

# 2024-2030年中国盾构机市场研究与发展前景预测报告

## 报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制  
[www.chinairr.org](http://www.chinairr.org)

## 一、报告报价

《2024-2030年中国盾构机市场研究与发展前景预测报告》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/R0502/202312/04-583212.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](mailto: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

产业研究报告网发布的《2024-2030年中国盾构机市场研究与发展前景预测报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

### 第1章：盾构机行业概念界定及发展环境分析

#### 1.1 盾构机行业概述

##### 1.1.1 盾构机定义及产品分类

（1）盾构机定义

（2）盾构机的分类

（3）盾构机的组成

##### 1.1.2 盾构机所属国民经济分类

##### 1.1.3 本报告的数据来源及统计标准说明

#### 1.2 盾构机行业政策环境分析

##### 1.2.1 盾构机行业监管体系及机构介绍

##### 1.2.2 行业相关执行规范标准

（1）国家标准

（2）行业标准

（3）地方标准

##### 1.2.3 盾构机发展相关政策规划汇总及解读

（1）国家层面政策汇总及解读

（2）地方层面政策汇总及解读

##### 1.2.4 “一带一路”政策对盾构机的影响

##### 1.2.5 政策环境对盾构机行业发展的影响分析

#### 1.3 盾构机行业经济环境分析

##### 1.3.1 GDP增长分析

##### 1.3.2 固定资产投资增长情况

##### 1.3.3 工程机械发展概况

（1）工程机械行业规模

- (2) 工程机械主要产品销量
- (3) 工程机械进出口情况
- 1.3.4 宏观经济前景展望
  - (1) GDP增速预测
  - (2) 宏观经济发展综合展望
- 1.3.5 经济环境对行业发展的影响分析
- 1.4 盾构机行业社会环境分析
  - 1.4.1 城镇化比例不断提高
  - 1.4.2 城市空间开发需求不断增长
    - (1) 城市交通需求
    - (2) 市政建设和地下空间
    - (3) 铁路施工
  - 1.4.3 社会环境对行业发展的影响分析
- 1.5 盾构机行业技术环境分析
  - 1.5.1 盾构机关键技术分析
    - (1) 主要技术参数
    - (2) 核心技术
    - (3) 专利申请情况
  - 1.5.2 盾构机研发创新现状
    - (1) 盾构机轴承
    - (2) 盾构机产品
  - 1.5.3 盾构机技术应用研究方向
    - (1) 数字化盾构施工
    - (2) 盾构机远程管理云平台
  - 1.5.4 技术环境对行业发展的影响分析

## 第2章：中国盾构机行业发展现状分析

- 2.1 中国盾构机行业发展历程
  - 2.1.1 中国盾构机行业发展历程
  - 2.1.2 中国盾构机行业发展特点分析
- 2.2 中国盾构机行业供需现状分析
  - 2.2.1 中国盾构机行业供给情况

