

中国汽车活塞行业市场动态与供需形势评估报告 (2011-2015年)

报告大纲

一、报告简介

观研报告网发布的《中国汽车活塞行业市场动态与供需形势评估报告（2011-2015年）》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<http://baogao.chinabaogao.com/lingbujian/105116105116.html>

报告价格：电子版: 6500元 纸介版：6800元 电子和纸介版: 7000

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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、报告目录及图表目录

活塞是汽车发动机的“心脏”，承受交变的机械负荷和热负荷，是发动机中工作条件最恶劣的关键零部件之一。活塞的功用是承受气体压力，并通过活塞销传给连杆驱使曲轴旋转，活塞顶部还是燃烧室的组成部分。

活塞在高温、高压、高速、润滑不良的条件下工作。活塞直接与高温气体接触，瞬时温度可达2500K以上，因此，受热严重，而散热条件又很差，所以活塞工作时温度很高，顶部高达600~700K，且温度分布很不均匀；活塞顶部承受气体压力很大，特别是做功行程压力最大，汽油机高达3~5MPa，柴油机高达6~9MPa，这就使得活塞产生冲击，并承受侧压力的作用；活塞在气缸内以很高的速度(8~12m/s)往复运动，且速度在不断地变化，这就产生了很大的惯性力，使活塞受到很大的附加载荷。活塞在这种恶劣的条件下工作，会产生变形并加速磨损，还会产生附加载荷和热应力，同时受到燃气的化学腐蚀作用。

《中国汽车活塞行业市场动态与供需形势评估报告（2011-2015年）》共十五章。首先介绍了中国汽车活塞行业的概念，接着分析了中国汽车活塞行业发展环境，然后对中国汽车活塞行业市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国汽车活塞行业面临的机遇及发展前景。您若想对中国汽车活塞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。

第一章 汽车活塞产业相关概述

第一节 活塞概述

- 一、活塞特点
- 二、活塞分类
- 三、活塞结构
- 四、工作条件
- 五、活塞对相关部件性能影响

第二节 活塞环概述

- 一、活塞环的作用
- 二、组合式活塞环的作用
- 三、我国活塞环行业概述
- 四、活塞环的功能和作用

第三节 活塞技术发展

- 一、活塞环材料和工艺的演变

二、汽车活塞环的技术现状和发展

三、发动机活塞环的减磨措施

第四节 中国活塞行业的产业环境概况

一、中国汽车行业保持快速发展

二、中国汽车零部件行业发展处于关键时期

第二章 2010-2011年国内外汽车活塞材质的选取及发展趋势

第一节 铝合金活塞材料发展应用概况

一、Al-Cu-Ni-Mg系合金

二、Al-Cu-Si系合金

三、Al-Si合金

四、共晶(亚共晶)型Al-Si合金

第二节 国内外汽车活塞材料的发展及应用

一、汽车发动机活塞材料的发展及应用

二、新型铝合金活塞材料的研究及应用

第三节 铝基复合材料的研究及应用

一、碳化硅颗粒增强铸铝活塞

二、氧化铝、硅酸铝和硼酸铝短纤增强铝合金活塞

第四节 2010-2011年国内外其它活塞材料的研究应用

一、钢顶铝裙材料

二、陶瓷材料

三、树脂基复合材料

四、碳及碳纤维增强碳基复合材料

第五节 汽车活塞材质发展趋势分析

第三章 2010-2011年国内外汽车行业整体运行新形势透析

第一节 2010-2011年国际汽车工业运行综述

一、世界汽车行业的供应链结构分析

二、金融危机下全球汽车格局分析

三、2010年全球汽车市场产销情况

四、全球汽车制造业新趋向

第二节 2010-2011年中国汽车工业运行总况

一、改革开放30年民族汽车工业的发展成就

二、2005-2010年中国汽车工业经济运行情况分析

三、近三年中国汽车产销数据计分析

四、中国汽车保有量分析

第四章 2010-2011年中国汽车零部件行业运行新格局分析

第一节 2010-2011年中国汽车零部件业运行综述

- 一、中国汽车零部件产业发展目标模式
- 二、中国汽车零部件行业危中求机
- 三、中国汽车零部件与汽车配套关系发展分析
- 四、中国汽配城的经营和管理
- 五、汽车零部件业发展电子商务的分析

