2011-2015年中国发动机行 业市场运行态势及投资前景预测报告

报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制 www.chinairr.org

一、报告报价

《2011-2015年中国发动机行业市场运行态势及投资前景预测报告》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.chinairr.org/report/R05/R0502/201009/29-52979.html

产品价格:纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: http://www.chinairr.org

Email: sales@chyxx.com

联系人: 刘老师 陈老师 谭老师

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

近几年,中国汽车市场高速增长,2009年中国汽车销售879.16万辆,2010年汽车销售规模将达到1263万辆。汽车起动机市场也随之蕴含着巨大商机。绝大多数汽车使用以汽油或轻质柴油为燃料的往复活塞式内燃机。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。

中国产业研究报告网发布的《2011-2015年中国发动机行业市场运行态势及投资前景预测报告》共十二章。首先介绍了中国发动机行业的相关概述,接着分析了中国发动机行业发展环境,然后对中国发动机行业市场运行态势进行了重点分析,最后分析了中国发动机行业面临的机遇及发展前景。您若想对中国发动机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 发动机行业概述

第一节 发动机概念及分类

- 一、发动机概念
- 二、发动机分类
- 三、发动机的名称
- 四、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

第四节 发动机原理及发展

- 一、发动机的工作原理
- 二、汽车发动机的发展史
- 三、全球十大发动机介绍
- 第二章 中国发动机行业宏观经济环境及政策法规分析
- 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、2010年中国宏观经济发展预测分析
- 第二节 相关政策环境分析
- 一、柴油产业新标准将出台
- 二、车用无铅汽油新标准与国三标准实施
- 三、汽车尾气国 排放标准开始逐步推行
- 四、欧盟排放新标准及进口关税新措施
- 五、混合动力汽车发展需政策扶持
- 第三节 政策法规对发动机市场的影响
- 一、发动机管理系统因需而变
- 二、汽柴油标准升级对国内炼厂的影响
- 三、燃油税开征带动节油发动机市场扩张
- 四、油价与排放标准影响发动机技术方向

第四节 相关政策法规介绍

- 一、《汽车产业发展政策》
- 二、《汽车产业调整和振兴规划细则》
- 三、《构成整车特征的汽车零部件进口管理办法》
- 四、汽车修理质量检查评定标准二(发动机大修)
- 五、汽车发动机凸轮轴修理技术条件
- 六、车用压燃式发动机排气污染物排放限值及测量方法
- 七、轻型汽车污染物排放限值及测量方法(中国 阶段)

第三章 2010年中国汽车零部件行业发展综述

- 第一节 2010年国外汽车零部件市场分析
- 一、全球汽车零部件市场整合状况
- 二、汽车零部件跨国公司经营规模的分析比较
- 三、世界领先汽车零部件供应商大力拓展亚太市场
- 四、国际汽车零部件业兼并重组逐渐成为趋势
- 五、国外汽车零部件工业对我国的启示
- 第二节 2010年中国汽车零部件行业发展概况
- 一、中国汽车零部件体系总体发展状况
- 二、国内汽车零部件行业发展的特点
- 三、中国汽车零部件产业发展目标模式
- 四、中国汽车零部件进出口情况分析
- 五、国内汽车零部件再制造市场特点及运作模式
- 第三节 2010年中国汽车零部件发展模式分析
- 一、国外汽车零部件行业模式比较
- 二、中国汽车零部件行业发展模式分析
- 三、我国汽车零部件工业的六种可选模式
- 四、我国汽车零部件行业模式的发展方向

第四节 2010年中国汽车零部件行业存在的问题分析

- 一、我国汽车零部件市场面临的主要问题
- 二、中国汽车零部件产业与国外的差距
- 三、汽车零部件产业发展滞后的表现
- 四、中国汽车零配件行业存在的误区

第五节 2010年中国汽车零部件行业的发展对策分析

- 一、发展我国汽车零部件工业的建议
- 二、发展我国汽车零部件业的五项对策
- 三、汽车零部件工业应对全球化采购的策略
- 四、中国汽车零部件业的发展战略
- 五、提高汽车零部件企业自主创新能力的建议

第四章 2010年中国发动机行业发展情况分析 第一节 2010年中国发动机行业营运概述

- 一、中国发动机行业的发展回顾
- 二、中国发动机发展特点分析
- 三、中国发动机行业整体水平有所提升
- 四、中国汽车发动机行业高速增长呈现新气象
- 第二节 2010年中国发动机市场竞争合作分析
- 一、中国重汽与潍柴分家
- 二、发动机成为竞争焦点
- 三、大众奥迪宝马奔驰结盟
- 四、国内外商用车瞄准发动机
- 第三节 2010年中国混合动力发动机市场局势分析
- 一、混合动力汽车概述
- 二、美国发明高效经济型混合动力发动机
- 三、新一代低排放混合动力发动机在英国亮相
- 四、中国考虑加大混合动力专用发动机研发力度

