

# 2021-2027年中国隧道掘进 机行业深度分析与投资潜力分析报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

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

## 一、报告报价

《2021-2027年中国隧道掘进机行业深度分析与投资潜力分析报告》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.abaogao.com/b/jixie/998477VMW3.html>

报告价格：印刷版：RMB 8000 电子版：RMB 8000 印刷版+电子版：RMB 8200

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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

公路行业是指公路建设和公路养护相关的行业，广义范围也包括公路货运和客运行业。

公路行业的上游主要是公路建设机械行业、沥青行业和混凝土行业；下游行业主要是公路货运和公路客运货运。

我国公路行业的当前市场主要集中于西部地区，这与大多数行业的发达区域位于东部地区不同。得益于西部大开发战略和西部交通现状，以及中东部地区铁路和航空的发达，我国公路行业的市场于西部地区最甚。我国公路行业市场集中度

截止至2019年末，全国公路隧道17738处、1724万米，增加1509处、195万米。但是，全国公路隧道总量年增长率的波动却非常剧烈。从2014年到2019年，增长率经历了“大升—大降—大升”的过程，尤其在2017年，增长率降到了近年的最低值。2016-2018年全国公路隧道总量走势

智研数据研究中心发布的《2021-2027年中国隧道掘进机行业深度分析与投资潜力分析报告》共九章。首先介绍了中国隧道掘进机行业市场发展环境、隧道掘进机整体运行态势等，接着分析了中国隧道掘进机行业市场运行的现状，然后介绍了隧道掘进机市场竞争格局。随后，报告对隧道掘进机做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国隧道掘进机行业发展趋势与投资预测。您若想对隧道掘进机产业有个系统的了解或者想投资中国隧道掘进机行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