第二节 2010-2011年中国汽车零配件市场运行分析

- 一、中国汽车零部件市场发展迅猛
- 二、中国汽车零部件市场态势及产品市场需求
- 三、我国汽车零部件再制造市场特点及运作模式
- 四、中国商用汽车配件市场发展

第三节 2010-2011年中国汽车零部件市场流通模式探析

- 一、中国汽车零部件行业发展现状及市场流通模式分析
- 二、中国汽车零部件市场流通模式的发展方向

第四节 2006-2009年中国机动车辆的零件、附件进出口数据分析 (8708)

- 一、2006-2009年中国机动车辆的零件、附件进口数据分析
- 二、2006-2009年中国机动车辆的零件、附件出口数据分析
- 三、2006-2009年中国机动车辆的零件、附件进出口平均单价分析
- 四、2006-2009年中国机动车辆的零件、附件进出口国家及地区分析

第五章 2010-2011年汽车活塞行业运行状况分析

第一节 2010-2011年汽车活塞行业运行动态分析

- 一、仪征活塞环PSA、福特、康明斯、日产、日野
- 二、韩国东洋活塞在山东威海的独资企业开始试生产
- 三、平衡售后市场业务，马勒业务稳步增长
- 四、安庆帝伯格茨活塞环出口订单增多
- 五、金皇活塞模具和铸造技术获新提升

第二节 2010-2011年国内活塞环行业发展形势分析

- 一、活塞环行业集中度高
- 二、活塞环技术有待发展
- 三、活塞环发展道路明确

第三节 2010-2011年中国汽车活塞行业现状综述

- 一、中国活塞销行业生产状况分析
- 二、与国外活塞环行业的差距
- 三、2010-2011年活塞行业国际合作

第四节 2010-2011年我国汽车活塞市场销售情况分析

一、中国汽车发动机活塞特点分析

二、汽车活塞国内市场销售情况分析

三、中国汽车活塞四大进出口国分布

四、中国汽车活塞进出口市场的比较

第五节 2010-2011年活塞行业发展存在的难题

一、规模不大产能受阻

二、技术不新产品受限

三、标准不全产业受累

第六章 2006-2009年中国汽车活塞进出口贸易分析

第一节 2006-2009年中国1000-3000cc车辆的往复式活塞引擎进出口数据分析

一、2006-2009年中国1000-3000cc车辆的往复式活塞引擎进口数据分析（84073410）

二、2006-2009年中国1000-3000cc车辆的往复式活塞引擎出口数据分析

三、2006-2009年中国1000-3000cc车辆的往复式活塞引擎进出口平均单价分析

四、2006-2009年中国1000-3000cc车辆的往复式活塞引擎进出口国家及地区分析

第二节 2006-2009年中国超3000cc车用往复式活塞引擎进出口数据统计情况（84073420）

一、2006-2009年中国超3000cc车用往复式活塞引擎进口数据分析

二、2006-2009年中国超3000cc车用往复式活塞引擎出口数据分析

三、2006-2009年中国超3000cc车用往复式活塞引擎进出口平均单价分析

四、2006-2009年中国超3000cc车用往复式活塞引擎进出口国家及地区分析

第七章 2010-2011年中国汽车活塞行业竞争新格局透析

第一节 2010-2011年中国汽车零部件业竞争力分析

一、我国汽车零部件产业竞争力简析

二、国内汽车零部件企业竞争分析

三、台湾汽车零部件制造商布局大陆市场分析

四、中国汽车零部件海外扩张分析

第二节 2010-2011年中国汽车活塞行业竞争分析

一、产品结构走向高端支持稳健发展

二、活塞行业竞争惨烈增产不增收

三、活塞行业集中度分析

1、市场集中度分析

2、区域集中度分析

三、替代品的威胁

第三节 2011-2015年中国汽车活塞行业竞争趋势分析

第八章 2010-2011年中国汽车活塞企业竞争策略分析

第一节 2010-2011年中国汽车零部件企业发展策略分析

一、汽车零部件企业的研发能力分析

二、汽车零部件企业的出路情况分析

三、国内零部件企业整合资源应对措施

第二节 2010-2011年汽车活塞领先者市场竞争策略

一、维护高质量形象

二、扩大市场需求总量

三、保护市场份额

四、扩大市场份额

第九章 2010-2011年中国汽车活塞典型企业竞争力及关键性数据分析

第一节 山东滨州渤海活塞股份有限公司(600960)

