多门学科的高新技术行业，尤其是电子技术和新材料技术的应用促进了微特电机技术进步。微电机品种众多(达6000余种)、规格繁杂、市场应用领域十分广泛，涉及国民经济、国防装备、人类生活的各个方面，凡是需要电驱动的场所都可以见到微电机。微电机制造工序多，涉及精密机械、精细化工、微细加工、磁材料处理、绕组制造、绝缘处理等工艺技术，需要的工艺装备数量大、精度高，为了保证产品的质量还需一系列精密的测试仪器，是投资性较强的行业。简而言之，微电机行业是劳动密集型和技术密集型的高新技术产业。

按照目前使用微电机的数量多少进行排位，信息处理设备（含通信设备）为最大用户，约占29%；音响设备占18%；汽车电器设备占13%；日常家用电器占8%；视像处理设备占7%；工业电气驱动和控制占2%。另外，还有23%的应用覆盖面，如宇航飞行器、自动化武器装备、农业机械、轻工机械、医疗设备等。在上述应用领域中，电子信息和通信设备是世界微电机市场用量增长最快的领域，年均增长率高达20% - 30%左右。汽车领域用微电机的增长也十分可观，达8%左右。目前一辆普通汽车一般需要微电机15台，而豪华轿车则需40 - 60台。随着全球汽车电子化程度的进一步提高，所需微电机也将愈来愈多。

我国多年来由于重视制造技术提高与改造，特别是引进了先进技术和设备，微电机行业目前已经初步具备了现代化大规模生产的特点，主要集中在家用电器用交流单相电动机和直流有刷电动机。

根据我国微电机的发展和发展趋势，预计在今后10年内微电机要重点发展的产品是：交流微电机及变频控制技术；无刷电机及控制技术；永磁交流伺服电动机及控制系统；步进电动机及驱动控制技术；直线电动机及驱动控制技术；超声波电机及应用技术。近年来，随着科学技术的发展和控制系统的不断更新，对微电机的要求越来越高。同时，新技术、新材料、新工艺的应用，推动了微电机的发展，出现了新的发展趋势，主要有以下几个方面：

无刷化:为了提高微电机的可靠性，降低噪音，提高电磁兼容性能，延长电机寿命，除了在电机结构上不断改进，使其能长期可靠的运行外，国际上一直致力于发展各种无刷电机。经过近20年的研制开发，取得了显着的成果，如无刷直流电机，无刷自整角机，无刷旋转变压器等，许多电机新品种已经进入商品化生产。

微型化:由于电子技术的快速发展和广泛应用，一方面要求微电机向微型化方向发展，以

适应电子产品日益微型化的需要。另一方面也为微电机的微型化创造了条件。微电机的微型化，不仅指它的质量和体积，还指它的功率消耗。现代电子产品(如手机)往往是耗电量最大的组件之一。而在宇航系统中，通常以燃料电池或太阳能电池供电，所有电器组件的耗电量受到严格控制。在高空飞行中，飞行物理量每增加1kg，每小时就要多100kg左右的燃料。因此，微电机的微型化是目前迫切需要解决的问题。为了使电机微型化，通常采取改进设计、简化结构，采用新材料、新工艺等措施。例如，日本一家公司推出了外径仅0.8mm，轴长1.2mm，重量仅4mg的微型电机，可在人的血管中穿行。

一体化(模块化):一体化是指多台电机组组合，电机和传感器的组合，电机和其它机械组合，电机和控制组合，甚至将微电机、变速器、传感器和控制器等构成一体，形成新一代电动伺服系统，从而明显提高系统的精度和可靠性。

永磁化:随着微电机向微薄轻量化、无刷化和电子化的方向发展，永磁材料在微电机中的普遍应用已是必然趋势。特别是我国稀土资源丰富，约占世界稀土储量的3/4，所研制生产的钕铁硼(Nd—Fe—B)永磁体的最大磁能积已达318.4KJ/m³，处于国际先进水平，为我国永磁电机的发展提供了良好的条件。

