

2022-2028年中国盾构机行业 发展趋势与投资策略报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2022-2028年中国盾构机行业发展趋势与投资策略报告》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.cction.com/report/202206/300347.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

盾构机是一种使用盾构法的隧道掘进机。盾构的施工法是掘进机在掘进的同时构建（铺设）隧道之“盾”（指支撑性管片），它区别于敞开式施工法。

国际上，广义盾构机也可以用于岩石地层，只是区别于敞开式（非盾构法）隧道掘进机。而在我国，习惯上将用于软土地层的隧道掘进机称为（狭义）盾构机，将用于岩石地层的称为（狭义）TBM。

盾构机根据工作原理一般分为手掘式盾构，挤压式盾构，半机械式盾构（局部气压、全局气压），机械式盾构（开胸式切削盾构，气压式盾构，泥水加压盾构，土压平衡盾构，混合型盾构，异型盾构）。

中企顾问网发布的《2022-2028年中国盾构机行业发展趋势与投资策略报告》共八章。首先介绍了盾构机行业市场发展环境、盾构机整体运行态势等，接着分析了盾构机行业市场运行的现状，然后介绍了盾构机市场竞争格局。随后，报告对盾构机做了重点企业经营状况分析，最后分析了盾构机行业发展趋势与投资预测。您若想对盾构机产业有个系统的了解或者想投资盾构机行业，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1章：盾构机的相关概述

