

# 2015-2020年中国高速磁悬 浮列车市场监测及发展战略研究报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

[www.cction.com](http://www.cction.com)

## 一、报告报价

《2015-2020年中国高速磁悬浮列车市场监测及发展战略研究报告》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.cction.com/report/201508/124611.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

磁悬浮技术作为一种交通工具，有其可取之处。对于高速磁悬浮而言，首先速度快，可以达到400-500公里/小时；第二，无论高速还是中低速，由于没有轮子与铁轨的摩擦和震动，噪音小；此外，爬坡能力强，可以达到60%-70%，速度不会减小，这是其他交通工具无法比拟的。

同时，并非哪种技术先进就一定用哪种，必须与实际的运营成本一起考虑。如果建设成本过高，运营后乘客不足导致亏损等，那就抵消了技术优势。

上海高速磁浮运营线客流吸引力较弱，实际运量只有预测的三分之一左右，承担的市场份额只有预测的四分之一，还达不到的商业运营线的需求。

几年来，高铁线路在中国蓬勃发展，大量上马的背后，并非每条线路都能盈利；相比于高铁造价更高的磁悬浮，未来运营之路如何就更难判断。

当年在争议京沪高铁是上磁悬浮，还是上高速轮轨的时候，从造价看，京沪高铁1300公里线路，磁悬浮的预算大约是4000亿人民币（进口技术造价高昂），而轮轨磁悬浮的造价大约是1300亿人民币，实际建成花了2200亿人民币。从能耗看，高速运行物体其能耗是速度的三次方，由于磁悬浮浮起所消耗的能量要大于高铁克服轮轨磨擦阻力所消耗的能量，所以磁悬浮的能耗比高铁大。

然而，高速磁悬浮在我国一直以来推广难的真正原因，主要是以下三个方面。一是国产高速磁悬浮技术没有试验线，至今无法进行完整的试验验证和安全评估，若采用德国或日本的技术造价过高。二是高速铁路与普通铁路可采用高速车下高速线的方式并网运行，旅客无需换乘，而磁悬浮与铁路无法并线运行，旅客必须换乘。目前看，磁悬浮自行成网建设是不现实的。三是磁悬浮作为一种交通工具，至今没有归口单位。归谁管，谁来策划和规划，谁来推动该项事业的发展都没有明确，单靠企业行为是发展不起来的。

