

# 2012-2016年中国高速动车 组市场监测与投资战略研究报告

## 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

《2012-2016年中国高速动车组市场监测与投资战略研究报告》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.abaogao.com/b/jiaotong/L85043V0H7.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

智研数据研究中心 (www.abaogao.com)

高速动车组，是指中国新一代高速动车组，其持续运营时速350公里，试验时速将超过400公里，是世界上商业运营速度最快、科技含量最高、系统匹配最优的动车组。

中国已经掌握了高速动车组的核心技术，新一代高速动车组具有完全自主知识产权。高速动车组全部由国内自主开发制造，整车国产化率达85%以上，2010年开始陆续交付。分别由北车旗下的长春轨道客车股份有限公司和唐山轨道客车有限责任公司制造，分别为40辆和60辆。目前设计工作已全面启动。

中国产业报告网发布的《2012-2016年中国高速动车组市场监测与投资战略研究报告》共十一章。首先介绍了中国高速动车组行业的概念，接着分析了中国高速动车组行业发展环境，然后对中国高速动车组行业市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国高速动车组行业面临的机遇及发展前景。您若想对中国高速动车组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 高速动车组概述

#### 第一节 动车组定义及分类

##### 一、动车组需求特点

##### 二、动车组性能

##### 三、动车组分类

#### 第二节 “和谐号”高速动车组阐述

##### 一、CRH1型动车组

##### 二、CRH2型动车组

##### 三、CRH3型动车组

##### 四、CRH5型动车组

### 第二章 2011-2012年全球高速动车组产业运行透析

## 第一节 2011-2012年全球高速动车组产业运行环境浅析

### 一、全球经济现状及影响分析

### 二、全球铁路建设新进展

### 三、全球铁路运输业动态分析

## 第二节 2011-2012年全球高速动车组产业剖析

### 一、全球目光聚焦世界顶级动车组

### 二、世界高速动车组技术制高点分析

### 三、世界高速动车组市场需求及容量分析

## 第三节 2011-2012年全球高速动车重点区域市场分析

### 一、美国

### 二、日本

### 三、德国

## 第四节 2012-2016年全球高速动车组产业新趋势探析

## 第三章 2011-2012年中国高速动车组产业运行环境分析

### 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、2012年中国宏观经济发展预测分析

### 第二节 2011-2012年中国高速动车组行业政策环境分析

#### 一、高速动车组产业政策解析

#### 二、铁路机车运用与管理政策要点解读

#### 三、铁路运输政策分析

### 第三节 2011-2012年中国高速动车组产业环境分析

#### 一、中国高速铁路建设飞速发展

#### 二、高速铁路对铁路装备制造业竞争力的影响

#### 三、铁路装备制造业把握高铁建设机遇的策略分析

### 第四节 2011-2012年中国高速动车组行业技术环境分析

## 第四章 2011-2012年中国高速动车组产业整体运行态势分析

### 第一节 2011-2012年中国高速动车组行业发展综述

#### 一、中国高速动车组产业基本情况

二、中国高速动车组行业历程及重大事件

三、中国高速动车组行业走出自主创新道路

四、国产高速动车组达到世界领先水平

第二节 2011-2012年国内动车组研发动态及新成果透析

一、南车时速300公里动车组下线

二、北车时速350公里动车组下线

三、首列出口发达国家不锈钢双层动车组下线

四、北车时速380公里动车组下线

五、南车时速380公里动车组正式下线

第三节 2011-2012年中国动车组生产机检修基地建社新进展

一、长春建设国内最大高速动车组生产基地

二、青岛加紧完善高速列车产业链

三、唐山将成国家级高速动车组生产基地

四、天津建设和谐号电力机车检修基地

五、北京高速动车组检修基地建成投产

第五章 2011-2012年中国高速动车组设计及制造技术

第一节 2011-2012年中国高速动车组行业技术发展概况

一、高速动车组制造的关键技术

二、中国已掌握高速动车组核心技术

第二节 2011-2012年中国高速动车组设计顶层目标分析

一、高速动车组顶层目标设定需求

二、高速动车组设计顶层目标选取原则

三、高速动车组设计目标值分析

第三节 2011-2012年中国高速动车组车体制造技术热点透析

一、高速动车组的流线形车体结构概述

二、高速动车组车体轻量化技术

三、高速动车组车体密封技术

四、高速动车组车内噪声控制技术

第四节 2011-2012年中国高速动车组转向架技术研究

一、高速动车组转向架概况及其动力学特性研究

二、动车组高速转向架需解决的关键技术

### 三、时速250公里动车组高速转向架应用情况

#### 第五节 2011-2012年中国牵引传动系统技术聚焦

##### 一、高速动车组大功率电力牵引传动系统概述

##### 二、高速动车组牵引电传动系统关键技术研究

##### 三、高速动车组牵引传动设计方案优化构想

#### 第六节 2011-2012年中国高速动车组制动系统技术透视

##### 一、高速动车组制动系统的关键技术

##### 二、电制动技术研究

##### 三、空气制动研究

##### 四、防滑装置研究

##### 五、制动控制系统分析

#### 第七节 高速动车组电磁兼容性设计技术

##### 一、高速动车组的电磁环境特点

##### 二、高速动车组电磁兼容性设计思考

### 第六章 2009-2011年中国高速动车组制造行业数据监测分析

#### 第一节 2009-2011年中国\*高速动车组制造行业总体数据分析

