

2013-2018年中国磁悬浮列车行业运行态势及投资战略研究报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2013-2018年中国磁悬浮列车行业运行态势及投资战略研究报告》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/338477TZGJ.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

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

第一部分 行业现状

第一章 磁悬浮列车产业相关概述 1

第一节 磁悬浮列车基础阐述 1

一、磁悬浮列车简介 1

二、磁悬浮列车的工作原理 1

三、磁悬浮列车的种类 2

第二节 磁悬浮列车优、缺点 3

一、优点 3

二、缺点 4

第三节 磁悬浮列车技术系统构成 5

一、悬浮系统 5

二、磁悬浮列车的推进系统 5

三、导向系统 6

第四节 发展磁悬浮列车意义 6

第二章 2013年国外磁悬浮列车产业发展态势分析 8

第一节 国外磁悬浮列车整体发展情况 8

一、发展现状 8

二、世界磁悬浮列车的发展及参数比较 8

三、目前存在的技术优点和问题 12

四、世界首辆永磁悬浮列车诞生 14

第二节 2013年国外磁悬浮列车主要国家运行分析 16

一、日本 16

二、德国 21

三、韩国 26

第三节 2013-2018年世界磁悬浮列车产业发展趋势分析 27

第三章 2013年中国磁悬浮列车产业运行环境分析 28

第一节 2013年全球环境分析 28

一、经济环境分析 28

二、社会环境分析 30

三、政策环境分析	37
四、研发环境	39
第二节 2013年中国经济环境分析	42
一、国民经济运行情况	42
二、消费价格指数CPI、PPI分析	47
三、全国居民收入情况解读	61
四、2008-2013年恩格尔系数分析	61
五、2008-2013年工业发展形势走势	64
六、固定资产投资情况	67
七、2008-2013年对外贸易进出口分析	70
八、中国交通产业在国民经济中的地位分析	82
第三节 2013年中国磁悬浮列车产业政策环境分析	84
一、磁悬浮列车标准分析	84
二、磁悬浮列车所属行业政策分析	85
三、相关产业政策影响分析	87
第四节 2013年中国磁悬浮列车产业社会环境分析	88
一、中国人口规模与集群分布	88
二、我国城市交通拥堵问题日益严重	91
第四章 2013年中国城市轨道交通产业整体运行透析	94
第一节 2013年中国城市轨道交通发展概况	94
一、我国城市轨道交通的发展特征	94
二、2013年中国城市轨道交通运营状况	100
三、国内轨道交通建设掀起新高潮	101
四、发展城市轨道交通政策导向	103
五、中国城市轨道交通的定位及总体设计	107
第二节 2013年城市轨道交通企业的内部市场化改革	111
一、城市轨道交通运营企业内部市场化的可行性	111
二、城市轨道交通运营企业内部市场交易模型	113
三、城市轨道交通运营企业内部交易定价机制	114
四、城市轨道交通运营企业内部交易定价模型	115
第三节 城市轨道交通的客流预测	116

一、城际轨道交通及其客流需求特点	116
二、客流预测的基本思路	117
三、城际间客运需求预测	119
四、城际间客流预测方法	120
第四节 我国城市轨道交通换乘模式	123
一、轨道交通之间的换乘	123
二、我国城市轨道交通换乘存在的问题及原因	125
三、中国香港及国外城市轨道交通换乘系统特点及分析	128
四、发展建议	129
第五节 城市轨道交通面临的挑战	131
一、中国城市轨道交通发展存在的问题	131
二、我国城市轨道交通建设面临三大怪圈	132
三、城市轨道交通面临的资金难题	136
四、城市轨道交通建设中亟需解决的问题	138
五、城市轨道交通借力城镇化迎发展	139
第六节 城市轨道交通发展的对策	142
一、中国城市轨道交通发展的途径和应对的策略	142
二、发展中国城市轨道交通的主要策略	147
三、降低城市轨道交通建设及运营成本的对策	149
四、城市轨道交通的技术发展策略	151
五、促进中国城市轨道交通可持续发展的建议	157
第五章 中国磁悬浮列车产业运行态势分析	162
第一节 中国磁悬浮列车发展综述	162
一、磁悬浮成为浦东轨道交通中的高新起点	162
二、国内磁悬浮列车市场分析	162
三、国内磁悬浮铁路的潜在建设空间	163
第二节 中国发展高速磁悬浮列车意义	164
一、磁悬浮列车的优点	164
二、中国具备发展磁悬浮列车的需求	165
三、适合中国高速客运国情的选择	167
四、中国研发真空管道磁悬浮	169