报告目录：

### 第一章 高速磁悬浮列车产业相关概述

#### 第一节 高速磁悬浮列车基础阐述

##### 一、高速磁悬浮列车的工作原理

##### 二、高速磁悬浮列车的种类

###### 1、超导

###### 2、常导

###### 3、实用

#### 第二节 高速磁悬浮列车优、缺点

### 第三节 高速磁悬浮列车技术系统构成

#### 一、悬浮系统

##### 1、电磁悬浮系统（EMS）

##### 2、电力悬浮系统

#### 二、推进系统

#### 三、导向系统

### 第四节 发展高速磁悬浮列车意义

## 第二章 高速磁悬浮列车行业市场环境及影响分析（PEST）

### 第一节 高速磁悬浮列车行业政治法律环境（P）

#### 一、行业管理体制分析

#### 二、行业主要法律法规

#### 三、高速磁悬浮列车行业标准

#### 四、行业相关发展规划

##### 1、高速磁悬浮列车行业国家发展规划

##### 2、高速磁悬浮列车行业地方发展规划

#### 五、政策环境对行业的影响

### 第二节 行业经济环境分析（E）

#### 一、宏观经济形势分析

##### 1、国际宏观经济形势分析

##### 2、国内宏观经济形势分析

##### 3、产业宏观经济环境分析

#### 二、宏观经济环境对行业的影响分析

##### 1、经济复苏对行业的影响

##### 2、货币政策对行业的影响

##### 3、区域规划对行业的影响

### 第三节 行业社会环境分析（S）

#### 一、高速磁悬浮列车产业社会环境

##### 1、人口环境分析

##### 2、教育环境分析

##### 3、文化环境分析

##### 4、中国城镇化率

#### 二、社会环境对行业的影响

### 三、高速磁悬浮列车产业发展对社会发展的影响

#### 第四节 行业技术环境分析（T）

##### 一、高速磁悬浮列车技术分析

###### 1、技术水平总体发展情况

###### 2、我国高速磁悬浮列车行业新技术研究

##### 二、高速磁悬浮列车技术发展水平

###### 1、我国高速磁悬浮列车行业技术水平所处阶段

###### 2、与国外高速磁悬浮列车行业的技术差距

##### 三、2013-2014年高速磁悬浮列车技术发展分析

##### 四、行业主要技术发展趋势

##### 五、技术环境对行业的影响

#### 第三章 2015年国外磁悬浮列车产业发展态势分析

##### 第一节 2015年国外磁悬浮列车整体发展情况

###### 一、世界磁悬浮列车背景

###### 二、世界磁悬浮列车的发展及参数比较

###### 二、目前存在的技术优点和问题

###### 三、世界首辆永磁悬浮列车诞生

##### 第二节 2015年国外磁悬浮列车主要国家运行分析

###### 一、日本

###### 1、日本磁悬浮列车的开发

###### 2、日本计划以磁悬浮取代高速轮轨

###### 3、日本将研发新型磁悬浮列车

###### 4、日本超导磁悬浮列车的技术开发

###### 二、德国

###### 1、德国磁悬浮列车发展分析

###### 2、德国放弃商用磁悬浮项目

###### 3、德国在华磁悬浮列车专利部署情况分析

###### 三、韩国

###### 1、韩国磁悬浮列车商业化分析

###### 2、韩国投资开发“无人驾驶”磁悬浮列车

##### 第三节 2015-2020年世界磁悬浮列车产业发展趋势分析

#### 第四章 2014年中国城市轨道交通产业整体运行透析

## 第一节 2014年中国城市轨道交通发展概况

- 一、我国城市轨道交通的发展特征
- 二、2014年中国城市轨道交通运营状况
- 三、国内轨道交通建设掀起新高潮
- 四、发展城市轨道交通的主要条件
- 五、中国城市轨道交通的定位及总体设计

## 第二节 2014年城市轨道交通企业的内部市场化改革

- 一、城市轨道交通运营企业内部市场化的可行性
- 二、城市轨道交通运营企业内部市场交易模型
- 三、城市轨道交通运营企业内部交易定价机制
- 四、城市轨道交通运营企业内部交易定价模型

## 第三节 城市轨道交通的客流预测

- 一、城市轨道交通客流预测的目的和作用
- 二、城市轨道交通客流预测的基本内容
- 三、城市轨道交通客流预测的一般程序
- 四、城际间客流预测的内容及方法
- 五、影响城市轨道交通客流预测准确度的因素

## 第四节 城市轨道交通的换乘分析

- 一、城市轨道交通换乘枢纽的功能分级
- 二、城市轨道交通的主要换乘方式
- 三、轨道交通换乘其他交通工具的总体分析
- 四、常规公交与轨道交通间换乘的协调
- 五、城市轨道交通换乘中的票务管理

