

2016-2022年中国汽车电子 市场全景调查与市场前景预测报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2016-2022年中国汽车电子市场全景调查与市场前景预测报告》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.abaogao.com/b/dianzi/774128Y1UP.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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

汽车电子是车体汽车电子控制装置和车载汽车电子控制装置的总称。车体汽车电子控制装置，包括发动机控制系统、底盘控制系统和车身电子控制系统（车身电子ECU）。汽车电子最重要的作用是提高汽车的安全性、舒适性、经济性和娱乐性。用传感器、微处理器MPU、执行器、数十甚至上百个电子元器件及其零部件组成的电控系统。

汽车电子化被认为是汽车技术发展进程中的一次革命。汽车电子化的程度被看作是衡量现代汽车水平的重要标志，是用来开发新车型，改进汽车性能最重要的技术措施。汽车制造商认为增加汽车电子设备的数量、促进汽车电子化是夺取未来汽车市场的重要的有效手段。

据统计，从1989年至2000年，平均每辆车上电子装置在整个汽车制造成本中所占的比例由16%增至23%以上。一些豪华轿车上，使用单片微型计算机的数量已经达到48个，电子产品占到整车成本的50%以上。

无论是市场重心向发展中国家转移，还是技术重心向电子技术倾斜，都将势必影响到汽车电子发展的方向。而且，其技术本身也将面临着来自性能、安全以及环保法规多方面的苛刻要求。今后10年，电子技术在汽车工业中扮演着很大的作用。

智研数据研究中心发布的《2016-2022年中国汽车电子市场全景调查与市场前景预测报告》共八章。首先介绍了汽车电子行业市场发展环境、汽车电子整体运行态势等，接着分析了汽车电子行业市场运行的现状，然后介绍了汽车电子市场竞争格局。随后，报告对汽车电子做了重点企业经营状况分析，最后分析了汽车电子行业发展趋势与投资预测。您若想对汽车电子产业有个系统的了解或者想投资汽车电子行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

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。

报告目录：

第一章 中国汽车行业发展现状 10

第一节 汽车整体市场 10

第二节 乘用车市场 11

一、市场规模 11

二、市场格局 14

三、发展趋势 17

第三节 客车市场 17

一、市场规模 17

二、市场格局 19

三、发展趋势 20

第四节 货车市场 21

一、市场规模 21

二、市场格局 22

三、发展趋势 24

第二章 中国汽车电子行业发展现状 26

第一节 全球汽车电子市场规模 26

第二节 中国汽车电子市场规模 27

一、发展现状 27

二、发展特点 30

三、竞争格局 31

四、产业链 32

第三节 发展趋势 32

第三章 中国汽车动力系统市场现状 34

第一节 市场概述 34

第二节 发动机管理系统（EMS） 34

一、产品概述 34

二、国外企业 34

三、配套情况 36

第三节 汽车变速器 39

一、产品概述 39

二、市场规模 43

三、配套情况 44

四、竞争格局 47

五、发展趋势 49

第四节 电动助力转向系统（EPS） 52

一、产品概述 52

- 二、市场规模 53
- 三、配套情况 54
- 四、主要企业 54

第四章 中国汽车安全系统市场现状 57

第一节 市场概述 57

第二节 安全气囊 58

一、产品概述 58

二、市场规模 58

三、竞争格局 59

第三节 ABS 60

一、产品概述 60

二、全球市场 60

三、市场需求 62

四、进出口 66

第四节 TPMS 70

一、产品概述 70

二、市场规模 71

第五章 中国车身控制系统市场现状 73

第一节 市场概述 73

第二节 汽车玻璃升降器 73

一、产品概述 73

二、市场需求 76

三、竞争格局 77

四、配套情况 78

五、发展前景 79

第三节 汽车雨刮 80

一、产品概述 80

二、市场需求 81

三、竞争格局 82

四、配套情况 83

第六章 中国汽车行驶控制系统市场现状 85

第一节 市场概述 85

第二节 汽车仪表 85

一、产品概述 85

二、生产情况 86

三、主要企业 87

第三节 汽车空调 87

一、产品概述 87

二、生产情况 90

三、配套情况 91

第七章 中国汽车信息系统市场现状 93

第一节 汽车音响 93

一、产品概述 93

二、市场情况 96

三、配套情况 98

第二节 GPS 99

一、产品概述 99

二、车载GPS 100

三、PND 101

四、嵌入式导航 104

五、导航地图 105

六、发展前景 109

第八章 主要企业 110

第一节 博世 110

一、公司概况 110

二、运营情况 111

三、在华情况 114

第二节 大陆 116

一、公司概况 116

二、运营情况	117
三、在华情况	119
第三节 电装	120
一、公司概况	120
二、运营情况	120
三、在华情况	122
第四节 德尔福	124
一、公司概况	124
二、运营情况	125
三、在华情况	126
第五节 天合	130
一、公司概况	130
二、运营情况	131
三、在华情况	133
第六节 法雷奥	135
一、公司概况	135
二、运营情况	135
三、在华情况	137
第七节 伟世通	138
一、公司概况	138
二、运营情况	139
三、在华情况	141
第八节 歌乐	142
一、公司概况	142
二、运营情况	144
三、在华情况	145
第九节 爱信	147
一、公司概况	147
二、运营情况	148
三、在华情况	150
第十节 航盛	153
一、公司概况	153

