

2019年中国隧道工程建设市场分析报告- 行业运营态势与前景评估预测

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《2019年中国隧道工程建设市场分析报告-行业运营态势与前景评估预测》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：<http://baogao.chinabaogao.com/luqiaogongcheng/432567432567.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: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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、报告目录及图表目录

【报告大纲】

第一章 我国隧道建设行业的发展综述

1.1 隧道建设行业相关概述

1.1.1 隧道的定义

1.1.2 隧道的分类

(1) 依建造工程分类

(2) 依隧道功能分类

(3) 依隧道位置分类

1.2 隧道建设关联产业分析

1.2.1 隧道通风与空气处理行业

(1) 行业发展机遇与挑战

(2) 行业发展的趋势分析

(3) 行业发展的风险分析

1.2.2 隧道设备制造行业

(1) 掘进机行业发展现状

(2) 掘进机行业发展趋势

1.2.3 LED隧道照明行业

(1) LED隧道照明应用分析

(2) LED照明市场前景分析

1.2.4 其他关联产业分析

(1) 轨道交通电源系统发展分析

(2) 功能性搪瓷材料发展分析

第二章 我国隧道建设行业的发展环境

2.1 隧道建设行业政策环境分析

2.1.1 《公路隧道交通工程设计规范》

(1) 隧道交通四大特征分析

(2) 公路隧道具体规范分析

2.1.2 《铁路隧道设计施工有关标准补充规定》

(1) 基本规定

(2) 勘察与设计

(3) 隧道施工

2.1.3 新版《地下工程防水技术规范》

2.1.4 《加强轨道交通建设安全管理的规定》

2.2 隧道建设行业经济环境分析

2.2.1 国际宏观经济环境分析

- (1) 美国宏观经济环境分析
- (2) 欧洲宏观经济环境分析
- (3) 日本宏观经济环境分析
- (4) 新兴国家宏观经济环境

2.2.2 国内宏观经济环境分析

- (1) 国内GDP增长分析
- (2) 工农业经济增长分析
- (3) 固定资产投资分析
- (4) 社会消费品零售总额
- (5) 外贸进出口及其增长
- (6) 金融货币供应量分析
- (7) 非制造业商务活动指数

