

2015-2022年中国汽车ME MS压力传感器市场分析与投资前景研究报告

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

《2015-2022年中国汽车MEMS压力传感器市场分析与投资前景研究报告》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/peijian1507/T12853LT00.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7000元 纸介+电子7200元

【出版日期】2015-07-24

【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

报告说明:

博思数据发布的《2015-2022年中国汽车MEMS压力传感器市场分析与投资前景研究报告》共十二章。报告介绍了汽车MEMS压力传感器行业相关概述、中国汽车MEMS压力传感器产业运行环境、分析了中国汽车MEMS压力传感器行业的现状、中国汽车MEMS压力传感器行业竞争格局、对中国汽车MEMS压力传感器行业做了重点企业经营状况分析及中国汽车MEMS压力传感器产业发展前景与投资预测。您若想对汽车MEMS压力传感器产业有个系统的了解或者想投资汽车MEMS压力传感器行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

压力传感器是工业实践中最为常用的一种传感器，其广泛应用于各种工业自控环境，涉及水利水电、铁路交通、智能建筑、生产自控、航空航天、军工、石化、油井、电力、船舶、机床、管道等众多行业，下面就简单介绍一些常用传感器原理及其应用。另有医用压力传感器。

报告目录：

| | |
|-------------------------------------|----|
| 第一章 2014-2015年中国汽车MEMS压力传感器行业总概 | 12 |
| 第一节 中国汽车MEMS压力传感器行业发展概述 | 12 |
| 第二节 中国汽车MEMS压力传感器行业发展历程 | 12 |
| 第三节 中国汽车MEMS压力传感器特征 | 15 |
| 第四节 中国汽车MEMS压力传感器市场分析 | 16 |
| 第五节 中国汽车MEMS压力传感器行业存在的问题及对策 | 17 |
| 第二章 2014-2015年中国汽车MEMS压力传感器产业运行环境分析 | 19 |
| 第一节 2014-2015年中国汽车MEMS压力传感器产业政策分析 | 19 |
| 第二节 2014-2015年金融危机下中国宏观经济环境分析 | 20 |
| 一、中国GDP分析 | 20 |
| 二、中国经济受金融危机影响分析 | 21 |
| 三、工业发展形势分析 | 22 |
| 第三节 2014-2015年中国汽车MEMS压力传感器产业社会环境分析 | 24 |
| 第四节 人民币升值对汽车MEMS压力传感器行业的影响 | 28 |
| 第五节 汽车行业振兴规划 | 29 |

