

2025-2031年中国隧道施工专用机械行业市场全景 评估及未来趋势研判报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2025-2031年中国隧道施工专用机械行业市场全景评估及未来趋势研判报告》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：<https://www.chyxx.com/research/1190642.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.com

联系人: 刘老师

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、报告目录及图表目录

智研咨询组织编撰的《2025-2031年中国隧道施工专用机械行业市场全景评估及未来趋势研判报告》（以下简称“《报告》”）是中国隧道施工专用设备领域的专业市场研究报告，是隧道施工专用设备行业发展忠实的记录者和见证者。旨在为中国隧道施工专用设备行业生产厂家、政府机构、业界专家了解和掌握中国隧道施工专用设备发展脉络提供全面参考。

《报告》自2017年开始出版，每年一版，目前已连续8年。智研咨询研究团队持续跟进隧道施工专用设备发展历程，总结现状、深化研究、探索规律，《报告》总计8章，从行业综述、宏观环境、供需现状、规模体量、经济效益、竞争状况、市场格局、产业链梳理、重点企业、战略布局、策略建议等多个方面，通过详实的数据，全面总结和回顾了2023年隧道施工专用设备行业的新趋向、新亮点，同时对现存问题进行了深度思考，为下一步隧道施工专用设备行业高质量发展提出了一系列有益的建议和未来的展望。

隧道施工专用机械是针对隧道施工中的特定工序或任务而专门设计的机械设备，通常用于执行如开挖、支护和衬砌等关键施工工序，具有高度的专业性和针对性。隧道施工通用机械则是能够在多种隧道施工场合中广泛应用的机械设备，主要用于提供压缩空气、排水、供电、混凝土制备和运输等辅助功能，支持隧道的整体施工进度。据统计，2023年我国隧道专用机械产量为9289台（套），需求量为7314台（套），市场规模为147.9亿元。

隧道施工专用机械行业产业链上游主要原材料包括液压件及其辅件、汽车底盘、钢材、钢结构件及机械件等，下游应用领域主要是铁路、公路、水利水电、市政工程等基础设施建设的隧道（隧洞）施工环节。这些领域的发展直接带动了隧道施工专用机械的市场需求。特别是随着我国城镇化水平的不断提高，市政管网和城市地下建筑物的建设需求愈发凸显，为隧道施工专用机械行业提供了广阔的发展空间。

国内隧道施工专用机械生产商主要有铁建重工、五新隧装、中铁工业、科达智能、海瑞克、上海力行、上海隧道、中船轨道交通、凯宫重工、广州山河、济南重工、中信重工、中交西筑、唐兴科技、银旭隧道、扬州广鑫、斯普森等。

其中铁建重工是集地下工程装备、轨道交通装备的研究、设计、制造、服务于一体的专业化大型企业，位列全球隧道工程装备制造5强第1位。2024年前三季度营收68.01亿元，同比下降8.04%，归属净利润为10.29亿元，同比下降15.3%。五新隧装专注于钻爆法隧道施工与矿山开采成套智能装备的研发、制造、销售，公司业务遍及铁路隧道、公路隧道、地下矿山、水利水电、抽水蓄能电站、地下洞库等领域。2024年前三季度公司营收6.04亿元，同比下降14.11%，归属净利润为0.94亿元，同比下降19.1%。中铁工业是我国隧道掘进设备研发制造和服务的龙头企业，产品遍布国内40多个省市地区，并远销法国、意大利、德国等30多个国家和地区。2024年前三季度营收205.4亿元，同比下降5.6%，归属净利润为13.2亿

元，同比下降11.3%。

智研咨询研究团队围绕中国隧道施工专用设备产业规模、产业结构、重点企业情况、产业发展趋势等方面进行深入分析，并针对隧道施工专用设备产业发展中存在的问题提出建议，为各地政府、产业链关联企业、投资机构提供参考。

