

# 2013-2017年上海轨道交通 现状分析及投资前景研究报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

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

## 报告报价

《2013-2017年上海轨道交通现状分析及投资前景研究报告》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.bosidata.com/qitajiaotong1301/05750451SI.html>

【报告价格】纸介版7200元 电子版7200元 纸介+电子7500元

【出版日期】2013-01-18

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

# 说明、目录、图表目录

## 报告说明:

博思数据发布的《2013-2017年上海轨道交通现状分析及投资前景研究报告》共十二章。介绍了上海轨道交通行业相关概述、中国上海轨道交通产业运行环境、分析了中国上海轨道交通行业的现状、中国上海轨道交通行业竞争格局、对中国上海轨道交通行业做了重点企业经营状况分析及中国上海轨道交通产业发展前景与投资预测。您若想对上海轨道交通产业有个系统的了解或者想投资上海轨道交通行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

## 第一章、城市轨道交通的相关概述

### 第一节、城市轨道交通的定义与分类

- 一、城市轨道交通的定义
- 二、城市轨道交通的分类
- 三、城市轨道交通的经济特点及系统模式
- 四、轨道交通在城市公交体系中的地位及作用

### 第二节、城市轨道交通系统的介绍

- 一、发展轨道交通系统必要性分析
- 二、轨道交通系统发展的基本模式
- 三、各种轨道交通方式采用的技术标准
- 四、轨道交通系统的有机衔接

### 第三节、城市轨道交通与经济的发展

- 一、轨道交通带动经济新增长
- 二、轨道交通成为区域经济的牵引力
- 三、轨道交通在城市结构变迁中的作用
- 四、大城市轨道交通经济带开发模式综述

## 第二章、城市轨道交通的发展

### 第一节、世界轨道交通的发展概况

- 一、全球城市轨道交通的发展特点
- 二、国外城市轨道交通建设融资分析
- 三、美国城市轨道交通发展状况
- 四、英国的轨道交通发展战略
- 五、日本未来轨道交通的发展方向

## 第二节、中国城市轨道交通的发展

- 一、我国城市轨道交通发展概况
- 二、我国城市轨道交通的发展特征
- 三、中国城市轨道交通里程现状
- 四、国内轨道交通建设掀起新高潮
- 五、发展城市轨道交通的主要条件
- 六、中国城市轨道交通的定位及总体设计

## 第三节、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的主要误区
- 三、城市轨道交通中面临的资金难题
- 四、城市轨道交通建设中亟需解决的问题

## 第四节、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、降低轨道交通建设及运营成本的途径
- 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建议

# 第三章、上海城市轨道交通

## 第一节、上海城市交通概况

- 一、上海城市交通主要发展成就
- 二、上海城市交通运营特点
- 三、上海城市交通发展中存在的主要问题
- 四、促进上海城市交通发展的对策措施

## 第二节、上海城市轨道交通发展概况

- 一、上海市轨道交通发展回顾
- 二、上海城市轨道交通线网规划综述
- 三、上海轨道交通的市场化运作
- 四、上海轨道交通线网规模居全国之首
- 五、上海轨道交通网“四线贯通”
- 六、2011年上海轨道交通网建设状况

### 第三节、上海城市轨道交通换乘分析

- 一、城市轨道交通的主要换乘方式
- 二、轨道交通换乘其他交通工具的总体分析
- 三、城市轨道交通换乘中的票务管理
- 四、上海轨道交通换乘优惠措施
- 五、上海市轨道交通主要换乘站点

### 第四节、发展上海轨道交通的对策与建议

- 一、促进上海轨道交通发展的主要对策
- 二、以创新应对上海轨道交通大发展的挑战
- 三、上海轨道交通发展建议

## 第四章、上海地铁

### 第一节、地铁相关概述

- 一、地铁的概念
- 二、地铁路网的形式与车站的分类
- 三、地铁规范与地铁安全
- 四、地铁行业的经济特征

### 第二节、中国地铁交通发展分析

- 一、我国地铁建设发展概况
- 二、2008年我国大力推进地铁建设
- 三、地铁建设有力推动沿线经济发展
- 四、中国地铁运营的定额管理
- 五、中国地下铁路发展策略

### 第三节、上海地铁发展概况

- 一、上海地铁发展历程
- 二、上海已通车铁线路综述
- 三、上海地铁建设成绩喜人
- 四、2011年上海地铁发展状况

### 第四节、上海地铁前景展望

- 一、上海地铁新项目建设规划
- 二、2012年上海地铁总长度预测分析

## 第五章、上海磁悬浮列车

### 第一节、磁悬浮列车概述

- 一、磁悬浮列车的定义
- 二、磁悬浮列车的工作原理
- 三、磁悬浮列车的优点

### 第二节、国外磁悬浮列车发展分析

- 一、世界磁悬浮列车总体概况
- 二、德国放弃商用磁悬浮项目
- 三、日本计划以磁悬浮取代高速轮轨
- 四、韩国投资开发“无人驾驶”磁悬浮列车

### 第三节、上海磁悬浮列车发展概况

- 一、国内具备高速磁悬浮列车市场需求
- 二、中国磁悬浮项目进展状况
- 三、上海磁悬浮借力世博会向市区延伸
- 四、磁悬浮成为浦东轨道交通高新起点
- 五、沪杭磁悬浮项目发展受阻