第六节 国务院公布九大行业近期淘汰落后产能名单 30

第七节 行业未来发展运行环境分析 40

第三章 2014-2015年世界汽车MEMS压力传感器行业发展市场状况分析 42

第一节 全球及中国汽车MEMS压力传感器供需规模 42

第二节 世界汽车MEMS压力传感器的重点国家发展趋势分析 42

第三节 世界汽车MEMS压力传感器行业发展市场分析 43

一 概述 43

二 亚洲地区主要国家市场概况 44

三 欧洲地区主要国家市场概况 44

四 美洲地区主要国家市场概况 45

第四节 世界汽车MEMS压力传感器行业发展趋势分析 45

第四章 汽车MEMS压力传感器行业工艺技术发展分析 47

第一节 工艺技术发展现状 47

第二节 特点或流程 48

第三节 工艺技术发展趋势 52

第五节 投资汽车MEMS压力传感器应注意的相关问题 53

第五章 2014-2015年中国行业市场发展分析 56

第一节 中国汽车MEMS压力传感器市场发展分析 56

第二节 汽车MEMS压力传感器行业市场现状分析 56

第三节 产业细分产品生产与需求调查 58

第六章 2014-2015年中国汽车MEMS压力传感器产业市场竞争格局分析 62

第一节 2014-2015年中国汽车MEMS压力传感器产业竞争现状分析 62

一、产业竞争力分析 62

二、技术竞争分析 63

三、成本竞争分析 64

第二节 中国汽车MEMS压力传感器产业集中度分析 67

一、产量集中度分析 67

二、生产企业集中度分析 67

三、市场集中度分析 67

第三节 中国汽车MEMS压力传感器企业提升竞争力策略分析 68

第七章 2014-2015年汽车MEMS压力传感器行业上、下游产业链分析 70

第一节 中国市场上游产业分析 70

第二节 中国市场下游产业分析 74

第八章 全球及中国汽车MEMS压力传感器生产与需求情况 77

第一节 中国主要的汽车压力传感器生产厂家 77

一、西门子威迪欧汽车电子（长春）有限公司 77

（一）企业偿债能力分析 77

（二）企业运营能力分析 79

（三）企业盈利能力分析 82

二、曲阜天博汽车零部件制造有限公司 83

（一）企业偿债能力分析 84

（二）企业运营能力分析 86

（三）企业盈利能力分析 89

三、湖北泓盈传感技术有限公司 90

（一）企业偿债能力分析 91

（二）企业运营能力分析 93

（三）企业盈利能力分析 96

四、联合汽车电子有限公司 97

（一）企业偿债能力分析 98

（二）企业运营能力分析 99

（三）企业盈利能力分析 102

五、埃意（廊坊）电子工程有限公司 103

（一）企业偿债能力分析 104

（二）企业运营能力分析 105

（三）企业盈利能力分析 108

六、森萨塔科技（常州）有限公司 109

（一）企业偿债能力分析 110

（二）企业运营能力分析 112

| | |
|---------------------------------------|-----|
| (三) 企业盈利能力分析 | 115 |
| 七、武汉汉升汽车传感系统有限责任公司 | 116 |
| (一) 企业偿债能力分析 | 117 |
| (二) 企业运营能力分析 | 119 |
| (三) 企业盈利能力分析 | 121 |
| 第二节 国外生产商概述 | 122 |
| 一、博世公司 (BOSCH) | 122 |
| 二、德尔福公司 (DELPHI) | 123 |
| 三、电装 | 124 |
| 第三节 国内主要经销商介绍 | 125 |
| | |
| 第九章 汽车MEMS压力传感器相关行业发展分析 | 127 |
| | |
| 第十章 2015-2022年中国汽车MEMS压力传感器行业发展趋势预测分析 | 128 |
| 第一节 2015-2022年中国汽车MEMS压力传感器行业市场预测分析 | 128 |
| 第二节 2015-2022年中国汽车MEMS压力传感器产业发展趋势分析 | 128 |
| 第三节 2015-2022年中国汽车MEMS压力传感器行业运行状况预测 | 131 |
| 第四节 2015-2022年中国汽车MEMS压力传感器行业市场盈利预测分析 | 132 |
| | |
| 第十一章 2015-2022年中国汽车MEMS压力传感器行业投资前景分析 | 134 |
| 第一节 汽车MEMS压力传感器投资机遇分析 | 134 |
| 一、中国强劲的经济增长率对行业的支撑 | 134 |
| 二、企业在危机中的竞争优势 | 134 |
| 三、金融危机促使优胜劣汰速度加快 | 135 |
| 第二节 中国行业投资相关政策分析 | 135 |
| 第三节 中国行业投资机会分析 | 137 |
| 第四节 “十三五”规划影响分析 | 138 |
| 第五节 中国不同投资模式投资建议 | 139 |
| 第六节 中国企业管理经营建议 | 139 |
| | |
| 第十二章 2015-2022年汽车MEMS压力传感器行业投资风险分析 | 141 |
| 第一节 产业政策变动的的影响风险 | 141 |

| | |
|--------------|-----|
| 第二节 技术风险 | 141 |
| 第三节 市场风险 | 141 |
| 第四节 财务风险 | 142 |
| 第五节 信贷风险 | 142 |
| 第六节 经营管理风险 | 142 |
| 第七节 其它风险 | 143 |
| 第八节 博思数据专家建议 | 143 |

