

# 2016-2022年中国隧道掘进机产业专项调研及十三五盈利前景预测报告

报告大纲

观研报告网

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

## 一、报告简介

观研报告网发布的《2016-2022年中国隧道掘进机产业专项调研及十三五盈利前景预测报告》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/jixie/242781242781.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

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

中国报告网发布的《2016-2022年中国隧道掘进机产业专项调研及十三五盈利前景预测报告》内容严谨、数据翔实，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动向、市场前景、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。

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。

### 第一章：中国隧道掘进机行业发展综述

#### 1.1 隧道掘进机行业定义

##### 1.1.1 隧道掘进机定义

##### 1.1.2 隧道掘进机优势

#### 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) 隧道掘进机主机系统

###### (2) 后配套系统

#### 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

###### 1) 国民经济增长分析

###### 2) 工业经济增长分析

###### 3) 固定资产投资分析

(2) 经济环境对行业的影响

第二章：中国隧道掘进机行业发展分析

2.1 中国隧道掘进机行业发展概况

2.1.1 中国隧道掘进机行业优劣势分析

(1) 中国发展隧道掘进机的优势

(2) 中国发展隧道掘进机的劣势

2.1.2 中国隧道掘进机行业发展概述

2.1.3 中国隧道掘进机行业市场规模

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) 中国盾构机制造企业分析

(2) 中国盾构机施工企业分析

(3) 盾构机主要产品市场分析

1) 土压平衡盾构机市场分析

2) 泥水平衡盾构机市场分析

(4) 中国盾构机市场容量分析

(5) 中国盾构机市场前景预测

2.2.3 硬岩TBM市场分析

(1) 硬岩TBM与盾构机的对比

(2) 硬岩TBM主要产品市场分析

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 隧道掘进机技术发展历程

2.3.2 隧道掘进机技术发展现状

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

- (1) 投资规模现状
- (2) 投资结构分析
- (3) 投资规模预测
- (4) 建设总规模

### 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

- (1) 投资规模现状
- (2) 投资规模结构
- (3) 建设总规模

### 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

#### (1) 投资规模现状

#### (2) 投资规模结构

#### (3) 建设总规模

### 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

##### (1) 上海最先将盾构机用于地铁建设

##### (2) 北上广深等地相继运用盾构施工地铁隧道

##### (3) 部分城市地铁隧道掘进机应用情况

#### 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

##### (1) 国家高速公路网规划

##### (2) 交通运输“十二五”发展规划

#### 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

### 4.6 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

### 4.7 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

### 4.8 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

#### 5.1.1 国际隧道掘进机发展概况

#### 5.1.2 国际隧道掘进机生产企业

### 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) 德国海瑞克公司产品分析
- (3) 美国罗宾斯公司技术分析
- (4) 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) 日本三菱重工产品分析
- (3) 日本三菱重工技术分析
- (4) 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) 日本小松制作所产品分析
- (3) 日本小松制作所技术分析
- (4) 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竞争分析

- (1) 国外品牌具备较强竞争力
- (2) 国内品牌发展不容小觑

#### 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背景

#### 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：中国隧道掘进机行业进出口分析

### 7.1 隧道掘进机行业进出口状况综述

### 7.2 隧道掘进机行业出口市场分析

#### 7.2.1 总体出口情况

##### (1) 出口额分析

##### (2) 出口量分析

#### 7.2.2 出口产品结构

### 7.3 隧道掘进机行业进口市场分析

#### 7.3.1 总体进口情况

##### (1) 进口额分析

##### (2) 进口量分析

#### 7.3.2 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 中国隧道掘进机领先企业经营分析

#### 8.1.1 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) 企业经营情况分析
- (4) 企业研发能力分析
- (5) 企业经营优劣势分析
- (6) 企业最新发展动向

#### 8.1.2 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
- (7) 企业发展能力分析
- (8) 企业工程业绩分析
- (9) 企业经营优劣势分析
- (10) 企业最新发展动向

