

# 2016-2022年中国汽车微电机市场深度调研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](http://www.bosidata.com)

# 报告报价

《2016-2022年中国汽车微电机市场深度调研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/peijian1511/Q87504EH4F.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】2015-11-06

【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《2016-2022年中国汽车微电机市场深度调研与投资前景研究报告》共五章。报告介绍了汽车微电机行业相关概述、中国汽车微电机产业运行环境、分析了中国汽车微电机行业的现状、中国汽车微电机行业竞争格局、对中国汽车微电机行业做了重点企业经营状况分析及中国汽车微电机产业发展前景与投资预测。您若想对汽车微电机产业有个系统的了解或者想投资汽车微电机行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

## 报告目录：

### 第1章 中国汽车微电机市场现状及特点分析 17

#### 1.1 汽车微电机市场应用状况（按产品种类分） 17

#### 1.2 汽车微电机市场应用状况（按车型档次分） 18

#### 1.3 2015年中国汽车微电机市场规模分析 18

#### 1.4 2015年中国汽车微电机市场规模按车型售价范围分析 20

#### 1.5 2015年中国汽车微电机市场规模按电机种类分析 21

#### 1.6 中国汽车微电机市场特点分析 21

### 第2章 中国汽车微电机市场主要生产企业分析 23

#### 2.1 阿斯莫（ASMO） 23

##### （一）企业偿债能力分析 24

##### （二）企业运营能力分析 25

##### （三）企业盈利能力分析 28

#### 2.2 马步齐（Mabuchi） 30

##### （一）企业偿债能力分析 30

##### （二）企业运营能力分析 32

##### （三）企业盈利能力分析 35

#### 2.3 德昌电机（Johnson Electric） 36

##### （一）企业偿债能力分析 37

##### （二）企业运营能力分析 39

##### （三）企业盈利能力分析 42

## 2.4 电产 ( NIDEC ) 43

( 一 ) 企业偿债能力分析 46

( 二 ) 企业运营能力分析 48

( 三 ) 企业盈利能力分析 51

## 2.5 三叶 ( MITSUBA ) 52

( 一 ) 企业偿债能力分析 53

( 二 ) 企业运营能力分析 55

( 三 ) 企业盈利能力分析 57

## 2.6 博世 ( BOSCH ) 59

( 一 ) 企业偿债能力分析 61

( 二 ) 企业运营能力分析 63

( 三 ) 企业盈利能力分析 65

## 2.7 博泽 ( BROSE ) 67

( 一 ) 企业偿债能力分析 71

( 二 ) 企业运营能力分析 73

( 三 ) 企业盈利能力分析 76

## 2.8 东洋机电 ( Dongyang ) 77

( 一 ) 企业偿债能力分析 78

( 二 ) 企业运营能力分析 80

( 三 ) 企业盈利能力分析 83

## 2.9 爱龙威 ( Leggett ) 84

( 一 ) 企业偿债能力分析 85

( 二 ) 企业运营能力分析 87

( 三 ) 企业盈利能力分析 90

## 胜华波 91

( 一 ) 企业偿债能力分析 92

( 二 ) 企业运营能力分析 94

( 三 ) 企业盈利能力分析 97

