

# 2016-2022年中国发动机管 理系统(ems) 市场前景研究与未来发展趋势报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

[www.abaogao.com](http://www.abaogao.com)

## 一、报告报价

《2016-2022年中国发动机管理系统(ems)市场前景研究与未来发展趋势报告》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/jixie/S57750OV8I.html>

报告价格：印刷版：RMB 7000 电子版：RMB 7200 印刷版+电子版：RMB 7500

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

在以汽油机为动力的现代汽车上，发动机管理系统（Engine Management System，简称EMS）以其低排放、低油耗、高功率等优点而获得迅速发展，且日益普及。

EMS采用各种传感器，把发动机吸入空气量、冷却水温度、发动机转速与加减速等状况转换成电信号，送入控制器。控制器将这些信息与储存信息比较，精确计算后输出控制信号。EMS不仅可以精确控制燃油供给量，以取代传统的化油器，而且可以控制点火提前角和怠速空气流量等，极大地提高了发动机性能。

通过喷油和点火的精确控制，可以降低污染物排放50%；如果采用氧传感器和三元催化转化器，在 $\lambda=1$ 的一个狭小范围内，可以降低有毒排放物90%以上。在怠速调节范围内，由于采用了怠速调节器，怠速转速降低约100~150rpm，并使油耗得到进一步下降3~4%。如果采用爆震控制，在满负荷范围内可提高发动机功率3~5%，并可适应不同品质的燃油。

随着世界范围内排放法规的日益严格，采用EMS系统已成为不可阻挡的潮流。因此，UAES的产品在推进中国汽车工业现代化的进程中，具有广阔的应用前景。

中国智研数据研究中心发布的《2016-2022年中国发动机管理系统(ems)市场前景研究与未来发展趋势报告》共八章。首先介绍了环境监测产业相关概念及发展环境，接着分析了中国环境监测行业规模及消费需求，然后对中国环境监测行业市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国环境监测行业面临的机遇及发展前景。您若想对中国环境监测行业有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将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 汽车零部件行业发展状况分析 6

