

2007-2008年中国发动机行业 研究发展分析报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2007-2008年中国发动机行业研究发展分析报告》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.cction.com/report/200806/1085.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

报告目录

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、汽车零部件行业发展综述

第一节、国外汽车零部件市场分析

一、国际汽车零部件行业概述

二、跨国零部件公司的经营规模及其对比

三、国外汽车零部件工业对我国的启示

四、国际汽车零部件工业发展的新动向

第二节、中国汽车零部件行业发展现状

一、我国汽车零部件发展现状

二、政策对汽车零部件市场的影响

三、2005年我国汽车零部件行业经济运行情况

四、2006年1-9月零部件行业经济指标运行情况

第三节、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现状

三、我国汽车零部件工业的六种可选发展模式

四、我国汽车零部件行业模式的发展方向

第四节、中国汽车零部件行业存在的问题

一、我国汽车零部件存在的七大问题

二、中国汽车零部件产业存在的差距

三、汽车零部件产业发展滞后的表现

四、困扰我国零部件发展的十个方面

第五节、中国汽车零部件行业的发展对策

一、发展我国汽车零部件工业的建议

二、加强汽车零部件本土化的六项措施

三、发展我国汽车零部件业的五项对策

四、汽车零部件工业应对全球化采购的策略

第三章、中国发动机行业发展概况

第一节、发动机行业概述

一、中国发动机行业回顾

二、2005年1-6月中国发动机行业概述

三、中国发动机发展特点分析

四、我国自主品牌发动机的变迁

第二节、发动机市场发展现状

一、2006年我国发动机市场四个特点

二、2006年我国车用发动机市场现状

三、2006年1-6月我国发动机生产增速

四、2006年我国自主品牌发动机发展迅猛

第三节、汽车发动机相关数据分析

一、2006年1-8月汽车发动机总量

二、2006年2-8月汽车汽油发动机数据分析

三、2006年2-8月汽车柴油发动机数据分析

第四节、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

第五节、混合动力发动机分析

一、混合动力相关概念

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、我国混合动力汽车标准的基本情况

第四章、车用柴油发动机

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、柴油发动机行业特点

四、柴油发动机历史

第二节、中国柴油机发展概况

一、中国柴油机行业概述

二、柴油发动机影响因素分析

三、中国柴油机市场竞争形势

四、中国柴油机主要生产企业情况

第三节、柴油机研发情况

一、我国开发出轿车柴油发动机

二、我国重型柴油机整机加工达到先进水平

三、一汽锡柴自研重型国III柴油机下线投产

四、单缸柴油机市场稳定发展

第四节、柴油机发动机发展趋势

一、世界柴油机发展的五种趋势

二、柴油机行业的发展方向

三、柴油发动机的研发前景

四、中国柴油发动机的发展趋势

第五章、车用汽油发动机

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、2006年1-6月汽油发动机市场分析

一、2006年1-6月汽油发动机产销分析

二、2006年1-6月汽油发动机产销变化趋势

三、2006年1-6月各大汽油发动机企业产销情况

第三节、汽油机研发情况

一、世界最先进汽油发动机生产线在大连组装

二、汽油发动机电磁阀喷油器瞄准自主研发

三、大众集团首台直喷涡轮增压汽油机诞生

四、汽油机缸内直喷新技术

第四节、汽油发动机的发展趋势

一、汽油发动机技术七大趋势

二、重型汽油发动机将实行新政策

三、我国汽油发动机市场前景展望

第六章、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、汽车发动机技术的现状

三、各大企业汽车发动机技术概述

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、潍柴大马力发动机上市

二、适合零排放的小型车发动机问世

三、可变压缩比发动机

四、混合动力新技术

第四节、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

第七章、重点企业介绍

第一节、东风汽车有限公司

一、企业介绍

二、2005-2006年第三季度东风汽车有限公司经营状况

三、东风汽车有限公司大事记

四、东风汽车的发展之路

第二节、一汽轿车股份有限公司

一、企业介绍

二、2005-2006年第三季度一汽轿车股份有限公司经营状况

