

2020年中国轨道安全测控设备市场调研报告- 市场现状调查与发展趋势预测

报告大纲

观研报告网
www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2020年中国轨道安全测控设备市场调研报告-市场现状调查与发展趋势预测》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://baogao.chinabaogao.com/zhuanyongshebei/516532516532.html>

报告价格：电子版：8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版：8500

订购电话：400-007-6266 010-86223221

电子邮箱：sales@chinabaogao.com

联系人：客服

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，页面图表可能存在缺失；格式美观性可能有欠缺，实际报告排版规则、美观；可联系客服索取更完整的目录大纲。

二、报告目录及图表目录

轨道安全测控设备，是指对轨道安全所进行测控的机械设备，在轨道交通运输安全日益重要的趋势和管理部门的政策要求下，轨道安全测控设备市场逐步走向成熟。从产业链来看，本行业的上游行业为电子元器件、传感器件、测绘仪器、电气设备等部件制造行业，本行业的下游行业为铁路和城市轨道交通行业。

轨道安全测控设备行业产业链

资料来源：公开资料整理

上游方面：上游行业竞争充分，市场供应充足。从传感器件行业来看，近五年以来，我国传感器相关企业的注册增速（全部企业状态）呈稳定上升态势，到2020年上半年我国传感器领域相关的企业新注册2369家，截止目前我国在业、存续的传感器相关企业约4.9万家。

2015-2020年H1我国传感器行业相关企业新增注册量

数据来源：企查查

现阶段，我国轨道安全测控设备行业上游相关企业主要有北京航宇测通电子科技有限公司、宁波高灵电子有限公司与宁波振宇电子有限公司等。

我国轨道安全测控设备行业上游相关企业情况

企业名称

主营业务

企业竞争优势

北京航宇测通电子科技有限公司

销售五金交电、机械设备、计算机软件及辅助设备、建材

人才与技术优势：公司拥有专业化的技术队伍，集研发、生产、工程、销售为一体，主要从事GPS、GLONASS、INS多系统组合导航与定位技术、高精度/高动态测量技术、RTK技术、姿态测定技术、数据处理、系统集成、软硬件开发等。

宁波高灵电子有限公司

电子元件、电器配件、机械配件、金属制品、塑胶件的制造、加工；继电器配件的制造、加工及表面处理

1、生产能力优势：生产的产品规格达到300多种，目前年生产能力铁芯17亿只，五金件16亿只，年销售额达1.2亿元人民币。而且公司在2016年投资3500万元人民币建成新工厂，新工厂投产后产能可提高100%，销售额达到2.5亿元人民币。

2、设备优势：公司拥有进口三模三冲全自动铁芯成型机35台，进口高速冲床49台，电镀分

厂，全部生产公司内部的铁芯及五金件。

宁波振宇电子有限公司

电子元件，继电器配件，塑料制品，五金冲件的制造、加工

1、设备优势：拥有各类精密注塑机、线切割、电脉冲、数控加工机床及国内外先进的检测设备。

2、客户资源优势：继电器塑料件与国内著名继电器生产厂家：东莞三友电器公司，厦门宏发集团公司，宁波福特集团公司，溧阳欣大精密电器公司配套。 资料来源：公开资料整理

中游方面：目前，进入我国轨道安全测控设备行业有技术、人才与市场三大壁垒。

进入我国轨道安全测控设备行业的壁垒 资料来源：公开资料整理

现阶段，我国轨道安全测控设备行业相关企业主要有江西日月测控科技股份有限公司、什邡瑞邦机械有限责任公司、北京力铁轨道交通设备有限公司、四川金立信铁路设备有限公司与武汉利德测控技术有限公司等。

我国轨道安全测控设备行业相关企业情况

企业名称

主营业务

企业竞争优势

江西日月测控科技股份有限公司

铁路机械及配件、工程机械及配件、交通运输的开发、制造、加工；计算机软、硬件开发及相关综合技术服务；电子元器件、仪器仪表销售

1、资质认证优势：目前，公司主要研发、生产和销售的轨道检查仪和轨道测量仪已纳入《中国铁路总公司铁路专用计量器具技术审查目录》（第一批）。公司现有的7项轨道检查仪、轨道测量仪产品均取得了《铁路专用计量器具新产品技术审查证书》，具有铁路物资采购市场准入资格。