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。

报告目录：

第一章中国隧道掘进机行业发展综述

1.1 隧道掘进机行业概念

1.2 隧道掘进机产品概况

1.2.1 隧道掘进机的分类与特点

1.2.2 隧道掘进机施工的优点

1.2.3 隧道掘进机施工的缺点

1.2.4 隧道掘进机选型的原则

1.2.5 隧道掘进机系统的设计

### 1.3 隧道掘进机行业发展环境

#### 1.3.1 行业政策环境分析

(1) 行业相关政策分析

(2) 行业发展规划分析

#### 1.3.2 行业经济环境分析

(1) 国家宏观经济环境分析

(2) 行业宏观经济环境分析

### 1.4 隧道掘进机行业招投标分析

## 第二章中国隧道掘进机所属行业发展分析

### 2.1 中国隧道掘进机行业发展概况2016-2018年中国全断面隧道掘进机市场销量情况

#### 2.1.1 隧道掘进机行业发展概况

(1) 中国发展隧道掘进机的劣势

(2) 中国发展隧道掘进机的优势

#### 2.1.2 隧道掘进机行业发展特点

### 2.2 中国隧道掘进机产品市场分析

#### 2.2.1 隧道掘进机产品市场概况

#### 2.2.2 盾构机市场分析

(1) 土压平衡盾构机市场分析

(2) 泥水平衡盾构机市场分析

#### 2.2.3 硬岩TBM市场分析

(1) 敞开式TBM市场分析

(2) 单护盾TBM市场分析

(3) 双护盾TBM市场分析

### 2.3 中国隧道掘进机行业技术分析

#### 2.3.1 隧道掘进机技术的发展过程

#### 2.3.2 隧道掘进机技术的发展现状

#### 2.3.3 隧道掘进机技术的发展趋势

(1) 大断面化

(2) 断面多样化

(3) 适用范围扩大化

(4) 自动化和长距离化

## 2.4 中国隧道掘进机国产化分析

### 2.4.1 隧道掘进机国产化率分析

### 2.4.2 隧道掘进机国产化模式分析

(1) 上海隧道自主研发模式

(2) 北方重工并购模式

(3) 大连重工合作模式

## 第三章中国隧道工程投资结构分析

### 3.1 轨道交通固定资产投资分析

#### 3.1.1 轨道交通投资规模分析

#### 3.1.2 轨道交通投资资金来源构成

#### 3.1.3 轨道交通投资项目建设分析

#### 3.1.4 轨道交通投资资金用途分析

(1) 投资资金流向构成

(2) 不同级别项目投资资金比重

(3) 新建、扩建和改建项目投资比重

#### 3.1.5 轨道交通投资主体构成分析

### 3.2 隧道工程固定资产投资分析

#### 3.2.1 隧道工程投资规模分析

#### 3.2.2 隧道工程投资资金来源构成

#### 3.2.3 隧道工程投资项目建设分析

#### 3.2.4 隧道工程投资资金用途分析

(1) 投资资金流向构成

(2) 不同级别项目投资资金比重

(3) 新建、扩建和改建项目投资比重

#### 3.2.5 隧道工程投资主体构成分析

### 3.3 水利工程固定资产投资分析

#### 3.3.1 水利工程投资规模分析

#### 3.3.2 水利工程投资资金来源构成

#### 3.3.3 水利工程投资项目建设分析

#### 3.3.4 水利工程投资资金用途分析

(1) 投资资金流向构成

- (2) 不同级别项目投资资金比重
- (3) 新建、扩建和改建项目投资比重
- 3.3.5 水利工程投资主体构成分析
- 3.4 管道工程固定资产投资分析
  - 3.4.1 管道工程投资规模分析
  - 3.4.2 管道工程投资资金来源构成
  - 3.4.3 管道工程投资项目建设分析
  - 3.4.4 管道工程投资资金用途分析
    - (1) 投资资金流向构成
    - (2) 不同级别项目投资资金比重
    - (3) 新建、扩建和改建项目投资比重
  - 3.4.5 管道工程投资主体构成分析
- 3.5 电力工程固定资产投资分析
  - 3.5.1 电力工程投资规模分析
  - 3.5.2 电力工程投资资金来源构成
  - 3.5.3 电力工程投资项目建设分析
  - 3.5.4 电力工程投资资金用途分析
    - (1) 投资资金流向构成
    - (2) 不同级别项目投资资金比重
    - (3) 新建、扩建和改建项目投资比重
  - 3.5.5 电力工程投资主体构成分析

#### 第四章 中国隧道掘进机需求分析

- 4.1 中国隧道掘进机应用概况
- 4.2 城市地铁对隧道掘进机的需求
  - 4.2.1 城市地铁建设规划
  - 4.2.2 城市地铁隧道掘进机应用分析
  - 4.2.3 城市地铁隧道掘进机需求现状
  - 4.2.4 城市地铁隧道掘进机需求预测
- 4.3 公路隧道对隧道掘进机的需求
  - 4.3.1 公路建设规划
  - 4.3.2 公路隧道掘进机应用分析

- 4.3.3 公路隧道掘进机需求现状
- 4.3.4 公路隧道掘进机需求预测
- 4.4 铁路隧道对隧道掘进机的需求
  - 4.4.1 铁路建设规划
  - 4.4.2 铁路隧道掘进机应用分析
  - 4.4.3 铁路隧道掘进机需求现状
  - 4.4.4 铁路隧道掘进机需求预测
- 4.5 水利工程对隧道掘进机的需求
  - 4.5.1 水利工程建设规划
  - 4.5.2 水利工程隧道掘进机应用分析
  - 4.5.3 水利工程隧道掘进机需求现状
  - 4.5.4 水利工程隧道掘进机需求预测
- 4.6 市政工程对隧道掘进机的需求
  - 4.6.1 市政工程建设规划
  - 4.6.2 市政工程隧道掘进机应用分析
  - 4.6.3 市政工程隧道掘进机需求现状
  - 4.6.4 市政工程隧道掘进机需求预测
- 4.7 电站工程对隧道掘进机的需求
  - 4.7.1 电站建设规划
  - 4.7.2 电站隧道掘进机应用分析
  - 4.7.3 电站隧道掘进机需求现状
  - 4.7.4 电站隧道掘进机需求预测
- 4.8 石化管道工程对隧道掘进机的需求
  - 4.8.1 石化管道建设规划
  - 4.8.2 石化管道隧道掘进机需求现状
  - 4.8.3 石化管道隧道掘进机需求预测
- 第五章 中国隧道掘进机市场竞争分析
  - 5.1 国际隧道掘进机市场发展分析
  - 5.2 国际隧道掘进机巨头竞争分析
    - 5.2.1 德国海瑞克公司
      - (1) 德国海瑞克公司发展简况
      - (2) 德国海瑞克公司产品分析