第一节 汽车零部件行业基本特征 6

一、行业定义 6

二、行业管理体制 6

三、行业监管政策 6

第二节 汽车供应链特征情况分析 7

一、汽车供应链的基本特征 7

## 二、中国汽车供应链现状 12

### 第二章 中国汽车零部件行业市场规模与盈亏状况 17

#### 第一节 2015年中国汽车产销分析 17

#### 第二节 2015年中国汽车零部件行业市场规模变化状况 19

##### 一、2013-2015年中国汽车零部件行业市场规模及变化趋势 19

##### 二、2013-2015年中国汽车零部件行业获利情况及趋势 23

##### 三、2013-2015年中国汽车零部件行业资产规模及趋势 27

### 第三章 2013-2015年中国汽车零部件行业投资分析 32

#### 第一节 2013-2015年中国汽车零部件行业盈利能力分析 32

##### 一、2013-2015年汽车零部件行业成本费用利润分析 32

##### 二、2013-2015年汽车零部件行业毛利率分析 33

##### 三、2013-2015年汽车零部件行业销售利润率分析 35

##### 四、2013-2015年汽车零部件行业资产利润率分析 36

#### 第二节 2013-2015年中国汽车零部件行业偿债能力分析 38

#### 第三节 2013-2015年中国汽车零部件行业运营能力分析 40

### 第四章 中国发动机管理系统(ems)市场现状分析 45

#### 第一节 市场规模 45

#### 第二节 主要企业产能产量 45

#### 第三节 2016-2022年中国发动机管理系统(ems)市场规模预测 48

### 第五章 2013-2015年中国发动机管理系统(ems)行业产业链分析 49

#### 第一节 发动机管理系统(ems)上游行业分析 49

##### 一、上游行业发展现状 49

##### 二、上游行业发展趋势 50

##### 三、上游行业对发动机管理系统(ems)行业的影响 51

#### 第二节 发动机管理系统(ems)下游行业分析 51

##### 一、下游行业发展现状 51

##### 二、下游行业发展趋势 56

##### 三、下游行业对发动机管理系统(ems)行业的影响 57

## 第六章 中国发动机管理系统(ems)产业市场竞争格局分析 58

### 第一节 中国发动机管理系统(ems)产业竞争现状分析 58

#### 一、市场竞争程度分析 58

#### 二、发动机管理系统(ems)产品价格竞争分析 58

#### 三、发动机管理系统(ems)产业技术竞争分析 59

### 第二节 发动机管理系统(ems)竞争优势分析 59

### 第三节 中国发动机管理系统(ems)行业集中度分析 60

#### 一、市场集中度 60

#### 二、区域集中度 60

## 第七章 中国发动机管理系统(ems)行业重点厂商分析 61

### 第一节 北京德尔福万源发动机管理系统有限公司 61

#### 一、公司基本情况 61

#### 二、企业主要经济指标 61

#### 三、企业偿债能力分析 62

#### 四、企业盈利能力分析 62

#### 五、企业运营能力分析 63

### 第二节 电装(广州南沙)有限公司 64

#### 一、公司基本情况 64

#### 二、企业主要经济指标 64

#### 三、企业偿债能力分析 65

#### 四、企业盈利能力分析 65

#### 五、企业运营能力分析 66

### 第三节 联合汽车电子有限公司 66

#### 一、公司基本情况 66

#### 二、企业主要经济指标 67

#### 三、企业偿债能力分析 68

#### 四、企业盈利能力分析 68

#### 五、企业运营能力分析 69

### 第四节 马瑞利动力系统(上海)有限公司 69

#### 一、公司基本情况 69

二、企业主要经济指标	70
三、企业偿债能力分析	70
四、企业盈利能力分析	71
五、企业运营能力分析	71
第五节 重庆长安伟世通发动机控制系统有限公司	72