### 第四节、磁悬浮列车技术

- 一、磁悬浮运载技术
- 二、日本超导磁悬浮列车的技术开发
- 三、中低速磁悬浮列车关键技术综述
- 四、磁悬浮列车面临的技术挑战

## 第六章、长江三角洲区域城际轨道交通

### 第一节、长江三角洲地区发展现状

- 一、国务院发布长三角改革发展指导意见
- 二、长三角经济一体化的运行机理及特征
- 三、长三角经济平稳运行
- 四、长江三角洲地区的区域优势及瓶颈因素

### 第二节、长三角城际轨道发展概况

- 一、长三角交通运输一体化的必要性
- 二、长江三角洲地区城际轨道交通网规划
- 三、长三角地区城际轨道交通统一立法亟待加快

### 第三节、沪宁杭城铁

- 一、沪宁城铁顺利通车
- 二、宁杭城铁建设状况
- 三、沪宁杭城铁扩大长三角“同城效应”
- 四、沪宁杭城铁推动长三角房产一体化

## 第七章、上海城市轨道交通的运营管理

### 第一节、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

### 第二节、上海轨道交通网络资产运作

- 一、上海轨道交通网络资产运作的必要性
- 二、上海轨道交通基本网络资产运作的可行性
- 三、上海轨道交通网络资产上市战略构想

### 第三节、城市轨道交通中的噪声控制

- 一、城市轨道交通噪声的形成和分类
- 二、城市轨道交通噪声的控制措施
- 三、控制城市轨道交通噪声的建议

### 第四节、城市轨道交通建设中的工程接口管理

- 一、城市轨道交通工程接口管理的发展阶段
- 二、工程接口管理的组织结构
- 三、施工及安装阶段工程接口管理的实施
- 四、工程接口管理实施保障体系

### 第五节、上海城市轨道交通运营管理策略及建议

- 一、上海轨道交通网络化运营管理模式
- 二、上海城市轨道交通网络化运营管理对策
- 三、城市轨道交通综合安全管理体系
- 四、城市轨道交通运营管理的战略措施

## 第八章、上海城市轨道交通的经济效应

### 第一节、沿线房地产市场

- 一、轨道交通对商业发展的影响
- 二、上海轨道交通1号线拉动沿线房地产市场
- 三、上海轨道交通沿线楼市迅速升温
- 四、轨道交通影响上海房地产市场格局

### 第二节、轨道交通枢纽商业

- 一、城市轨道交通枢纽型商业的内涵和特点
- 二、轨道交通枢纽的集聚效应
- 三、上海大力发展轨道交通枢纽型商业
- 四、上海轨道交通枢纽型商业发展建议

### 第三节、广告资源

- 一、轨道交通空间广告资源的特点
- 二、轨道交通空间广告资源的类型
- 三、上海轨道交通广告价格概况
- 四、轨道交通空间广告资源经营分析

## 第九章、城市轨道交通设备

### 第一节、中国城市轨道交通设备产业发展概况

- 一、我国轨道交通设备产业总体状况
- 二、中国重点发展高速列车及新型城市轨道设备
- 三、我国城市轨道交通设备市场广阔
- 四、我国城市轨道交通设备业生产能力滞后
- 五、中国城轨交通供电系统设备国产化透析

### 第二节、中国城市轨道交通设备制造业的竞争格局

- 一、产业竞争力系统
- 二、中国轨道交通装备制造产业竞争力总体分析
- 三、国外主要轨道交通设备企业在华发展概况
- 四、提升轨道交通装备制造业竞争力的发展策略

### 第三节、车辆设备

- 一、地铁车辆
- 二、轻轨车辆



三、有轨电车

四、磁悬浮列车

#### 第四节、城市轨道交通信息通信系统

一、传输系统

二、电话系统

三、广播系统

四、电视监控系统

五、电源系统

六、时钟系统

七、无线通信系统

#### 第五节、城市轨道交通共用信息平台功能及构建

一、共用信息平台建设目标

二、各智能子系统及其信息需求分析

三、共用信息平台的功能

四、共用信息平台的构建

### 第十章、上海轨道交通重点企业运营状况

#### 第一节、上海申通地铁股份有限公司

一、公司简介

二、2011年1-12月申通地铁经营状况分析

三、2011年1-12月申通地铁经营状况分析

四、2012年1-3月申通地铁经营状况分析

#### 第二节、上海电气集团

一、公司简介

二、上海电气着力加强轨道交通装备制造业务

三、上海电气轨道交通设备制造定位高端

#### 第三节、上海磁浮交通发展有限公司

一、公司简介

二、上海磁浮交通发展公司面临成本压力

### 第十一章、上海轨道交通的投融资分析

#### 第一节、投资机会

- 一、上海市固定资产投资增长较快
- 二、上海轨道交通枢纽成财富聚集新领地
- 三、城市轨道交通成为新一轮基建投资热点
- 四、地铁投资将带动周边商业发展
- 五、城轨交通建设给装备制造业带来无限商机