#### 8.1.3 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) 企业经营情况分析
- (4) 企业工程业绩分析
- (5) 企业经营优劣势分析

#### 8.1.4 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) 企业经营情况分析
- (4) 企业经营优劣势分析

#### 8.1.5 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) 企业经营情况分析
  - (4) 企业经营优劣势分析
- 8.1.6 海瑞克（成都）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) 企业经营情况分析
- (4) 企业工程业绩分析
- (5) 企业经营优劣势分析

8.1.7 大连重工·起重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) 企业经营情况分析
- (4) 企业工程业绩分析
- (5) 企业经营优劣势分析

8.1.8 重集团（德阳）重型装备股份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) 企业技术水平分析
- (9) 企业经营优劣势分析

8.1.9 上海重型机器厂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) 企业经营情况分析
- (4) 企业工程业绩分析
- (5) 企业经营优劣势分析

8.1.10 杭州杭锅通用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) 企业经营情况分析

(4) 企业工程业绩分析

(5) 企业经营优劣势分析

#### 8.1.11 武汉重型机床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) 企业经营情况分析

(4) 企业研发能力分析

(5) 企业销售渠道分析

(6) 企业经营优劣势分析

#### 8.1.12 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) 企业产品结构分析

(3) 企业技术水平分析

(4) 企业工程资质情况

(5) 企业工程业绩分析

(6) 企业组织架构分析

(7) 企业经营优劣势分析

#### 8.1.13 中国一重集团天津重工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) 企业研发能力分析

(4) 企业工程业绩分析

(5) 企业经营优劣势分析

#### 8.1.14 上海市隧道工程轨道交通设计研究院经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品结构分析

(3) 企业工程业绩分析

(4) 企业经营优劣势分析

#### 8.1.15 北京首钢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) 企业工程业绩分析

(4) 企业经营优劣势分析

#### 8.1.16 湖北天地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) 企业组织结构分析
  - (4) 企业工程业绩分析
  - (5) 企业经营优劣势分析
- 8.1.17 上海力行工程技术发展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) 企业经营情况分析
  - (4) 企业工程业绩分析
  - (5) 企业经营优劣势分析
  - (6) 企业发展战略分析
- 8.1.18 北京华隧通掘进装备有限公司经营情况分析
- (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业经营情况分析
  - (3) 企业产品结构分析
  - (4) 企业工程业绩分析
  - (5) 企业经营优劣势分析
- 8.1.19 中铁工程装备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) 企业经营情况分析
  - (4) 企业研发能力分析
  - (5) 企业工程业绩分析
  - (6) 企业经营优劣势分析
- 8.1.20 中国铁建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) 企业研发能力分析
  - (4) 企业工程业绩分析
  - (5) 企业经营优劣势分析
- 8.2 中国隧道工程承包领先企业经营分析
- 8.2.1 中铁二局股份有限公司经营情况分析
- (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业主营业务分析

- (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
- (7) 企业发展能力分析
- (8) 企业资质等级分析
- (9) 企业主要工程项目
- (10) 企业经营优劣势分析
- (11) 企业最新发展动向分析

#### 8.2.2 中国中铁股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业主营业务分析
- (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
- (7) 企业发展能力分析
- (8) 企业资质等级分析
- (9) 企业主要工程项目
- (10) 企业经营优劣势分析
- (11) 企业最新发展动向

#### 8.2.3 中国铁建股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业主营业务分析
- (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
- (7) 企业发展能力分析
- (8) 企业资质等级分析
- (9) 企业主要工程项目
- (10) 企业经营优劣势分析
- (11) 企业最新发展动向

#### 8.2.4 中国交通建设股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析

- (2) 企业经济指标分析
- (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) 企业组织架构分析
- (8) 企业资质荣誉分析
- (9) 企业工程业绩分析
- (10) 企业经营优劣势分析
- (11) 企业最新发展动向

#### 8.2.5 中铁一局集团有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业主营业务分析
- (3) 企业经营情况分析
- (4) 企业资质等级分析
- (5) 企业主要工程项目
- (6) 企业经营优劣势分析

#### 8.2.6 中铁五局（集团）有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业主营业务分析
- (3) 企业经营情况分析
- (4) 企业资质等级分析
- (5) 企业主要工程项目
- (6) 企业经营优劣势分析