1.1 盾构机定义与分类

1.1.1 盾构机的定义

1.1.2 盾构机的分类

1.1.3 盾构机的构造

1.2 盾构法施工的特点分析

1.2.1 盾构施工的特点

1.2.2 盾构法施工的优点

1.2.3 盾构法施工工艺流程

1.3 盾构机行业产业链分析

1.3.1 盾构机行业产业链

1.3.2 与上游的关联性及影响

1.3.3 与下游的关联性及影响

第2章：盾构机行业外部环境分析

2.1 盾构机行业政策环境分析

2.1.1 盾构机行业扶持政策

2.1.2 盾构机行业发展目标

2.1.3 盾构机相关标准规范

2.2 盾构机行业经济环境分析

2.2.1 GDP增长情况及预测

2.2.2 固定资产投资情况

2.2.3 工业经济运行形势

2.2.4 制造业采购经理指数

2.3 盾构机行业技术环境分析

2.3.1 盾构机技术发展历程

2.3.2 盾构机行业研发现状

2.3.3 盾构机行业技术动向

（1）行业技术活动度分析

（2）行业技术领先企业分析

（3）行业热门技术分析

2.3.4 国内外盾构机技术差距

2.3.5 盾构机行业技术发展趋势

第3章：国际盾构机行业发展态势分析

3.1 国际盾构机行业发展现状

3.1.1 国际盾构机发展历程分析

3.1.2 国际盾构机应用现状分析

3.1.3 国际盾构机行业生产规模

3.1.4 国际盾构机行业竞争格局

3.2 国际盾构机主要品牌企业分析

3.2.1 海瑞克

（1）企业基本情况简介

- (2) 企业盾构机技术水平
- (3) 企业盾构机生产能力
- (4) 企业盾构机经营业绩

3.2.2 罗宾斯

- (1) 企业基本情况简介
- (2) 企业盾构机技术水平
- (3) 企业盾构机生产能力
- (4) 企业盾构机经营业绩

3.2.3 卡特彼勒

- (1) 企业基本情况简介
- (2) 企业盾构机技术水平
- (3) 企业盾构机生产能力
- (4) 企业盾构机经营业绩

3.2.4 小松

- (1) 企业基本情况简介
- (2) 企业盾构机技术水平
- (3) 企业盾构机生产能力
- (4) 企业盾构机经营业绩

3.2.5 菱重工

- (1) 企业基本情况简介
- (2) 企业盾构机技术水平
- (3) 企业盾构机生产能力
- (4) 企业盾构机经营业绩

3.2.6 川崎重工

- (1) 企业基本情况简介
- (2) 企业盾构机技术水平
- (3) 企业盾构机生产能力
- (4) 企业盾构机经营业绩

3.2.7 意大利塞里公司

- (1) 企业基本情况简介
- (2) 企业盾构机技术水平
- (3) 企业盾构机生产能力

(4) 企业盾构机经营业绩

3.3 国际盾构机行业发展趋势分析

3.3.1 国际盾构机行业前景预测

3.3.2 国际盾构机行业趋势预判

第4章：中国盾构机行业运营情况分析

4.1 盾构机行业发展概述

4.1.1 盾构机行业发展历程

4.1.2 盾构机行业发展特点

4.1.3 盾构机行业影响因素

4.2 盾构机行业供给能力分析

4.2.1 盾构机生产企业数量

4.2.2 盾构机生产能力分析

4.2.3 盾构机国产化率分析

4.2.4 盾构机生产制约因素

4.3 盾构机行业需求与出口统计

4.3.1 盾构机行业销售规模

4.3.2 盾构机行业保有规模

4.3.3 盾构机行业出口规模

4.4 盾构机所属行业运营情况分析

4.4.1 盾构机行业销售收入

4.4.2 盾构机行业盈利水平

4.4.3 盾构机行业发展能力

4.5 盾构机行业发展模式分析

4.5.1 “联合制造型”模式

4.5.2 “自产自销型”模式

4.5.3 “装备制造型”模式

第5章：中国盾构机行业主要产品市场分析

5.1 按适用地质分类

5.1.1 硬岩盾构机（TBM）

(1) 硬岩盾构机特点

- (2) 硬岩盾构机生产现状
- (3) 硬岩盾构机应用需求
- (4) 硬岩盾构机发展趋势

5.1.2 软岩盾构机

- (1) 软岩盾构机特点
- (2) 软岩盾构机生产现状
- (3) 软岩盾构机应用需求
- (4) 软岩盾构机发展趋势

5.1.3 软土盾构机

- (1) 软土盾构机特点
- (2) 软土盾构机生产现状
- (3) 软土盾构机应用需求
- (4) 软土盾构机发展趋势

5.1.4 复合盾构机

5.2 按加压稳定掘削面的形式分类

5.2.1 泥水平衡盾构

- (1) 泥水平衡盾构特点
- (2) 泥水平衡盾构生产现状
- (3) 泥水平衡盾构应用需求
- (4) 泥水平衡盾构发展趋势

5.2.2 土压平衡盾构

- (1) 土压平衡盾构特点
- (2) 土压平衡盾构生产现状
- (3) 土压平衡盾构应用需求
- (4) 土压平衡盾构发展趋势

第6章：中国盾构机行业下游需求分析

6.1 城市地铁建设对盾构机的需求分析

6.1.1 城市地铁建设现状与规划

6.1.2 盾构技术在地铁建设中的优势

6.1.3 盾构在地铁建设中的应用案例

6.1.4 地铁建设对盾构机的需求容量

- 6.2 公路隧道建设对盾构机的需求分析
 - 6.2.1 公路隧道建设现状分析
 - 6.2.2 盾构技术在公路隧道建设中的优势
 - 6.2.3 盾构在公路隧道建设中的应用案例
 - 6.2.4 公路隧道建设对盾构机的需求预测
- 6.3 铁路隧道建设对盾构机的需求分析
 - 6.3.1 铁路隧道建设现状分析
 - 6.3.2 盾构技术在铁路隧道建设中的优势
 - 6.3.3 盾构在铁路隧道建设中的应用案例
 - 6.3.4 铁路隧道建设对盾构机的需求预测
- 6.4 市政工程建设对盾构机的需求分析
 - 6.4.1 城市地下管线建设现状分析
 - 6.4.2 盾构技术在地下管线建设中的需求
 - 6.4.3 盾构在地下管线建设中的应用案例
 - 6.4.4 地下管线建设对盾构机的需求预测
- 6.5 水利工程建设对盾构机的需求分析
 - 6.5.1 水利建设现状分析
 - 6.5.2 引水隧道工程对盾构机的需求分析
 - 6.5.3 引水隧道工程对盾构机的需求案例
 - 6.5.4 水利工程建设对盾构机的需求预测
- 6.6 水电站建设对盾构机的需求分析
 - 6.6.1 水电站建设现状分析
 - 6.6.2 盾构技术在水电站建设中应用需求
 - 6.6.3 盾构机在水电站建设中的应用案例
 - 6.6.4 水电站建设对盾构机的需求预测
- 6.7 煤矿开采行业对盾构机的需求分析
 - 6.7.1 煤矿开采现状分析
 - 6.7.2 盾构在煤矿开采中的可行性分析
 - 6.7.3 盾构在煤矿开采中的应用案例分析
 - 6.7.4 煤矿开采行业对盾构机的需求预测

第7章：中国盾构机行业竞争格局与领先企业分析

7.1 盾构机行业竞争格局与特点分析

7.1.1 盾构机行业五力模型分析

- (1) 行业内部竞争格局分析
- (2) 上游供应商议价能力分析
- (3) 下游客户议价能力分析
- (4) 潜在进入者威胁分析
- (5) 替代品威胁分析