## 第二节、投融资概况

- 一、城市轨道交通投融资主要模式
- 二、上海轨道交通投融资体制发展回顾
- 三、上海轨道交通项目投资模式不断完善
- 四、上海轨道交通项目银团融资模式
- 五、上海轨道交通项目股权融资模式

## 第三节、融资方式

- 一、BOT模式
- 二、TOT模式
- 三、PPP模式
- 四、证券融资
- 五、资本金筹集的主要方式
- 六、债务资金筹措的主要方式

## 第四节、PPP模式

- 一、PPP模式概述
- 二、中国轨道交通PPP模式的创新
- 三、国内轨道交通PPP项目的主要制约因素
- 四、轨道交通PPP模式的风险及运作策略

# 第十二章、上海城市轨道交通前景展望

## 第一节、中国城市轨道交通的发展前景

- 一、未来5-10年我国城市轨道交通建设规划
- 二、中国轨道交通发展将形成网络体系
- 三、城轨将成为未来城市交通的主干线

## 第二节、上海轨道交通前景预测

- 一、上海市轨道交通线网规划前景展望
- 二、2020年上海轨道交通网建设规划

附录：

附录一：《城市轨道交通运营管理办法》

附录二：《中华人民共和国城市规划法》

附录三：《上海市轨道交通管理条例》

图表目录：

图表 各种交通方式能源消耗与环境污染的比较

图表 世界主要城市市区人口密度

图表 上海市R3线运行交路示意图

图表 国外部分城市轨道交通车辆数量

图表 城市轨道交通技术等级表

图表 上海市城市交通2020年发展目标

图表 上海市轨道交通线网表

图表 上海轨道交通13号线一期工程示意图

图表 上海轨道交通12号线示意图

图表 城市轨道交通同站台换乘的站台形式

图表 城市轨道交通邻站双岛换乘示意图

图表 城市轨道交通通道换乘示意图

图表 地铁运营综合管理定额

图表 地铁效率、运用指标

图表 磁悬浮高速列车与高速铁路单位能耗对比

图表 磁悬浮高速列车与其他列车的噪声比较

图表 磁悬浮高速列车的磁场强度比较

图表 城际轨道交通网络与公路网的衔接

图表 弹性车轮的降噪效果

图表 建筑安装工程承包标段内部分项工程接口质量与风险控制

图表 各标段间及其与市政设施间接口质量与风险控制

图表 工程接口管理组织结构框图

图表 工程接口任务确立及实施流程图

图表 城市轨道交通综合安全管理体系的内容

图表 城市轨道交通综合安全管理体系机构组成

图表 上海轨道交通1号线莲花路站周边楼盘价格与距离车站远近关系图

图表 上海轨道交通建设对零售商业活动空间的影响机制

图表 轨道交通空间广告资源类型

图表 轨道交通空间广告资源融资模式流程图

图表 轨道交通可采用广告资源融资的基础设施

图表 票面广告融资模式流程图

图表 竞争力系统组织模型示意图

图表 产业竞争力系统框架模型示意图

图表 轨道交通通信系统业务流程示意图

图表 轨道交通通信系统的实现机制

图表 城市轨道交通信息通信系统的构成

图表 2010年1-12月申通地铁主要财务数据

图表 2010年1-12月申通地铁非经常性损益项目及金额

图表 2008年-2010年申通地铁主要会计数据和主要财务指标

图表 2010年1-12月申通地铁财务状况及经营成果

图表 2010年1-12月申通地铁主营业务分行业、产品情况

图表 2010年1-12月申通地铁主营业务分地区情况

图表 2011年1-12月申通地铁主要财务数据

图表 2011年1-12月申通地铁非经常性损益项目及金额

图表 2009年-2011年申通地铁主要会计数据和主要财务指标

图表 2011年1-12月申通地铁主营业务分行业、产品情况

图表 2011年1-12月申通地铁主营业务分地区情况

图表 2012年1-3月申通地铁主要会计数据及财务指标

图表 2012年1-3月申通地铁非经常性损益项目及金额

图表 上海市固定资产投资增长情况

图表 上海市六大重点发展工业投资完成情况

图表 BOT模式的运作流程

图表 PPP模式的类型

图表 PPP的各种模式及其含义

图表 上海市轨道交通基本网络方案组成表

图表 上海城市轨道交通2020年发展规划

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。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/qitajiaotong1301/05750451SI.html>