

# 2014-2019年中国汽车发动 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

《2014-2019年中国汽车发动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/peijian1405/O62853CILJ.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7200元 纸介+电子7500元

【出版日期】2014-05-19

【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《2014-2019年中国汽车发动机市场深度调研与投资前景研究报告》共十三章。首先介绍了汽车发动机产业相关概述、中国汽车发动机产业运行环境等，接着分析了中国汽车发动机产业运行的现状，然后介绍了中国汽车发动机产业市场竞争格局。随后，报告对中国汽车发动机产业做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国汽车发动机产业发展趋势与投资战略。您若想对汽车发动机产业有个系统的了解或者想投资汽车发动机行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

发动机是汽车的“心脏”，为汽车的行走提供动力，关系着汽车的动力性、经济性、环保性。随着我国经济的发展，汽车产业成为国民经济的重要方面，2013年全年汽车产销分别为2211.68万辆和2198.41万辆,同比增长14.76%和 13.87%。而作为汽车“心脏”的发动机技术的发展演变则越来越受到业界人士的广泛关注。

时代发展到今天，汽车发动机技术也达到了前所未有的水平。各种新技术、新材料和新工艺不断出现，在改善汽车发动机性能和水平方面都有了长足的发展，同时，汽车发动机设计工艺也得到了不断的发展，电子燃油喷射、多气门、增压、排气催化转换、废气再循环等设计工艺越来越在发动机上得到了广泛的应用。目前，全球日益严重的能源和环境危机，要求汽车发动机的发展不论在节能减排、经济性等方面有新的突破，也在动力性、可靠性等方面要求汽车发动机有新的进展。

绝大多数汽车使用以汽油或轻质柴油为燃料的往复式活塞式内燃机。汽车主要用于运输，要求有质小、轻巧、省燃料、适应性好且可靠耐用的动力装置。汽油机升功率（每升气缸排量的功率）高，比质量（每单位功率的质量）小，起动方便，振动和噪声小，用于绝大部分轿车和轻型货车、部分中型客车和货车。柴油机燃料消耗率低，大修里程长，用于重型汽车和大部分中型货车，也用于客车。由于能源关系，柴油机的使用范围不断扩大。

随着城乡经济发展的需要，轻卡替代农用车成为轻型柴油机市场未来需求增长特征之一，车用轻型柴油机市场需求总量会呈现较快的上升趋势。国内更高要求排放法规和油耗法规的实施，会促进中、高档轻型柴油机市场份额增长。轻卡的柴油化程度已经很高，未来轻客、SUV、皮卡等柴油化会成为轻型柴油机市场扩大的重要增长点之一。轿车柴油化进程在未来五年难得到大的发展。