2.2.3 行业宏观经济环境分析

2.3 隧道建设行业技术环境分析

2.3.1 铁路隧道防水技术

- (1) 目前面临的主要问题
- (2) 治理渗漏水病害的措施

2.3.2 公路隧道施工技术

- (1) 复合性柔性衬砌设计技术
- (2) 围岩稳定监测与信息反馈技术
- (3) 扁平大断面公路隧道施工技术
- (4) 近距离双设隧道设计施工技术

2.3.3 全集成自动化(TIA)解决方案

- (1) 隧道监控系统简介
- (2) 隧道行业解决方案
- (3) 解决方案应用案例

2.4 隧道建设行业社会环境分析

2.4.1 城市化与道路建设失衡

2.4.2 道路交通建设的网络化

2.4.3 东中西部区域发展失衡

第三章 我国隧道建设行业的发展状况

3.1 世界隧道建设项目发展综述

3.1.1 欧洲隧道建设项目分析

3.1.2 北美洲隧道建设项目分析

3.1.3 拉丁美洲隧道建设项目分析

3.2 我国基础设施建设情况分析

3.2.1 “十三五”交通运输建设回顾

(1) 铁路运输迈进新时代

(2) 高速公路网进一步完善

(3) 农村公路建设速度加快

3.2.2 “十三五”交通建设规划展望

(1) 未来五年建设具体目标

(2) 建立综合交通运输体系

3.3 我国隧道建设行业发展状况

3.3.1 我国隧道建设发展历程分析

(1) 旧我国时期隧道建设

(2) 20世纪50年代起步阶段

(3) 60-80年代稳定发展时期

(4) 80-90年代中期创新时期

(5) 90年代后期至今高速发展

3.3.2 “十三五”我国隧道建设成就

3.3.3 隧道建设面临的机遇与挑战

第四章 隧道建设工程施工主要环节分析

4.1 隧道勘察设计环节分析

4.1.1 勘察设计行业发展状况分析

(1) 勘察设计行业的发展现状

(2) 勘察设计行业的创新成就

(3) 勘察设计行业的发展趋势

4.1.2 隧道勘察设计发展状况分析

(1) 隧道勘察的过程分析

(2) 隧道位置的选择分析

4.2 隧道建设环境保护分析

4.2.1 隧道建设与环境保护

(1) 隧道建设引发的环境问题

- (2) 勘察阶段的环境保护分析
- (3) 施工阶段的环境保护分析
- 4.2.2 环境评估与预测分析
 - (1) 对现有生态环境的保护
 - (2) 隧道周边环境的调查分析
 - (3) 隧道建设环境影响的预测
- 4.3 隧道建设地质灾害防治
 - 4.3.1 隧道地质灾害的概况
 - (1) 隧道地质灾害的特点
 - (2) 隧道地质灾害的分类
 - 4.3.2 深埋隧道地质灾害的评价与控制
 - (1) 深埋隧道岩爆机理及其控制
 - (2) 深埋软岩大变形机理及其控制
 - (3) 深埋隧道涌水评价及其预测
 - (4) 隧道施工与灾害控制
- 4.4 隧道质量与安全分析
 - 4.4.1 国际隧道质量安全管理概况
 - (1) 完善健全的法律基础
 - (2) 先进的施工设计理念
 - (3) 施工的高度机械化
 - (4) 建设责任的落实到位
 - 4.4.2 隧道施工质量控制技术分析
 - (1) 隧道施工阶段控制分析
 - (2) 施工质量过程控制分析
- 4.5 隧道养护环节分析
 - 4.5.1 隧道运营阶段的养护
 - 4.5.2 隧道档案的建立
 - (1) 隧道设备概况
 - (2) 隧道病害状况
 - (3) 隧道历史与现状
 - (4) 隧道检查与记录
 - 4.5.3 隧道水害与整治措施
 - (1) 水害的分类与危害
 - (2) 水害产生的原因分析
 - (3) 水害的整治措施