第三节 2013年中国磁悬浮列车研究状况	171
一、中国自主研发的中低速磁悬浮列车下线	171
二、我国磁悬浮列车研发机构与新课题分析	172
第六章 2013年中国磁悬浮列车产业技术与问题分析	176
第一节 中国磁悬浮列车技术趋势研究分析	176
一、磁悬浮运载技术	176
二、日本超导磁悬浮列车的技术	178
三、中低速磁悬浮列车关键技术综述	181
四、磁悬浮列车离开轨道飞驰的技术	182
第二节 2013年中国磁悬浮列车存在问题及面临的挑战	183
一、磁悬浮列车面临的挑战	183
二、磁悬浮列车带来巨大噪音污染	185
三、上海磁悬浮列车每天亏损巨大	186
四、磁悬浮列车存在的问题分析	187
第二部分 市场分析	
第七章 2013年中国磁悬浮列车运营态势分析	189
第一节 国磁悬浮列车运行总况	189
一、中国首列实用型磁悬浮列车下线	189
二、我国自产的磁悬浮列车将在2015年使用	189
三、磁悬浮列车引入需过环保关	191
第二节 2013年中国磁悬浮列车重点省市分析	191
一、北京磁悬浮列车	191
二、张家界50亿磁浮项目至今未定规划方案	192
三、山东已申请试点磁悬浮交通列车或交青岛制造	194
第八章 2007-2013年磁悬浮列出所在行业铁路运输设备制造业数据监测分析	196
第一节 铁路运输设备制造业规模分析	196
一、企业数量增长分析	196
二、从业人数分析	197
三、资产规模分析	198

第二节 2013年中国铁路机车车辆及动车组制造行业结构分析	200
一、企业数量结构分析	200
二、销售收入结构分析	202
第三节 中国铁路机车车辆及动车组制造行业产值分析	203
一、行业产成品分析	203
二、工业销售产值分析	204
三、出口交货值分析	205
第四节 中国铁路机车车辆及动车组制造行业成本费用分析	206
一、销售成本分析	206
二、费用分析	207
第五节 中国铁路机车车辆及动车组制造行业盈利能力分析	208
一、主要盈利指标分析	208
二、主要盈利能力指标分析	209
第九章 重点企业分析	211
第一节 中国南车股份有限公司	211
一、企业概况	211
二、2013年企业经营情况分析	212
三、企业综合指标分析	216
四、企业盈利能力分析	216
五、企业偿债能力分析	217
六、企业运营能力分析	218
七、企业最新战略分析	218
第二节 中国北车股份有限公司	219
一、企业概况	219
二、2013年企业经营情况分析	221
三、企业经济指标分析	223
四、企业盈利能力分析	223
五、企业偿债能力分析	224
六、企业运营能力分析	225
七、企业战略分析	225
第三节 美国Grumman公司	230

一、公司概况	230
二、公司经营分析	231
三、公司发展战略分析	232
四、艰难时局下的经营	238
第四节 蒂森克虏伯	240
一、公司概况	240
二、公司经营分析	241
三、公司发展战略分析	242
四、公司最新动态解析	246
第五节 中国航空工业集团	247
一、企业概况	247
二、2013年企业经营情况分析	248
三、企业财务分析	250
四、企业最新战略分析	251
第六节 日本JR东海	253
一、企业概况	253
二、企业经营情况分析	255
三、企业最新战略分析	256
四、企业最新动态	257

第三部分 行业预测

第十章 2013-2018年中国磁悬浮列车产业发展趋势分析	258
第一节 2013-2018年中国磁悬浮列车发展前景分析	258
一、中国磁悬浮列车市场前景预测	258
二、中国磁悬浮列车未来发展趋势分析	261
三、磁悬浮列车最新研究趋势分析	262
第二节 2013-2018年中国磁悬浮列车市场预测分析	264
一、中国磁悬浮列车规模预测分析	264
二、磁悬浮列车竞争预测分析	266
第三节 2013-2018年中国磁悬浮列车盈利预测分析	268