# 第3章 中国汽车微电机市场进入机会和进入策略分析 99

## 3.1 市场进入机会分析 99

## 3.2 市场进入策略分析 124

### 3.3 市场进入风险分析 126

## 第4章 中国汽车微电机市场主要应用热点领域分析 128

### 4.1 电动助力转向系统（EPS） 128

### 4.2 汽车防抱死制动系统（ABS）/电子稳定控制系统（ESC/ESP） 139

### 4.3 发动机可变气门正时技术（VVT） 154

### 4.4 变速器 157

### 4.5 新能源汽车 158

### 4.6 自动车灯(ALS/AFS) 168

### 4.7 电子驻车制动（EPB） 170

### 4.8 其它未来应用热点领域 172

## 第5章 博思数据对中国汽车微电机市场未来发展预测 176

### 5.1 汽车微电机技术趋势发展预测 176

### 5.2 中国汽车微电机市场规模未来发展预测 177

## 图表目录：

### 图表 1 汽车微电机主要销售渠道 15

### 图表 2 2009-2015年我国汽车微电机行业销售收入及增长情况 19

### 图表 3 2009-2015年我国汽车微电机行业销售收入及增长对比 19

### 图表 4 近3年阿斯莫(广州)微电机有限公司资产负债率变化情况 24

### 图表 5 近3年阿斯莫(广州)微电机有限公司产权比率变化情况 25

### 图表 6 近3年阿斯莫(广州)微电机有限公司固定资产周转次数情况 26

### 图表 7 近3年阿斯莫(广州)微电机有限公司流动资产周转次数变化情况 27

### 图表 8 近3年阿斯莫(广州)微电机有限公司总资产周转次数变化情况 28

### 图表 9 近3年阿斯莫(广州)微电机有限公司销售毛利率变化情况 29

### 图表 10 近3年万宝至马达大连有限公司资产负债率变化情况 30

### 图表 11 近3年万宝至马达大连有限公司产权比率变化情况 31

### 图表 12 近3年万宝至马达大连有限公司固定资产周转次数情况 32

### 图表 13 近3年万宝至马达大连有限公司流动资产周转次数变化情况 33

### 图表 14 近3年万宝至马达大连有限公司总资产周转次数变化情况 34

### 图表 15 近3年万宝至马达大连有限公司销售毛利率变化情况 35

图表 16 近3年德昌电机(深圳)有限公司资产负债率变化情况	38
图表 17 近3年德昌电机(深圳)有限公司产权比率变化情况	38
图表 18 近3年德昌电机(深圳)有限公司固定资产周转次数情况	39
图表 19 近3年德昌电机(深圳)有限公司流动资产周转次数变化情况	40
图表 20 近3年德昌电机(深圳)有限公司总资产周转次数变化情况	41
图表 21 近3年德昌电机(深圳)有限公司销售毛利率变化情况	42
图表 22 日本电产集团各业务销售额百分比	43
图表 23 近3年日本电产(大连)有限公司资产负债率变化情况	47
图表 24 近3年日本电产(大连)有限公司产权比率变化情况	48
图表 25 近3年日本电产(大连)有限公司固定资产周转次数情况	49
图表 26 近3年日本电产(大连)有限公司流动资产周转次数变化情况	50
图表 27 近3年日本电产(大连)有限公司总资产周转次数变化情况	51
图表 28 近3年日本电产(大连)有限公司销售毛利率变化情况	52
图表 29 近3年广州三叶电机有限公司资产负债率变化情况	53
图表 30 近3年广州三叶电机有限公司产权比率变化情况	54
图表 31 近3年广州三叶电机有限公司固定资产周转次数情况	55
图表 32 近3年广州三叶电机有限公司流动资产周转次数变化情况	56
图表 33 近3年广州三叶电机有限公司总资产周转次数变化情况	57
图表 34 近3年广州三叶电机有限公司销售毛利率变化情况	58
图表 35 近3年博世(中国)投资有限公司资产负债率变化情况	61
图表 36 近3年博世(中国)投资有限公司产权比率变化情况	62
图表 37 近3年博世(中国)投资有限公司固定资产周转次数情况	63
图表 38 近3年博世(中国)投资有限公司流动资产周转次数变化情况	64
图表 39 近3年博世(中国)投资有限公司总资产周转次数变化情况	65
图表 40 近3年博世(中国)投资有限公司销售毛利率变化情况	66
图表 41 近3年博泽汽车技术企业管理(中国)有限公司资产负债率变化情况	71
图表 42 近3年博泽汽车技术企业管理(中国)有限公司产权比率变化情况	72
图表 43 近3年博泽汽车技术企业管理(中国)有限公司固定资产周转次数情况	73
图表 44 近3年博泽汽车技术企业管理(中国)有限公司流动资产周转次数变化情况	74
图表 45 近3年博泽汽车技术企业管理(中国)有限公司总资产周转次数变化情况	75
图表 46 近3年博泽汽车技术企业管理(中国)有限公司销售毛利率变化情况	76
图表 47 近3年上海东洋机电有限公司资产负债率变化情况	78