第五章 2010年中国车用柴油发动机市场态势分析

- 第一节 柴油发动机概述
- 一、柴油发动机概念
- 二、柴油发动机的工作原理
- 三、柴油发动机的保养要点
- 四、柴油发动机历史
- 第二节 2010年中国柴油机行业发展综述
- 一、我国柴油机市场发展综述
- 二、柴油机市场消费趋向分析
- 三、石化产业振兴规划对柴油机面临的影响剖析
- 四、中国车用柴油机行业机遇与挑战并存
- 五、大排量车用柴油机市场竞争格局分析
- 第三节 2010年中国柴油机技术进展情况分析
- 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向分析

五、国 排放标准出台后中国柴油机的技术选择

第六章 2010年中国车用汽油发动机市场运行格局分析

- 第一节 汽油发动机概述
- 一、汽油发动机的构造
- 二、汽油发动机的工作原理
- 三、汽油发动机的燃料供给方式
- 四、常用汽油发动机类型与技术性能介绍
- 第二节 2010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、中国汽油机新标准
- 三、汽油机行业存在的问题及建议
- 第三节 2011-2015年中国汽油发动机的发展趋势展望
- 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

第七章 2010年中国发动机产品技术发展分析

- 第一节 汽车发动机技术概述
- 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 发动机技术解析
- 一、发动机基本参数详解
- 二、发动机技术解析
- 三、发动机压缩比
- 四、汽车发动机的运行平稳性分析
- 第三节 发动机新技术
- 一、缸内直喷技术(GDI)
- 二、共轨燃油喷射系统(CRS)

- 三、可变压缩比技术
- 四、混合动力新技术

第四节 2011-2015年中国汽车发动机技术发展趋势前瞻

- 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

第八章 2008-2010年中国内燃机及配件制造行业主要数据监测分析

- 第一节 2008-2010年中国内燃机及配件制造行业总体数据分析
- 一、2008年中国内燃机及配件制造行业全部企业数据分析
- 二、2009年中国内燃机及配件制造行业全部企业数据分析
- 三、2010年中国内燃机及配件制造行业全部企业数据分析

第二节 2008-2010年中国内燃机及配件制造行业不同规模企业数据分析

- 一、2008年中国内燃机及配件制造行业不同规模企业数据分析
- 二、2009年中国内燃机及配件制造行业不同规模企业数据分析
- 三、2010年中国内燃机及配件制造行业不同规模企业数据分析

第三节 2008-2010年中国内燃机及配件制造行业不同所有制企业数据分析

- 一、2008年中国内燃机及配件制造行业不同所有制企业数据分析
- 二、2009年中国内燃机及配件制造行业不同所有制企业数据分析
- 三、2010年中国内燃机及配件制造行业不同所有制企业数据分析

第九章 2010年中国发动机行业的问题、策略与发展规划

第一节 2010年中国汽车发动机存在的问题分析

- 一、发动机行业面临的三大问题
- 二、我国发动机行业专业人才稀缺
- 三、国产发动机缺少政策法规和标准要求
- 四、发动机冷却液质量合格率低

第二节 2010年中国汽车发动机的发展策略分析

- 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

第十章 2010年中国发动机产业重点企业竞争力分析

- 第一节 东风汽车股份有限公司
- 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
- 第二节 一汽轿车股份有限公司
- 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 上海柴油机股份有限公司
- 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 无锡威孚高科技股份有限公司

- 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 昆明云内动力股份有限公司

- 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

第十一章 2011-2015年中国发动机行业发展趋势及行业前景展望

第一节 2011-2015年中国汽车零部件行业发展趋势

- 一、汽车零部件行业的四个发展方向
- 二、轻量化将成为汽车零部件发展趋势
- 三、汽车零部件行业的发展走势

第二节 2011-2015年中国发动机行业发展前景预测

- 一、中国发动机行业未来走势预测
- 二、绿色化将成为发动机产品的主流方向
- 三、节能时代中国发动机行业的市场机遇分析
- 四、中国天然气汽车发动机发展潜力广阔

第三节 2011-2015年中国发动机行业细分产品发展前景分析

- 一、我国商用车发动机市场预测
- 二、重型汽车发动机未来发展趋向解析
- 三、摩托车发动机发展前景
- 四、航空发动机制造业发展前景探讨
- 五、清洁燃料发动机在公交车领域的应用前景分析