7.1.2 盾构机行业竞争特点分析

- (1) 内外资企业竞争力比较
- (2) 行业并购重组情况分析
- (3) 行业未来竞争趋势预判

7.2 外资企业在华经营情况分析

7.2.1 海瑞克在华企业经营分析

- (1) 企业在华业务布局
- (2) 企业在华经营业绩
- (3) 企业在华竞争优劣势

7.2.2 罗宾斯在华经营情况分析

- (1) 企业在华业务布局
- (2) 企业在华经营业绩
- (3) 企业在华竞争优劣势

7.2.3 卡特彼勒在华经营情况分析

- (1) 企业在华业务布局
- (2) 企业在华经营业绩
- (3) 企业在华竞争优劣势

7.2.4 小松在华经营情况分析

- (1) 企业在华业务布局
- (2) 企业在华经营业绩
- (3) 企业在华竞争优劣势

7.2.5 日本三菱重工在华经营情况分析

- (1) 企业在华业务布局
- (2) 企业在华经营业绩
- (3) 企业在华竞争优劣势

7.2.6 石川岛在华经营情况分析

- (1) 企业在华业务布局
- (2) 企业在华经营业绩
- (3) 企业在华竞争优劣势

7.2.7 意大利塞里公司在华经营情况分析

- (1) 企业在华业务布局
- (2) 企业在华经营业绩
- (3) 企业在华竞争优劣势

7.2.8 日立造船株式会在华经营情况分析

- (1) 企业在华业务布局
- (2) 企业在华经营业绩
- (3) 企业在华竞争优劣势

7.2.9 日本川崎重工在华经营情况分析

- (1) 企业在华业务布局
- (2) 企业在华经营业绩
- (3) 企业在华竞争优劣势

7.3 国内领先企业经营情况分析

7.3.1 中铁工程装备集团有限公司

- (1) 公司发展简介
- (2) 公司核心产品与业务
- (3) 公司盾构机生产能力
- (4) 公司盾构机经营业绩

7.3.2 中国铁建重工集团有限公司

- (1) 公司发展简介
- (2) 公司核心产品与业务
- (3) 公司盾构机生产能力
- (4) 公司盾构机经营业绩

7.3.3 上海隧道工程股份有限公司

- (1) 公司发展简介
- (2) 公司核心产品与业务
- (3) 公司盾构机生产能力
- (4) 公司盾构机经营业绩

7.3.4 北方重工集团有限公司

- (1) 公司发展简介
- (2) 公司核心产品与业务
- (3) 公司盾构机生产能力
- (4) 公司盾构机经营业绩

7.3.5 秦皇岛天业通联重工股份有限公司

- (1) 公司发展简介
- (2) 公司核心产品与业务
- (3) 公司盾构机生产能力
- (4) 公司盾构机经营业绩

7.3.6 武汉天捷重型装备股份有限公司

- (1) 公司发展简介
- (2) 公司核心产品与业务
- (3) 公司盾构机生产能力
- (4) 公司盾构机经营业绩

7.3.7 北京华隧通掘进装备有限公司

- (1) 公司发展简介
- (2) 公司核心产品与业务
- (3) 公司盾构机生产能力
- (4) 公司盾构机经营业绩

7.3.8 中交天和机械设备制造有限公司

- (1) 公司发展简介
- (2) 公司核心产品与业务
- (3) 公司盾构机生产能力
- (4) 公司盾构机经营业绩

7.3.9 天津天城隧道设备制造有限公司

- (1) 公司发展简介
- (2) 公司核心产品与业务
- (3) 公司盾构机生产能力
- (4) 公司盾构机经营业绩

7.3.10 成都南车隧道装备有限公司

- (1) 公司发展简介

- (2) 公司核心产品与业务
- (3) 公司盾构机生产能力
- (4) 公司盾构机经营业绩

第8章：中国盾构机行业发展趋势与投资建议 ()

8.1 盾构机行业发展趋势分析

8.1.1 行业发展前景预测

8.1.2 行业发展趋势

8.2 盾构机行业进入壁垒分析

8.2.1 市场准入壁垒

8.2.2 技术壁垒

8.2.3 资金及规模壁垒

8.2.4 客户开发壁垒

8.2.5 非标准产品壁垒

8.3 盾构机行业投资风险分析

8.3.1 政策风险

8.3.2 宏观经济风险

8.3.3 市场风险

8.3.4 技术风险

8.3.5 原材料风险

8.3.6 其它风险

8.4 盾构机行业投资机会与建议

8.4.1 盾构机行业投资机会

8.4.2 盾构机行业投资方向

8.4.3 盾构机行业进入策略

部分图表目录：

图表：盾构机的分类

图表：盾构机行业产业链示意图

图表：盾构机行业主要政策汇总

图表：2016-2020年我国GDP增长情况

图表：2016-2020年我国固定资产投资增长情况

图表：2016-2020年我国工业经济运行情况

图表：2016-2020年中国制造业采购经理指数

图表：2016-2020年中国制造业PMI分类指数（经季节调整）

图表：2016-2020年盾构机行业相关专利申请数量变化图（单位：种）

图表：2016-2020年盾构机行业相关专利公开数量变化图（单位：种）

图表：2016-2020年盾构机行业相关专利申请人综合比较（单位：种，%，个，年）

更多图表见正文……

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202206/300347.html>