|  |
| --- |
| [中国盾构机行业现状调研与发展趋势预测报告（2025-2031年）](https://www.20087.com/M_QiTa/05/DunGouJiShiChangXingQingFenXiYuQuShiYuCe.html) |



#### [中国市场调研网](https://www.20087.com/)

[www.20087.com](https://www.20087.com/)

一、基本信息

|  |  |
| --- | --- |
| 名称： | [中国盾构机行业现状调研与发展趋势预测报告（2025-2031年）](https://www.20087.com/M_QiTa/05/DunGouJiShiChangXingQingFenXiYuQuShiYuCe.html) |
| 报告编号： | 1639205　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：9500 元　　纸介＋电子版：9800 元 |
| 优惠价： | 电子版：8500 元　　纸介＋电子版：8800 元　　可提供增值税专用发票 |
| 咨询电话： | 400 612 8668、010-66181099、010-66182099、010-66183099 |
| Email： | Kf@20087.com |
| 在线阅读： | [<https://www.20087.com/M_QiTa/05/DunGouJiShiChangXingQingFenXiYuQuShiYuCe.html>](https://www.20087.com/2/95/ZhiNengXiWanJiShiChangQianJingYuCe.html) |
| 温馨提示： | 订购英文、日文等版本报告，请拨打订购咨询电话或发邮件咨询。 |

二、内容简介

　　盾构机是隧道掘进的关键设备，近年来在全球基础设施建设中扮演着重要角色。随着城市化进程的加速和地下空间的开发利用，盾构机的技术不断进步，包括刀盘设计、盾体结构、推进系统和控制系统等方面。智能化和自动化程度的提高，使得盾构机在复杂地质条件下的施工效率和安全性得到显著提升。同时，环保型盾构机的开发，减少了施工过程中的噪音和振动，降低了对周边环境的影响。
　　未来，盾构机将更加注重定制化和智能化。随着地质勘探技术的进步，盾构机将能够更精确地适应不同的地质条件，实现个性化设计和施工。同时，物联网和人工智能技术的集成，将使盾构机具备自我诊断、预测性维护和远程操控能力，提高施工效率和安全性。此外，绿色建造理念的推广，将促使盾构机采用更多环保材料和工艺，减少施工过程中的能耗和排放。
　　《[中国盾构机行业现状调研与发展趋势预测报告（2025-2031年）](https://www.20087.com/M_QiTa/05/DunGouJiShiChangXingQingFenXiYuQuShiYuCe.html)》全面梳理了盾构机产业链，结合市场需求和市场规模等数据，深入剖析盾构机行业现状。报告详细探讨了盾构机市场竞争格局，重点关注重点企业及其品牌影响力，并分析了盾构机价格机制和细分市场特征。通过对盾构机技术现状及未来方向的评估，报告展望了盾构机市场前景，预测了行业发展趋势，同时识别了潜在机遇与风险。报告采用科学、规范、客观的分析方法，为相关企业和决策者提供了权威的战略建议和行业洞察。