#### 8.2.7 中国铁建十五局集团公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业组织结构分析
- (3) 企业主营业务分析
- (4) 企业资质等级分析
- (5) 企业主要工程项目
- (6) 企业经营优劣势分析

#### 8.2.8 中交二航局第三工程有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业主营业务分析
- (3) 企业经营情况分析

- (4) 企业资质等级分析
- (5) 企业技术水平分析
- (6) 企业主要工程项目
- (7) 企业经营优劣势分析

#### 8.2.9 上海城建（集团）公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业组织结构分析
- (3) 企业主营业务分析
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业资质等级分析
- (6) 企业主要工程项目
- (7) 企业经营优劣势分析

#### 8.2.10 科达集团股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业主营业务分析
- (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
- (7) 企业发展能力分析
- (8) 企业资质等级分析
- (9) 企业主要工程项目
- (10) 企业经营优劣势分析

#### 8.2.11 腾达建设集团股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业主营业务分析
- (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
- (7) 企业发展能力分析
- (8) 企业资质等级分析
- (9) 企业主要工程项目
- (10) 企业经营优劣势分析
- (11) 企业最新发展动向

#### 8.2.12 宏润建设集团股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业主营业务分析
- (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
- (7) 企业发展能力分析
- (8) 企业资质等级分析
- (9) 企业主要工程项目
- (10) 企业经营优劣势分析
- (11) 企业最新发展动向

#### 8.2.13 中国水利水电建设股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营业务分析
- (3) 企业资质荣誉分析
- (4) 企业工程业绩分析
- (5) 企业经营能力分析
- (6) 企业经营优劣势分析

#### 8.2.14 重庆三峡水利电力(集团)股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业主营业务分析
- (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
- (7) 企业发展能力分析
- (8) 企业主要工程项目
- (9) 企业经营优劣势分析
- (10) 企业最新发展动向

#### 8.2.15 中国葛洲坝集团股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业主营业务分析
- (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
- (7) 企业发展能力分析
- (8) 企业资质等级分析
- (9) 企业主要工程项目
- (10) 企业经营优劣势分析
- (11) 企业最新发展动向

#### 8.2.16 广东水电二局股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业主营业务分析
- (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
- (7) 企业发展能力分析
- (8) 企业资质等级分析
- (9) 企业主要工程项目
- (10) 企业经营优劣势分析

#### 8.2.17 中国石油天然气管道局经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业组织结构分析
- (3) 企业主营业务分析
- (4) 企业特色技术分析
- (5) 企业资质等级分析
- (6) 企业主要工程项目
- (7) 企业经营优劣势分析