数字化:微电机的数字化是指在其控制单元中采用可编程控制器，综合现代控制理论、电力电子技术、微电子技术等，实现电机速度和位置的自适应调整与控制。电动机控制策略的模拟实现正逐渐退出历史舞台，而采用微处理器、FPGA/CPLD、通用计算机、DSP控制器等现代手段构成的数字控制系统得到了快速发展，作为电动机控制系统也正朝着高精度、高性能、网络化、信息化、系统芯片化方面不断前进。同时，数字化的发展，改变了微电机作为组件使用的概念，确立了微电机作为一个小系统的设计、生产和使用的新概念，标志着微电机发展已进入一个新阶段。

【报告目录】

第一章 微电机制造产业相关概述 15

第一节 微电机相关概述 15

一、微电机类别 15

二、微电机的结构 15

三、微电机应用领域 15

第二节 微电机制造行业发展成熟度 16

一、行业发展周期分析 16

二、行业中外市场成熟度对比 18

三、行业及其主要子行业成熟度分析 18

第二章 全球微电机制造行业发展分析 20

第一节 2009-2010年世界微电机制造行业发展状况分析 20

一、全球微电机制造市场供给分析 20

二、全球微电机制造市场需求分析 20

| | |
|-------------------------------|----|
| 三、全球主要微电机制造企业分析 | 20 |
| 第二节2009-2010年全球主要国家微电机制造市场分析 | 21 |
| 一、美国微电机制造市场分析 | 21 |
| 二、德国微电机制造市场分析 | 22 |
| 三、英国微电机制造市场分析 | 22 |
| 四、印度微电机制造市场分析 | 22 |
| 五、日本微电机制造市场分析 | 23 |
| 第三节 2010-2014年全球微电机制造市场发展趋势分析 | 23 |
| 第三章 2009-2010年中国微电机行业发展现状分析 | 25 |
| 第一节 2009-2010年中国微电机行业发展现状分析 | 25 |
| 一、目前微电机产品及应用领域分析 | 25 |
| 二、微电机产业结构调整势在必行 | 28 |
| 三、我国微电机行业发展优势 | 28 |
| 第二节 2009-2010年中国微电机行业技术水平分析 | 30 |
| 一、微电机测试技术 | 30 |
| 二、微电机脚踏调速器及电路改进 | 31 |
| 三、永磁无刷电机成为微特电机发展主流 | 34 |
| 四、研究与开发能力：发展潜力大，但受研发能力掣肘 | 36 |
| 第三节 2009-2010年中国微电机行业产品发展情况分析 | 37 |
| 一、控制类微电机 | 37 |
| 二、微型永磁直流电动机 | 37 |
| 三、无刷直流电动机 | 38 |
| 四、永磁交流伺服电动机 | 38 |
| 五、步进电动机 | 39 |
| 六、新原理微电机 | 40 |
| 第四章 2009-2010年中国微电机制造行业投资环境分析 | 42 |
| 第一节2009-2010年中国经济发展环境分析 | 42 |
| 一、中国GDP分析 | 42 |
| 二、城乡居民家庭人均可支配收入 | 44 |
| 三、恩格尔系数 | 46 |
| 四、工业发展形势分析 | 47 |
| 五、存贷款利率变化 | 47 |
| 六、财政收支状况 | 51 |
| 七、汇率分析 | 52 |
| 第二节2009-2010年中国微电机制造政策法规环境分析 | 53 |

第五章 2009-2010年中国微电机市场营运态势解析 54

第一节 2009-2010年中国微电机市场发展概况 54

- 一、国内微电机市场需求分析 54
- 二、我国微电机市场价格走势 55
- 三、中国微电机市场整合时机到来 55
- 四、我国微电机出口形势简析 56

第二节 2009-2010年中国家用电器微电机市场分析 56

- 一、家用电器微电机的特点 56
- 二、家电电机价格变化 56
- 三、家用空调电机市场现状 56
- 四、洗衣机电机市场分析 57

第三节 2009-2010年中国汽车微特电机市场运行分析 58

- 一、汽车微特电机的特点 58
- 二、汽车领域微电机需求增长 59
- 三、外资进入加剧汽车微电机市场竞争 59

第六章 2006-2009年中国微电机及其他电机制造行业规模以上企业经济运行数据监测 61

第一节 2005-2009年（按季度更新）中国微电机及其他电机制造行业数据监测回顾 61

- 一、竞争企业数量 61
- 二、亏损面情况 62
- 三、市场销售额增长 64
- 四、利润总额增长 65
- 五、投资资产增长性 66
- 六、行业从业人数调查分析 67