- (3) 德国海瑞克公司技术分析
- (4) 德国海瑞克公司工程项目分析
- (5) 德国海瑞克公司在华投资分析

#### 5.2.2 美国罗宾斯公司

- (1) 美国罗宾斯公司发展简况
- (2) 美国罗宾斯公司技术分析
- (3) 美国罗宾斯公司在华投资分析

#### 5.2.3 日本川崎重工

- (1) 日本川崎重工发展简况
- (2) 日本川崎重工产品分析
- (3) 日本川崎重工技术分析
- (4) 日本川崎重工在华投资分析

#### 5.2.4 日本三菱重工

- (1) 日本三菱重工发展简况
- (2) 日本三菱重工技术分析
- (3) 日本三菱重工在华投资分析

#### 5.2.5 日本小松制作所

- (1) 日本小松制作所发展简况
- (2) 日本小松制作所技术分析
- (3) 日本小松制作所在华投资分析

#### 5.2.6 日立造船株式会社

- (1) 日立造船株式会社发展简况
- (2) 日立造船株式会社技术分析
- (3) 日立造船株式会社在华投资分析

### 5.3 中国隧道掘进机市场竞争分析

#### 5.3.1 中国隧道掘进机行业市场规模分析

#### 5.3.2 中国隧道掘进机行业五力模型分析

- (1) 行业上游议价能力分析
- (2) 行业下游议价能力分析
- (3) 行业替代品威胁分析
- (4) 行业新进入者威胁分析
- (5) 行业竞争现状分析



## 5.4 行业投资兼并与重组整合分析

### 5.4.1 隧道掘进机企业投资兼并与重组

### 5.4.2 隧道掘进机企业投资兼并与重组概况

### 5.4.3 隧道掘进机企业投资兼并与重组动向

## 第六章 中国隧道掘进机所属行业产业化分析

### 6.1 中国隧道掘进机产业化意义

### 6.2 中国隧道掘进机产业价值链

#### 6.2.1 隧道掘进机产业价值链分析

#### 6.2.2 主要隧道掘进机产业链模式

(1) 隧道掘进机产业链欧美模式

(2) 隧道掘进机产业链日本模式

(3) 隧道掘进机产业链中国模式

### 6.3 中国隧道掘进机产业化成果

#### 6.3.1 隧道掘进机产业化基地建设

#### 6.3.2 土压平衡盾构的自主设计与制造

#### 6.3.3 大直径泥水盾构消化吸收与设计

### 6.4 中国隧道掘进机产业化方式

#### 6.4.1 隧道掘进机产业化方式

(1) 外企与国企合作

(2) 国企独立制造

(3) 施工企业产业化方式

#### 6.4.2 隧道掘进机产业化实现途径

### 6.5 中国隧道掘进机产业化方向

#### 6.5.1 土压平衡盾构产业化、系列化

#### 6.5.2 泥水盾构和复合盾构的研制

#### 6.5.3 TBM关键技术的研究

## 第七章 中国隧道掘进机所属行业进出口分析

### 7.1 隧道掘进机所属行业进出口状况综述

### 7.2 隧道掘进机所属行业出口市场分析

#### 7.2.1 2019年所属行业出口分析

(1) 行业出口整体情况

(2) 行业出口产品结构

## 7.2.2 2019年所属行业出口分析

(1) 行业出口整体情况

(2) 行业出口产品结构

## 7.3 隧道掘进机行业进口市场分析

### 7.3.1 2019年所属行业进口分析

(1) 行业进口整体情况

(2) 行业进口产品结构

### 7.3.2 2019年所属行业进口分析

(1) 行业进口整体情况

(2) 行业进口产品结构

## 7.4 隧道掘进机进出口前景及建议

### 7.4.1 隧道掘进机出口前景及建议

### 7.4.2 隧道掘进机进口前景及建议

## 第八章 中国隧道掘进机领先企业经营分析

### 8.1 中国隧道掘进机企业发展概况

### 8.2 中国隧道掘进机领先企业经营分析

#### 8.2.1 北方重工集团有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品结构分析

(3) 企业产销能力分析

(4) 企业盈利能力分析

(5) 企业运营能力分析

(6) 企业偿债能力分析

#### 8.2.2 上海隧道工程股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品结构分析

(3) 主要经济指标分析

(4) 企业盈利能力分析

(5) 企业运营能力分析

(6) 企业偿债能力分析

(10) 企业最新发展动向分析

#### 8.2.3 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) 企业产品结构分析
- (3) 企业产销能力分析
- (4) 企业盈利能力分析
- (5) 企业运营能力分析
- (6) 企业偿债能力分析

#### 8.2.4 广州海瑞克隧道机械有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构分析
- (3) 企业产销能力分析
- (4) 企业盈利能力分析
- (5) 企业运营能力分析
- (6) 企业偿债能力分析