## 第一章 汽车发动机产业相关概述

### 第一节 发动机基础概述

#### 一、发动机的工作原理

## 二、发动机分类

## 三、发动机基本构造

### 第二节 发动机排列方式

#### 一、直列发动机

#### 二、V型发动机

#### 三、W型发动机

#### 四、水平对置发动机

### 第三节 发动机标准规范

#### 一、技术规范

#### 二、扭矩规范

#### 三、轴承技术规范

#### 四、发动机机油

## 第二章 2013年世界汽车发动机产业运行状况分析

### 第一节 2013年世界汽车发动机产业运行环境浅析

#### 一、世界经济现状对汽车发动机产业的影响

#### 二、世界汽车市场现状对汽车产业的影响

### 第二节 2013年世界汽车发动机产业现状综述

#### 一、汽车发动机发展回顾

#### 二、国外汽车发动机的新技术分析

#### 三、世界十佳汽车发动机

#### 四、世界汽车发动机生产与销售情况

#### 五、世界汽车发动机贸易分析

### 第三节 2013年世界部分国家汽车发动机产业动态分析

#### 一、美国

#### 二、德国

#### 三、日本

### 第四节 2014-2019年世界汽车发动机产业发展趋势分析

## 第三章 2013年中国汽车发动机产业运行环境分析

### 第一节 国内宏观经济环境分析

#### 一、GDP历史变动轨迹分析

二、固定资产投资历史变动轨迹分析

三、2014年中国宏观经济发展预测分析

第二节 2013年中国汽车发动机产业政策分析

一、汽车发动机标准分析

二、汽车发动机凸轮轴修理技术条件

三、进出口政策分析

第三节 2013年中国汽车发动机产业社会环境分析

第四章 近几年中国汽车产业运行背景

第一节 2011-2013年中国汽车产销量分析

一、中国汽车产销量分析分析

二、中国载货汽车产销量分析

三、中国公路客车产销量分析

四、中国轿车产销量分析

第二节 2013年中国汽车保有量

一、中国民用汽车保有量

二、各省民用汽车保有量分析

三、不同类型民用汽车保有量

四、2013年中国私人汽车保有量

五、各省私人汽车保有量分析

六、不同类型私人汽车保有量

第五章 2013年中国汽车发动机产业运行形势分析

第一节 2013年中国汽车发动机技术综述

一、汽车发动机技术的变革

二、汽车发动机的技术进展状况

三、各大企业汽车发动机技术简述

四、汽车发动机技术改进潜力大

第二节 2013年中国汽车发动机产业运行形势分析

一、中国汽车发动机市场供给分析

二、中国汽车发动机产品需求分析

三、影响中国汽车发动机产业市场供需的因素分析

### 第三节 2013年中国汽车发动机产业发展存在问题分析

- 一、我国发动机行业专业人才稀缺
- 二、国产发动机缺少政策法规和标准要求
- 三、发动机冷却液质量合格率低

### 第四节 2013年中国汽车发动机的发展策略

- 一、发动机的八个发展策略
- 二、发动机需采用更高的排放控制技术
- 三、柴油发动机应担当起自主创新重任

## 第六章 2013年中国发动机细分产品市场运行分析——车用柴油发动机

### 第一节 2013年中国柴油机行业运行综述

- 一、我国柴油机市场发展综述
- 二、石化产业振兴规划对柴油机面临的影响剖析
- 三、中国车用柴油机行业机遇与挑战并存
- 四、大排量车用柴油机市场竞争格局分析

### 第二节 2013年中国车用柴油机生产与销售现状

- 一、中国车用柴油机的产销状况回顾
- 二、车用柴油机产销数据分析
- 三、我国车用柴油机产销情况透析

### 第三节 中国柴油机项目开发动态解析

- 一、BOSCH集团节能柴油机项目投产
- 二、欧意德清洁型柴油发动机项目进入攻坚阶段
- 三、意大利菲亚特携手重庆发展柴油机项目
- 四、通用公司拟泰国建厂开发柴油机

### 第四节 中国柴油机行业重点企业发展态势

- 一、东风朝柴占据中国柴油机领域制高点的秘诀
- 二、欧意德抢占先机推出高品质柴油发动机
- 三、玉柴大举发力轿车柴油发动机的战略意图剖析
- 四、三菱柴油机市场动态
- 五、重汽集团率先发力国 排放柴油发动机

### 第五节 2013年中国柴油机技术新进展透析

- 一、国际柴油机技术研发概况

- 二、柴油机热点技术简述
- 三、柴油发动机EGR与SCR技术引发争议
- 四、中国柴油发动机技术发展趋势分析
- 五、国 排放标准出台后中国柴油机的技术选择

## 第七章 2013年中国发动机细分产品市场运行分析——车用汽油发动机

### 第一节 2013年中国汽油发动机行业发展分析

- 一、汽油发动机技术发展沿革
- 二、中国发布汽油机新标准
- 三、汽油机行业存在的问题及建议

### 第二节 中国汽油机产品研发及项目建设动态

- 一、长丰集团汽油发动机项目分析
  - 二、柳州国机自主汽油机电磁阀式喷油器问世
  - 三、福田公司计划在京筹建汽油机生产基地
- ### 第三节 2014-2019年中国汽油发动机的发展趋势
- 一、汽油发动机技术的发展趋势
  - 二、未来汽油发动机技术应解决的两个课题
  - 三、汽油混合动力技术将改变汽油发动机行业前景
  - 四、独立汽油机企业发展前景分析

