

2020-2026年磁悬浮列车市 场研究与投资前景报告

报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制
www.chinairr.org

一、报告报价

《2020-2026年磁悬浮列车市场研究与投资前景报告》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.chinairr.org/report/R05/R0501/202004/16-343514.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: sales@chyxx.com

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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

报告目录：

第一部分产业环境透视

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

第二部分 行业深度分析

第二章 2019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 2019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 2017-2019年世界磁悬浮列车产业发展趋势分析 27

第三章 2019年中国磁悬浮列车产业运行环境分析 28

第一节 2019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 2019年中国经济环境分析 42

一、国民经济运行情况分析 42

二、工业发展状况 42

三、社会消费品金额 49

四、全国居民收入情况解读 52

五、恩格尔系数分析 52

六、固定资产投资情况 53

七、2019年对外贸易进出口分析 56

八、2019年我国房地产开发和销售情况 58

九、中国交通产业在国民经济中的地位分析 62

第三节 2019年中国磁悬浮列车产业政策环境分析 63

一、磁悬浮列车标准分析 63

二、磁悬浮列车所属行业政策分析 64

三、相关产业政策影响分析 66

第四节 2019年中国磁悬浮列车产业社会环境分析 67

一、中国人口规模与集群分布 67

二、我国城市交通拥堵问题日益严重 70

第四章 2019年中国城市轨道交通产业整体运行透析 74

第一节 2019年中国城市轨道交通发展概况 74

一、我国城市轨道交通的发展特征 74

二、2019年中国城市轨道交通运营状况 80

三、国内轨道交通建设掀起新高潮 81

四、发展城市轨道政策导向 83

五、中国城市轨道交通的定位及总体设计 88

第二节 2019年城市轨道交通企业的内部市场化改革 91

一、城市轨道交通运营企业内部市场化的可行性 91

- 二、城市轨道交通运营企业内部市场交易模型 93
- 三、城市轨道交通运营企业内部交易定价机制 94
- 四、城市轨道交通运营企业内部交易定价模型 95
- 第三节 城市轨道交通的客流预测 96
 - 一、城际轨道交通及其客流需求特点 96
 - 二、客流预测的基本思路 97
 - 三、城际间客运需求预测 99
 - 四、城际间客流预测方法 100
- 第四节 我国城市轨道交通换乘模式 103
 - 一、轨道交通之间的换乘 103
 - 二、我国城市轨道交通换乘存在的问题及原因 105
 - 三、中国香港及国外城市轨道交通换乘系统特点及分析 107
 - 四、发展建议 109
- 第五节 城市轨道交通面临的挑战 110
 - 一、中国城市轨道交通发展存在的问题 110
 - 二、我国城市轨道交通建设面临三大怪圈 112
 - 三、城市轨道交通面临的资金难题 116
 - 四、城市轨道交通建设中亟需解决的问题 117
 - 五、城市轨道交通借力城镇化迎发展 118
- 第六节 城市轨道交通发展的对策 121
 - 一、中国城市轨道交通发展的途径和应对的策略 121
 - 二、发展中国城市轨道交通的主要策略 126
 - 三、降低城市轨道交通建设及运营成本的对策 128
 - 四、城市轨道交通的技术发展策略 130
 - 五、促进中国城市轨道交通可持续发展的建议 137

第五章 中国磁悬浮列车产业运行态势分析 141

第一节 中国磁悬浮列车发展综述 141

- 一、磁悬浮成为浦东轨道交通中的高新起点 141
- 二、国内磁悬浮列车市场分析 141
- 三、国内磁悬浮铁路的潜在建设空间 142

第二节 中国发展高速磁悬浮列车意义 143

- 一、磁悬浮列车的优点 143
- 二、中国具备发展磁悬浮列车的需求 144
- 三、适合中国高速客运国情的选择 146
- 四、中国研发真空管道磁悬浮 148
- 第三节 2019年中国磁悬浮列车研究状况 150
- 一、中国自主研发的中低速磁悬浮列车下线 150
- 二、我国磁悬浮列车研发机构与新课题分析 151

第六章 2019年中国磁悬浮列车产业技术与问题分析 155

- 第一节 中国磁悬浮列车技术趋势研究分析 155
- 一、磁悬浮运载技术 155
- 二、日本超导磁悬浮列车的技术 157
- 三、中低速磁悬浮列车关键技术综述 160
- 四、磁悬浮列车离开轨道飞驰的技术 161
- 第二节 2019年中国磁悬浮列车存在问题及面临的挑战 162
- 一、磁悬浮列车面临的挑战 162
- 二、磁悬浮列车带来巨大噪音污染 164
- 三、上海磁悬浮列车每天亏损巨大 165
- 四、磁悬浮列车存在的问题分析 166

第七章 2019年中国磁悬浮列车运营态势分析 168

- 第一节 国磁悬浮列车运行总况 168
- 一、中国首列实用型磁悬浮列车下线 168
- 二、我国自产的磁悬浮列车将在2019年使用 168
- 三、磁悬浮列车引入需过环保关 170
- 第二节 2019年中国磁悬浮列车重点省市分析 170
- 一、北京磁悬浮列车 170
- 二、张家界50亿磁浮项目至今未定规划方案 171
- 三、山东已申请试点磁悬浮交通列车或交青岛制造 173