第一章 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

第二章 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

第三章 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

第四章 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

第五章 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

第六章 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

第七章 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 外资企业在营情况分析
　　　　7.2.1 海瑞克在华企业经营分析
　　　　（1）海瑞克（广州）隧道设备有限公司
　　　　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
　　　　5）公司经营优劣势分析
　　　　6）公司投资与并购分析
　　　　7）公司最新发展动向
　　　　（2）广州海瑞克隧道机械有限公司
　　　　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
　　　　5）公司经营优劣势分析
　　　　6）公司投资与并购分析
　　　　7）公司最新发展动向
　　　　（3）海瑞克（成都）隧道设备有限公司
　　　　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
　　　　5）公司经营优劣势分析
　　　　6）公司投资与并购分析
　　　　7）公司最新发展动向
　　　　（4）北京首钢海瑞克隧道机械有限公司
　　　　1）企业基本情况
　　　　2）企业主营业务分析
　　　　3）企业盾构机生产能力
　　　　4）企业盾构机经营业绩
　　　　5）企业竞争优劣势分析
　　　　6）企业最新动向分析
　　　　7.2.2 罗宾斯在营情况分析
　　　　（1）罗宾斯在华业务布局分析
　　　　（2）罗宾斯（上海）地下工程设备公司
　　　　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
　　　　5）公司经营优劣势分析
　　　　6）公司投资与并购分析
　　　　7）公司最新发展动向
　　　　7.2.3 卡特彼勒在营情况分析
　　　　（1）企业在华业务布局
　　　　（2）企业在营业绩
　　　　（3）企业在华竞争优劣势
　　　　7.2.4 小松在营情况分析
　　　　（1）企业在华业务布局
　　　　（2）企业在营业绩
　　　　（3）企业在华竞争优劣势
　　　　7.2.5 日本三菱重工在营情况分析
　　　　（1）企业在华业务布局
　　　　（2）企业在营业绩
　　　　（3）企业在华竞争优劣势
　　　　7.2.6 石川岛在营情况分析
　　　　（1）企业在华业务布局
　　　　（2）企业在营业绩
　　　　（3）企业在华竞争优劣势
　　　　7.2.7 意大利塞里公司在营情况分析
　　　　（1）企业在华业务布局
　　　　（2）企业在营业绩
　　　　（3）企业在华竞争优劣势
　　　　7.2.8 日立造船株式会社在营情况分析
　　　　（1）企业在华业务布局
　　　　（2）企业在营业绩
　　　　（3）企业在华竞争优劣势
　　　　7.2.9 日本川崎重工在营情况分析
　　　　（1）企业在华业务布局
　　　　（2）企业在营业绩
　　　　（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
　　　　（5）公司经营优劣势分析
　　　　（6）公司投资与并购分析
　　　　（7）公司最新发展动向
　　　　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
　　　　（5）公司经营优劣势分析
　　　　（6）公司投资与并购分析
　　　　（7）公司最新发展动向
　　　　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
　　　　（5）公司经营优劣势分析
　　　　（6）公司投资与并购分析
　　　　（7）公司最新发展动向
　　　　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
　　　　（5）公司经营优劣势分析
　　　　（6）公司投资与并购分析
　　　　（7）公司最新发展动向
　　　　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
　　　　（5）公司经营优劣势分析
　　　　（6）公司投资与并购分析
　　　　（7）公司最新发展动向
　　　　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
　　　　（5）公司经营优劣势分析
　　　　（6）公司投资与并购分析
　　　　（7）公司最新发展动向
　　　　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
　　　　（5）公司经营优劣势分析
　　　　（6）公司投资与并购分析
　　　　（7）公司最新发展动向
　　　　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
　　　　（5）公司经营优劣势分析
　　　　（6）公司投资与并购分析
　　　　（7）公司最新发展动向
　　　　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
　　　　（5）公司经营优劣势分析
　　　　（6）公司投资与并购分析
　　　　（7）公司最新发展动向
　　　　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
　　　　（5）公司经营优劣势分析
　　　　（6）公司投资与并购分析
　　　　（7）公司最新发展动向
　　　　7.3.11 大连重工？起重集团有限公司
　　　　（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
　　　　（5）公司经营优劣势分析
　　　　（6）公司投资与并购分析
　　　　（7）公司最新发展动向
　　　　7.3.12 上海重型机器厂有限公司
　　　　（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
　　　　（5）公司经营优劣势分析
　　　　（6）公司投资与并购分析
　　　　（7）公司最新发展动向
　　　　7.3.13 中国一重集团天津重工有限公司
　　　　（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
　　　　（5）公司经营优劣势分析
　　　　（6）公司投资与并购分析
　　　　（7）公司最新发展动向
　　　　7.3.14 上海市隧道工程轨道交通设计研究院
　　　　（1）企业发展简介
　　　　（2）企业核心产品与业务
　　　　（3）企业盾构机生产能力
　　　　（4）企业盾构机经营业绩
　　　　（5）企业营优劣势分析
　　　　（6）企业投资与并购分析
　　　　（7）企业最新发展动向
　　　　7.3.15 上海力行工程技术发展有限公司
　　　　（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
　　　　（5）公司经营优劣势分析
　　　　（6）公司投资与并购分析
　　　　（7）公司最新发展动向