报告目录：

第1章 隧道施工专用机械行业综述及数据来源说明

1.1 隧道施工专用机械行业界定

1.1.1 隧道施工专用机械界定

1.1.2 隧道施工专用机械相似概念辨析

1.1.3 《国民经济行业分类与代码》中隧道施工专用机械行业归属

1.2 隧道施工专用机械行业分类

1.3 隧道施工专用机械专业术语说明

1.4 本报告研究范围界定说明

1.5 本报告数据来源及统计标准说明

第2章 中国隧道施工专用机械行业宏观环境分析（PEST）

2.1 中国隧道施工专用机械行业政策（POLICY）环境分析

2.1.1 中国隧道施工专用机械行业监管体系及机构介绍

（1）中国隧道施工专用机械行业主管部门

（2）中国隧道施工专用机械行业自律组织

2.1.2 中国隧道施工专用机械行业标准体系建设现状

（1）中国隧道施工专用机械现行标准汇总

（2）中国隧道施工专用机械重点标准解读

2.1.3 中国隧道施工专用机械行业发展相关政策规划汇总及解读

（1）中国隧道施工专用机械行业发展相关政策汇总

（2）中国隧道施工专用机械行业发展相关规划汇总

2.1.4 国家“十四五”规划对隧道施工专用机械行业发展的影响分析

2.1.5 政策环境对中国隧道施工专用机械行业发展的影响总结

2.2 中国隧道施工专用机械行业经济（ECONOMY）环境分析

2.2.1 中国宏观经济发展现状

2.2.2 中国宏观经济发展展望

2.2.3 中国隧道施工专用机械行业发展与宏观经济相关性分析

2.3 中国隧道施工专用机械行业社会（SOCIETY）环境分析

2.3.1 中国隧道施工专用机械行业社会环境分析

2.3.2 社会环境对隧道施工专用机械行业的影响总结

2.4 中国隧道施工专用机械行业技术（TECHNOLOGY）环境分析

2.4.1 中国隧道施工专用机械行业技术工艺及流程

2.4.2 中国隧道施工专用机械行业关键技术分析

2.4.3 中国隧道施工专用机械行业研发投入与创新现状

2.4.4 中国隧道施工专用机械行业专利申请及公开情况

（1）中国隧道施工专用机械专利申请

（2）中国隧道施工专用机械专利公开

（3）中国隧道施工专用机械热门申请人

（4）中国隧道施工专用机械热门技术

2.4.5 技术环境对中国隧道施工专用机械行业发展的影响总结

第3章 中国隧道施工专用机械行业发展现状及市场痛点分析

3.1 中国隧道施工专用机械行业发展历程

3.2 中国隧道施工专用机械行业市场主体类型及入场方式

3.3 中国隧道施工专用机械行业市场主体数量规模

3.4 中国隧道施工专用机械行业市场供给状况

3.4.1 中国隧道施工专用机械行业市场供给能力分析

3.4.2 中国隧道施工专用机械行业市场供给水平分析

3.5 中国隧道施工专用机械行业市场需求状况

3.6 中国隧道施工专用机械行业市场规模体量

3.7 中国隧道施工专用机械行业市场行情走势

3.8 中国隧道施工专用机械行业市场痛点分析

第4章 中国隧道施工专用机械行业经济效益分析

4.1 中国隧道施工专用机械行业经营规模分析

4.1.1 中国隧道施工专用机械行业企业数量分析

4.1.2 中国隧道施工专用机械行业资产规模分析

4.1.3 中国隧道施工专用机械行业负债规模分析

4.1.4 中国隧道施工专用机械行业所有者权益分析

4.1.5 中国隧道施工专用机械行业企业平均用工人数分析

4.2 中国隧道施工专用机械行业营收状况分析

4.3 中国隧道施工专用机械行业成本费用管控分析

- 4.3.1 中国隧道施工专用机械行业营业成本分析
- 4.3.2 中国隧道施工专用机械行业销售费用分析
- 4.3.3 中国隧道施工专用机械行业管理费用分析
- 4.3.4 中国隧道施工专用机械行业财务费用分析
- 4.4 中国隧道施工专用机械行业利润水平分析
 - 4.4.1 中国隧道施工专用机械行业投资收益分析
 - 4.4.2 中国隧道施工专用机械行业营业利润分析
 - 4.4.3 中国隧道施工专用机械行业利润总额分析
 - 4.4.4 中国隧道施工专用机械行业亏损企业亏损额分析
- 4.5 中国隧道施工专用机械行业财务指标分析
 - 4.5.1 中国隧道施工专用机械行业盈利能力分析
 - 4.5.2 中国隧道施工专用机械行业偿债能力分析
 - 4.5.3 中国隧道施工专用机械行业运营能力分析
 - 4.5.4 中国隧道施工专用机械行业发展能力分析

第5章 中国隧道施工专用机械行业竞争状况及市场格局解读

- 5.1 中国隧道施工专用机械行业波特五力模型分析
 - 5.1.1 中国隧道施工专用机械行业现有竞争者之间的竞争分析
 - 5.1.2 中国隧道施工专用机械行业关键要素的供应商议价能力分析
 - 5.1.3 中国隧道施工专用机械行业消费者议价能力分析
 - 5.1.4 中国隧道施工专用机械行业潜在进入者分析
 - 5.1.5 中国隧道施工专用机械行业替代品风险分析
 - 5.1.6 中国隧道施工专用机械行业竞争情况总结
- 5.2 中国隧道施工专用机械行业投融资、兼并与重组状况
 - 5.2.1 中国隧道施工专用机械行业投融资发展状况
 - 5.2.2 中国隧道施工专用机械行业兼并与重组状况
- 5.3 中国隧道施工专用机械行业市场竞争格局分析
- 5.4 中国隧道施工专用机械行业市场集中度分析
- 5.5 中国隧道施工专用机械企业国际市场竞争参与状况