## 第八章 2011-2013年中国汽车零部件及配件制造行业数据监测分析

### 第一节 2011-2013年中国汽车零部件及配件制造行业总体数据分析

- 一、2011年中国汽车零部件及配件制造行业全部企业数据分析
- 二、2012年中国汽车零部件及配件制造行业全部企业数据分析
- 三、2013年中国汽车零部件及配件制造行业全部企业数据分析

### 第二节 2011-2013年中国汽车零部件及配件制造行业不同规模企业数据分析

- 一、2011年中国汽车零部件及配件制造行业不同规模企业数据分析
- 二、2012年中国汽车零部件及配件制造行业不同规模企业数据分析
- 三、2013年中国汽车零部件及配件制造行业不同规模企业数据分析

### 第三节 2011-2013年中国汽车零部件及配件制造行业不同所有制企业数据分析

- 一、2011年中国汽车零部件及配件制造行业不同所有制企业数据分析
- 二、2012年中国汽车零部件及配件制造行业不同所有制企业数据分析

### 三、2013年中国汽车零部件及配件制造行业不同所有制企业数据分析

## 第九章 2013年中国汽车发动机产业市场竞争格局分析

### 第一节 2013年中国汽车发动机产业竞争现状分析

#### 一、汽车发动机技术竞争分析

#### 二、汽车发动机价格竞争分析

#### 三、汽车发动机行品牌争力分析

### 第二节 2013年中国汽车发动机产业集中度分析

#### 一、市场集中度分析

#### 二、区域集中度分析

### 第三节 2014-2019年中国汽车发动机企业提升竞争力策略分析

## 第十章 2013年国外主要汽车发动机企业在华市场运行分析

### 第一节 康明斯

#### 一、企业概况

#### 二、中国是康明斯全球第二大的市场

#### 三、康明斯欲在华寻求小排量发动机伙伴

#### 四、康明斯拓展中国重型发动机市场

#### 五、康明斯力保14.2万台销售目标

### 第二节 宝马

#### 一、企业概况

#### 二、品牌竞争力分析

#### 三、未来发展战略分析

### 第三节 沃尔沃

#### 一、企业概况

#### 二、沃尔沃汽车独创“酒后驾驶闭锁装置”

#### 三、沃尔沃集团将继续研发环保车发动机

#### 四、瑞典延长对沃尔沃环保发动机的支持

## 第十一章 2013年中国汽车发动机产业优势企业竞争力分析

### 第一节 北京福田环保动力股份有限公司（600166）

#### 一、企业概况



二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

## 第二节 云南西仪工业股份有限公司（002265）

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

## 第三节 东风汽车有限公司（十堰地区）

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

## 第四节 联合汽车电子有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

## 第五节 柳州五菱柳机动力有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

## 六、企业成长能力分析

### 第六节 沈阳航天三菱汽车发动机制造有限公司

#### 一、企业概况

#### 二、企业主要经济指标分析

#### 三、企业盈利能力分析

#### 四、企业偿债能力分析

#### 五、企业运营能力分析

#### 六、企业成长能力分析

### 第七节 中国重汽集团杭州发动机有限公司

#### 一、企业概况

#### 二、企业主要经济指标分析

#### 三、企业盈利能力分析

#### 四、企业偿债能力分析

#### 五、企业运营能力分析

#### 六、企业成长能力分析

### 第八节 沈阳晨发汽车零部件有限公司

#### 一、企业概况

#### 二、企业主要经济指标分析

#### 三、企业盈利能力分析

#### 四、企业偿债能力分析

#### 五、企业运营能力分析

#### 六、企业成长能力分析

### 第九节 扬州柴油机有限责任公司

#### 一、企业概况

#### 二、企业主要经济指标分析

#### 三、企业盈利能力分析

#### 四、企业偿债能力分析

#### 五、企业运营能力分析

#### 六、企业成长能力分析

### 第十节 上海华普发动机有限公司

#### 一、企业概况

#### 二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第十一节 上海大众动力总成有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第十二章 2014-2019年中国汽车发动机产业发展趋势预测分析