## 第五节 2014年城市轨道交通面临的挑战

- 一、中国城市轨道交通发展存在的问题
- 二、我国城市轨道交通建设面临三大怪圈
- 三、城市轨道交通面临的资金难题
- 四、城市轨道交通建设中亟需解决的问题

## 第六节 2014年城市轨道交通发展的对策

- 一、国内城市轨道交通发展战略与对策
- 二、发展中国城市轨道交通的主要策略
- 三、降低城市轨道交通建设及运营成本的对策

#### 四、城市轨道交通的技术发展策略

#### 五、促进中国城市轨道交通可持续发展的建议

### 第五章 2014年中国磁悬浮列车产业运行态势分析

#### 第一节 2014年中国磁悬浮列车发展综述

##### 一、磁悬浮成为浦东轨道交通中的高新起点

##### 二、国内磁悬浮列车市场分析

##### 三、国内磁悬浮铁路的潜在建设空间

#### 第二节 2014年中国发展高速磁悬浮列车意义

##### 一、磁悬浮列车的优点

##### 二、中国具备发展磁悬浮列车的需求

##### 三、适合中国高速客运国情的选择

#### 第三节 2014年中国磁悬浮列车研究状况

##### 一、中国自主研发的中低速磁悬浮列车迈入快车道

##### 二、我国磁悬浮列车研发机构与新课题分析

### 第六章 高速磁悬浮列车行业产业结构分析

#### 第一节 高速磁悬浮列车产业结构分析

##### 一、市场细分充分程度分析

##### 二、各细分市场领先企业排名

##### 三、各细分市场占总市场的结构比例

##### 四、领先企业的结构分析（所有制结构）

#### 第二节 产业价值链的结构及整体竞争优势分析

##### 一、产业价值链的构成

##### 二、产业链条的竞争优势与劣势分析

#### 第三节 产业结构发展预测

##### 一、产业结构调整指导政策分析

##### 二、产业结构调整中消费者需求的引导因素

##### 三、中国高速磁悬浮列车行业参与国际竞争的战略市场定位

##### 四、产业结构调整方向分析

### 第六章 2015年中国磁悬浮列车产业技术与问题分析

#### 第一节 2015年中国磁悬浮列车技术趋势研究分析

##### 一、磁悬浮运载技术

##### 二、日本超导磁悬浮列车的技术开发

### 三、高速磁悬浮列车关键技术综述

### 四、磁悬浮列车离开轨道飞驰的技术

## 第二节 2015年中国磁悬浮列车存在问题及面临的挑战

### 一、磁悬浮列车面临的挑战

### 二、磁悬浮列车带来巨大噪音污染

### 三、上海磁悬浮列车每天亏损巨大

### 四、磁悬浮列车存在的问题分析

## 第七章 2015年中国磁悬浮列车运营态势分析

### 第一节 2015年中国磁悬浮列车运行总况

### 一、中国首列实用型磁悬浮列车下线

### 二、我国自产的磁悬浮列车将在6年后投入使用

### 三、磁悬浮列车引入需过环保关

### 第二节 2015年中国磁悬浮列车重点省市分析

### 一、北京磁悬浮列车2015年前将建在社区内

### 二、北京中低速磁悬浮列车2015年运行

## 第八章 2012-2014年中国铁路机车车辆及动车组制造行业数据监测分析

### 第一节 2012-2014年中国铁路机车车辆及动车组制造行业总体数据分析

### 一、2012年中国铁路机车车辆及动车组制造行业全部企业数据分析

### 二、2013年中国铁路机车车辆及动车组制造行业全部企业数据分析

### 三、2014年中国铁路机车车辆及动车组制造行业全部企业数据分析

### 第二节 2012-2014年中国铁路机车车辆及动车组制造行业不同规模企业数据分析

### 一、2012年中国铁路机车车辆及动车组制造行业不同规模企业数据分析

### 二、2013年中国铁路机车车辆及动车组制造行业不同规模企业数据分析

### 三、2014年中国铁路机车车辆及动车组制造行业不同规模企业数据分析

### 第三节 2012-2014年中国铁路机车车辆及动车组制造行业不同所有制企业数据分析

### 一、2012年中国铁路机车车辆及动车组制造行业不同所有制企业数据分析

### 二、2013年中国铁路机车车辆及动车组制造行业不同所有制企业数据分析

### 三、2014年中国铁路机车车辆及动车组制造行业不同所有制企业数据分析

## 第九章 2015-2020年高速磁悬浮列车行业竞争形势及策略

### 第一节 行业总体市场竞争状况分析

### 一、高速磁悬浮列车行业竞争结构分析

### 二、高速磁悬浮列车行业企业间竞争格局分析



三、高速磁悬浮列车行业集中度分析

四、高速磁悬浮列车行业SWOT分析

第二节 中国高速磁悬浮列车行业竞争格局综述

一、高速磁悬浮列车行业竞争概况

1、中国高速磁悬浮列车行业品牌竞争格局