2、客户资源优势：公司长期与轨道交通领域客户进行合作，营销网络遍及铁路部门、城市轨道交通运营单位、工程建设单位等，并与之建立了良好的合作关系，特别是已经使用公司产品的铁路局大多已成为公司的长期、稳定客户。

3、管理优势：形成了良好的业务传承和人才培养机制以及经营管理模式和企业文化。

什邡瑞邦机械有限责任公司

铁路工务、电务、车务、车辆、供电产品的研发、生产、销售

1、业务与市场优势：是中国铁路中小型养路机械、轨道静态检测设备、红外线检测设备的主导供应商，产品还远销澳大利亚、新西兰、越南、印尼、南非、古巴、安哥拉等20余个国家。主导产品之一的捣固机的国内市场占有率达到70%；GJY-T型轨道检查仪国内市场占有率高达80%。

供电产品局内占60%。轴温、轨温产品占全国的30%，局内占90%。

2、布局优势：公司销售网络遍及全国18个铁路局(公司)、工程局、新线市场、地方铁路、城市轻轨、地铁市场等。

北京力铁轨道交通设备有限公司

机械设备、电子产品、仪器仪表、化工产品（不含危险化学品）、通讯设备、计算机、软件、硬件及辅助设备

1、技术与品牌优势：2002年以来，公司投身中国高铁事业，先后引入德国高速道岔系统及无砟轨道系统，并引领高铁轨道精测精调技术，经过十余年发展，公司已经成为高铁工务检测领域的知名企业。

2、产品应用范围优势产品涵盖轨道几何状态测量设备、钢轨打磨配套检测设备、钢轨探伤设备、桥梁检修平台、隧道病害检测设备等

3、市场优势：在城市轨道交通领域，公司也成为工务及车辆检修设备两个细分市场的核心供应商。

四川金立信铁路设备有限公司

铁路检测仪器、铁路设备、电力检测设备、传感器、照明设备的研发、制造及销售

客户资源优势：目前，GJY-T-LX型系列铁路轨道检查仪已服务于中华人民共和国铁路总公司管辖范围内的哈尔滨、北京、上海、济南、呼和浩特、武汉、西安、南宁和南昌等9个铁路局，广铁集团、朔黄、包神、温州、龙岩和青藏等8个铁路公司，以及上海、广州、天津、苏州、福州和成都等城市的地下铁路、城市轻型轨道交通的轨道检测。

武汉利德测控技术有限公司

光机电一体化产品、测控设备及其安装工程，电子与智能化工程施工，机电工程施工；轨道交通运维装备及工程车辆、车辆段设备、铁路轨道检测设备、维护装备、铁路专用设备器材及配件、工业自动化系统

技术与研发优势：公司现有员工三百多人，其中大学及以上学历占80%以上，拥有百余名全职高级技术开发人员。建立了一支专业结构科学、整体综合素质高、年龄分布合理、稳定高效的专精尖技术队伍，拥有自己的科技园和一万多平米的研发和办公大楼，拥有几十项专利技术和专有技术，通过了ISO9001质量体系认证，获得2项国家重点新产品证书、多项铁道科技奖、多项产品通过局级以上科技成果鉴定。资料来源：公开资料整理

下游方面：近年来，我国城市轨道交通行业发展迅速，城轨交通运营线路不断增加。截止2019年，我国新增城市轨道交通运营线路26条，累计达到211条。

2015-2019年我国城市轨道交通运营线路与同比增长 数据来源：中国城市轨道交通运输会

现阶段，我国轨道安全测控设备行业下游相关企业主要有中国铁建股份有限公司、中国中车集团有限公司与北京燕宏达铁路设备有限公司等。

我国轨道安全测控设备行业下游相关企业情况

企业名称

主营业务

企业竞争优势

中国铁建股份有限公司

涵盖工程承包、勘察设计咨询、房地产、投资服务、装备制造、物资物流、金融服务以及新兴产业

1、市场优势：“全球225家最大承包商”排名第1位，“中国企业500强”排名第6位，是中国最大的工程承包商，也是中国最大的海外工程承包商。

2、资质优势：中国铁建拥有经中国建设部核准的施工总承包特级资质19项，铁路工程施工总承包特级资质17项，高居行业首位。

3、技术与研发优势：中国铁建承揽并建成了大量具有标志性和代表性的铁路、公路、城市轨道交通及其他工程项目，并获得多项优质工程奖项，其中鲁班奖71项，国家优质工程奖142项，詹天佑土木工程大奖47项，省（直辖市）、部级优质工程奖755项。