图表目录：

| | |
|--|----|
| 图表 1 2006-2015年我国季度GDP增长率（%） | 20 |
| 图表 2 2008-2015年三大产业增加值季度同比增长变化 单位：% | 21 |
| 图表 3 2008年6月—2015年6月工业增加值月度同比增长率（%） | 23 |
| 图表 4 2008年1-6月—2015年1-6月固定资产投资完成额月度累计同比增长率（%） | 25 |
| 图表 5 2008年6月—2015年6月出口总额月度同比增长率与进口总额月度同比增长率（%） | 26 |
| 图表 6 2008年6月—2015年6月居民消费价格指数（上年同月=100） | 28 |
| 图表 7 近期重点行业淘汰落后产能的具体目标任务 | 31 |
| 图表 8 淘汰落后产能重点工作分工表 | 39 |
| 图表 9 压力传感器在汽车上的应用 | 47 |
| 图表 10 汽车轮胎压力传感器的多芯片结构示意图 | 49 |
| 图表 11 跟CMOS工艺集成在一起的、用表面微机械技术加工的电容型MEMS压力传感单元 | 49 |
| 图表 12 压力传感器的封装示意图 | 51 |
| 图表 13 汽车MEMS压力传感器项目投资注意事项图 | 55 |
| 图表 14 2015-2022年汽车MEMS压力传感器行业同业竞争风险及控制策略 | 62 |
| 图表 15 MEMS压力传感器Die的设计、生产、销售链 | 65 |
| 图表 16 4”圆晶片上上千个MEMS压力传感器Di | 66 |
| 图表 17 MEMS在4”圆晶片生产线 | 66 |
| 图表 18 2015年1-6月我国汽车MEMS压力传感器行业市场规模区域集中度 | 67 |
| 图表 19 2015年1-6月我国汽车MEMS压力传感器行业不同所有制企业市场集中度 | 67 |
| 图表 20 2008-2015年中国汽车市场销量增长情况 | 74 |
| 图表 21 2008年—2015年汽车行业销量状态 | 75 |
| 图表 22 近3年西门子威迪欧汽车电子（长春）有限公司资产负债率变化情况 | 78 |