## 2.2.2 中国盾构机行业需求情况

### (1) 销量情况

### (2) 市场规模情况

## 2.2.3 中国盾构机产品价格分析

## 2.3 中国盾构机行业竞争格局分析

### 2.3.1 中国盾构机在全球盾构机行业的地位分析

### 2.3.2 中国盾构机行业竞争格局分析

#### (1) 中国盾构机制造企业分析

#### (2) 中国盾构机企业竞争分析

#### (3) 中国盾构机行业集中度分析

## 2.4 中国盾构机进出口现状及前景分析

### 2.4.1 中国盾构机行业进出口现状总览

### 2.4.2 中国自推进隧道掘进机行业进口分析

#### (1) 行业进口总体分析

#### (2) 行业进口价格分析

#### (3) 行业进口国别分析

#### (4) 行业进口注册地分析

### 2.4.3 中国自推进隧道掘进机行业出口分析

#### (1) 行业出口总体分析

#### (2) 行业出口价格分析

#### (3) 行业出口国别分析

#### (4) 行业出口注册地分析

### 2.4.4 中国自推进隧道掘进机行业进出口趋势分析

## 第3章：中国盾构机行业下游需求分析

### 3.1 中国盾构机行业下游应用概况

### 3.2 城市地铁对盾构机的需求分析

#### 3.2.1 城市地铁建设现状

#### 3.2.2 城市地铁盾构机应用分析

#### 3.2.3 城市地铁盾构机需求现状

#### 3.2.4 城市地铁盾构机需求预测

### 3.3 公路隧道对盾构机的需求

- 3.3.1 公路建设现状
- 3.3.2 公路盾构机应用分析
- 3.3.3 公路盾构机需求现状
- 3.3.4 公路盾构机需求预测
- 3.4 铁路隧道对盾构机的需求
  - 3.4.1 铁路建设现状
    - (1) 铁路客流量
    - (2) 铁路营运里程
  - 3.4.2 铁路盾构机应用分析
  - 3.4.3 铁路盾构机需求现状
  - 3.4.4 铁路盾构机需求预测
- 3.5 水利工程对盾构机的需求
  - 3.5.1 水利工程建设现状
  - 3.5.2 水利工程盾构机应用分析
  - 3.5.3 水利工程盾构机需求现状
  - 3.5.4 水利工程盾构机需求预测
- 3.6 市政工程对盾构机的需求
  - 3.6.1 市政工程建设现状
  - 3.6.2 市政工程盾构机应用分析
  - 3.6.3 市政工程盾构机需求现状
  - 3.6.4 市政工程盾构机需求预测
- 3.7 石化管道工程对盾构机的需求
  - 3.7.1 石化管道建设现状
  - 3.7.2 石化管道工程盾构机应用分析
  - 3.7.3 石化管道工程盾构机需求前景

## 第4章：中国盾构机相关工程投资结构分析

- 4.1 轨道交通固定资产投资分析
  - 4.1.1 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) 投资规划分析

#### (4) 建设规模

##### 4.1.2 轨道交通投资资金来源构成

##### 4.1.3 轨道交通投资项目建设分析

##### 4.1.4 轨道交通投资资金用途分析

##### 4.1.5 轨道交通投资主体分析

(1) 高铁、普铁投资建设主体——国铁集团(原:铁路总公司)和地方政府

(2) 城市轨道交通投资建设主体——地方政府

(3) 城际铁路投资建设主体——地方为主

##### 4.2 隧道工程固定资产投资分析

##### 4.2.1 隧道工程投资规模分析

(1) 公路隧道

(2) 铁路隧道

##### 4.2.2 隧道工程投资资金来源构成

##### 4.2.3 隧道工程投资项目建设分析

(1) 公路隧道

(2) 铁路隧道

##### 4.2.4 隧道工程投资资金用途分析

##### 4.2.5 隧道工程投资主体构成分析

(1) 按投资主体层次进行分类

(2) 按投资主体所在地域分类

##### 4.3 水利工程固定资产投资分析

##### 4.3.1 水利工程投资规模分析

(1) 投资规模现状

(2) 投资规模结构

##### 4.3.2 水利工程投资资金来源构成

##### 4.3.3 水利工程投资项目建设分析

##### 4.3.4 水利工程投资资金用途分析

##### 4.3.5 水利工程投资主体分析

##### 4.4 管道工程固定资产投资分析

##### 4.4.1 管道工程投资规模分析

##### 4.4.2 管道工程投资资金来源构成

##### 4.4.3 管道工程投资项目建设分析

(1) 天然气管道

(2) 原油管道

(3) 成品油管道

#### 4.4.4 管道工程投资资金用途分析

(1) 投资资金流向构成

(2) 新建、扩建和改建项目投资比重

#### 4.4.5 管道工程投资主体构成分析

### 4.5 电力工程固定资产投资分析

#### 4.5.1 电力工程投资规模分析

(1) 投资规模现状

(2) 投资规模结构

#### 4.5.2 电力工程投资资金来源构成

#### 4.5.3 电力工程投资项目建设分析

(1) 电源工程

(2) 电网工程

#### 4.5.4 电力工程投资资金用途分析

(1) 投资资金流向构成

(2) 新建、扩建和改建项目投资比重

#### 4.5.5 电力工程投资主体构成分析

## 第5章：盾构机行业领先企业经营分析

### 5.1 国外盾构机领先企业经营分析

#### 5.1.1 德国海瑞克公司

(1) 公司发展及经营简况

(2) 公司盾构机相关产品及业务分析

(3) 公司技术分析

(4) 公司工程项目分析

(5) 公司在华投资分析

(6) 企业最新发展动向

#### 5.1.2 日本川崎重工

(1) 公司发展及经营简况

(2) 公司盾构机相关产品及业务分析



- (3) 公司技术分析
- (4) 公司工程项目分析
- (5) 公司在华投资分析
- (6) 企业最新发展动向

#### 5.1.3 日本小松制作所

- (1) 公司发展及经营简况
- (2) 公司盾构机相关产品及业务分析
- (3) 公司技术分析
- (4) 公司工程项目分析
- (5) 公司在华投资分析
- (6) 企业最新发展动向