##### 一、2009年中国高速动车组制造行业全部企业数据分析

##### 二、2010年中国高速动车组制造行业全部企业数据分析

##### 三、2011年中国高速动车组制造行业全部企业数据分析

#### 第二节 2009-2011年中国高速动车组制造行业不同规模企业数据分析

##### 一、2009年中国高速动车组制造行业不同规模企业数据分析

##### 二、2010年中国高速动车组制造行业不同规模企业数据分析

##### 三、2011年中国高速动车组制造行业不同规模企业数据分析

#### 第三节 2009-2011年中国高速动车组制造行业不同所有制企业数据分析

##### 一、2009年中国高速动车组制造行业不同所有制企业数据分析

##### 二、2010年中国高速动车组制造行业不同所有制企业数据分析

##### 三、2011年中国高速动车组制造行业不同所有制企业数据分析

### 第七章 2011-2012年中国高速动车组制造材料产业探析

#### 第一节 高速动车组车体材料

##### 一、高速动车组车体材料分析

## 二、车体用铝合金与不锈钢优势对比

### 第二节 铝合金

#### 一、高速动车组车体铝型材概况及发展潜力分析

#### 二、动车组车体用铝合金材料基本实现国产化

#### 三、高速动车组车体用铝型材的生产

### 第三节 不锈钢

#### 一、不锈钢在动车组上的应用概况

#### 二、宝钢高强钢在CRH1型动车组上的应用情况

#### 三、太钢不锈钢无缝管应用于高速动车组刹车系统

## 第八章 2011-2012年中国高速动车组市场招标采购分析

### 第一节 2011-2012年中国高速动车组带给整个产业链的市场机会分析

#### 一、具备高速列车技术和渠道优势的企业机会巨大

#### 二、具有交流传动机车研发能力的企业将受益

### 第二节 近三年中国北车获订单情况分析

#### 一、2009年中国北车获订单情况分析

#### 二、2010年中国北车获订单情况分析

#### 三、2011年中国北车获订单情况分析

### 第三节 近两年中国南车获订单情况

#### 一、南车中标724亿元动车组

#### 二、南车株洲所获80亿元动车组系统订单

## 第九章 2011-2012年中国动车组生产主体企业经营关键性财务指标

### 第一节 中国北车股份有限公司

#### 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 中国南车股份有限公司

#### 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 长春轨道客车股份有限公司

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

### 第四节 青岛四方-庞巴迪-鲍尔铁路运输设备有限公司

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 株洲西门子牵引设备有限公司

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 常州达源电动车制造有限公司

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 智奇铁路设备有限公司

#### 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 青岛金鹿车业有限公司平度分公司

#### 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 安阳市巨星电动车有限公司

#### 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 天津市广宇电动自行车有限公司

#### 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 2011-2012年中国动车组关键零部件运营财务指标分析

### 第一节 株洲南车时代电气股份有限公司

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 株洲时代新材料科技股份有限公司

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

## 第三节 株洲南车电机股份有限公司

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 永济电机厂工业翁司

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 贵州新安航空机械有限责任公司

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

# 第十一章 2012-2016年中国动车组产业前景展望与趋势预测

## 第一节 2012-2016年中国高速动车组制造业发展前景分析

### 一、中国动车组行业发展趋势

### 二、高速动车组市场需求及盈利前景看好

### 三、中国高速动车组有望参与国际市场竞争

## 第二节 2012-2016年中国高速动车组市场前景预测

### 一、中国高速动车市场规模预测

### 二、高速动车进出口贸易预测分析

## 第三节 2012-2016年中国高速动车组投资战略研究

### 一、中国高速动车投资周期分析

### 二、中国高速动车组投资与在建项目分析

### 三、中国高速动车组投资商机与风险预警

### 三、专家投资建议

## 图表目录：

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：2011年固定资产投资（不含农户）同比增速（%）

图表：2011年房地产开发投资同比增速（%）

图表：2012年中国GDP增长预测

图表：国内外知名机构对2012年中国GDP增速预测

图表：&hellip;&hellip;

跟多图表详见正文&hellip;&hellip;

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/jiaotong/L85043V0H7.html>