二、运营情况	153
三、在华情况	154
第十一节 先锋	154
一、公司概况	154
二、运营情况	156
三、在华情况	157
第十二节 李尔	158
一、公司概况	158
二、运营情况	159
三、在华情况	160
第十三节 矢崎	160
一、公司概况	160
二、运营情况	161
三、在华情况	162
第十四节 江森自控	163
一、公司概况	163
二、运营情况	164
三、在华情况	166
第十五节 摩比斯	167
一、公司概况	167
二、运营情况	168
三、在华情况	168
第十六节 奥托立夫	169
一、公司概况	169
二、运营情况	170
三、在华情况	171
第十七节 捷太格特	172
一、公司概况	172
二、运营情况	173
三、在华情况	175
第十八节 麦格纳	176
一、公司概况	176

二、运营情况 177

三、在华情况 178

图表目录：

图表 1 中国汽车产销情况统计 10

图表 2 中国汽车产量趋势图 11

图表 3 汽车销量趋势图 11

图表 4 中国乘用车产量统计 12

图表 5 中国乘用车产量增长趋势图 12

图表 6 中国乘用车销量统计 12

图表 7 中国乘用车销量增长趋势图 13

图表 8 中国各类型乘用车销量统计 14

图表 9 中国乘用车企业销量TOP10统计 14

图表 10 中国轿车企业销量TOP10统计 15

图表 11 中国MPV品牌销量TOP10统计 16

图表 12 中国SUV品牌销量TOP10统计 16

图表 13 -2016年中国乘用车销量趋势预测 17

图表 14 中国客车销量趋势图 18

图表 15 中国大型客车销量统计 18

图表 16 中国中型客车销量统计 18

图表 17 中国轻型客车销量统计 19

图表 18 1-8月中国大型客车销量TOP10统计 19

图表 19 1-8月中国中型客车销量TOP10统计 20

图表 20 1-8月中国小型客车销量TOP10统计 20

图表 21 -2016年中国客车整车销量预测图 21

图表 22 中国货车各类型销售量统计 21

图表 23 中国货车销售量趋势图 22

图表 24 1-8月中国大型货车销量TOP10统计 23

图表 25 1-8月中国中型货车销量TOP10统计 23

图表 26 1-8月中国轻型货车销量TOP10统计 24

图表 27 1-8月中国微型货车销量TOP10统计 24

图表 28 -2016年中国货车销售量趋势图 25

图表 29 全球汽车电子市场规模统计 26

图表 30 全球汽车电子市场规模增长趋势图 27

图表 31 -全球传统汽车市场平均每车电子含量预测 27

图表 32 中国汽车电子销售额统计 29

图表 33 中国汽车电子市场规模增长趋势图 29

图表 34 汽车电子产业链示意图 32

图表 35 中国EMS厂商配套关系 38

图表 36 手动变速器操纵杆 39

图表 37 自动变速器操纵杆 40

图表 38 自动变速器的分类方式和类型 41

图表 39 自动变速器的传动装置、换挡方式和特点 42

图表 40 自动变速器中主要传动部件的特点对比 43

图表 41 中国汽车变速器市场规模增长趋势图 43

图表 42 世界主要汽车品牌的自动变速器搭载情况 44

图表 43 国内主要合资品牌中高级乘用车的自动变速器搭载情况 45

图表 44 汽车品牌的DCT推广（商业）名称及类型 45

图表 45 自主品牌中高级乘用车的自动变速器搭载情况 46

图表 46 国内手动汽车变速器市场配套 46

图表 47 国内自动汽车变速器市场配套情况 47

图表 48 中国汽车变速器行业竞争力分析 48

图表 49 中国汽车变速器市场分布结构图 48

图表 50 中国汽车变速器品牌结构 49

图表 51 乘用车自动变速器的主要已有和在建产能（1） 49

图表 52 乘用车自动变速器的主要已有和在建产能（2） 50

图表 53 乘用车自动变速器主要已有和在建产能中各种自动变速器的占比 51

图表 54 商用车自动变速器的主要在建产能 51

图表 55 各种类型自动变速器的国产途径 52

图表 56 EPS主要类型及优缺点分析 53

图表 57 中国汽车电动助力转向系统需求量趋势图 54

图表 58 国内汽车电动助力转向（EPS）主要生产企业 55

图表 59 汽车安全系统分类 57

图表 60 中国乘用车安全气囊配套市场需求量 59

图表 61 中国汽车安全气囊市场主要竞争企业 59

图表 62 中国汽车安全气囊市场格局 60

图表 63 全球汽车ABS装置制造商统计表 61