中国中车集团有限公司

交通和城市基础设施、新能源、节能环保装备的研发、销售、租赁、技术服务；铁路机车车辆、城市轨道交通车辆

1、市场优势：中国中车承继了中国北车股份有限公司、中国南车股份有限公司的全部业务和资产，是全球规模领先、品种齐全、技术一流的轨道交通装备供应商。

2、技术研发优势建设了世界领先的轨道交通装备产品技术平台和制造基地，以高速动车组、大功率机车、铁路货车、城市轨道车辆为代表的系列产品，已经全面达到世界先进水平，能够适应各种复杂的地理环境，满足多样化的市场需求。

北京燕宏达铁路设备有限公司

销售仪器仪表、机械设备、机电设备、专用设备、润滑油、电子产品、通讯设备、建筑材料、装饰材料、五金交电、汽车、汽车配件；机械设备维修；机械设备租赁

1、市场优势：已成为多家世界知名铁路设备品牌产品在中国的独家授权经销商。

2、客户资源优势：客户已遍及全国各铁路局、工程局及地方铁路，产品以坚韧耐久、作业效率高而深受用户信赖。 资料来源：公开资料整理（shz）

本文根据互联网公开资料整理而成。我们保持中立立场，与文中提及的公司之间不存在业务往来，不涉及利益。文章仅作参考，不构成任何投资及应用建议。

中国报告网是观研天下集团旗下的业内资深行业分析报告、市场深度调研报告提供商与综合行业信息门户。《2020年中国轨道安全测控设备市场调研报告-市场现状调查与发展趋势预测》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正

确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

本研究报告数据主要采用国家统计数据，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家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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

【报告大纲】

第一章 2017-2020年中国轨道安全测控设备行业发展概述

第一节 轨道安全测控设备行业发展情况概述

一、轨道安全测控设备行业相关定义

二、轨道安全测控设备行业基本情况介绍

三、轨道安全测控设备行业发展特点分析

第二节 中国轨道安全测控设备行业上下游产业链分析

一、产业链模型原理介绍

二、轨道安全测控设备行业产业链条分析

三、中国轨道安全测控设备行业上游环节分析

四、中国轨道安全测控设备行业下游环节分析

第三节 中国轨道安全测控设备行业生命周期分析

一、轨道安全测控设备行业生命周期理论概述

二、轨道安全测控设备行业所属的生命周期分析

第四节 轨道安全测控设备行业经济指标分析

- 一、轨道安全测控设备行业的赢利性分析
- 二、轨道安全测控设备行业的经济周期分析
- 三、轨道安全测控设备行业附加值的提升空间分析

第五节 中国轨道安全测控设备行业进入壁垒分析

- 一、轨道安全测控设备行业资金壁垒分析
- 二、轨道安全测控设备行业技术壁垒分析
- 三、轨道安全测控设备行业人才壁垒分析
- 四、轨道安全测控设备行业品牌壁垒分析
- 五、轨道安全测控设备行业其他壁垒分析

第二章 2017-2020年全球轨道安全测控设备行业市场发展现状分析

第一节 全球轨道安全测控设备行业发展历程回顾

第二节 全球轨道安全测控设备行业市场区域分布情况

第三节 亚洲轨道安全测控设备行业地区市场分析

- 一、亚洲轨道安全测控设备行业市场现状分析
- 二、亚洲轨道安全测控设备行业市场规模与市场需求分析
- 三、亚洲轨道安全测控设备行业市场前景分析

第四节 北美轨道安全测控设备行业地区市场分析

- 一、北美轨道安全测控设备行业市场现状分析
- 二、北美轨道安全测控设备行业市场规模与市场需求分析
- 三、北美轨道安全测控设备行业市场前景分析

第五节 欧盟轨道安全测控设备行业地区市场分析

- 一、欧盟轨道安全测控设备行业市场现状分析
- 二、欧盟轨道安全测控设备行业市场规模与市场需求分析
- 三、欧盟轨道安全测控设备行业市场前景分析

第六节 2021-2026年世界轨道安全测控设备行业分布走势预测

第七节 2021-2026年全球轨道安全测控设备行业市场规模预测

第三章 中国轨道安全测控设备产业发展环境分析

第一节 我国宏观经济环境分析

- 一、中国GDP增长情况分析
- 二、工业经济发展形势分析
- 三、社会固定资产投资分析
- 四、全社会消费品轨道安全测控设备总额
- 五、城乡居民收入增长分析