#### 8.2.5 罗宾斯（上海）地下工程设备公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构分析
- (3) 企业产销能力分析
- (4) 企业盈利能力分析
- (5) 企业运营能力分析
- (6) 企业偿债能力分析

### 第九章 中国隧道掘进机行业趋势与前景预测

#### 9.1 中国隧道掘进机行业趋势与前景分析

##### 9.1.1 中国隧道掘进机行业发展趋势

##### 9.1.2 中国隧道掘进机行业前景预测

#### 9.2 中国隧道掘进机行业投资特性分析

##### 9.2.1 隧道掘进机行业投资壁垒分析

##### 9.2.2 隧道掘进机行业盈利模式分析

##### 9.2.3 隧道掘进机行业盈利因素分析

#### 9.3 中国隧道掘进机行业投资风险与建议

##### 9.3.1 隧道掘进机行业投资风险分析

##### 9.3.2 隧道掘进机行业投资建议分析

图表目录：

图表：2015-2019年固定资产投资中中央及地方投资增速（单位：%）

图表：2015-2019年固定资产投资中国有和民间投资增速（单位：%）

图表：2021-2027年中国城市轨道交通投资情况及预测（单位：公里）

图表：城市公共交通运输业投资资金来源构成（一）（单位：万元）

图表：城市公共交通运输业投资资金来源构成（二）（单位：万元）

图表：城市公共交通运输业施工项目个数及投产率变化情况（单位：个，%）

图表：城市公共交通运输业投资资金流向构成（单位：万元）

图表：轨道交通不同级别项目投资资金比重（单位：万元）

图表：城市公共交通运输业新建、扩建和改建项目投资比重（单位：万元）

图表：轨道交通不同投资主体投资比重（单位：万元）

图表：铁路、道路、隧道和桥梁工程建筑投资资金来源构成（一）（单位：万元）

图表：铁路、道路、隧道和桥梁工程建筑投资资金来源构成（二）（单位：万元）

图表：铁路、道路、隧道和桥梁工程建筑施工项目个数及投产率变化情况（单位：个，%）

图表：铁路、道路、隧道和桥梁工程建筑投资资金流向构成（单位：万元）

图表：铁路、道路、隧道和桥梁工程建筑投资资金比重（单位：万元）

图表：铁路、道路、隧道和桥梁工程建筑新建、扩建和改建项目投资比重（单位：万元）

图表：铁路、道路、隧道和桥梁工程建筑不同投资主体投资比重（单位：万元）

图表：水利和港口工程建筑投资资金来源构成（一）（单位：万元）

图表：水利和港口工程建筑投资资金来源构成（二）（单位：万元）

图表：水利和港口工程建筑施工项目个数及投产率变化情况（单位：个，%）

图表：水利和港口工程建筑投资资金流向构成（单位：万元）

图表：水利和港口工程建筑投资资金比重（单位：万元）

图表：水利和港口工程建筑新建、扩建和改建项目投资比重（单位：万元）

图表：水利和港口工程建筑不同投资主体投资比重（单位：万元）

图表：架线和管道工程建筑投资资金来源构成（一）（单位：万元）

图表：架线和管道工程建筑投资资金来源构成（二）（单位：万元）

图表：架线和管道工程建筑施工项目个数及投产率变化情况（单位：个，%）

图表：架线和管道工程建筑投资资金流向构成（单位：万元）

图表：架线和管道工程建筑投资资金比重（单位：万元）

图表：架线和管道工程建筑新建、扩建和改建项目投资比重（单位：万元）

图表：架线和管道工程建筑不同投资主体投资比重（单位：万元）

图表：电力生产和供应投资资金来源构成（一）（单位：万元）

图表：电力生产和供应投资资金来源构成（二）（单位：万元）

图表：电力生产和供应施工项目个数及投产率变化情况（单位：个，%）

图表：电力生产和供应投资资金流向构成（单位：万元）

图表：电力生产和供应投资资金比重（单位：万元）

图表：电力生产和供应新建、扩建和改建项目投资比重（单位：万元）

图表：电力生产和供应不同投资主体投资比重（单位：万元）

图表：中国部分城市轨道交通规划中地铁线路（单位：km，座）

图表：隧道掘进机产业价值链

图表：隧道掘进机产业链欧美模式

图表：隧道掘进机产业链日本模式

图表：隧道掘进机产业链中国模式

图表：2015-2019年中国隧道掘进机行业进出口状况表（单位：万美元，%）

更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/jixie/998477VMW3.html>