三、一汽轿车的人才培养之路

第三节、上海柴油机股份有限公司

一、企业介绍

二、2005-2006年第三季度上海柴油机股份有限公司经营状况

三、上海柴油机股份有限公司扩展西部市场

第四节、无锡威孚高科技股份有限公司

一、企业介绍

二、2005-2006年第三季度无锡威孚高科技股份有限公司经营状况

三、威孚高科的优势

四、无锡威孚公司信息化建设之路

第五节、昆明云内动力股份有限公司

一、企业介绍

二、2005-2006年第三季度昆明云内动力股份有限公司经营状况

三、2006年云内动力柴油机产销量突破新高

第六节、哈尔滨东安汽车动力股份有限公司

一、企业介绍

二、2005-2006年第三季度哈尔滨东安汽车动力股份有限公司经营状况

三、东安动力收购哈飞的背景

第八章、发动机行业的问题、策略与发展规划

第一节、汽车发动机存在的问题

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、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

第三节、我国“十一五”内燃机发展规划

一、“十一五”期间我国内燃机行业发展目标

二、“十一五”期间内燃机行业发展重点领域和产品

三、“十一五”期间内燃机行业发展环境与需求预测

四、“十一五”内燃机行业发展措施意见和建议

第九章、发动机行业的前景与趋势

第一节、汽车零部件行业发展趋势

一、我国零部件产业四大发展趋势

二、我国汽车零部件产业五大发展方向

三、我国汽车零部件产业的发展前景

四、2007年我国汽车零部件行业走势预测

第二节、我国发动机行业发展前景

一、发动机行业总体发展前景

二、我国汽车发动机市场发展前景

三、我国重型汽车发动机发展前景

四、绿色汽车发动机的发展前景

第三节、发动机行业细分产品的前景

一、摩托车发动机发展前景

二、半挂牵引车发动机发展前景

三、混合动力客车发动机发展前景

第十章、发动机行业政策法规分析

第一节、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将实施
- 三、欧盟排放新标准及进口关税新措施
- 四、混合动力汽车发展需政策扶持

第二节、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、国三排放标准对二手车影响
- 四、零部件关税降低影响车市

第三节、相关政策法规介绍

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

图表目录：

- 图表1 发动机总成标准
- 图表2 发动机曲轴标准
- 图表3 发动机汽缸与活塞标准
- 图表4 发动机进气与排气门标准
- 图表5 发动机机油泵标准
- 图表6 发动机的扭矩规范
- 图表7 标准尺寸的主轴承标准
- 图表8 标准尺寸的曲轴标准
- 图表9 -0.25以上尺寸的主轴承标准
- 图表10 -0.25以上尺寸的曲轴标准
- 图表11 标准尺寸的连杆轴承标准
- 图表12 +0.25以上尺寸的连杆轴承标准

- 图表13 发动机粘度分类-ACEA/API等级标准
- 图表14 发动机机油标准
- 图表15 单缸四冲程汽油机工作原理示意图
- 图表16 单缸四冲程柴油机工作原理示意图
- 图表17 单缸二冲程汽油机工作原理示意图
- 图表18 单缸二冲程柴油机工作原理示意图
- 图表19 2003年汽车零部件跨国公司按营业收入排名
- 图表20 2003年汽车零部件跨国公司的营业收入和利润状况
- 图表21 2003年汽车零部件跨国公司经济指标分析的排名
- 图表22 汽车零部件跨国公司成立年月及主要产品
- 图表23 汽车零部件跨国公司全球化水平分析
- 图表24 2003年汽车零部件跨国公司科技实力和专利数量对比
- 图表25 2006年01月汽车发动机商品量明细表
- 图表26 2006年01月汽车发动机自配量明细表
- 图表27 2006年02月汽车发动机商品量明细表
- 图表28 2006年02月汽车发动机自配量明细表
- 图表29 2006年02月汽车发动机生产企业生产量情况表
- 图表30 2006年02月汽车发动机生产企业商品量情况表
- 图表31 2006年02月汽车发动机生产企业自配量情况表
- 图表32 2006年02月汽车发动机生产企业销售量情况表
- 图表33 2006年03月汽车发动机商品量明细表
- 图表34 2006年03月汽车发动机自配量明细表
- 图表35 2006年03月汽车发动机生产企业销售量情况表
- 图表36 2006年04月汽车发动机商品量明细表
- 图表37 2006年04月汽车发动机自配量明细表
- 图表38 2006年04月汽车发动机生产企业自配量情况表
- 图表39 2006年04月汽车发动机生产企业销售量情况表
- 图表40 2006年04月汽车发动机生产企业生产量情况表
- 图表41 2006年05月汽车发动机商品量明细表
- 图表42 2006年05月汽车发动机自配量明细表
- 图表43 2006年05月汽车发动机生产企业销售量情况表
- 图表44 2006年05月汽车发动机生产企业生产量情况表