六、居民消费价格变化分析

七、对外贸易发展形势分析

第二节 中国轨道安全测控设备行业政策环境分析

一、行业监管体制现状

二、行业主要政策法规

第三节 中国轨道安全测控设备产业社会环境发展分析

一、人口环境分析

二、教育环境分析

三、文化环境分析

四、生态环境分析

五、消费观念分析

第四章 中国轨道安全测控设备行业运行情况

第一节 中国轨道安全测控设备行业发展状况情况介绍

一、行业发展历程回顾

二、行业创新情况分析

三、行业发展特点分析

四、行业发展动态

第二节 中国轨道安全测控设备行业市场规模分析

第三节 中国轨道安全测控设备行业供应情况分析

第四节 中国轨道安全测控设备行业需求情况分析

第五节 中国轨道安全测控设备行业供需平衡分析

第六节 中国轨道安全测控设备行业发展趋势分析

第五章 中国轨道安全测控设备所属行业运行数据监测

第一节 中国轨道安全测控设备所属行业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、行业资产规模分析

第二节 中国轨道安全测控设备所属行业产销与费用分析

一、流动资产

二、销售收入分析

三、负债分析

四、利润规模分析

五、产值分析

第三节 中国轨道安全测控设备所属行业财务指标分析

- 一、行业盈利能力分析
- 二、行业偿债能力分析
- 三、行业营运能力分析
- 四、行业发展能力分析

第六章 2017-2020年中国轨道安全测控设备市场格局分析

第一节 中国轨道安全测控设备行业竞争现状分析

- 一、中国轨道安全测控设备行业竞争情况分析
- 二、中国轨道安全测控设备行业主要品牌分析

第二节 中国轨道安全测控设备行业集中度分析

- 一、中国轨道安全测控设备行业市场集中度分析
- 二、中国轨道安全测控设备行业企业集中度分析

第三节 中国轨道安全测控设备行业存在的问题

第四节 中国轨道安全测控设备行业解决问题的策略分析

第五节 中国轨道安全测控设备行业竞争力分析

- 一、生产要素
- 二、需求条件
- 三、支援与相关产业
- 四、企业战略、结构与竞争状态

五、政府的作用

第六节 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、中国轨道安全测控设备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