4.5.4 衬砌劣损及整治措施

- (1) 衬砌裂损的类型
- (2) 衬砌裂损的特点
- (3) 衬砌裂损的整治措施

4.5.5 衬砌侵蚀及整治措施

4.5.6 隧道东海及整治措施

第五章 我国隧道建设行业细分市场调研

5.1 我国铁路隧道建设行业

5.1.1 铁路隧道的概述

- (1) 铁路隧道的定义
- (2) 铁路隧道的结构
- (3) 铁路隧道的施工

5.1.2 我国铁路建设现状分析

- (1) 铁路固定资产投资分析
- (2) 铁路建设投融资分析

5.1.3 铁路隧道发展状况分析

- (1) 铁路隧道发展现状分析
- (2) 铁路隧道的设计原则分析
- (3) 铁路隧道建设最新动向

5.1.4 铁路隧道建设趋势预测展望

5.2 我国公路隧道建设行业

5.2.1 公路隧道的概述

- (1) 公路隧道的定义
- (2) 公路隧道的设计
- (3) 公路隧道的施工

5.2.2 我国公路建设现状分析

- (1) 公路固定资产投资分析
- (2) 公路建设投融资分析

5.2.3 公路隧道发展状况分析

- (1) 公路隧道发展现状分析
- (2) 公路隧道的设计原则分析
- (3) 公路隧道建设最新动向

5.2.4 公路隧道建设趋势预测展望

5.3 我国地铁隧道建设行业

5.3.1 我国地铁建设发展分析

- (1) 城市地铁投资规模分析
- (2) 城市地铁建设前景广阔

5.3.2 地铁隧道发展状况分析

- (1) 地铁隧道发展现状分析
- (2) 地铁隧道的施工技术分析
- (3) 地铁隧道建设最新动向

5.3.3 地铁隧道建设趋势预测展望

5.4 我国海底隧道建设行业

5.4.1 我国海底隧道发展分析

- (1) 海底隧道的定义与作用
- (2) 海底隧道建设发展态势

5.4.2 海底隧道发展状况分析

- (1) 环渤海区海底隧道建设
- (2) 长三角区海底隧道建设
- (3) 珠三角区海底隧道建设

5.4.3 海底隧道建设趋势预测展望

第六章 我国隧道建设行业重点区域分析

6.1 我国整体地形地貌概况

6.1.1 我国地形特征概述

- (1) 东西走向山脉概述
- (2) 南北走向山脉概述
- (3) 北东走向山脉概述
- (4) 北西走向山脉概述

6.1.2 我国高原、平原、盆地、丘陵分布

- (1) 四大高原的分布
- (2) 四大盆地的分布
- (3) 四大平原的分布

6.1.3 我国地形骨架概述

6.1.4 我国地形表现概述

6.2 华东地区隧道建设发展分析

6.2.1 山东省隧道建设情况

- (1) 山东省地理区位分布
- (2) 山东省区域经济发展

(3) 山东省隧道建设最新动向

(4) 山东省隧道建设前景展望

6.2.2 江苏省隧道建设情况

(1) 江苏省地理区位分布

(2) 江苏省区域经济发展

(3) 江苏省隧道建设最新动向

(4) 江苏省隧道建设前景展望

6.2.3 江西省隧道建设情况

(1) 江西省地理区位分布

(2) 江西省区域经济发展

(3) 江西省隧道建设最新动向

(4) 江西省隧道建设前景展望

6.2.4 上海市隧道建设情况

(1) 上海市地理区位分布

(2) 上海市区域经济发展

(3) 上海市隧道建设最新动向

(4) 上海市隧道建设前景展望

6.2.5 浙江省隧道建设情况

(1) 浙江省地理区位分布

(2) 浙江省区域经济发展

(3) 浙江省隧道建设最新动向

(4) 浙江省隧道建设前景展望

6.2.6 安徽省隧道建设情况

(1) 安徽省地理区位分布

(2) 安徽省区域经济发展

(3) 安徽省隧道建设最新动向

(4) 安徽省隧道建设前景展望

6.2.7 福建省隧道建设情况

(1) 福建省地理区位分布

(2) 福建省区域经济发展

(3) 福建省隧道建设最新动向

(4) 福建省隧道建设前景展望

6.3 华南地区隧道建设发展分析

6.3.1 广东省隧道建设情况

(1) 广东省地理区位分布

- (2) 广东省区域经济发展
- (3) 广东省隧道建设最新动向
- (4) 广东省隧道建设前景展望
- 6.3.2 广西壮族自治区隧道建设情况
 - (1) 广西壮族自治区地理区位分布
 - (2) 广西壮族自治区区域经济发展
 - (3) 广西壮族自治区隧道建设最新动向
 - (4) 广西壮族自治区隧道建设前景展望
- 6.3.3 海南省隧道建设情况
 - (1) 海南省地理区位分布
 - (2) 海南省区域经济发展
 - (3) 海南省隧道建设最新动向
 - (4) 海南省隧道建设前景展望
- 6.4 华中地区隧道建设发展分析
 - 6.4.1 湖南省隧道建设情况
 - (1) 湖南省地理区位分布
 - (2) 湖南省区域经济发展
 - (3) 湖南省隧道建设最新动向
 - (4) 湖南省隧道建设前景展望
 - 6.4.2 湖北省隧道建设情况
 - (1) 湖北省地理区位分布
 - (2) 湖北省区域经济发展
 - (3) 湖北省隧道建设最新动向
 - (4) 湖北省隧道建设前景展望
 - 6.4.3 河南省隧道建设情况
 - (1) 河南省地理区位分布
 - (2) 河南省区域经济发展
 - (3) 河南省隧道建设最新动向
 - (4) 河南省隧道建设前景展望
- 6.5 华北地区隧道建设发展分析
 - 6.5.1 北京市隧道建设情况
 - (1) 北京市地理区位分布
 - (2) 北京市区域经济发展
 - (3) 北京市隧道建设最新动向
 - (4) 北京市隧道建设前景展望