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 上海科尔本施密特活塞有限公司

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

第三节 马勒发动机零部件（南京）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

第四节 山东振挺精工活塞有限公司

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 马勒发动机零部件(重庆)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 长春渤海活塞有限公司

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 台州大昌汽车部件有限公司

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

第八节 献县凯迪汽车配件厂

一、企业概况

二、企业销售收入及盈利水平分析

三、企业资产及负债情况分析

四、企业成本费用情况

第九节 台州通达机械有限公司

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

第十节 上海大统汽配实业有限公司

- 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

第十章 2011-2015年中国汽车零部件行业发展趋势探析

第一节 2011-2015年中国汽车零部件配套市场发展预测

- 一、黄金增长期预测
- 二、供应商数量预测
- 三、配套市场竞争预测

第二节 2011-2015年中国汽车零部件配套市场发展趋势

- 一、出口和国际化趋势
- 二、内外资零部件企业竞争趋势
- 三、本土汽车零部件供应商发展趋势

第三节 2011-2015年中国汽车零部件产业发展趋势

- 一、汽车零部件的出口中长期发展趋势
- 二、2011-2015年汽车零部件行业发展前景
- 三、我国汽车零部件行业的未来增长点

第十一章 2011-2015年中国汽车活塞行业发展趋势分析

第一节 2011-2015年中国汽车活塞行业前景预测

- 一、活塞行业面临更大的发展空间
- 二、商用车活塞市场发展预测

第二节 中高档柴油发动机活塞市场走势分析

- 一、中高档柴油发动机活塞发展契机
- 二、中高档柴油发动机活塞市场预测

第三节 中高档活塞市场发展前景预测

- 一、活塞技术发展进步
- 二、政企联合促进国内活塞产业发展
- 三、活塞企业创新分析

第十二章 2010-2011年中国汽车零部件行业投资现状分析

第一节 2010-2011年中国汽车零部件企业的SWOT分析

- 一、优势分析
- 二、劣势分析

三、机遇和挑战

第二节 2010-2011年中国汽车零部件行业投资特点及策略

一、跨国汽车零部件企业投资特点

二、国内零部件企业海外收购分析

三、中国企业走向海外市场的策略

第十三章 2010-2011年中国汽车活塞行业投资环境解析

第一节 2010-2011年中国宏观经济运行分析

一、中国GDP分析

二、汽车工业在国民经济中的地位分析

三、消费价格指数分析

四、城乡居民收入分析

五、社会消费品零售总额

六、全社会固定资产投资分析

七、进出口总额及增长率分析

第二节 2010-2011年中国政策法规环境运行分析

一、2010年汽车零部件行业政策环境分析

二、新能源政策对汽车零部件产业投资影响

三、政策对我国汽车零部件产业发展影响

第三节 2009-2011年我国汽车行业振兴规划政策解读

一、汽车行业振兴规划细则

二、汽车行业振兴规划三大任务

三、汽车行业振兴规划五项措施

四、汽车行业振兴规划的意义与作用

第十四章 2011-2015年中国汽车活塞行业投资机会与风险预警

第一节 汽车零部件行业投资机遇及挑战

一、国内汽车零部件业投资技术风险分析

二、中国汽车零部件行业投资机遇分析

第二节 金融危机下汽车活塞行业发展机遇分析

一、金融危机为汽车活塞企业提供了并购国外企业的机会

二、金融危机导致经营不善的汽车活塞企业退出市场

三、金融危机也给汽车活塞带来了巨大发展机遇

四、金融危机中我国汽车活塞企业发展机遇分析

第三节 2011-2015年汽车活塞企业战略规划不确定性风险分析

一、市场的不确定性风险

二、技术发展的不确定性风险

三、行业发展的不确定性风险