图表 48 近3年上海东洋机电有限公司产权比率变化情况 79

图表 49 近3年上海东洋机电有限公司固定资产周转次数情况 80

图表 50 近3年上海东洋机电有限公司流动资产周转次数变化情况 81

图表 51 近3年上海东洋机电有限公司总资产周转次数变化情况 82

图表 52 近3年上海东洋机电有限公司销售毛利率变化情况 83

图表 53 近3年广东肇庆爱龙威机电有限公司资产负债率变化情况 86

图表 54 近3年广东肇庆爱龙威机电有限公司产权比率变化情况 86

图表 55 近3年广东肇庆爱龙威机电有限公司固定资产周转次数情况 87

图表 56 近3年广东肇庆爱龙威机电有限公司流动资产周转次数变化情况 88

图表 57 近3年广东肇庆爱龙威机电有限公司总资产周转次数变化情况 89

图表 58 近3年广东肇庆爱龙威机电有限公司销售毛利率变化情况 90

图表 59 近3年胜华波集团资产负债率变化情况 92

图表 60 近3年胜华波集团产权比率变化情况 93

图表 61 近3年胜华波集团固定资产周转次数情况 94

图表 62 近3年胜华波集团流动资产周转次数变化情况 95

图表 63 近3年胜华波集团总资产周转次数变化情况 96

图表 64 近3年胜华波集团销售毛利率变化情况 97

图表 65 2012年9月-2015年9月汽车产销量 100

图表 66 2012年9月-2015年9月汽车产销走势图 101

图表 67 2012年9月-2015年9月乘用车产销量 102

图表 68 2012年9月-2015年9月乘用车产销走势图 103

图表 69 2012年9月-2015年9月乘用车分系列市场份额情况 104

图表 70 2015年9月乘用车整体市场情况 105

图表 71 2012年9月-2015年9月乘用车分系列市场份额变化情况 105

图表 72 2012年9月-2015年9月乘用车分车型销售情况 106

图表 73 2012年9月-2015年9月基本型乘用车（轿车）销售走势图 108

图表 74 2012年9月-2015年9月SUV、MPV、交叉型汽车销售走势图 108

图表 75 2015年9月乘用车分排量销售汇总表 109

图表 76 2012年9月-2015年9月小排量乘用车市场份额变化情况 110

图表 77 2012年9月-2015年9月商用车产销量 111

图表 78 2012年9月-2015年9月商用车产销走势图 112

图表 79 2012年9月-2015年9月客车分车型销售情况 113

图表 80 2012年9月-2015年9月客车分车型销售情况 114

图表 81 2012年9月-2015年9月货车分车型销售情况 115

图表 82 2012年9月-2015年9月货车分车型销售走势图 116

图表 83 2015年9月汽车分车型销售情况 117

图表 84 2015年9月汽车生产企业前十家销量排名 118

图表 85 2015年9月乘用车生产企业前十家销量排名 119

图表 86 2015年9月商用车生产企业前十家销量排名 120

图表 87 2015年9月份汽车企业出口情况 121

图表 88 2015年9月份汽车价格走势 122

图表 89 2012年9月-2015年9月汽车行业重点企业工业总产值、工业销售产值增速变动走势 123

图表 90 电动式EPS的组成 128

图表 91 EPS系统的硬件逻辑框架图 130

图表 92 直流机的H桥驱动电路 130

图表 93 H桥上侧桥臂驱动电路 131

图表 94 H桥下侧桥臂驱动电路 132

图表 95 电源倍压电路图 133

图表 96 方向盘转矩和电动机电流曲线关系 134

图表 97 四种EPS的结构比较 134

图表 98 带测力补偿的EPS系统 136

图表 99 国内主要EPS生产企业 137

图表 100 ABS防抱死刹车系统原理 140

图表 101 进气门迟闭角改变对充气效率和发动机功率的影响关系 155

图表 102 2014年国内新能源汽车产销情况 159

图表 103 2014年纯电动汽车与混合动力汽车的销售比例 159

图表 104 2014年国内新能源乘用车企业销售格局 160

图表 105 2014年国内新能源乘用车企业销售格局数据来源：中国汽车工业协会 160

图表 106 我国15个省市新能源汽车产业专利聚集度 161

图表 107 2014年-2015年9月中国新能源汽车销售情况 162

图表 108 2015年1-9月纯电动与混合动力汽车的销售比例 162

图表 109 2012-2015年国内新能源乘用车月投放情况 163

图表 110 2015年9月国内主要新能源车型销量比例 165

图表 111 2014年和2015年国内新能源乘用车月平均投放情况 165



图表 112 2012-2015年我国新能源乘用车与全国汽车总销量 166

图表 113 新能源乘用车占我国汽车销售总量的比例 167

图表 114 AFS系统示意图（转向头灯形式） 169

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/peijian1511/Q87504EH4F.html>