6.5.2 天津市隧道建设情况

- (1) 天津市地理区位分布
- (2) 天津市区域经济发展
- (3) 天津市隧道建设最新动向
- (4) 天津市隧道建设前景展望

6.5.3 山西省隧道建设情况

- (1) 山西省地理区位分布
- (2) 山西省区域经济发展
- (3) 山西省隧道建设最新动向
- (4) 山西省隧道建设前景展望

6.5.4 河北省隧道建设情况

- (1) 河北省地理区位分布
- (2) 河北省区域经济发展
- (3) 河北省隧道建设最新动向
- (4) 河北省隧道建设前景展望

6.6 西北地区隧道建设发展分析

6.6.1 甘肃省隧道建设情况

- (1) 甘肃省地理区位分布
- (2) 甘肃省区域经济发展
- (3) 甘肃省隧道建设最新动向
- (4) 甘肃省隧道建设前景展望

6.6.2 宁夏回族自治区隧道建设情况

- (1) 宁夏回族自治区地理区位分布
- (2) 宁夏回族自治区区域经济发展
- (3) 宁夏回族自治区隧道建设最新动向
- (4) 宁夏回族自治区隧道建设前景展望

6.6.3 西藏藏族自治区隧道建设情况

- (1) 西藏藏族自治区地理区位分布
- (2) 西藏藏族自治区区域经济发展
- (3) 西藏藏族自治区隧道建设最新动向
- (4) 西藏藏族自治区隧道建设前景展望