图表 64 近年中国主要商用车企业ABS配套厂商情况 64

图表 65 中国汽车ABS需求量增长趋势图 65

图表 66 中国本土ABS主要生产企业及产量统计 65

图表 67 中国汽车ABS进出口量统计 66

图表 68 中国汽车ABS进出口额 66

图表 69 中国其他车辆用防抱死制动系统主要进口来源 67

图表 70 中国牵引车/拖拉机/非公路用自卸车用ABS系统主要出口目的地 67

图表 71 中国其他车辆用防抱死制动系统主要出口目的地 68

图表 72 -2016年中国汽车车身电子销售额统计 73

图表 73 汽车玻璃升降器主要类型 74

图表 74 电动汽车玻璃升降器主要类型 74

图表 75 -2016年中国汽车玻璃升降器市场配套需求增长趋势 76

图表 76 -2016年中国电动汽车玻璃升降器市场配套需求增长趋势 77

图表 77 中国电动玻璃升降器市场占有率 78

图表 78 中国主要汽车玻璃升降器厂商及配套情况 79

图表 79 -2016年中国汽车雨刮前装配套需求总量预测 81

图表 80 -2016年中国雨刮器后装市场占总市场容量比例 82

图表 81 中国雨刮器总成前装市场主要品牌分析 82

图表 82 中国雨刮器总成后装市场主要品牌分析 83

图表 83 中国主要汽车雨刮厂商及配套情况 84

图表 84 中国汽车仪器仪表产量统计 86

图表 85 中国主要省区汽车仪器仪表产量情况 86

图表 86 中国主要汽车仪器仪表企业及配套情况 87

图表 87 中国汽车空调压缩机产量增长趋势图 90

图表 88 中国汽车空调压缩机制造商及产量 91

图表 89 中国主要汽车空调厂商及配套情况 92

图表 90 汽车音响系统产业链 96

图表 91 汽车电子音响产量变化趋势图 97

图表 92 汽车电子音响需求量变化趋势图 97

图表 93 中国需外接电源的汽车用收录（放）音组合机出口统计 98

图表 94 中国主要汽车音响企业及配套情况 99

图表 95 -中国车载GPS出货量变化趋势图 100

图表 96 中国GPS市场品牌关注比例分布 100

图表 97 7-8月中国GPS市场品牌关注比例对比 101

图表 98 中国PND导航市场累计出货量统计 102

图表 99 中国PND便携机市场品牌关注比例分布 103

图表 100 7-8月中国PND便携机市场品牌关注比例对比 104

图表 101 中国前装导航市场规模增长趋势图 105

图表 102 中国车载前装导航装配率增长趋势 105

图表 103 导航地图市场产业链 106

图表 104 中国导航地图市场规模统计 106

图表 105 中国导航电子地图收入来源结构 107

图表 106 导航地图领域主要竞争格局 108

图表 107 导航电子地图制作甲级单位 108

图表 108 -2020年中国汽车导航市场规模测算 109

图表 109 德国博世集团主要经营情况介绍 111

图表 110 德国博世集团全球销售收入变化趋势图 111

图表 111 博世分部门收入情况表 112

图表 112 博世分地区收入情况表 112

图表 113 博世研发费用变化趋势图 112

图表 114 博世集团在华子公司 112

图表 115 大陆集团分地区员工数量 116

图表 116 大陆集团在华主要生产基地 117

图表 117 大陆集团营业收入统计 117

图表 118 大陆集团营业收入分产品统计 118

图表 119 大陆集团营业收入分产品统计 118

图表 120 大陆集团底盘与安全系统产品分地区统计 118

图表 121 大陆集团动力总成产品分地区统计 119

图表 122 大陆集团内饰和电子系统产品分地区统计 119

图表 123 -财年日本电装公司收入及利润统计 121

图表 124 -财年日本电装公司营业收入变化趋势图 121

图表 125 -财年日本电装公司总资产变化趋势图 121

图表 126 -财年日本电装公司营业收入分地区情况表 122

图表 127 日本电装公司主要经营情况介绍 124

图表 128 日本电装公司在华企业分布情况 124

图表 129 美国德尔福公司营业收入变化趋势图 125

图表 130 美国德尔福公司总资产变化趋势图 126

图表 131 美国德尔福公司营业收入分产品情况表 126

图表 132 美国德尔福公司营业收入分地区情况表 126

图表 133 美国天合汽车集团收入及利润统计 131

图表 134 美国天合汽车集团营业收入分产品情况表 132

图表 135 美国天合汽车集团营业收入分地区情况表 132

图表 136 美国天合汽车集团营业收入分产品统计 132