四、执行过程的不确定性风险

第十五章 2011-2015年中国汽车活塞行业投资战略分析

第一节 2011-2015年中国活塞环行业发展形势及策略

一、活塞环技术水平

二、活塞环行业面临整合

三、国内活塞环行业发展策略

第二节 2011-2015年中国活塞环行业面临的挑战及对策

一、活塞环行业面临的挑战

二、自主设计、自主开发、同步开展

三、拥有生产制造专有技术

四、提高管理创新能力

第三节 2011-2015年中国对我国汽车活塞品牌的战略思考

一、汽车活塞品牌的特性和作用

二、品牌战略在企业发展中的重要性

三、汽车活塞品牌的价值战略

四、汽车活塞企业品牌发展战略

图表目录：

图表：2006-2009年中国机动车辆的零件、附件进口数量分析

图表：2006-2009年中国机动车辆的零件、附件进口金额分析

图表：2006-2009年中国机动车辆的零件、附件出口数量分析

图表：2006-2009年中国机动车辆的零件、附件出口金额分析

图表：2006-2009年中国机动车辆的零件、附件进出口平均单价分析

图表：2006-2009年中国机动车辆的零件、附件进口国家及地区分析

图表：2006-2009年中国机动车辆的零件、附件出口国家及地区分析

图表：2006-2009年中国1000-3000cc车辆的往复式活塞引擎进口数量分析

图表：2006-2009年中国1000-3000cc车辆的往复式活塞引擎进口金额分析

图表：2006-2009年中国1000-3000cc车辆的往复式活塞引擎出口数量分析

图表：2006-2009年中国1000-3000cc车辆的往复式活塞引擎出口金额分析

图表：2006-2009年中国1000-3000cc车辆的往复式活塞引擎进出口平均单价分析

图表：2006-2009年中国1000-3000cc车辆的往复式活塞引擎进口国家及地区分析

图表：2006-2009年中国1000-3000cc车辆的往复式活塞引擎出口国家及地区分析

图表：2006-2009年中国超3000cc车用往复式活塞引擎进口数量分析

图表：2006-2009年中国超3000cc车用往复式活塞引擎进口金额分析

图表：2006-2009年中国超3000cc车用往复式活塞引擎出口数量分析

图表：2006-2009年中国超3000cc车用往复式活塞引擎出口金额分析

图表：2006-2009年中国超3000cc车用往复式活塞引擎进出口平均单价分析

图表：2006-2009年中国超3000cc车用往复式活塞引擎进口国家及地区分析

图表：2006-2009年中国超3000cc车用往复式活塞引擎出口国家及地区分析

图表：山东滨州渤海活塞股份有限公司主要经济指标走势图

图表：山东滨州渤海活塞股份有限公司经营收入走势图

图表：山东滨州渤海活塞股份有限公司盈利指标走势图

图表：山东滨州渤海活塞股份有限公司负债情况图

图表：山东滨州渤海活塞股份有限公司负债指标走势图

图表：山东滨州渤海活塞股份有限公司运营能力指标走势图

图表：山东滨州渤海活塞股份有限公司成长能力指标走势图

图表：上海科尔本施密特活塞有限公司主要经济指标走势图

图表：上海科尔本施密特活塞有限公司经营收入走势图

图表：上海科尔本施密特活塞有限公司盈利指标走势图

图表：上海科尔本施密特活塞有限公司负债情况图

图表：上海科尔本施密特活塞有限公司负债指标走势图

图表：上海科尔本施密特活塞有限公司运营能力指标走势图

图表：上海科尔本施密特活塞有限公司成长能力指标走势图

图表：马勒发动机零部件（南京）有限公司主要经济指标走势图

图表：马勒发动机零部件（南京）有限公司经营收入走势图

图表：马勒发动机零部件（南京）有限公司盈利指标走势图

图表：马勒发动机零部件（南京）有限公司负债情况图

图表：马勒发动机零部件（南京）有限公司负债指标走势图

图表：马勒发动机零部件（南京）有限公司运营能力指标走势图

图表：马勒发动机零部件（南京）有限公司成长能力指标走势图

图表：山东振挺精工活塞有限公司主要经济指标走势图

图表：山东振挺精工活塞有限公司经营收入走势图

图表：山东振挺精工活塞有限公司盈利指标走势图

图表：山东振挺精工活塞有限公司负债情况图

图表：山东振挺精工活塞有限公司负债指标走势图

图表：山东振挺精工活塞有限公司运营能力指标走势图

图表：山东振挺精工活塞有限公司成长能力指标走势图

图表：马勒发动机零部件(重庆)有限公司主要经济指标走势图

图表：马勒发动机零部件(重庆)有限公司经营收入走势图

图表：马勒发动机零部件(重庆)有限公司盈利指标走势图

图表：马勒发动机零部件(重庆)有限公司负债情况图