第七章 2017-2020年中国轨道安全测控设备行业需求特点与动态分析

第一节 中国轨道安全测控设备行业消费者基本情况

第二节 中国轨道安全测控设备行业消费者属性及偏好调查

第三节 轨道安全测控设备行业成本分析

第四节 轨道安全测控设备行业价格影响因素分析

- 一、供需因素
- 二、成本因素
- 三、其他因素

第五节 中国轨道安全测控设备行业价格现状分析

第六节 中国轨道安全测控设备行业平均价格走势预测

- 一、中国轨道安全测控设备行业价格影响因素
- 二、中国轨道安全测控设备行业平均价格走势预测
- 三、中国轨道安全测控设备行业平均价格增速预测

第八章 2017-2020年中国轨道安全测控设备行业区域市场现状分析

第一节 中国轨道安全测控设备行业区域市场规模分布

第二节 中国华东地区轨道安全测控设备市场分析

- 一、华东地区概述
- 二、华东地区经济环境分析
- 三、华东地区轨道安全测控设备市场规模分析
- 四、华东地区轨道安全测控设备市场规模预测

第三节 华北地区市场分析

- 一、华北地区概述
- 二、华北地区经济环境分析
- 三、华北地区轨道安全测控设备市场规模分析
- 四、华北地区轨道安全测控设备市场规模预测

第四节 华南地区市场分析

- 一、华南地区概述
- 二、华南地区经济环境分析
- 三、华南地区轨道安全测控设备市场规模分析
- 四、华南地区轨道安全测控设备市场规模预测

第九章 2017-2020年中国轨道安全测控设备行业竞争情况

第一节 中国轨道安全测控设备行业竞争结构分析（波特五力模型）

- 一、现有企业间竞争
- 二、潜在进入者分析
- 三、替代品威胁分析
- 四、供应商议价能力
- 五、客户议价能力

第二节 中国轨道安全测控设备行业SWOT分析

- 一、行业优势分析
- 二、行业劣势分析
- 三、行业机会分析
- 四、行业威胁分析

第三节 中国轨道安全测控设备行业竞争环境分析（PEST）

- 一、政策环境
- 二、经济环境
- 三、社会环境
- 四、技术环境

第十章 轨道安全测控设备行业企业分析（随数据更新有调整）

第一节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营业务
- 三、运营情况
- 四、公司优劣势分析

第二节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营业务
- 三、运营情况
- 四、公司优劣势分析

第三节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营业务
- 三、运营情况
- 四、公司优劣势分析

第四节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营业务
- 三、运营情况
- 四、公司优劣势分析

第五节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营业务
- 三、运营情况
- 四、公司优劣势分析

第六节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营业务

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第七节 企业

一、企业概况

二、主营业务

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第八节 企业

一、企业概况

二、主营业务

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第九节 企业

一、企业概况

二、主营业务

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第十节 企业

一、企业概况

二、主营业务

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第十一章 2021-2026年中国轨道安全测控设备行业发展前景分析与预测

第一节 中国轨道安全测控设备行业未来发展前景分析

一、轨道安全测控设备行业国内投资环境分析

二、中国轨道安全测控设备行业市场机会分析

三、中国轨道安全测控设备行业投资增速预测

第二节 中国轨道安全测控设备行业未来发展趋势预测

第三节 中国轨道安全测控设备行业市场发展预测

一、中国轨道安全测控设备行业市场规模预测

二、中国轨道安全测控设备行业市场规模增速预测

三、中国轨道安全测控设备行业产值规模预测

四、中国轨道安全测控设备行业产值增速预测

五、中国轨道安全测控设备行业供需情况预测

第四节 中国轨道安全测控设备行业盈利走势预测

- 一、中国轨道安全测控设备行业毛利润同比增速预测
- 二、中国轨道安全测控设备行业利润总额同比增速预测

第十二章 2021-2026年中国轨道安全测控设备行业投资机遇、风险与营销分析

第一节 轨道安全测控设备产业投资面临的机遇

- 一、政策机遇
- 二、技术创新机遇
- 三、市场机遇
- 四、其他机遇

第二节 轨道安全测控设备行业投资风险分析

- 一、轨道安全测控设备行业政策风险分析
- 二、轨道安全测控设备行业技术风险分析
- 三、轨道安全测控设备行业竞争风险分析
- 四、轨道安全测控设备行业其他风险分析

第三节 轨道安全测控设备行业企业经营发展分析及建议

- 一、轨道安全测控设备行业经营模式
- 二、轨道安全测控设备行业销售模式
- 三、轨道安全测控设备行业创新方向

第四节 轨道安全测控设备行业应对策略

- 一、把握国家投资的契机
- 二、竞争性战略联盟的实施
- 三、企业自身应对策略

第十三章 2021-2026年中国轨道安全测控设备行业发展战略及规划建议

第一节 中国轨道安全测控设备行业品牌战略分析

- 一、轨道安全测控设备企业品牌的重要性
- 二、轨道安全测控设备企业实施品牌战略的意义
- 三、轨道安全测控设备企业品牌的现状分析
- 四、轨道安全测控设备企业的品牌战略
- 五、轨道安全测控设备品牌战略管理的策略

第二节 中国轨道安全测控设备行业市场的重点客户战略实施

- 一、实施重点客户战略的必要性
- 二、合理确立重点客户
- 三、对重点客户的营销策略

四、强化重点客户的管理

五、实施重点客户战略要重点解决的问题

第三节 中国轨道安全测控设备行业战略综合规划分析

一、战略综合规划

二、技术开发战略

三、业务组合战略

四、区域战略规划

五、产业战略规划

六、营销品牌战略

七、竞争战略规划

第十四章 2021-2026年中国轨道安全测控设备行业发展策略及投资建议

第一节 中国轨道安全测控设备行业产品策略分析

一、服务产品开发策略

二、市场细分策略

三、目标市场的选择

第二节 中国轨道安全测控设备行业定价策略分析

第三节 中国轨道安全测控设备行业营销渠道策略

一、轨道安全测控设备行业渠道选择策略

二、轨道安全测控设备行业营销策略

第四节 中国轨道安全测控设备行业价格策略

第五节 观研天下行业分析师投资建议

一、中国轨道安全测控设备行业重点投资区域分析

二、中国轨道安全测控设备行业重点投资产品分析

图表详见正文

更多好文每日分享，欢迎关注公众号

详细请访问：<https://baogao.chinabaogao.com/zhuanyongshebei/516532516532.html>