图表45 2006年05月汽车发动机生产企业商品量情况表
图表46 2006年05月汽车发动机生产企业自配量情况表
图表47 2006年06月汽车发动机商品量明细表
图表48 2006年06月汽车发动机生产企业生产量情况表
图表49 2006年06月汽车发动机生产企业销售量情况表
图表50 2006年06月汽车发动机生产企业自配量情况表
图表51 2006年06月汽车发动机生产企业商品量情况表
图表52 2006年07月汽车发动机商品量明细表
图表53 2006年07月汽车发动机自配量明细表
图表54 2006年08月汽车发动机商品量明细表
图表55 2006年08月汽车发动机自配量明细表
图表56 2006年02月汽车用汽油发动机生产企业商品量情况表
图表57 2006年02月汽车用汽油发动机生产企业销售情况表
图表58 2006年03月汽车用汽油发动机生产企业生产情况表
图表59 2006年03月汽车用汽油发动机生产企业商品量情况表
图表60 2006年03月汽车用汽油发动机生产企业自配量情况表
图表61 2006年03月汽车用汽油发动机生产企业销售情况表
图表62 2006年04月汽车用汽油发动机生产企业生产情况表
图表63 2006年04月汽车用汽油发动机生产企业销售量情况表
图表64 2006年04月汽车用汽油发动机生产企业商品量情况表
图表65 2006年05月汽车用汽油发动机生产企业生产量情况表
图表66 2006年05月汽车用汽油发动机生产企业商品量情况表
图表67 2006年05月汽车用汽油发动机生产企业销售量情况表
图表68 2006年05月汽车用汽油发动机生产企业自配量情况表
图表69 2006年06月汽车用汽油发动机生产企业生产量情况表
图表70 2006年06月汽车用汽油发动机生产企业商品量情况表
图表71 2006年06月汽车用汽油发动机生产企业自配量情况表
图表72 2006年06月汽车用汽油发动机生产企业销售量情况表
图表73 2006年07月汽车用汽油发动机生产企业销售量情况表
图表74 2006年07月汽车用汽油发动机生产企业销售量情况表
图表75 2006年07月汽车用汽油发动机生产企业生产量情况表
图表76 2006年07月汽车用汽油发动机生产企业商品量情况表

- 图表77 2006年08月汽车用汽油发动机生产企业生产量情况表
- 图表78 2006年08月汽车用汽油发动机生产企业生产量情况表
- 图表79 2006年02月汽车用柴油发动机生产企业商品量情况表
- 图表80 2006年03月汽车用柴油发动机生产企业生产情况表
- 图表81 2006年03月汽车用柴油发动机生产企业商品量情况表
- 图表82 2006年03月汽车用柴油发动机生产企业自配量情况表
- 图表83 2006年03月汽车用柴油发动机生产企业销售情况表
- 图表84 2006年04月汽车用柴油发动机生产企业销售量情况表
- 图表85 2006年04月汽车用柴油发动机生产企业生产情况表
- 图表86 2006年04月汽车用柴油发动机生产企业商品量情况表
- 图表87 2006年05月汽车用柴油发动机生产企业生产量情况表
- 图表88 2006年05月汽车用柴油发动机生产企业商品量情况表
- 图表89 2006年05月汽车用柴油发动机生产企业销售量情况表
- 图表90 2006年05月汽车用柴油发动机生产企业自配量情况表
- 图表91 2006年06月汽车用柴油发动机生产企业生产量情况表
- 图表92 2006年06月汽车用柴油发动机生产企业商品量情况表
- 图表93 2006年06月汽车用柴油发动机生产企业自配量情况表
- 图表94 2006年06月汽车用柴油发动机生产企业销售量情况表
- 图表95 2006年07月汽车用柴油发动机生产企业销售量情况表
- 图表96 2006年07月汽车用柴油发动机生产企业销售量情况表
- 图表97 2006年08月汽车用柴油发动机生产企业生产量情况表
- 图表98 2006年08月汽车用柴油发动机生产企业生产量情况表
- 图表99 1996-2002年单缸柴油机销售收入情况
- 图表100 我国汽车汽油发动机技术参数一览表
- 图表101 我国汽车汽油发动机性能表
- 图表102 汽油发动机与柴油发动机的对比
- 图表103 2005年1-12月东风汽车有限公司主要财务数据
- 图表104 2005年1-12月东风汽车有限公司扣除非经常性损益项目和金额
- 图表105 2003-2005年东风汽车有限公司主要会计数据和财务指标
- 图表106 2005年1-12月东风汽车有限公司主营业务分行业、产品情况
- 图表107 2005年1-12月东风汽车有限公司主营业务分地区情况
- 图表108 2006年1-6月东风汽车有限公司主要会计数据和财务指标