图表 23 近3年西门子威迪欧汽车电子（长春）有限公司产权比率变化情况 79

图表 24 近3年西门子威迪欧汽车电子（长春）有限公司固定资产周转次数情况 79

图表 25 近3年西门子威迪欧汽车电子（长春）有限公司流动资产周转次数变化情况 80

图表 26 近3年西门子威迪欧汽车电子（长春）有限公司总资产周转次数变化情况 81

图表 27 近3年西门子威迪欧汽车电子（长春）有限公司销售毛利率变化情况 82

图表 28 近3年曲阜天博汽车零部件制造有限公司资产负债率变化情况 84

图表 29 近3年曲阜天博汽车零部件制造有限公司产权比率变化情况 85

图表 30 近3年曲阜天博汽车零部件制造有限公司固定资产周转次数情况 86

图表 31 近3年曲阜天博汽车零部件制造有限公司流动资产周转次数变化情况 87

图表 32 近3年曲阜天博汽车零部件制造有限公司总资产周转次数变化情况 88

图表 33 近3年曲阜天博汽车零部件制造有限公司销售毛利率变化情况 89

图表 34 近3年湖北泓盈传感技术有限公司资产负债率变化情况 91

图表 35 近3年湖北泓盈传感技术有限公司产权比率变化情况 92

图表 36 近3年湖北泓盈传感技术有限公司固定资产周转次数情况 93

图表 37 近3年湖北泓盈传感技术有限公司流动资产周转次数变化情况 94

图表 38 近3年湖北泓盈传感技术有限公司总资产周转次数变化情况 95

图表 39 近3年湖北泓盈传感技术有限公司销售毛利率变化情况 96

图表 40 近3年联合汽车电子有限公司资产负债率变化情况 98

图表 41 近3年联合汽车电子有限公司产权比率变化情况 99

图表 42 近3年联合汽车电子有限公司固定资产周转次数情况 100

图表 43 近3年联合汽车电子有限公司流动资产周转次数变化情况 101

图表 44 近3年联合汽车电子有限公司总资产周转次数变化情况 102

图表 45 近3年联合汽车电子有限公司销售毛利率变化情况 102

图表 46 近3年埃意（廊坊）电子工程有限公司资产负债率变化情况 104

图表 47 近3年埃意（廊坊）电子工程有限公司产权比率变化情况 105

图表 48 近3年埃意（廊坊）电子工程有限公司固定资产周转次数情况 106

图表 49 近3年埃意（廊坊）电子工程有限公司流动资产周转次数变化情况 107

图表 50 近3年埃意（廊坊）电子工程有限公司总资产周转次数变化情况 108

图表 51 近3年埃意（廊坊）电子工程有限公司销售毛利率变化情况 108

图表 52 近3年森萨塔科技（常州）有限公司资产负债率变化情况 110

图表 53 近3年森萨塔科技（常州）有限公司产权比率变化情况 111

图表 54 近3年森萨塔科技（常州）有限公司固定资产周转次数情况 112

| | | |
|-------|---------------------------------|-----|
| 图表 55 | 近3年森萨塔科技（常州）有限公司流动资产周转次数变化情况 | 113 |
| 图表 56 | 近3年森萨塔科技（常州）有限公司总资产周转次数变化情况 | 114 |
| 图表 57 | 近3年森萨塔科技（常州）有限公司销售毛利率变化情况 | 115 |
| 图表 58 | 近3年武汉汉升汽车传感系统有限责任公司资产负债率变化情况 | 117 |
| 图表 59 | 近3年武汉汉升汽车传感系统有限责任公司产权比率变化情况 | 118 |
| 图表 60 | 近3年武汉汉升汽车传感系统有限责任公司固定资产周转次数情况 | 119 |
| 图表 61 | 近3年武汉汉升汽车传感系统有限责任公司流动资产周转次数变化情况 | 120 |
| 图表 62 | 近3年武汉汉升汽车传感系统有限责任公司总资产周转次数变化情况 | 121 |
| 图表 63 | 近3年武汉汉升汽车传感系统有限责任公司销售毛利率变化情况 | 122 |
| 图表 64 | 研究MEMS惯性传感器的大学 | 130 |
| 图表 65 | 研发MEMS惯性传感器的研究所 | 130 |
| 图表 66 | 研发生产MEMS惯性传感器的公司 | 131 |
| 图表 67 | 2015-2022年汽车MEMS压力传感器行业投资方向预测 | 139 |
| 图表 68 | 汽车MEMS压力传感器对应的技术 | 141 |
| 图表 69 | 汽车MEMS压力传感器行业生产开发策略 | 144 |
| 图表 70 | 汽车MEMS压力传感器渠道策略示意图 | 146 |

表格目录

| | | |
|-------|-----------------------------------|----|
| 表格 1 | 近4年西门子威迪欧汽车电子（长春）有限公司资产负债率变化情况 | 77 |
| 表格 2 | 近4年西门子威迪欧汽车电子（长春）有限公司产权比率变化情况 | 78 |
| 表格 3 | 近4年西门子威迪欧汽车电子（长春）有限公司固定资产周转次数情况 | 79 |
| 表格 4 | 近4年西门子威迪欧汽车电子（长春）有限公司流动资产周转次数变化情况 | 80 |
| 表格 5 | 近4年西门子威迪欧汽车电子（长春）有限公司总资产周转次数变化情况 | 81 |
| 表格 6 | 近4年西门子威迪欧汽车电子（长春）有限公司销售毛利率变化情况 | 82 |
| 表格 7 | 近4年曲阜天博汽车零部件制造有限公司资产负债率变化情况 | 84 |
| 表格 8 | 近4年曲阜天博汽车零部件制造有限公司产权比率变化情况 | 85 |
| 表格 9 | 近4年曲阜天博汽车零部件制造有限公司固定资产周转次数情况 | 86 |
| 表格 10 | 近4年曲阜天博汽车零部件制造有限公司流动资产周转次数变化情况 | 87 |
| 表格 11 | 近4年曲阜天博汽车零部件制造有限公司总资产周转次数变化情况 | 88 |
| 表格 12 | 近4年曲阜天博汽车零部件制造有限公司销售毛利率变化情况 | 89 |
| 表格 13 | 近4年湖北泓盈传感技术有限公司资产负债率变化情况 | 91 |
| 表格 14 | 近4年湖北泓盈传感技术有限公司产权比率变化情况 | 92 |
| 表格 15 | 近4年湖北泓盈传感技术有限公司固定资产周转次数情况 | 93 |