2、高速磁悬浮列车业未来竞争格局和特点

3、高速磁悬浮列车市场进入及竞争对手分析

二、中国高速磁悬浮列车行业竞争力分析

三、中国高速磁悬浮列车产品竞争力优势分析

四、高速磁悬浮列车行业主要企业竞争力分析

第三节 2013-2014年高速磁悬浮列车行业竞争格局分析

一、2013-2014年国内外高速磁悬浮列车竞争分析

二、2013-2014年我国高速磁悬浮列车市场竞争分析

三、2013-2014年我国高速磁悬浮列车市场集中度分析

四、2013-2014年国内主要高速磁悬浮列车企业动向

五、2013-2014年国内高速磁悬浮列车企业拟在建项目分析

第四节 高速磁悬浮列车行业并购重组分析

一、行业并购重组现状及其重要影响

二、跨国公司在华投资兼并与重组分析

三、本土企业投资兼并与重组分析

四、企业升级途径及并购重组风险分析

五、行业投资兼并与重组趋势分析

第五节 高速磁悬浮列车市场竞争策略分析

第十章 2015-2020年高速磁悬浮列车行业领先企业经营形势分析

第一节 中国南车股份有限公司

一、企业经营概况分析

二、企业磁悬浮列车技术分析

三、企业最新项目分析

四、企业发展规划分析

第二节 中国北车股份有限公司

一、企业经营概况分析

二、企业磁悬浮列车技术分析

### 三、企业最新项目分析

### 四、企业发展规划分析

#### 第三节 美国grumman公司

##### 一、企业经营概况分析

##### 二、企业磁悬浮列车技术分析

##### 三、企业最新项目分析

##### 四、企业发展规划分析

#### 第四节 蒂森克虏伯

##### 一、企业经营概况分析

##### 二、企业磁悬浮列车技术分析

##### 三、企业最新项目分析

##### 四、企业发展规划分析

#### 第五节 中国航空工业集团

##### 一、企业经营概况分析

##### 二、企业磁悬浮列车技术分析

##### 三、企业最新项目分析

##### 四、企业发展规划分析

#### 第六节 日本jr东海

##### 一、企业经营概况分析

##### 二、企业磁悬浮列车技术分析

##### 三、企业最新项目分析

##### 四、企业发展规划分析

#### 第七节 西门子股份公司

##### 一、企业经营概况分析

##### 二、企业磁悬浮列车技术分析

##### 三、企业最新项目分析

##### 四、企业发展规划分析

### 第十一章 2015-2020年高速磁悬浮列车行业前景及趋势预测

#### 第一节 2015-2020年高速磁悬浮列车市场发展前景

##### 一、2015-2020年高速磁悬浮列车市场发展潜力

##### 二、2015-2020年高速磁悬浮列车市场发展前景展望

##### 三、2015-2020年高速磁悬浮列车细分行业发展前景分析

## 第二节 2015-2020年高速磁悬浮列车市场发展趋势预测

### 一、2015-2020年高速磁悬浮列车行业发展趋势

#### 1、技术发展趋势分析

#### 2、产品发展趋势分析

#### 3、产品应用趋势分析

### 二、2015-2020年高速磁悬浮列车市场规模预测

#### 1、高速磁悬浮列车行业市场容量预测

#### 2、高速磁悬浮列车行业销售收入预测

### 三、2015-2020年高速磁悬浮列车行业应用趋势预测

### 四、2015-2020年细分市场发展趋势预测

## 第三节 2015-2020年中国高速磁悬浮列车行业供需预测

### 一、2015-2020年中国高速磁悬浮列车行业供给预测

### 二、2015-2020年中国高速磁悬浮列车行业产量预测

### 三、2015-2020年中国高速磁悬浮列车市场销量预测

### 四、2015-2020年中国高速磁悬浮列车行业需求预测

### 五、2015-2020年中国高速磁悬浮列车行业供需平衡预测

## 第四节 影响企业生产与经营的关键趋势

### 一、市场整合成长趋势

### 二、需求变化趋势及新的商业机遇预测

### 三、企业区域市场拓展的趋势

### 四、科研开发趋势及替代技术进展

### 五、影响企业销售与服务方式的关键趋势

## 第十二章 2015-2020年高速磁悬浮列车行业投资机会与风险防范

### 第一节 高速磁悬浮列车行业投融资情况

#### 一、行业资金渠道分析

#### 二、固定资产投资分析

#### 三、兼并重组情况分析

#### 四、高速磁悬浮列车行业投资现状分析

##### 1、高速磁悬浮列车产业投资经历的阶段

##### 2、2013-2014年高速磁悬浮列车行业投资状况回顾

##### 3、2013-2014年中国高速磁悬浮列车行业风险投资状况