### 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投资特性分析

##### 9.1.1 隧道掘进机行业投资风险分析

- (1) 市场竞争风险
- (2) 行业技术风险
- (3) 宏观经济波动风险

##### 9.1.2 隧道掘进机行业投资壁垒分析

- (1) 技术壁垒
- (2) 资金壁垒

### 9.1.3 隧道掘进机行业经营模式分析

## 9.2 中国隧道掘进机行业发展趋势与前景

### 9.2.1 中国隧道掘进机产品开发趋势

### 9.2.2 中国隧道掘进机技术发展趋势

### 9.2.3 中国隧道掘进机行业发展前景

(1) 国内隧道掘进机市场潜力巨大

(2) 特色隧道掘进机市场需求量加大

(3) 设备国产化步伐加快

## 9.3 中国隧道掘进机行业投资价值与建议

### 9.3.1 隧道掘进机行业投资价值分析

### 9.3.2 隧道掘进机行业投资建议分析

## 图表目录

图表1：隧道掘进机主要应用情况

图表2：隧道掘进机性能优越性

图表3：隧道掘进机分类

图表4：几种主要隧道掘进机介绍

图表5：隧道掘进机施工优点

图表6：隧道掘进机施工缺点

图表7：隧道掘进机选型原则

图表8：隧道掘进机主机系统——刀盘的设计

图表9：隧道掘进机后配套系统——施工通风、除尘和降温系统的设计

图表10：隧道掘进机相关政策分析

图表11：我国装备制造业相关产业规划

图表12：2005年以来中国国内生产总值及其预测（单位：万亿元，%）

图表13：2007年以来全国规模以上企业工业增加值同比增速（单位：%）

图表14：2008年以来中国固定资产投资及同比增速（单位：万亿元，%）

图表15：中国发展隧道掘进机的劣势

图表16：我国隧道掘进机发展特点

图表17：2005年以来中国隧道掘进机行业市场规模（单位：亿元，%）

图表18：盾构机主要制造企业

图表19：中国盾构机主要施工企业（单位：台）

图表20：土压平衡盾构机市场分析

图表21：泥水平衡盾构机市场分析

图表22：超大断面盾构机应用情况

图表23：中国盾构机主要制造企业

图表24：敞开式TBM市场分析

图表25：敞开式TBM施工工艺

图表26：21世纪之前我国隧道掘进机技术发展情况

图表27：21世纪以来我国隧道掘进机技术进展

图表28：中国城市轨道交通投资情况（单位：亿元）

图表29：中国地铁投资的构成（单位：%）

图表30：2009-2020年中国城市轨道交通线路建设规模表（单位：公里，亿元）

图表31：2009-2050年中国城市轨道交通投资情况及预测（单位：公里）

图表32：2010年以来轨道交通行业投资建设总规模（单位：万元，%）

图表33：2010年以来轨道交通行业投资资金来源构成（一）（单位：万元）

图表34：2010年以来轨道交通行业投资资金来源构成（二）（单位：万元）

图表35：轨道交通行业投资资金来源构成（单位：%）

图表36：2010年以来轨道交通行业施工项目个数及投产率变化情况（单位：个，%）

图表37：2010年以来轨道交通行业投资资金流向构成（单位：万元）

图表38：轨道交通行业投资资金流向构成（单位：%）

图表39：2010年以来轨道交通投资资金构成（单位：万元，%）

图表40：轨道交通行业不同级别项目投资资金构成（单位：%）

图表41：2010年以来轨道交通行业新建、扩建和改建项目投资比重（单位：万元，%）

图表42：轨道交通行业新建、改扩建项目投资比重（单位：%）

图表43：2010年以来轨道交通不同投资主体投资比重（单位：万元）

图表44：2010年以来铁路、道路、隧道和桥梁工程建筑业投资建设总规模（单位：万元，%）

图表45：2010年以来铁路、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46：2010年以来铁路、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47：铁路、道路、隧道和桥梁工程建筑投资资金来源构成（单位：%）

图表48：2010年以来铁路、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49：2010年以来铁路、道路、隧道和桥梁工程建筑业投资资金流向构成（单位：万元）

图表50：铁路、道路、隧道和桥梁工程建筑业投资资金流向构成（单位：%）

图表51：2010年以来铁路、道路、隧道和桥梁工程建筑业投资资金构成（单位：万元，%）

图表52：铁路、道路、隧道和桥梁工程建筑业不同级别项目投资资金构成（单位：%）

图表53：2010年以来铁路、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54：铁路、道路、隧道和桥梁工程建筑新建、改扩建项目投资比重（单位：%）

图表55：2010年以来铁路、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56：2006年以来中国全社会水利建设投资计划规模及预测（单位：亿元，%）

图表57：2006年以来中国全社会水利建设投资完成情况（单位：亿元，%）

图表58：2010年以来水利和港口工程建筑业投资建设总规模（单位：万元，%）

图表59：2010年以来水利和港口工程建筑投资资金来源构成（一）（单位：万元）

图表60：2010年以来水利和港口工程建筑投资资金来源构成（二）（单位：万元）

图表61：水利和港口工程建筑投资资金来源构成（单位：%）

图表62：2010年以来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63：2010年以来水利和港口工程建筑投资资金流向构成（单位：万元）

图表64：水利和港口工程建筑业投资资金流向构成（单位：%）

图表65：2010年以来水利和港口工程建筑业投资资金构成（单位：万元，%）

图表66：水利和港口工程建筑业不同级别项目投资资金构成（单位：%）

图表67：2010年以来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68：水利和港口工程建筑新建、改扩建项目投资比重（单位：%）