#### 5.2 中国盾构机领先企业经营分析

##### 5.2.1 中铁高新工业股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构及盾构机产品分析
- (3) 企业经营状况分析
- (4) 企业研发能力分析
- (5) 企业盾构机产品的经营优劣势分析
- (6) 企业在盾构机领域最新发展动向

##### 5.2.2 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) 企业产品结构及盾构机产品分析
- (3) 企业经营状况分析
- (4) 企业研发能力分析
- (5) 企业盾构机产品的经营优劣势分析
- (6) 企业在盾构机领域最新发展动向

##### 5.2.3 中交天和机械设备制造有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构及盾构机产品分析
- (3) 企业经营状况分析
- (4) 企业研发能力分析
- (5) 企业盾构机产品的经营优劣势分析

(6) 企业在盾构机领域最新发展动向

#### 5.2.4 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) 企业产品结构及盾构机产品分析

(3) 企业经营状况分析

(4) 企业研发能力分析

(5) 企业盾构机产品的经营优劣势分析

(6) 企业在盾构机领域最新发展动向

#### 5.2.5 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) 企业产品结构及盾构机产品分析

(3) 企业经营状况分析

(4) 企业研发能力分析

(5) 企业盾构机产品的经营优劣势分析

(6) 企业在盾构机领域最新发展动向

#### 5.2.6 中国铁建重工集团股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品结构及盾构机产品分析

(3) 企业经营状况分析

(4) 企业研发能力分析

(5) 企业盾构机产品的经营优劣势分析

(6) 企业在盾构机领域最新发展动向

#### 5.2.7 大连华锐重工集团股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品结构及盾构机产品分析

(3) 企业经营状况分析

(4) 企业研发能力分析

(5) 企业盾构机产品的经营优劣势分析

### 第6章：中国盾构机行业市场及投资策略建议

#### 6.1 中国盾构机行业市场

##### 6.1.1 盾构机行业生命周期判断

6.1.2 盾构机行业发展影响因素分析
6.1.3 盾构机行业市场容量预测
6.1.4 盾构机行业发展趋势预判
6.2 中国盾构机行业投资特性
6.2.1 行业进入壁垒分析
6.2.2 行业退出壁垒分析
6.2.3 行业投资风险预警
6.3 中国盾构机行业投资价值与投资机会
6.3.1 行业投资价值评估
6.3.2 行业投资机会分析
6.4 中国盾构机行业投资策略建议

## 图表目录

图表1：盾构机分类（按结构特点）
图表2：盾构机组成
图表3：盾构机所属国民经济分类
图表4：本报告的研究方法及数据来源说明
图表5：我国盾构机行业的监管部门职责简介
图表6：截至2021年盾构机标准分布
图表7：截至2021年盾构机国家标准汇总
图表8：截至2021年盾构机行业标准汇总
图表9：截至2021年盾构机地方标准汇总
图表10：截至2021年盾构机行业发展政策汇总及解读
图表11：我国主要省份的盾构机行业发展政策解读
图表12：2010-2021年中国国内生产总值及其增长（单位：万亿元，%）
图表13：2013-2021年全国固定资产投资（不含农户）变化情况（单位：万亿元，%）
图表14：2021年三类产业投资占固定资产投资（不含农户）比重（单位：%）
图表15：2016-2021年中国工程机械行业营业收入（单位：亿元人民币，%）
图表16：2016-2021年中国工程机械主要产品销量（单位：台）
图表17：2016-2021年中国工程机械进出口情况（单位：亿美元，%）
图表18：2021年中国GDP的各机构预测（单位：%）
图表19：2021年中国经济发展综合展望

图表20：2011-2021年中国城镇化率（单位：%）

图表21：盾构机主要技术参数

图表22：盾构机核心技术

图表23：2012-2021年中国盾构机技术专利申请和授权统计情况（单位：件，%）

图表24：截至2021年中国盾构机技术专利申请人情况（单位：件）

图表25：2021年我国盾构机产品创新事件

图表26：盾构智能姿态调整系统

图表27：中国盾构机行业发展历程

图表28：中国盾构机行业发展特点

图表29：2017-2021年中国盾构机产量情况（单位：台）

图表30：2017-2021年中国盾构机表观消费量情况（单位：台）

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R05/R0502/202312/04-583212.html>