第二节 2005-2009年（按季度更新）中国微电机及其他电机制造行业产销率调查 68

- 一、工业总产值 68
- 二、工业销售产值 69
- 三、产销率调查 70

第三节 2005-2009年（按季度更新）微电机及其他电机制造出口交货值数据 71

- 一、出口交货值增长 71
- 二、出口交货值占工业产值的比重（出口率） 72

第七章 2008-2009年中国微电机相关产品进出口数据监测分析 74

第一节 2008-2009年中国激光视盘机机芯用精密微型电机进出口总体数据 74

- 一、中国激光视盘机机芯用精密微型电机（85011091）进口数据分析 74
- 二、中国激光视盘机机芯用精密微型电机出口数据分析 74
- 三、中国激光视盘机机芯用精密微型电机进出口单价分析 75

第二节 2008-2009年中国功率 0.5W非激光视盘机用微电机进出口总体数据 76

一、中国功率 0.5W非激光视盘机用微电机（85011099）进口数据分析 76

二、中国功率 0.5W非激光视盘机用微电机出口数据分析 76

三、中国功率 0.5W非激光视盘机用微电机进出口单价分析 77

第三节 2008-2009年中国其他微电机进出口总体数据 77

一、中国其他微电机进口（85011099）数据分析 78

二、中国其他微电机出口数据分析 78

三、中国其他微电机进出口单价分析 79

第八章 2009-2010年微电机制造行业市场竞争格局分析 80

第一节 2009-2010年微电机制造行业竞争结构分析 80

一、现有企业间竞争 80

二、潜在进入者分析 82

三、替代品威胁分析 82

四、供应商议价能力 82

五、客户议价能力 83

第二节 2009-2010年微电机制造行业国际竞争力比较 83

第三节 2008-2009年微电机制造行业主要企业竞争力指标对比分析 85

一、国内微电机制造市场竞争概述 85

二、所选主要企业基本情况表 85

三、盈利指标对比 86

四、资产负债指标对比 87

五、运营能力指标对比 87

六、主要企业成本费用构成情况及对比 88

七、其它指标对比 89

第九章 2009-2010年中国主要微电机制造企业竞争财务数据分析 90

第一节 江西特种电机股份有限公司 90

一、企业概况 90

二、企业主要经济指标分析 90

三、企业成长性分析 90

四、企业经营能力分析 91

五、企业盈利能力及偿债能力分析 91

第二节 卧龙电气集团股份有限公司 92

一、企业概况 92

二、企业主要经济指标分析 93

三、企业成长性分析 93

| | |
|--------------------|-----|
| 四、企业经营能力分析 | 94 |
| 五、企业盈利能力及偿债能力分析 | 94 |
| 第三节 浙江方正电机股份有限公司 | 95 |
| 一、企业概况 | 95 |
| 二、企业主要经济指标分析 | 95 |
| 三、企业成长性分析 | 96 |
| 四、企业经营能力分析 | 96 |
| 五、企业盈利能力及偿债能力分析 | 97 |
| 第四节 万宝至马达大连有限公司 | 97 |
| 一、企业基本概况 | 98 |
| 二、企业销售收入及盈利水平分析 | 98 |
| 三、企业资产及负债情况分析 | 99 |
| 四、成本费用构成情况 | 99 |
| 第五节 杭州富生电器有限公司 | 100 |
| 一、企业基本概况 | 100 |
| 二、企业销售收入及盈利水平分析 | 100 |
| 三、企业资产及负债情况分析 | 101 |
| 四、成本费用构成情况 | 102 |
| 第六节 天津阿斯莫汽车微电机有限公司 | 102 |
| 一、企业基本概况 | 102 |
| 二、企业销售收入及盈利水平分析 | 102 |
| 三、企业资产及负债情况分析 | 103 |
| 四、成本费用构成情况 | 104 |
| 第七节 浙江迪贝机电集团有限公司 | 104 |
| 一、企业基本概况 | 104 |
| 二、企业销售收入及盈利水平分析 | 105 |
| 三、企业资产及负债情况分析 | 105 |
| 四、成本费用构成情况 | 106 |
| 第八节 横店集团联宜电机有限公司 | 106 |
| 一、企业基本概况 | 106 |
| 二、企业销售收入及盈利水平分析 | 107 |
| 三、企业资产及负债情况分析 | 108 |
| 四、成本费用构成情况 | 108 |
| 第九节 东莞力达电机有限公司 | 109 |
| 一、企业基本概况 | 109 |