图表69：2010年以来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70：2010年以来架线和管道工程建筑投资建设总规模（单位：万元，%）

图表71：2010年以来架线和管道工程建筑投资资金来源构成（一）（单位：万元）

图表72：2010年以来架线和管道工程建筑投资资金来源构成（二）（单位：万元）

图表73：架线和管道工程建筑投资资金来源构成（单位：%）

图表74：2010年以来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75：2010年以来架线和管道工程建筑投资资金流向构成（单位：万元）

图表76：架线和管道工程建筑业投资资金流向构成（单位：%）

图表77：2010年以来架线和管道工程建筑业投资资金构成（单位：万元，%）

图表78：架线和管道工程建筑业不同级别项目投资资金构成（单位：%）

图表79：2010年以来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80：架线和管道工程建筑新建、改扩建项目投资比重（单位：%）

图表81：2010年以来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82：2009年以来全国电力工程建设累计完成投资额及增长情况（单位：亿元，%）
- 图表83：全国电力工程建设累计完成投资结构（单位：%）
- 图表84：2010年以来电力生产及供应业投资建设总规模（单位：万元，%）
- 图表85：2010年以来电力建设投资资金来源构成（一）（单位：万元，%）
- 图表86：2010年以来电力建设行业投资资金来源构成（二）（单位：万元，%）
- 图表87：2010年以来中国电力建设施工项目个数及投产率变化情况（单位：个，%）
- 图表88：2010年以来电力建设行业投资资金流向构成（单位：万元，%）
- 图表89：2010年以来电力建设投资资金构成（单位：万元，%）
- 图表90：2010年以来电力建设新建、扩建和改建项目投资比重（单位：万元，%）
- 图表91：2010年以来电力生产及供应业不同投资主体投资比重（单位：万元，%）
- 图表92：中国部分城市地铁建设规划（单位：公里，条）
- 图表93：隧道掘进机在城市地铁应用
- 图表94：部分城市地铁隧道掘进机应用情况
- 图表95：中国部分城市地铁隧道掘进机需求预测（单位：公里，台）
- 图表96：国家高速公路网规划线路与里程（单位：公里）
- 图表97：国家高速公路网布局方案
- 图表98：国家高速公路网布局方案
- 图表99：隧道掘进机在公路隧道的应用
- 图表100：部分城市公路隧道掘进机应用情况
- 图表101：2003-2018年中国公路隧道数量、里程增长预测（单位：座，万公里）
- 图表102：2005-2015年中国铁路营业里程及规划（单位：万公里，%）
- 图表103：中国铁路建设规划汇总
- 图表104：部分城市铁路隧道掘进机应用情况
- 图表105：2005年以来中国水利行业能力建设投资规模及预测（单位：亿元）
- 图表106：隧道掘进机在水利工程隧道的应用
- 图表107：隧道掘进机在市政工程隧道的应用
- 图表108：2010年以来国网新增220千伏及以上输电线路及变电容量（单位：万公里，亿千伏安）
- 图表109：部分城市电站隧道掘进机应用情况
- 图表110：国际隧道掘进机市场分布
- 图表111：2010年以来德国海瑞克在华企业销售情况（单位：万元）
- 图表112：德国海瑞克公司技术水平
- 图表113：德国海瑞克公司参与的部分工程项目
- 图表114：德国海瑞克公司在华生产基地
- 图表115：2010年以来美国罗宾斯公司在华企业销售情况（单位：万元）

图表116：美国罗宾斯公司在华投资情况

图表117：美国罗宾斯公司与大连重工·起重集团公司战略合作情况

图表118：日本川崎重工在华投资情况

图表119：日本三菱重工盾构机研发历程

图表120：国外隧道掘进机品牌在我国的市场占有率情况（单位：%）

.....略

图片详见报告正文.....（GY LX）

特别说明：中国报告网所发行报告书中的信息和数据部分会随时间变化补充更新，报告发行年份对报告质量不会有任何影响，有利于降低企事业单位决策风险。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/jixie/242781242781.html>