第一节 2014-2019年中国汽车发动机技术发展趋势

一、发动机曲轴复合加工技术成趋势

二、汽车发动机测试技术趋向

三、柴油发动机系统技术发展趋势

四、汽油发动机和柴油发动机技术发展方向

五、环保节油成发动机技术发展方向

第二节 2014-2019年中国汽车发动机产业市场预测分析

一、汽车发动机市场供给预测分析

二、汽车发动机需求预测分析

三、汽车发动机市场竞争格局预测分析

第三节 2014-2019年中国汽车发动机产业市场盈利预测分析

第十三章 2014-2019年中国汽车发动机产业投资战略研究

第一节 2014-2019年中国汽车发动机产业投资环境分析

第二节 2014-2019年中国汽车发动机产业投资机会分析

第三节 2014-2019年中国汽车发动机产业投资风险分析

一、市场竞争风险

二、政策风险

三、进入退出风险

#### 第四节 博思数据投资建议

图表目录：（部分）

图表：国内生产总值同比增长速度

图表：全国粮食产量及其增速

图表：规模以上工业增加值增速（月度同比）（%）

图表：社会消费品零售总额增速（月度同比）（%）

图表：进出口总额（亿美元）

图表：广义货币（M2）增长速度（%）

图表：居民消费价格同比上涨情况

图表：工业生产者出厂价格同比上涨情况（%）

图表：城镇居民人均可支配收入实际增长速度（%）

图表：农村居民人均收入实际增长速度

图表：人口及其自然增长率变化情况

图表：2013年固定资产投资（不含农户）同比增速（%）

图表：2013年房地产开发投资同比增速（%）

图表：2014年中国GDP增长预测

图表：国内外知名机构对2014年中国GDP增速预测

图表：2011年中国汽车零部件及配件制造行业全部企业数据

图表：2012年中国汽车零部件及配件制造行业全部企业数据分析

图表：2013年中国汽车零部件及配件制造行业全部企业数据分析

图表：2011年中国汽车零部件及配件制造行业不同规模企业数据分析

图表：2012年中国汽车零部件及配件制造行业不同规模企业数据分析

图表：2013年中国汽车零部件及配件制造行业不同规模企业数据分析

图表：2011年中国汽车零部件及配件制造行业不同所有制企业数据分析

图表：2012年中国汽车零部件及配件制造行业不同所有制企业数据分析

图表：2013年中国汽车零部件及配件制造行业不同所有制企业数据分析

图表：北京福田环保动力股份有限公司主要经济指标走势图

图表：北京福田环保动力股份有限公司经营收入走势图

图表：北京福田环保动力股份有限公司盈利指标走势图

图表：北京福田环保动力股份有限公司负债情况图

图表：北京福田环保动力股份有限公司负债指标走势图

图表：北京福田环保动力股份有限公司运营能力指标走势图

图表：北京福田环保动力股份有限公司成长能力指标走势图

图表：云南西仪工业股份有限公司主要经济指标走势图

图表：云南西仪工业股份有限公司经营收入走势图

图表：云南西仪工业股份有限公司盈利指标走势图

图表：云南西仪工业股份有限公司负债情况图

图表：云南西仪工业股份有限公司负债指标走势图

图表：云南西仪工业股份有限公司运营能力指标走势图

图表：云南西仪工业股份有限公司成长能力指标走势图

图表：东风汽车有限公司主要经济指标走势图

图表：东风汽车有限公司经营收入走势图

图表：东风汽车有限公司盈利指标走势图

图表：东风汽车有限公司负债情况图

图表：东风汽车有限公司负债指标走势图

图表：东风汽车有限公司运营能力指标走势图

图表：东风汽车有限公司成长能力指标走势图

图表：联合汽车电子有限公司主要经济指标走势图

图表：联合汽车电子有限公司经营收入走势图