第四部分 发展战略

第十一章 2013-2018年中国磁悬浮列车发展战略部署	269
第一节 2013年中国磁悬浮列车投资概况	269
一、磁悬浮列车投资环境分析	269
二、磁悬浮列车投资与在建项目分析	282
第二节 2013-2018年中国磁悬浮列车投资风险预警分析	284
一、政策和体制风险	284
二、技术风险分析	286
三、金融风险分析	288
第三节 2013-2018年中国磁悬浮列车融资方式分析	291
一、国外融资模式借鉴	291
二、中国铁路融资现状及存在困难	292
三、改进我国磁悬浮列车建设投融资模式的对策分析	293
第四节 2013-2018年中国高速磁悬浮列车投资战略	296

图表目录

图表：各国磁悬浮系统分析	6
图表：磁悬浮列车相关中国专利申请分析	23
图表：德国磁悬浮列车相关专利在中国申请分析	24
图表：粗悬浮列车专利申请的主要申请人分析	25
图表：2013年国内生产总值核算数据	46
图表：2013年国内生产总值环比增速	47
图表：2006-2011年国内生产总值及其增长速度	47
图表：2013年全国居民消费价格涨跌幅	48
图表：2011年居民消费价格月度涨跌幅度	48
图表：2011年居民消费价格比2010年涨跌幅度	49
图表：2013年居民消费价格分类别同比涨跌幅	51
图表：2011年新建商品住宅月环比价格下降、持平、上涨城市个数变化情况	51
图表：2013年居民消费价格分类别环比涨跌幅	52
图表：2011-2013年蔬菜环比价格指数	53
图表：2013年各地蔬菜价格环比平均涨幅	53
图表：2011-2013年猪肉、牛肉和羊肉价格指数	54
图表：2013年12月份部分食品同比价格指数	55