第八章 中.智.林.　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

图表目录
　　图表 1：盾构机的分类
　　图表 2：盾构机行业产业链示意图
　　图表 3：盾构机行业主要政策汇总
　　图表 4：2025年以来我国GDP增长情况
　　图表 5：2025年以来我国固定资产投资增长情况
　　图表 6：2025年以来我国工业经济运行情况
　　图表 7：2025年以来中国制造业采购经理指数
　　图表 8：2025年以来中国制造业PMI分类指数（经季节调整）
　　图表 9：2025年以来盾构机行业相关专利申请数量变化图（单位：种）
　　图表 10：2025年以来盾构机行业相关专利公开数量变化图（单位：种）
　　图表 11：2025年以来盾构机行业相关专利申请人综合比较（单位：种，%，个，年）
　　图表 12：2025年以来我国盾构机行业相关专利分布领域（前十位）（单位：种）
　　图表 13：中国盾构机行业发展历程
　　图表 14：近年来我国盾构机销量统计
　　图表 15：近年来我国盾构机出口量统计
　　图表 16：我国轨道交通建设规划
　　图表 17：近年来我国公路隧道数量统计
　　图表 18：近年来我国公路隧道长度统计
　　图表 19：近年来我国铁路隧道数量统计
　　图表 20：近年来我国铁路隧道长度统计
　　图表 21：近年来我国排水管道长度统计
　　图表 22：近年来我国水利基建投资规模
　　图表 23：近年来我国水利基建投资占固定资产投资比重
　　图表 24：波特五力竞争模型简介
　　图表 25：海瑞克（广州）隧道设备有限公司基本资料
　　图表 26：海瑞克（广州）隧道设备有限公司优劣势分析
　　图表 27：广州海瑞克隧道机械有限公司基本资料
　　图表 28：广州海瑞克隧道机械有限公司优劣势分析
　　图表 29：海瑞克（成都）隧道设备有限公司基本资料
　　图表 30：海瑞克（成都）隧道设备有限公司优劣势分析
　　图表 31：北京首钢海瑞克隧道机械有限公司竞争优劣势
　　图表 32：罗宾斯（上海）地下工程设备公司基本资料
　　图表 33：罗宾斯（上海）地下工程设备公司优劣势分析
　　图表 34：卡特彼勒在华竞争优劣势
　　图表 35：小松在华竞争优劣势
　　图表 36：日本三菱重工在在华竞争优劣势
　　图表 37：石川岛在华竞争优劣势
　　图表 38：意大利塞里公司在华竞争优劣势
　　图表 39：日立造船株式会社在在华竞争优劣势
　　图表 40：日本川崎重工在在华竞争优劣势
　　图表 41：中铁工程装备集团有限公司基本资料
　　图表 42：中铁工程装备集团有限公司优劣势分析
　　图表 43：中国铁建重工集团有限公司基本资料
　　图表 44：中国铁建重工集团有限公司优劣势分析
　　图表 45：上海隧道工程股份有限公司基本资料
　　图表 46：上海隧道工程股份有限公司优劣势分析
　　图表 47：北方重工集团有限公司基本资料
　　图表 48：北方重工集团有限公司优劣势分析
　　图表 49：秦皇岛天业通联重工股份有限公司基本资料
　　图表 50：秦皇岛天业通联重工股份有限公司优劣势分析
　　图表 51：武汉天捷重型装备股份有限公司基本资料
　　图表 52：武汉天捷重型装备股份有限公司优劣势分析
　　图表 53：北京华隧通掘进装备有限公司基本资料
　　图表 54：北京华隧通掘进装备有限公司优劣势分析
　　图表 55：中交天和机械设备制造有限公司基本资料
　　图表 56：中交天和机械设备制造有限公司优劣势分析
　　图表 57：天津天城隧道设备制造有限公司基本资料
　　图表 58：天津天城隧道设备制造有限公司优劣势分析
　　图表 59：成都南车隧道装备有限公司基本资料
　　图表 60：成都南车隧道装备有限公司优劣势分析
　　图表 61：大连重工？起重集团有限公司基本资料
　　图表 62：大连重工？起重集团有限公司优劣势分析
　　图表 63：上海重型机器厂有限公司基本资料
　　图表 64：上海重型机器厂有限公司优劣势分析
　　图表 65：中国一重集团天津重工有限公司基本资料
　　图表 66：中国一重集团天津重工有限公司优劣势分析
　　图表 67：上海市隧道工程轨道交通设计研究院基本资料
　　图表 68：上海市隧道工程轨道交通设计研究院优劣势分析
　　图表 69：上海力行工程技术发展有限公司基本资料
　　图表 70：上海力行工程技术发展有限公司优劣势分
　　…………
略……

了解《[中国盾构机行业现状调研与发展趋势预测报告（2025-2031年）](https://www.20087.com/M_QiTa/05/DunGouJiShiChangXingQingFenXiYuQuShiYuCe.html)》，报告编号：1639205，

请致电：400-612-8668、010-66181099、66182099、66183099，

Email邮箱：Kf@20087.com

详细介绍：<https://www.20087.com/M_QiTa/05/DunGouJiShiChangXingQingFenXiYuQuShiYuCe.html>

热点：盾构机工作视频、盾构机是谁发明的、盾构机挖出的土怎样处理、盾构机的主要组成部件、我国研制盾构机的故事、盾构机刀片、盾构机的基本构造、盾构机是干什么用的、盾构机厂家排名

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！