图表：联合汽车电子有限公司盈利指标走势图

图表：联合汽车电子有限公司负债情况图

图表：联合汽车电子有限公司负债指标走势图

图表：联合汽车电子有限公司运营能力指标走势图

图表：联合汽车电子有限公司成长能力指标走势图

图表：柳州五菱柳机动力有限公司主要经济指标走势图

图表：柳州五菱柳机动力有限公司经营收入走势图

图表：柳州五菱柳机动力有限公司盈利指标走势图

图表：柳州五菱柳机动力有限公司负债情况图

图表：柳州五菱柳机动力有限公司负债指标走势图

图表：柳州五菱柳机动力有限公司运营能力指标走势图

图表：柳州五菱柳机动力有限公司成长能力指标走势图

图表：沈阳航天三菱汽车发动机制造有限公司主要经济指标走势图

图表：沈阳航天三菱汽车发动机制造有限公司经营收入走势图

图表：沈阳航天三菱汽车发动机制造有限公司盈利指标走势图

图表：沈阳航天三菱汽车发动机制造有限公司负债情况图

图表：沈阳航天三菱汽车发动机制造有限公司负债指标走势图

图表：沈阳航天三菱汽车发动机制造有限公司运营能力指标走势图

图表：沈阳航天三菱汽车发动机制造有限公司成长能力指标走势图

图表：中国重汽集团杭州发动机有限公司主要经济指标走势图

图表：中国重汽集团杭州发动机有限公司经营收入走势图

图表：中国重汽集团杭州发动机有限公司盈利指标走势图

图表：中国重汽集团杭州发动机有限公司负债情况图

图表：中国重汽集团杭州发动机有限公司负债指标走势图

图表：中国重汽集团杭州发动机有限公司运营能力指标走势图

图表：中国重汽集团杭州发动机有限公司成长能力指标走势图

图表：沈阳晨发汽车零部件有限公司主要经济指标走势图

图表：沈阳晨发汽车零部件有限公司经营收入走势图

图表：沈阳晨发汽车零部件有限公司盈利指标走势图

图表：沈阳晨发汽车零部件有限公司负债情况图

图表：沈阳晨发汽车零部件有限公司负债指标走势图

图表：沈阳晨发汽车零部件有限公司运营能力指标走势图

图表：沈阳晨发汽车零部件有限公司成长能力指标走势图

图表：扬州柴油机有限责任公司主要经济指标走势图

图表：扬州柴油机有限责任公司经营收入走势图

图表：扬州柴油机有限责任公司盈利指标走势图

图表：扬州柴油机有限责任公司负债情况图

图表：扬州柴油机有限责任公司负债指标走势图

图表：扬州柴油机有限责任公司运营能力指标走势图

图表：扬州柴油机有限责任公司成长能力指标走势图

图表：上海华普发动机有限公司主要经济指标走势图

图表：上海华普发动机有限公司经营收入走势图

图表：上海华普发动机有限公司盈利指标走势图

图表：上海华普发动机有限公司负债情况图

图表：上海华普发动机有限公司负债指标走势图

图表：上海华普发动机有限公司运营能力指标走势图

图表：上海华普发动机有限公司成长能力指标走势图

图表：上海大众动力总成有限公司主要经济指标走势图

图表：上海大众动力总成有限公司经营收入走势图

图表：上海大众动力总成有限公司盈利指标走势图

图表：上海大众动力总成有限公司负债情况图

图表：上海大众动力总成有限公司负债指标走势图

图表：上海大众动力总成有限公司运营能力指标走势图

图表：上海大众动力总成有限公司成长能力指标走势图

图表：2014-2019年中国汽车发动机市场供给预测分析

图表：2014-2019年中国汽车发动机市场需求预测分析

图表：2014-2019年中国汽车发动机产业市场盈利预测分析

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。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/peijian1405/O62853CILJ.html>