一、公司基本情况	72
二、企业主要经济指标	73
三、企业偿债能力分析	73
四、企业盈利能力分析	74
五、企业运营能力分析	74

## 第八章 2016-2022年中国发动机管理系统(ems)产业投资机会与风险分析 76

### 第一节 2016-2022年中国发动机管理系统(ems)产业投资环境分析 76

### 第二节 2016-2022年中国发动机管理系统(ems)产业投资机会分析 80

#### 一、发动机管理系统(ems)行业投资热点分析 80

#### 二、发动机管理系统(ems)行业投资潜力分析 80

### 第三节 2016-2022年中国发动机管理系统(ems)产业投资风险分析 81

#### 一、宏观经济风险 81

#### 二、政策风险分析 82

#### 三、市场风险分析 83

#### 四、技术风险分析 83

## 图表目录：ZY TSG

图表 1 中国大力发展汽车零部件产业的相关政策法规 7

图表 2 零部件系统的生产集中度 8

图表 3 供应链协作关系 10

图表 4 宏观经济因素图 11

图表 5 微观经济因素图 12

图表 6 动态发展机制 12

图表 7 我国汽车零部件产业发展的主要历程 13

图表 8 中国零部件企业研发能力调研结果(目标值为10) 14

图表 9 2013-2015年中国汽车产量统计 17

图表 10 2013-2015年中国汽车产量增长趋势图 18

图表 11 2013-2015年中国汽车销量统计 18

图表 12 2013-2015年中国汽车销量增长趋势图 18

图表 13 2013-2015年中国汽车零部件行业销售收入统计 19

图表 14 2013-2015年中国汽车零部件行业销售收入变化趋势图 19

图表 15 2014年中国各省区汽车零部件行业销售收入比较 20

图表 16 2015年中国各省区汽车零部件行业销售收入比较 21

图表 17 2013-2015年中国不同规模汽车零部件企业销售收入统计 22

图表 18 2015年中国不同规模的汽车零部件企业销售收入所占份额 22

图表 19 2013-2015年中国不同所有制汽车零部件企业销售收入统计 22

图表 20 2015年中国不同性质的汽车零部件企业销售收入所占份额 23

图表 21 2013-2015年中国汽车零部件行业利润总额统计 23

图表 22 2013-2015年中国汽车零部件行业利润变化趋势图 24

图表 23 2014年中国各省区汽车零部件行业利润总额比较 24

图表 24 2015年中国各省区汽车零部件行业利润总额比较 25

图表 25 2013-2015年中国不同规模汽车零部件企业利润总额统计 26

图表 26 2015年中国不同规模的汽车零部件企业利润总额所占份额 26

图表 27 2013-2015年中国不同所有制汽车零部件企业利润总额统计 27

图表 28 2015年中国不同性质的汽车零部件企业利润总额所占份额 27

图表 29 2013-2015年中国汽车零部件行业资产总额统计 28

图表 30 2013-2015年中国汽车零部件行业资产变化趋势图 28

图表 31 2014年中国各省区汽车零部件行业资产比较 28

图表 32 2015年中国各省区汽车零部件行业资产比较 29

图表 33 2013-2015年中国不同规模汽车零部件企业资产总额统计 30

图表 34 2015年中国不同规模的汽车零部件企业资产总额所占份额 31

图表 35 2013-2015年中国不同所有制汽车零部件企业资产总额统计 31

图表 36 2015年中国不同性质的汽车零部件企业资产总额所占份额 31

图表 37 2013-2015年中国汽车零部件行业成本费用利润率情况 32

图表 38 2015年中国各省区汽车零部件企业盈利能力比较 32

图表 39 2013-2015年中国汽车零部件行业毛利率情况 33

图表 40 2013-2015年中国不同规模汽车零部件企业销售毛利率 34

图表 41 2013-2015年中国不同性质汽车零部件企业销售毛利率 34

图表 42 2015年中国各省区汽车零部件企业销售毛利率比较 34

图表 43 2013-2015年中国汽车零部件行业销售利润率情况 35

图表 44 2015年中国各省区汽车零部件企业销售利润率比较 36

图表 45 2013-2015年中国汽车零部件行业资产利润率情况 37

图表 46 2015年中国各省区汽车零部件企业总资产利润率比较 37

图表 47 2013-2015年中国汽车零部件行业资产负债率情况 38

图表 48 2013-2015年中国不同规模汽车零部件企业偿债能力比较 38

图表 49 2013-2015年中国不同性质汽车零部件企业偿债能力比较 39

图表 50 2015年中国各省区汽车零部件企业偿债能力比较 39

图表 51 2013-2015年中国汽车零部件行业应收账款周转率情况 40

图表 52 2015年中国各省区汽车零部件企业应收账款周转率比较 41

图表 53 2013-2015年中国汽车零部件行业流动资产周转率情况 42

图表 54 2015年中国各省区汽车零部件企业流动资产周转率比较 42

图表 55 2013-2015年中国汽车零部件行业总资产周转率情况 43

图表 56 2015年中国各省区汽车零部件企业总资产周转率比较 44

图表 57 2013-2015年中国发动机管理系统销售额变化趋势图 45

图表 58 中国ems厂商配套关系 47

图表 59 中国发动机管理系统(ems)主要企业产能情况统计 47

图表 60 2016-2022年中国发动机管理系统销售额预测趋势图 48

图表 61 2013-2015年全球汽车传感器出货量增长趋势图 50

图表 62 2013-2015年全球汽车传感器市场规模增长趋势图 50

图表 63 2013-2015年中国乘用车产量统计 51

图表 64 2013-2015年中国乘用车产量增长趋势图 52

图表 65 2013-2015年中国各类型乘用车销量统计 53

图表 66 2013-2015年中国客车销量趋势图 53

图表 67 2013-2015年中国大型客车销量统计 54

图表 68 2013-2015年中国大型客车销量统计 54

图表 69 2013-2015年中国中型客车销量统计 54

图表 70 2013-2015年中国轻型客车销量统计 55

图表 71 2013-2015年中国货车各类型销售量统计 55

图表 72 2013-2015年中国货车销售量趋势图 56

图表 73 2016-2022年中国乘用车销量趋势预测 56



图表 74 2016-2022年中国客车整车销量预测图 57

图表 75 北京德尔福万源发动机管理系统有限公司资产及负债统计 61

图表 76 北京德尔福万源发动机管理系统有限公司收入及利润统计 62

图表 77 北京德尔福万源发动机管理系统有限公司偿债能力统计 62

图表 78 北京德尔福万源发动机管理系统有限公司盈利能力统计 63

图表 79 北京德尔福万源发动机管理系统有限公司运营能力统计 63

图表 80 电装(广州南沙)有限公司资产及负债统计 64

图表 81 电装(广州南沙)有限公司收入及利润统计 65

图表 82 电装(广州南沙)有限公司偿债能力统计 65

图表 83 电装(广州南沙)有限公司盈利能力统计 66

图表 84 电装(广州南沙)有限公司运营能力统计 66

图表 85 联合汽车电子有限公司资产及负债统计 67

图表 86 联合汽车电子有限公司收入及利润统计 67

图表 87 联合汽车电子有限公司偿债能力统计 68

图表 88 联合汽车电子有限公司盈利能力统计 68

图表 89 联合汽车电子有限公司运营能力统计 69

图表 90 马瑞利动力系统(上海)有限公司资产及负债统计 70

图表 91 马瑞利动力系统(上海)有限公司收入及利润统计 70

图表 92 马瑞利动力系统(上海)有限公司偿债能力统计 71

图表 93 马瑞利动力系统(上海)有限公司盈利能力统计 71

图表 94 马瑞利动力系统(上海)有限公司运营能力统计 72

图表 95 重庆长安伟世通发动机控制系统有限公司资产及负债统计 73

图表 96 重庆长安伟世通发动机控制系统有限公司收入及利润统计 73

图表 97 重庆长安伟世通发动机控制系统有限公司偿债能力统计 74

图表 98 重庆长安伟世通发动机控制系统有限公司盈利能力统计 74

图表 99 重庆长安伟世通发动机控制系统有限公司运营能力统计 74

图表 100 “十三五”时期中国经济社会发展主要指标 77

图表 101 行业生命周期主要特征列表 81

图表 102 中国发动机管理系统产品生命周期表 81

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/jixie/S57750OV8l.html>