| | | |
|-------|---------------------------------|-----|
| 表格 16 | 近4年湖北泓盈传感技术有限公司流动资产周转次数变化情况 | 94 |
| 表格 17 | 近4年湖北泓盈传感技术有限公司总资产周转次数变化情况 | 95 |
| 表格 18 | 近4年湖北泓盈传感技术有限公司销售毛利率变化情况 | 96 |
| 表格 19 | 近4年联合汽车电子有限公司资产负债率变化情况 | 98 |
| 表格 20 | 近4年联合汽车电子有限公司产权比率变化情况 | 99 |
| 表格 21 | 近4年联合汽车电子有限公司固定资产周转次数情况 | 99 |
| 表格 22 | 近4年联合汽车电子有限公司流动资产周转次数变化情况 | 100 |
| 表格 23 | 近4年联合汽车电子有限公司总资产周转次数变化情况 | 101 |
| 表格 24 | 近4年联合汽车电子有限公司销售毛利率变化情况 | 102 |
| 表格 25 | 近4年埃意（廊坊）电子工程有限公司资产负债率变化情况 | 104 |
| 表格 26 | 近4年埃意（廊坊）电子工程有限公司产权比率变化情况 | 105 |
| 表格 27 | 近4年埃意（廊坊）电子工程有限公司固定资产周转次数情况 | 105 |
| 表格 28 | 近4年埃意（廊坊）电子工程有限公司流动资产周转次数变化情况 | 106 |
| 表格 29 | 近4年埃意（廊坊）电子工程有限公司总资产周转次数变化情况 | 107 |
| 表格 30 | 近4年埃意（廊坊）电子工程有限公司销售毛利率变化情况 | 108 |
| 表格 31 | 近4年森萨塔科技（常州）有限公司资产负债率变化情况 | 110 |
| 表格 32 | 近4年森萨塔科技（常州）有限公司产权比率变化情况 | 111 |
| 表格 33 | 近4年森萨塔科技（常州）有限公司固定资产周转次数情况 | 112 |
| 表格 34 | 近4年森萨塔科技（常州）有限公司流动资产周转次数变化情况 | 113 |
| 表格 35 | 近4年森萨塔科技（常州）有限公司总资产周转次数变化情况 | 114 |
| 表格 36 | 近4年森萨塔科技（常州）有限公司销售毛利率变化情况 | 115 |
| 表格 37 | 近4年武汉汉升汽车传感系统有限责任公司资产负债率变化情况 | 117 |
| 表格 38 | 近4年武汉汉升汽车传感系统有限责任公司产权比率变化情况 | 118 |
| 表格 39 | 近4年武汉汉升汽车传感系统有限责任公司固定资产周转次数情况 | 119 |
| 表格 40 | 近4年武汉汉升汽车传感系统有限责任公司流动资产周转次数变化情况 | 120 |
| 表格 41 | 近4年武汉汉升汽车传感系统有限责任公司总资产周转次数变化情况 | 120 |
| 表格 42 | 近4年武汉汉升汽车传感系统有限责任公司销售毛利率变化情况 | 121 |

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。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/peijian1507/T12853LT00.html>