6.6.4 新疆维吾尔自治区隧道建设情况

- (1) 新疆维吾尔自治区地理区位分布
- (2) 新疆维吾尔自治区区域经济发展
- (3) 新疆维吾尔自治区隧道建设最新动向

(4) 新疆维吾尔自治区隧道建设前景展望

6.6.5 内蒙古自治区隧道建设情况

- (1) 内蒙古自治区地理区位分布
- (2) 内蒙古自治区区域经济发展
- (3) 内蒙古自治区隧道建设最新动向
- (4) 内蒙古自治区隧道建设前景展望

6.6.6 陕西省隧道建设情况

- (1) 陕西省地理区位分布
- (2) 陕西省区域经济发展
- (3) 陕西省隧道建设最新动向
- (4) 陕西省隧道建设前景展望

6.6.7 青海省隧道建设情况

- (1) 青海省地理区位分布
- (2) 青海省区域经济发展
- (3) 青海省隧道建设最新动向
- (4) 青海省隧道建设前景展望

6.7 西南地区隧道建设发展分析

6.7.1 四川省隧道建设情况

- (1) 四川省地理区位分布
- (2) 四川省区域经济发展
- (3) 四川省隧道建设最新动向
- (4) 四川省隧道建设前景展望

6.7.2 贵州省隧道建设情况

- (1) 贵州省地理区位分布
- (2) 贵州省区域经济发展
- (3) 贵州省隧道建设最新动向
- (4) 贵州省隧道建设前景展望

6.7.3 云南省隧道建设情况

- (1) 云南省地理区位分布
- (2) 云南省区域经济发展
- (3) 云南省隧道建设最新动向
- (4) 云南省隧道建设前景展望

6.7.4 重庆市隧道建设情况

- (1) 重庆市地理区位分布
- (2) 重庆市区域经济发展

(3) 重庆市隧道建设最新动向

(4) 重庆市隧道建设前景展望

6.8 东北地区隧道建设发展分析

6.8.1 辽宁省隧道建设情况

(1) 辽宁省地理区位分布

(2) 辽宁省经济发展分析

(3) 辽宁省建设最新动向

(4) 辽宁省隧道建设前景展望

6.8.2 吉林省隧道建设情况

(1) 吉林省地理区位分布

(2) 吉林省区域经济发展

(3) 吉林省隧道建设最新动向

(4) 吉林省隧道建设前景展望

6.8.3 黑龙江省隧道建设情况

(1) 黑龙江省地理区位分布

(2) 黑龙江省区域经济发展

(3) 黑龙江省隧道建设最新动向

(4) 黑龙江省隧道建设前景展望

第七章 我国隧道建设行业主要企业经营分析

7.1 隧道工程建设企业分析

7.1.1 我国中铁隧道集团有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 主要经济指标分析

(3) 企业盈利能力分析

(4) 企业运营能力分析

(5) 企业偿债能力分析

(6) 企业发展能力分析

(7) 企业产品结构分析

(8) 企业销售渠道与网络

(9) 企业经营优劣势分析

(10) 企业投资兼并与重组分析

(11) 企业最新发展动向分析

7.2 隧道建设装备企业分析

7.2.1 海瑞克(广州)隧道设备有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 主要经济指标分析
- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业偿债能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业产品结构分析
- (8) 企业销售渠道与网络
- (9) 企业经营优劣势分析
- (10) 企业投资兼并与重组分析
- (11) 企业最新发展动向分析

第八章 我国隧道建设行业投资分析与趋势分析

8.1 隧道建设行业风险分析

8.1.1 隧道建设行业技术风险分析

8.1.2 隧道建设行业经营风险分析

8.1.3 隧道建设行业竞争风险分析

8.1.4 隧道建设行业筹资风险分析

8.2 隧道建设行业投资分析

8.2.1 隧道建设行业投资特性分析

(1) 隧道建设行业进入壁垒分析

(2) 隧道建设行业盈利模式分析

(3) 隧道建设行业盈利因素分析

8.2.2 隧道建设行业最新投资动向

8.2.3 隧道建设行业投资前景研究分析

8.3 隧道建设行业市场趋势分析

8.3.1 隧道建设行业影响因素分析

8.3.2 隧道建设行业发展趋势分析

8.3.3 隧道建设行业趋势预测分析

图表目录

图表 1 我国LED隧道灯企业竞争力排名

图表 2 有机防水涂料在新旧规范中的性能对比 (单位 MPa, %, h)

图表 3 有机防水涂料在新旧规范中的性能对比 (单位 MPa, %, h)

图表 4 塑料防水板在新旧规范中的性能对比 (单位 MPa, %, h)

图表 5 防水卷材的粘结性能要求（单位 N/10mm，%）

图表 6 混凝土膨胀剂的性能要求（单位 m²/kg，%，mpa）

图表 7 聚乙烯丙纶复合卷材用聚合物水泥粘结材料的性能要求（单位 N/10mm，%）

图表 8 2016-2019年美国零售和食品服务销售月度环比（单位 %）

图表 9 2016-2019年美国CPI同比变化情况（单位 %）

图表 10 美国PPI构成（单位 %）

图表 11 2016-2019年美国PPI同比变化情况（单位 %）

图表 12 2016-2019年美国初次申请失业金人数与持续领取失业金人数（单位千人）

图表 13 2016-2019年欧元区Sentix投资信心指数走势

图表 14 2016-2019年欧元区GDP及Euro Coin指数走势（单位 %）

图表 15 2016-2019年德国制造业产能利用率（单位 %）

图表详见报告正文……（GY YX）

【简介】

中国报告网是观研天下集团旗下打造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。《2019年中国隧道工程建设市场分析报告-行业运营态势与前景评估预测》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。

更多好文每日分享，欢迎关注公众号

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/luqiaogongcheng/432567432567.html>