图表：马勒发动机零部件(重庆)有限公司负债指标走势图

图表：马勒发动机零部件(重庆)有限公司运营能力指标走势图

图表：马勒发动机零部件(重庆)有限公司成长能力指标走势图

图表：长春渤海活塞有限公司主要经济指标走势图

图表：长春渤海活塞有限公司经营收入走势图

图表：长春渤海活塞有限公司盈利指标走势图

图表：长春渤海活塞有限公司负债情况图

图表：长春渤海活塞有限公司负债指标走势图

图表：长春渤海活塞有限公司运营能力指标走势图

图表：长春渤海活塞有限公司成长能力指标走势图

图表：台州大昌汽车部件有限公司主要经济指标走势图

图表：台州大昌汽车部件有限公司经营收入走势图

图表：台州大昌汽车部件有限公司盈利指标走势图

图表：台州大昌汽车部件有限公司负债情况图

图表：台州大昌汽车部件有限公司负债指标走势图

图表：台州大昌汽车部件有限公司运营能力指标走势图

图表：台州大昌汽车部件有限公司成长能力指标走势图

图表：献县凯迪汽车配件厂主要经济指标走势图

图表：献县凯迪汽车配件厂经营收入走势图

图表：献县凯迪汽车配件厂盈利指标走势图

图表：献县凯迪汽车配件厂负债情况图

图表：献县凯迪汽车配件厂负债指标走势图

图表：献县凯迪汽车配件厂运营能力指标走势图

图表：献县凯迪汽车配件厂成长能力指标走势图

图表：台州通达机械有限公司主要经济指标走势图

图表：台州通达机械有限公司经营收入走势图

图表：台州通达机械有限公司盈利指标走势图

图表：台州通达机械有限公司负债情况图

图表：台州通达机械有限公司负债指标走势图

图表：台州通达机械有限公司运营能力指标走势图

图表：台州通达机械有限公司成长能力指标走势图

图表：上海大统汽配实业有限公司主要经济指标走势图

图表：上海大统汽配实业有限公司经营收入走势图

图表：上海大统汽配实业有限公司盈利指标走势图

图表：上海大统汽配实业有限公司负债情况图

图表：上海大统汽配实业有限公司负债指标走势图

图表：上海大统汽配实业有限公司运营能力指标走势图

图表：上海大统汽配实业有限公司成长能力指标走势图

图表：2005-2010年中国GDP总量及增长趋势图

图表：2010年一季度中国三产业增加值结构图

图表：2008-2010年中国CPI、PPI月度走势图

图表：2005-2010年我国城镇居民可支配收入增长趋势图

图表：2005-2010年我国农村居民人均纯收入增长趋势图

图表：2000-2009年中国城乡居民人均收入增长对比图

图表：1978-2009中国城乡居民恩格尔系数对比表

图表：1978-2009中国城乡居民恩格尔系数走势图

图表：2005-2009年中国工业增加值增长趋势图

图表：2005-2010年我国社会固定资产投资额走势图

图表：2005-2010年我国城乡固定资产投资额对比图

图表：2005-2009年我国财政收入支出走势图

图表：2009年1月-2010年4月人民币兑美元汇率中间价

图表：2010年4月人民币汇率中间价对照表

图表：2009年1月-2010年3月中国货币供应量统计表 单位：亿元

图表：2009年1月-2010年3月中国货币供应量的增速走势图

图表：2001-2009年中国外汇储备走势图

图表：2005-2009年中国外汇储备及增速变化图

图表：2008年12月23日中国人民银行利率调整表

图表：2007-2008年央行历次调整利率时间及幅度表

图表：我国历年存款准备金率调整情况统计表

图表：2005-2010年中国社会消费品零售总额增长趋势图

图表：2005-2010年我国货物进出口总额走势图

图表：2005-2010年中国货物进口总额和出口总额走势图

图表：2005-2009年中国就业人数走势图

图表：2005-2009年中国城镇就业人数走势图

图表：1978-2009年我国人口出生率、死亡率及自然增长率走势图

图表：1978-2009年我国总人口数量增长趋势图

图表：2009年人口数量及其构成

图表：1978-2009年中国城镇化率走势图

图表：2005-2009年我国研究与试验发展（R&D）经费支出走势图

《中国汽车活塞行业市场动态与供需形势评估报告（2011-2015年）》系统全面的调研了汽车活塞的市场宏观环境情况、行业发展情况、市场供需情况、企业竞争力情况、产品品牌价值情况等，旨在为企业提供专项产品深度市场信息，为企业投资、经营决策提供科学参考依据。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/lingbujian/105116105116.html>