二、企业销售收入及盈利水平分析 109

三、企业资产及负债情况分析 110

四、成本费用构成情况 110

第十节 西门子威迪欧电机（上海）有限公司 111

一、企业基本概况 111

二、企业销售收入及盈利水平分析 111

三、企业资产及负债情况分析 112

四、成本费用构成情况 112

第十章 2006-2009年微电机制造行业投资现状分析 114

第一节 2006-2009年微电机制造行业投资情况分析 114

一、2006-2009年投资规模及年均增长情况 114

二、2009年不同规模资产规模对比 114

三、2009年不同所有制企业投资规模对比 115

四、2009年外商投资增长速度分析 115

五、2009年底中国微电机制造行业主要省市投资状况对比 116

第二节 2010年1-2月（数据定期更新）微电机制造行业投资情况分析 117

一、2010年1-2月微电机制造行业总体投资增长状况 117

二、2010年1-2月主要省市增长速度对比 117

三、2010年1-2月外商投资增长分析 118

四、2010年1-2月私营企业增长分析 118

第十一章 2010-2014年中国微电机制造行业投资机会与风险分析 119

第一节 2010-2014年中国微电机制造行业投资前景预测 119

一、2010-2014年行业发展潜力分析 119

二、未来五年供需形势预测 119

第二节 2010-2014年中国微电机制造行业盈利预测分析 120

一、资产利润率走势预测 120

二、销售利润率走势预测 125

第三节 2010-2014年中国微电机制造行业投资风险分析 126

一、微电机制造行业政策风险 126

二、微电机制造行业技术风险 126

三、微电机制造同业竞争风险 127

四、微电机制造行业其他风险 127

第四节 2010-2014年中国微电机制造行业投资风险控制策略及建议 127

【图表目录】

图表 1 脚踏调速器的电原理图 31

- 图表 2 改进后的脚踏调速器电路原理图（如图A）所示及其接线图（如图B） 32
- 图表 3 2010年第一季度中国主要宏观经济数据增长表 42
- 图表 4 2000-2010年第一季度中国GDP及其增长率统计表 42
- 图表 5 2003-2010年中国分产业GDP增长率季度统计表 43
- 图表 6 2003-2009年中国GDP增长率季度走势图 44
- 图表 7 1978-2009年中国居民收入及恩格尔系数统计表 44
- 图表 8 中国城乡居民收入走势对比 45
- 图表 9 1978-2008中国城乡居民恩格尔系数对比表 46
- 图表 10 1978-2008中国城乡居民恩格尔系数走势图 47
- 图表 11 2004-2009年央行历次存贷款基准利率 47
- 图表 12 1984-2010年1月中国存款准备金率历次调整一览表 48
- 图表 13 央行历次调整利率及股市第二交易日表现情况 49
- 图表 14 05~09年中国财政收入增长趋势图 52
- 图表 15 部分国内主要微电机市场结构 54
- 图表 16 洗衣机电机市场畅销排名统计表 57
- 图表 17 企业洗衣机电机市场畅销排名一览表 57
- 图表 18 2006-2009年中国微电机及其他电机制造企业数量增长趋势图 61
- 图表 19 2006-2009年中国微电机及其他电机制造行业亏损企业数量增长趋势图 62
- 图表 20 2006-2009年中国微电机及其他电机制造行业亏损额增长情况 63
- 图表 21 2006-2009年中国微电机及其他电机制造行业主营业务收入增长趋势图 64
- 图表 22 2005-2009年中国微电机及其他电机制造行业利润总额增长趋势图 65
- 图表 23 2006-2009年中国微电机及其他电机制造行业资产增长趋势图 66
- 图表 25 2006-2009年中国微电机及其他电机制造行业从业人数增长趋势图 67
- 图表 26 2006-2008年中国微电机及其他电机制造行业工业总产值情况 69
- 图表 27 2006-2008年中国微电机及其他电机制造行业工业销售产值走势 69
- 图表 28 2006-2008年中国微电机及其他电机制造行业产销率走势图 70
- 图表 29 2006-2009年中国微电机及其他电机制造行业出口交货值走势图 71
- 图表 30 2006-2009年中国微电机及其他电机制造行业出口率走势图 72
- 图表 31 2009年中国激光视盘机机芯用精密微型电机（85011091）进口数据 74
- 图表 32 2009年中国激光视盘机机芯用精密微型电机（85011091）出口数据 74
- 图表 33 2009年中国激光视盘机机芯用精密微型电机（85011091）进出口单价 75
- 图表 34 2009年中国功率 0.5W非激光视盘机用微电机（85011099）进口量值表 76
- 图表 35 2009年中国功率 0.5W非激光视盘机用微电机（85011099）出口量值表 76
- 图表 36 2009年中国功率 0.5W非激光视盘机用微电机进出口单价表 77
- 图表 37 2009年中国其他微电机进口（85011099）进口量值表 78