图表目录:(部分)

图表: 2005-2010年上半年年国内生产总值

图表:2005-2010年上半年年居民消费价格涨跌幅度

图表:2010年上半年年居民消费价格比上年涨跌幅度(%)

图表:2005-2010年上半年年年末国家外汇储备

图表:2005-2010年上半年年财政收入

图表:2005-2010年上半年年全社会固定资产投资

图表:2010年上半年年分行业城镇固定资产投资及其增长速度(亿元)

图表:2010年上半年年固定资产投资新增主要生产能力

图表:发动机总成标准

图表:发动机曲轴标准

图表:发动机汽缸与活塞标准

图表:发动机进气与排气门标准

图表:发动机机油泵标准

图表:发动机的扭矩规范

图表:标准尺寸的主轴承标准

图表:标准尺寸的曲轴标准

图表:-0.25以上尺寸的主轴承标准

图表:-0.25以上尺寸的曲轴标准

图表:标准尺寸的连杆轴承标准

图表:+0.25以上尺寸的连杆轴承标准

图表:发动机粘度分类-ACEA/API等级标准

图表:发动机机油标准

图表:单缸四冲程汽油机工作原理示意图

图表:单缸四冲程柴油机工作原理示意图

图表:单缸二冲程汽油机工作原理示意图

图表:单缸二冲程柴油机工作原理示意图 中国产业研究报告网发布的《2011-2015

年中国发动机行业市场运行态势及投资前景预测报告》,内容严谨、数据翔实,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研究 分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势,洞悉行业竞争格局 ,规避经营和投资风险,制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面 了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。

图表:世界500强汽车零部件跨国公司前十名

图表:世界500强汽车零部件跨国公司前十名的营业收入和利润

图表:世界500强汽车零部件跨国公司前十名的企业经济指标分析

图表:世界500强汽车零部件跨国公司前十名企业成立日期和主要产品

图表:世界500强汽车零部件跨国公司前十名企业全球化水平分析

图表:世界500强汽车零部件跨国公司前十名的专利数量

图表:整车企业甄选零部件供应商的工作流程

图表:我国汽车汽油发动机技术参数一览表

图表:我国汽车汽油发动机性能表

图表:2008年我国汽油发动机企业销量排名(前10家)

图表:GDI发动机控制系统原理图

图表:汽油发动机与柴油发动机的对比

图表: 东风汽车股份有限公司主要经济指标走势图

图表: 东风汽车股份有限公司经营收入走势图

图表: 东风汽车股份有限公司盈利指标走势图

图表: 东风汽车股份有限公司负债情况图

图表: 东风汽车股份有限公司负债指标走势图

图表: 东风汽车股份有限公司运营能力指标走势图

图表: 东风汽车股份有限公司成长能力指标走势图

图表:一汽轿车股份有限公司主要经济指标走势图

图表:一汽轿车股份有限公司经营收入走势图

图表:一汽轿车股份有限公司盈利指标走势图

图表:一汽轿车股份有限公司负债情况图

图表:一汽轿车股份有限公司负债指标走势图

图表:一汽轿车股份有限公司运营能力指标走势图

图表:一汽轿车股份有限公司成长能力指标走势图

图表:上海柴油机股份有限公司主要经济指标走势图

图表:上海柴油机股份有限公司经营收入走势图

图表:上海柴油机股份有限公司盈利指标走势图

图表:上海柴油机股份有限公司负债情况图

图表:上海柴油机股份有限公司负债指标走势图

图表:上海柴油机股份有限公司运营能力指标走势图

图表:上海柴油机股份有限公司成长能力指标走势图

图表:无锡威孚高科技股份有限公司主要经济指标走势图

图表:无锡威孚高科技股份有限公司经营收入走势图

图表:无锡威孚高科技股份有限公司盈利指标走势图

图表:无锡威孚高科技股份有限公司负债情况图

图表:无锡威孚高科技股份有限公司负债指标走势图

图表:无锡威孚高科技股份有限公司运营能力指标走势图

图表:无锡威孚高科技股份有限公司成长能力指标走势图

图表:昆明云内动力股份有限公司主要经济指标走势图

图表:昆明云内动力股份有限公司经营收入走势图

图表:昆明云内动力股份有限公司盈利指标走势图

图表:昆明云内动力股份有限公司负债情况图

图表:昆明云内动力股份有限公司负债指标走势图

图表:昆明云内动力股份有限公司运营能力指标走势图

图表:昆明云内动力股份有限公司成长能力指标走势图

图表:略………

更多图表见报告正文

详细请访问: http://www.chinairr.org/report/R05/R0502/201009/29-52979.html