- 图表109 2006年1-6月东风汽车有限公司扣除非经常性损益项目和金额
- 图表110 2006年1-6月东风汽车有限公司主营业务分行业、产品情况
- 图表111 2006年1-6月东风汽车有限公司主营业务分地区情况
- 图表112 2006年第三季度东风汽车有限公司主要财务数据
- 图表113 2006年第三季度东风汽车有限公司扣除非经常性损益项目和金额
- 图表114 2006年第三季度东风汽车有限公司主营业务分行业、产品情况
- 图表115 2006年第三季度东风汽车有限公司利润表
- 图表116 2006年前三季度东风汽车有限公司利润表
- 图表117 2005年1-12月一汽轿车股份有限公司主要财务数据
- 图表118 2005年1-12月一汽轿车股份有限公司扣除非经常性损益项目和金额
- 图表119 2003-2005年一汽轿车股份有限公司主要会计数据和财务指标
- 图表120 2005年1-12月一汽轿车股份有限公司主营业务分产品情况
- 图表121 2005年1-12月一汽轿车股份有限公司主营业务分地区情况
- 图表122 2006年1-6月一汽轿车股份有限公司主要会计数据和财务指标
- 图表123 2006年1-6月一汽轿车股份有限公司扣除非经常性损益项目和金额
- 图表124 2006年1-6月一汽轿车股份有限公司主营业务分产品情况
- 图表125 2006年1-6月一汽轿车股份有限公司主营业务分地区情况
- 图表126 2006年第三季度一汽轿车股份有限公司主要财务数据
- 图表127 2006年第三季度一汽轿车股份有限公司扣除非经常性损益项目和金额
- 图表128 2006年第三季度一汽轿车股份有限公司主营业务分产品情况
- 图表129 2006年第三季度一汽轿车股份有限公司利润表
- 图表130 2006年前三季度一汽轿车股份有限公司利润表
- 图表131 2005年1-12月上海柴油机股份有限公司主要财务数据
- 图表132 2005年1-12月上海柴油机股份有限公司扣除非经常性损益项目和金额
- 图表133 2003-2005年上海柴油机股份有限公司主要会计数据和财务指标
- 图表134 2005年1-12月上海柴油机股份有限公司主营业务分产品情况
- 图表135 2005年1-12月上海柴油机股份有限公司主营业务分地区情况
- 图表136 2006年1-6月上海柴油机股份有限公司主要会计数据和财务指标
- 图表137 2006年1-6月上海柴油机股份有限公司扣除非经常性损益项目和金额
- 图表138 2006年1-6月上海柴油机股份有限公司主营业务分产品情况
- 图表139 2006年1-6月上海柴油机股份有限公司主营业务分地区情况
- 图表140 2006年第三季度上海柴油机股份有限公司主要财务数据