| | |
|---|-----|
| 图表 38 2009年中国其他微电机进口（85011099）出口量值表 | 78 |
| 图表 39 2009年中国其他微电机进口（85011099）进出口价格对比表 | 79 |
| 图表 40 多晶硅行业波特五力模型 | 80 |
| 图表 41 波特五力模型与一般战略的关系 | 81 |
| 图表 42 2009年以第一主营为微电机的主要企业概况表 | 85 |
| 图表 43 2009年以第一主营为微电机的主要企业盈利能力指标对比表 | 86 |
| 图表 44 2009年以第一主营为微电机的主要企业资产负债指标对比 | 87 |
| 图表 45 2009年以第一主营为微电机的主要企业运营能力指标对比 | 87 |
| 图表 | 46 |
| 2009年以第一主营为微电机的主要企业主要企业成本费用构成情况及对比表（千元） | 88 |
| 图表 47 2009年以第一主营为微电机的主要企业主要企业其它指标对比 | 89 |
| 图表 48 2004-2010年第一季度江西特种电机股份有限公司主要经济指标表 | 90 |
| 图表 49 2002-2009年成江西特种电机股份有限公司成长性指标表 | 91 |
| 图表 50 2005-2009年江西特种电机股份有限公司经营能力指标表 | 91 |
| 图表 51 2005-2009年江西特种电机股份有限公司盈利能力指标表 | 91 |
| 图表 52 2005-2009年江西特种电机股份有限公司偿债能力指标表 | 92 |
| 图表 53 2002-2010年第一季度卧龙电气集团股份有限公司主要经济指标表 | 93 |
| 图表 54 2002-2009年卧龙电气集团股份有限公司成长性指标表 | 93 |
| 图表 55 2002-2009年卧龙电气集团股份有限公司经营能力指标表 | 94 |
| 图表 56 2002-2009年卧龙电气集团股份有限公司盈利能力指标表 | 94 |
| 图表 57 2002-2009年卧龙电气集团股份有限公司偿债能力指标表 | 95 |
| 图表 58 2004-2010年第一季度浙江方正电机股份有限公司主要经济指标表 | 95 |
| 图表 59 2005-2009年浙江方正电机股份有限公司成长性指标表 | 96 |
| 图表 60 2004-2009年浙江方正电机股份有限公司经营能力指标表 | 96 |
| 图表 61 2004-2009年浙江方正电机股份有限公司盈利能力指标表 | 97 |
| 图表 62 2004-2009年浙江方正电机股份有限公司偿债能力指标表 | 97 |
| 图表 63 2008-2009年万宝至马达大连有限公司收入状况表 | 98 |
| 图表 64 2008-2009年万宝至马达大连有限公司盈利指标表 | 98 |
| 图表 65 2008-2009年万宝至马达大连有限公司盈利比率 | 98 |
| 图表 66 2008-2009年万宝至马达大连有限公司资产指标表 | 99 |
| 图表 67 2008-2009年万宝至马达大连有限公司负债指标表 | 99 |
| 图表 68 2008-2009年万宝至马达大连有限公司成本费用构成表 | 99 |
| 图表 69 2008-2009年杭州富生电器有限公司收入状况表 | 100 |
| 图表 70 2008-2009年杭州富生电器有限公司盈利指标表 | 101 |
| 图表 71 2008-2009年杭州富生电器有限公司盈利比率 | 101 |