图表 137 美国天合汽车集团营业收入分地区统计 133

图表 138 法国法雷奥集团收入及利润统计 136

图表 139 法国法雷奥集团营业收入分产品情况表 136

图表 140 法国法雷奥集团营业收入分地区情况表 136

图表 141 法国法雷奥集团营业收入分产品统计 137

图表 142 法国法雷奥集团营业收入分地区统计 137

图表 143 法国法雷奥集团中国分公司分布图 138

图表 144 美国伟世通汽车集团收入及资产统计 139

图表 145 美国伟世通汽车集团收入变化趋势图 140

图表 146 美国伟世通汽车集团营业收入分产品统计 140

图表 147 美国伟世通汽车集团营业收入分地区统计 140

图表 148 美国伟世通在华主要经营产品 141

图表 149 美国伟世通在华生产基地分布以及主要产品 141

图表 150 美国伟世通在华研发基地分布 142

图表 151 日本歌乐核心车载技术 144

图表 152 日本歌乐公司收入及利润统计 144

图表 153 -财年日本歌乐公司营业收入分地区示意图 145

图表 154 日本歌乐在华生产基地分布 146

图表 155 东莞歌乐东方电子有限公司基本情况及产能统计表 146

图表 156 厦门歌乐东方电子有限公司基本情况及产能统计表 147

图表 157 日本爱信精机株式会社职工人数变化趋势图 148

图表 158 日本爱信精机株式会社海外据点统计 148

图表 159 -财年日本爱信精机株式会社营业收入变化趋势图 149

图表 160 财年日本爱信精机株式会社营业收入分产品分布 149

图表 161 -财年日本爱信精机株式会社海外营业收入统计 150

图表 162 日本爱信精机株式会社在华公司列表及其经营范围 150

图表 163 爱信(天津)车身零部件有限公司产品系列 152

图表 164 深圳市航盛电子股份有限公司资产及负债统计 154

图表 165 深圳市航盛电子股份有限公司收入及利润统计 154

图表 166 日本先锋集团株式会社全球分布情况 155

图表 167 -财年日本先锋株式会社营业收入及利润统计 156

图表 168 -财年日本先锋株式会社营业收入分产品统计 156

图表 169 财年日本先锋株式会社营业收入分产品分布 156

图表 170 先锋集团株式会社在华企业基本信息统计 157

图表 171 美国李尔集团营业收入及利润统计 159

图表 172 美国李尔集团营业收入分产品统计 159

图表 173 美国李尔集团营业收入分产品统计 159

图表 174 美国李尔集团营业收入分地区统计 159

图表 175 -财年日本矢崎总业株式会社营业收入变化趋势图 161

图表 176 财年日本矢崎总业株式会社营业收入分产品统计 161

图表 177 财年日本矢崎总业株式会社营业收入分地区统计 162

图表 178 美国江森自控有限公司营业收入及利润统计 164

图表 179 美国江森自控有限公司营业收入分行业统计 164

图表 180 美国江森自控有限公司营业收入分产品统计 164

图表 181 美国江森自控有限公司营业收入分产品统计 165

图表 182 美国江森自控有限公司营业收入分地区统计 165

图表 183 美国江森自控有限公司营业收入分地区统计 165

图表 184 现代摩比斯公司销售收入趋势图 168

图表 185 瑞典奥托立夫公司营业收入及利润统计 170

图表 186 瑞典奥托立夫公司营业收入分产品统计表 170

图表 187 瑞典奥托立夫公司营业收入分产品统计 170

图表 188 瑞典奥托立夫公司营业收入分地区统计表 171

图表 189 瑞典奥托立夫公司营业收入分地区统计 171

图表 190 捷太格特事业领域分布图 173

图表 191 -财年捷太格特营业收入变化趋势图 174

图表 192 -财年捷太格特营业利润变化趋势图 174

图表 193 财年捷太格特营业收入分产品统计 174

图表 194 财年捷太格特营业收入分产品比例图 175

图表 195 财年捷太格特营业收入分地区统计 175

图表 196 财年捷太格特营业收入分地区比例图 175

图表 197 捷太格特在华子公司成立情况表 176

图表 198 麦格纳国际集团营业收入及利润统计 178

图表 199 麦格纳国际集团营业收入分地区统计表 178

图表 200 麦格纳国际集团营业收入分地区统计 178

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/dianzi/774128Y1UP.html>