图表：2013年50个城市部分食品价格 55

图表：工业生产者出厂价格涨跌幅 56

图表：工业生产者购进价格涨跌幅 57

图表：生产资料出厂价格涨跌幅 57

图表：生活资料出厂价格涨跌幅 58

图表：2013年2月份工业生产者价格主要数据 59

图表：2008年1月-2013年2月中国PPI指数走势图 59

图表：1978-2011年我国城乡居民家庭人均收入及恩格尔系数 63

图表：2008年11月-2009年11月工业总产值和同比增长率 67

图表：固定资产投资（不含农户）同比增长 67

图表：分地区投资相邻两月累计同比增长 68

图表：2013年我国固定资产投资到位资金同比增速 69

图表：2009-2013年全国固定投资统计分析 69

图表：2011年我国固定资产投资资金来源增速 70

图表：2013年我国东、中西部地区固定资产投资增速 70

图表：2013年1月-2013年1月我国出口走势 73

图表：2013年1月我国进口市场结构 73

图表：2013年1月我国出口市场结构 74

图表：2013年12月我国进口市场结构 74

图表：2011年10月-2013年10月我国出口走势 75

图表：2013年1月-2013年1月我国进口走势 75

图表：2013年12月我国出口市场结构 76

图表：2011年10月-2013年10月我国进口走势 76

图表：2011年11月-2013年11月我国出口走势 77

图表：2013年10月我国进口市场结构 77

图表：2011年1月-2013年1月我国进口走势 78

图表：2011年我国进口走势 78

图表：2011年1月我国出口走势 79

图表：2009年1-12月我国出口走势 79

图表：2009年1-12月我国进口走势 80

图表：2009年1-12月我国进口市场结构 80

图表：2009年1-12月我国出口市场结构 81

图表：2010年12月我国出口市场结构	81
图表：2010年12月我国进口市场结构	82
图表：中国人口分布分析	89
图表：中国人口年龄分布	90
图表：2008-2013年中国人口净增规模及增长	91
图表：城市轨道交通运营企业的内部市场化格局	114
图表：转移定价方法比较	115
图表：城际轨道交通客流预测总体技术路线	118
图表：城际轨道交通线网在换乘站与公路网的衔接方法	120
图表：城市轨道交通技术等级表	143
图表：四横四纵三系统铁路概况	168
图表：四横四纵三系统串联城市圈	169
图表：图甲是实验车与轨道示意图	177
图表：推进原理简化模型	178
图表：2008-2013年铁路运输设备制造业企业数量规模及增长	196
图表：2011-2013年铁路运输设备制造行业从业人员数量分析	197
图表：2013年铁路运输设备制造行业不同制度从业人员分析	197
图表：2013年铁路运输制造业从业人员分析	198
图表：2013年铁路运输设备制造行业不同制度资产规模分析	198
图表：2013年铁路运输制造业资产合计分析	199
图表：2011-2013年铁路运输设备制造行业资产规模分析	199
图表：2013铁路运输设备制造行业不同类型企业数量分析	200
图表：2013铁路运输设备制造行业不同类型企业数量占比分析	200
图表：2013铁路运输设备制造行业不同制度企业数量分析	201
图表：2013铁路运输设备制造行业不同制度企业数量分析	201
图表：2013年铁路运输设备制造行业不同制度企业主营业务分析	202
图表：2013年铁路运输设备制造行业不同制度企业主营业务占比分析	203
图表：2013年铁路运输设备制行业不同类型产成品分析	203
图表：2013年铁路运输设备制行业不同类型产成品占比分析	204
图表：2008-2013年铁路运输设备制造企业工业销售产值规模及增长	204
图表：2013年铁路运输设备制造行业不同制度工业销售产值分析	204
图表：2013年铁路运输设备制造行业不同制度工业销售产值占比分析	205

图表：2013年铁路运输设备制造行业不同类型企业出口交货值分析	205
图表：2013年铁路运输设备制造行业不同类型企业出口交货值占比	205
图表：2008-2013年铁路运输设备制造行业出口交货规模及增长	206
图表：2013年铁路运输设备制造行业不同类型企业销售费用分析	206
图表：2013年铁路运输设备制造行业不同类型企业销售费用占比	207
图表：2013年铁路运输设备制造行业不同类型企业主营业务成本分析	207
图表：2013年铁路运输设备制造行业不同类型企业主营业务成本占比分析	208
图表：2010-2013年中国铁路运输设备制造综合能力分析	208
图表：2010-2013年中国铁路运输设备制造成长能力分析	209
图表：2010-2013年中国铁路运输设备制造资产运营能力分析	209
图表：2010-2013年中国铁路运输设备制造盈利能力分析	209
图表：2010-2013年中国铁路运输设备制造投资收益能力分析	210
图表：2010-2013年中国铁路运输设备制造偿债能力分析	210
图表：2010-2013年中国南车股份有限公司综合能力指标分析	216
图表：2010-2013年中国南车股份有限公司利润归属分析	216
图表：2011-2013年中国南车股份有限公司盈利能力指标分析	216
图表：2013年中国南车股份有限公司财务现状	217
图表：2011-2013年中国南车股份有限公司偿债能力指标分析	217
图表：2011-2013年中国南车股份有限公司运营能力指标分析	218
图表：2011-2013年中国北车股份有限公司综合能力指标分析	223
图表：2010-2013年中国北车股份有限公司利润归属分析	223
图表：2011-2013年中国北车股份有限公司盈利能力分析	224
图表：2013年中国北车股份有限公司财务状况	224
图表：2011-2013年中国北车股份有限公司偿债能力分析	225
图表：2011-2013年中国北车股份有限公司运营能力分析	225
图表：2013年诺斯洛普格鲁门公司经营分析	231
图表：2009-2013年诺斯洛普格鲁门公司利润分析	231
图表：2009-2013年诺斯洛普格鲁门公司资产分析	232
图表：诺斯洛普格鲁门公司利润比较	232
图表：2013年蒂森克虏伯集团经营分析	241
图表：2009-2013年蒂森克虏伯集团收入和利润分析	242
图表：2013年蒂森克虏伯集团利润比较	242

图表：2013年中航工业集团经营分析	250
图表：2009-2013年中航工业集团利润分析	250
图表：2009-2013年中航工业集团资产分析	251
图表：2013年中航工业集团利润比较	251
图表：2013-2018年磁悬浮列车市场投资规模分析	265
图表：2013-2018年磁悬浮列车产业盈利能力预测	268

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/jiaotong/338477TZGJ.html>