- 图表 72 2008-2009年杭州富生电器有限公司资产指标表 101
- 图表 73 2008-2009年杭州富生电器有限公司负债指标表 101
- 图表 74 2008-2009年杭州富生电器有限公司成本费用构成表 102
- 图表 75 2008-2009年天津阿斯莫汽车微电机有限公司收入状况表 102
- 图表 76 2008-2009年天津阿斯莫汽车微电机有限公司盈利指标表 103
- 图表 77 2008-2009年天津阿斯莫汽车微电机有限公司盈利比率 103
- 图表 78 2008-2009年天津阿斯莫汽车微电机有限公司资产指标表 103
- 图表 79 2008-2009年天津阿斯莫汽车微电机有限公司负债指标表 103
- 图表 80 2008-2009年天津阿斯莫汽车微电机有限公司成本费用构成表 104
- 图表 81 2008-2009年浙江迪贝机电集团有限公司收入状况表 105
- 图表 82 2008-2009年浙江迪贝机电集团有限公司盈利指标表 105
- 图表 83 2008-2009年浙江迪贝机电集团有限公司盈利比率 105
- 图表 84 2008-2009年浙江迪贝机电集团有限公司资产指标表 106
- 图表 85 2008-2009年浙江迪贝机电集团有限公司负债指标表 106
- 图表 86 2008-2009年浙江迪贝机电集团有限公司成本费用构成表 106
- 图表 87 2008-2009年横店集团联宜电机有限公司收入状况表 107
- 图表 88 2008-2009年横店集团联宜电机有限公司盈利指标表 107
- 图表 89 2008-2009年横店集团联宜电机有限公司盈利比率 107
- 图表 90 2008-2009年横店集团联宜电机有限公司资产指标表 108
- 图表 91 2008-2009年横店集团联宜电机有限公司负债指标表 108
- 图表 92 2008-2009年横店集团联宜电机有限公司成本费用构成表 108
- 图表 93 2008-2009年东莞力达电机有限公司收入状况表 109
- 图表 94 2008-2009年东莞力达电机有限公司盈利指标表 109
- 图表 95 2008-2009年东莞力达电机有限公司盈利比率 109
- 图表 96 2008-2009年东莞力达电机有限公司资产指标表 110
- 图表 97 2008-2009年东莞力达电机有限公司负债指标表 110
- 图表 98 2008-2009年东莞力达电机有限公司成本费用构成表 110
- 图表 99 2008-2009年西门子威迪欧电机（上海）有限公司收入状况表 111
- 图表 100 2008-2009年西门子威迪欧电机（上海）有限公司盈利指标表 111
- 图表 101 2008-2009年西门子威迪欧电机（上海）有限公司盈利比率 112
- 图表 102 2008-2009年西门子威迪欧电机（上海）有限公司资产指标表 112
- 图表 103 2008-2009年西门子威迪欧电机（上海）有限公司负债指标表 112
- 图表 104 2008-2009年西门子威迪欧电机（上海）有限公司成本费用构成表 113
- 图表 105 2006-2009年中国微电机及其他电机制造行业资产增长趋势图 114
- 图表 106 2009年不同规模资产规模对比图 115

图表 107 2009年不同所有制企业投资规模对比 115

图表 108 2006-2009年外商投资增长速度 115

图表 109 2009年底中国微电机制造行业主要省市投资状况对比 116

图表 110 2010年1-2月微电机制造行业总体投资增长情况 117

图表 111 2010年1-2月主要省市增长速度对比 117

图表 112 2010年1-2月不同所有制企业投资额增长情况 118

图表 113 2010年1-2月私营企业投资额增长 118

图表 114 2005-2009年中国微电机及其他电机制造行业总资产利润率指标统计表 120

图表 115 2005-2009年中国微电机及其他电机制造行业总资产利润率走势图 120

图表 116 2005-2009年中国微电机及其他电机制造行业总资产利润率走势图 121

图表 117 2009-2013年中国微电机及其他电机制造行业销售毛利率走势图 122

图表 118 2009-2013年中国微电机及其他电机制造行业销售利润率走势图 123

图表 119 2009-2013年中国微电机及其他电机制造行业总资产利润率走势图 124

图表 120 2005-2009年中国微电机及其他电机制造行业销售利润率走势图 125

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/zhuanyongshebei/8899488994.html>