第三部分 竞争格局分析

第八章 2017-2019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 175

第一节 铁路运输设备制造业规模分析 175

一、企业数量增长分析 175

二、从业人数分析 176

三、资产规模分析 177

第二节 2019年中国铁路机车车辆及动车组制造行业结构分析 179

一、企业数量结构分析 179

二、销售收入结构分析 181

第三节 中国铁路机车车辆及动车组制造行业产值分析 183

一、行业产成品分析 183

二、工业销售产值分析 184

三、出口交货值分析 185

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 186

一、销售成本分析 186

二、费用分析 187

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 188

一、主要盈利指标分析 188

二、主要盈利能力指标分析 189

第九章 重点企业分析 191

第一节 中国南车股份有限公司 191

一、企业概况 191

二、2017-2019年企业经营情况分析 192

三、企业综合指标分析 196

四、企业盈利能力分析 198

五、企业偿债能力分析 199

六、企业运营能力分析 199

七、企业最新战略分析 201

第二节 中国北车股份有限公司 202

一、企业概况 202

二、2017-2019年企业经营情况分析 204

三、企业经济指标分析 206

四、企业盈利能力分析 208

五、企业偿债能力分析 209

六、企业运营成本分析 211

七、企业战略分析 213

第三节 美国Grumman公司 218

一、公司概况 218

二、公司经营分析 219

三、公司发展战略分析 220

四、艰难时局下的经营 226

第四节 蒂森克虏伯 228

一、公司概况 228

二、公司经营分析 229

三、公司发展战略分析 232

四、公司最新动态解析 236

第五节 中国航空工业集团 236

一、企业概况 236

二、2017-2019年企业经营情况分析 238

三、企业财务分析 239

四、企业最新战略分析 241

第六节 日本JR东海 242

一、企业概况 242

二、企业经营情况分析 245

三、企业最新战略分析 246

四、企业最新动态 246

第四部分 投资前景展望

第十章 2020-2026年中国磁悬浮列车产业发展趋势分析 248

第一节 2020-2026年中国磁悬浮列车发展前景分析 248

一、中国磁悬浮列车市场前景预测 248

二、中国磁悬浮列车未来发展趋势分析 251

三、磁悬浮列车最新研究趋势分析 252

第二节 2020-2026年中国磁悬浮列车市场预测分析 254

一、中国磁悬浮列车规模预测分析 254

二、磁悬浮列车竞争预测分析 256

第三节 2020-2026年中国磁悬浮列车盈利预测分析 258

第十一章 2020-2026年中国磁悬浮列车发展战略部署 259

第一节 2019年中国磁悬浮列车投资概况 259

一、磁悬浮列车投资环境分析 259

二、磁悬浮列车投资与在建项目分析 272

第二节 2020-2026年中国磁悬浮列车投资风险预警分析 274

一、政策和体制风险 274

二、技术风险分析 276

三、金融风险分析 278

第三节 2020-2026年中国磁悬浮列车融资方式分析 281

一、国外融资模式借鉴 281

二、中国铁路融资现状及存在困难 282

三、改进我国磁悬浮列车建设投融资模式的对策分析 283

第四节 2020-2026年中国高速磁悬浮列车投资战略 286

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：2019年前三季度国内生产总值增速（累计同比） 42

图表：2017-2019年9月我国规模以上工业企业主营业务收入和利润总额增长情况 44

图表：2017-2019年9月我国规模以上工业企业每百元主营业务收入成本与利润率 44

图表：2017-2019年我国制造业PMI指数变动情况 45

图表：2017-2019年我国制造业PMI分类指数 46

图表：2017-2019年9月我国非制造业商务活动指数变动情况 47

图表：2017-2019年我国非制造业PMI分类指数 49

图表：2017-2019年9月我国社会消费品零售总额分月同比增长速度 50

图表：2017-2019年9月我国社会消费品零售总额主要数据 50

图表：2017-2019年中国恩格尔系数变化情况 52

图表：2017-2019年9月我国民间固定资产投资增速 53

图表：2017-2019年我国固定资产投资（不含农户）增速 54

图表：2017-2019年我国固定资产投资（不含农户）分地区增速 55

图表：2017-2019年我国固定资产投资（不含农户）到位资金增速 56

图表：2017-2019年9月我国房地产开发投资增速 59

图表：2017-2019年9月我国房地产开发企业土地购置面积增速 60

图表：2017-2019年9月我国商品房销售面积及销售额增速 60

图表：2017-2019年9月我国房地产开发企业本年到位资金增速 61

图表：中国人口分布分析 69

图表：中国人口年龄分布 70

图表：2017-2019年中国人口净增规模及增长 70

图表：城市轨道交通运营企业的内部市场化格局 94

图表：转移定价方法比较 95

图表：城际轨道交通客流预测总体技术路线 98

图表：城际轨道交通线网在换乘站与公路网的衔接方法 100

图表：城市轨道交通技术等级表 123

图表：四横四纵三系统铁路概况 147

图表：四横四纵三系统串联城市圈 148

图表：图甲是实验车与轨道示意图 156

图表：推进原理简化模型 157

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R05/R0501/202004/16-343514.html>