##### 4、2015-2020年我国高速磁悬浮列车行业的投资态势

## 第二节 2015-2020年高速磁悬浮列车行业投资机会

### 一、产业链投资机会

### 二、细分市场投资机会

### 三、重点区域投资机会

### 四、高速磁悬浮列车行业投资机遇

## 第三节 2015-2020年高速磁悬浮列车行业投资风险及防范

### 一、政策风险及防范

### 二、技术风险及防范

### 三、供求风险及防范

### 四、宏观经济波动风险及防范

### 五、关联产业风险及防范

### 六、产品结构风险及防范

### 七、其他风险及防范

## 第四节 中国高速磁悬浮列车行业投资建议

### 一、高速磁悬浮列车行业未来发展方向

### 二、高速磁悬浮列车行业主要投资建议

### 三、中国高速磁悬浮列车企业融资分析

#### 1、中国高速磁悬浮列车企业IPO融资分析

#### 2、中国高速磁悬浮列车企业再融资分析

## 第十三章 2015-2020年高速磁悬浮列车行业面临的困境及对策

### 第一节 2015年高速磁悬浮列车行业面临的困境

### 第二节 高速磁悬浮列车企业面临的困境及对策

#### 一、高速磁悬浮列车企业面临的困境及对策

#### 二、国内高速磁悬浮列车企业的出路分析

### 第三节 中国高速磁悬浮列车行业存在的问题及对策

#### 一、中国高速磁悬浮列车行业存在的问题

#### 二、高速磁悬浮列车行业发展的建议对策

##### 1、把握国家投资的契机

##### 2、竞争性战略联盟的实施

##### 3、企业自身应对策略

#### 三、市场的重点客户战略实施

### 第四节 中国高速磁悬浮列车市场发展面临的挑战与对策

## 第十四章 2015-2020年中国磁悬浮列车投资战略部署

### 第一节 2015年中国磁悬浮列车投资概况

#### 一、磁悬浮列车投资环境分析

#### 二、磁悬浮列车投资与在建项目分析

### 第二节 2015-2020年中国磁悬浮列车投资机会分析

#### 一、区域投资潜力分析

#### 二、投资热点分析

### 第三节 2015-2020年中国磁悬浮列车投资风险预警分析

#### 一、政策和体制风险

#### 二、技术风险分析

#### 三、金融风险分析

### 第四节 2015-2020年中国磁悬浮列车融资方式分析

### 第五节 2015-2020年中国高速磁悬浮列车发展战略

## 第十五章 研究结论及投资建议

### 第一节 高速磁悬浮列车行业研究结论及建议

### 第二节 高速磁悬浮列车子行业研究结论及建议

### 第三节 高速磁悬浮列车行业投资建议

#### 一、行业发展策略建议

#### 二、行业投资方向建议

#### 三、行业投资方式建议

### 图表目录：

图表：高速磁悬浮列车行业生命周期

图表：高速磁悬浮列车行业产业链结构

图表：2013-2014年全球高速磁悬浮列车行业市场规模

图表：2013-2014年中国高速磁悬浮列车行业市场规模

图表：2013-2014年高速磁悬浮列车行业重要数据指标比较

图表：2013-2014年中国高速磁悬浮列车市场占全球份额比较

图表：2013-2014年高速磁悬浮列车行业工业总产值

图表：2013-2014年高速磁悬浮列车行业销售收入

图表：2013-2014年高速磁悬浮列车行业利润总额

图表：2013-2014年高速磁悬浮列车行业资产总计

图表：2013-2014年高速磁悬浮列车行业负债总计

图表：2013-2014年高速磁悬浮列车行业竞争力分析  
图表：2013-2014年高速磁悬浮列车市场价格走势  
图表：2013-2014年高速磁悬浮列车行业主营业务收入  
图表：2013-2014年高速磁悬浮列车行业主营业务成本  
图表：2013-2014年高速磁悬浮列车行业销售费用分析  
图表：2013-2014年高速磁悬浮列车行业管理费用分析  
图表：2013-2014年高速磁悬浮列车行业财务费用分析  
图表：2013-2014年高速磁悬浮列车行业销售毛利率分析  
图表：2013-2014年高速磁悬浮列车行业销售利润率分析  
图表：2013-2014年高速磁悬浮列车行业成本费用利润率分析  
图表：2013-2014年高速磁悬浮列车行业总资产利润率分析  
图表：2013-2014年高速磁悬浮列车行业需求分析  
图表：2013-2014年高速磁悬浮列车行业进口数据  
图表：2013-2014年高速磁悬浮列车行业出口数据  
图表：2013-2014年高速磁悬浮列车行业集中度

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201508/124611.html>