- 图表141 2006年第三季度上海柴油机股份有限公司扣除非经常性损益项目和金额
- 图表142 2006年第三季度上海柴油机股份有限公司主营业务分产品情况
- 图表143 2006年第三季度上海柴油机股份有限公司利润表
- 图表144 2006年前三季度上海柴油机股份有限公司利润表
- 图表145 2005年1-12月无锡威孚高科技股份有限公司主要财务数据
- 图表146 2005年1-12月无锡威孚高科技股份有限公司扣除非经常性损益项目和金额
- 图表147 2003-2005年无锡威孚高科技股份有限公司主要会计数据和财务指标
- 图表148 2005年1-12月无锡威孚高科技股份有限公司主营业务分产品情况
- 图表149 2006年1-6月无锡威孚高科技股份有限公司主要会计数据和财务指标
- 图表150 2006年1-6月无锡威孚高科技股份有限公司扣除非经常性损益项目和金额
- 图表151 2006年1-6月无锡威孚高科技股份有限公司主营业务分产品情况
- 图表152 2006年1-6月无锡威孚高科技股份有限公司主营业务分地区情况
- 图表153 2006年第三季度无锡威孚高科技股份有限公司主要财务数据
- 图表154 2006年第三季度无锡威孚高科技股份有限公司扣除非经常性损益项目和金额
- 图表155 2006年第三季度无锡威孚高科技股份有限公司主营业务分行业、产品情况
- 图表156 2006年第三季度无锡威孚高科技股份有限公司利润表
- 图表157 2006年前三季度无锡威孚高科技股份有限公司利润表
- 图表158 2005年1-12月昆明云内动力股份有限公司主要财务数据
- 图表159 2005年1-12月昆明云内动力股份有限公司扣除非经常性损益项目和金额
- 图表160 2003-2005年昆明云内动力股份有限公司主要会计数据和财务指标
- 图表161 2005年1-12月昆明云内动力股份有限公司主营业务分行业、产品情况
- 图表162 2005年1-12月昆明云内动力股份有限公司主营业务分地区情况
- 图表163 2006年1-6月昆明云内动力股份有限公司主要会计数据和财务指标
- 图表164 2006年1-6月昆明云内动力股份有限公司扣除非经常性损益项目和金额
- 图表165 2006年1-6月昆明云内动力股份有限公司主营业务分行业情况
- 图表166 2006年1-6月昆明云内动力股份有限公司主营业务分产品情况
- 图表167 2006年第三季度昆明云内动力股份有限公司主要财务数据
- 图表168 2006年第三季度昆明云内动力股份有限公司扣除非经常性损益项目和金额
- 图表169 2006年第三季度昆明云内动力股份有限公司主营业务分行业、产品情况
- 图表170 2006年第三季度昆明云内动力股份有限公司利润表
- 图表171 2006年前三季度昆明云内动力股份有限公司利润表
- 图表172 2005年1-12月哈尔滨东安汽车动力股份有限公司主要财务数据

- 图表173 2005年1-12月哈尔滨东安汽车动力股份有限公司扣除非经常性损益项目和金额
- 图表174 2003-2005年哈尔滨东安汽车动力股份有限公司主要会计数据和财务指标
- 图表175 2005年1-12月哈尔滨东安汽车动力股份有限公司主营业务分行业、产品情况
- 图表176 2005年1-12月哈尔滨东安汽车动力股份有限公司主营业务分地区情况
- 图表177 2006年1-6月哈尔滨东安汽车动力股份有限公司主要会计数据和财务指标
- 图表178 2006年1-6月哈尔滨东安汽车动力股份有限公司扣除非经常性损益项目和金额
- 图表179 2006年1-6月哈尔滨东安汽车动力股份有限公司主营业务分行业、产品情况
- 图表180 2006年1-6月哈尔滨东安汽车动力股份有限公司主营业务分地区情况
- 图表181 2006年第三季度哈尔滨东安汽车动力股份有限公司主要财务数据
- 图表182 2006年第三季度哈尔滨东安汽车动力股份有限公司扣除非经常性损益项目和金额
- 图表183 2006年第三季度哈尔滨东安汽车动力股份有限公司主营业务分行业、产品情况
- 图表184 2006年第三季度哈尔滨东安汽车动力股份有限公司利润表
- 图表185 2006年前三季度哈尔滨东安汽车动力股份有限公司利润表
- 图表186 发动机凸轮轴分级修理尺寸对照表
- 图表187 补偿修复层机械性能（参考件）

详细请访问：<http://www.cction.com/report/200806/1085.html>