第6章 中国隧道施工专用机械产业链全景梳理及布局状况研究

- 6.1 中国隧道施工专用机械产业产业链图谱分析
- 6.2 中国隧道施工专用机械产业价值属性（价值链）分析
 - 6.2.1 中国隧道施工专用机械行业成本结构分析
 - 6.2.2 中国隧道施工专用机械行业价值链分析

6.3 中国隧道施工专用机械行业上游市场分析

6.3.1 中国隧道施工专用机械行业上游市场概述

6.3.2 中国隧道施工专用机械行业上游价格传导机制分析

6.3.3 中国隧道施工专用机械行业上游供应的影响总结

6.4 中国隧道施工专用机械行业中游细分市场分析

6.4.1 中国隧道施工专用机械行业中游细分市场分布

6.4.2 中国隧道施工专用机械行业主流产品市场分析

6.5 中国隧道施工专用机械行业下游主要应用市场需求潜力分析

6.5.1 中国隧道施工专用机械行业下游应用需求分布状况

6.5.2 中国隧道施工专用机械行业下游应用需求潜力分析

第7章 中国隧道施工专用机械企业布局案例研究

7.1 中国隧道施工专用机械企业布局梳理

7.2 中国隧道施工专用机械企业布局案例分析

7.2.1 中国铁建重工集团股份有限公司

(1) 企业概况

(2) 企业优势分析

(3) 产品/服务特色

(4) 公司经营状况

(5) 公司发展规划

7.2.2 湖南五新隧道智能装备股份有限公司

(1) 企业概况

(2) 企业优势分析

(3) 产品/服务特色

(4) 公司经营状况

(5) 公司发展规划

7.2.3 中铁高新工业股份有限公司

(1) 企业概况

(2) 企业优势分析

(3) 产品/服务特色

(4) 公司经营状况

(5) 公司发展规划

7.2.4 长沙科达智能装备股份有限公司

(1) 企业概况

(2) 企业优势分析

(3) 产品/服务特色

(4) 公司经营状况

(5) 公司发展规划

7.2.5 中交天和机械设备有限公司

(1) 企业概况

(2) 企业优势分析

(3) 产品/服务特色

(4) 公司经营状况

(5) 公司发展规划

第8章 中国隧道施工专用机械行业市场及战略布局策略建议

8.1 中国隧道施工专用机械行业SWOT分析

8.2 中国隧道施工专用机械行业发展潜力评估

8.3 中国隧道施工专用机械行业发展前景预测

8.4 中国隧道施工专用机械行业发展趋势预判

8.5 中国隧道施工专用机械行业进入与退出壁垒

8.6 中国隧道施工专用机械行业投资风险预警

8.7 中国隧道施工专用机械行业投资价值评估

8.8 中国隧道施工专用机械行业投资机会分析

8.8.1 隧道施工专用机械行业产业链薄弱环节投资机会

8.8.2 隧道施工专用机械行业细分领域投资机会

8.8.3 隧道施工专用机械行业区域市场投资机会

8.8.4 隧道施工专用机械产业空白点投资机会

8.9 中国隧道施工专用机械行业投资策略与建议

8.10 中国隧道施工专用机械行业可持续发展建议

图表目录：

图表1：隧道工程机械分类

图表2：隧道施工专用机械专业术语

图表3：行业研究定义的包含要素示意图

图表4：行业相关标准

图表5：行业相关标准（续表1）

图表6：行业相关标准（续表2）

图表7：行业相关标准（续表3）

图表8：行业相关标准（续表4）

图表9：行业相关标准（续表5）

图表10：行业政策

图表11：行业相关政策

图表12：行业政策

图表13：2015-2024年年中国GDP发展运行情况

图表14：2011-2024年中国居民人均可支配收入情况

图表15：2008-2024年中国城镇及农村居民收入及消费支出情况

图表16：2024年居民人均消费支出构成占比

图表17：2024年居民人均消费支出情况 单位：元

图表18：2016-2024年中国固定资产投资（不含农户）投资情况

图表19：2015-2024年中国社会消费品零售总额情况

图表20：2015-2024年中国货物进出口总额情况

图表21：2015-2024年我国隧道施工专用机械专利申请数量

图表22：2015-2024年我国盾构机专利公开数量

图表23：中国盾构机热门申请人

图表24：中国盾构机专利申请人技术构成

图表25：2017-2024年中国隧道施工专用机械行业企业数量

图表26：2016-2024年中国隧道施工专用机械行业产量情况

图表27：2016-2024年中国隧道施工专用机械行业市场细分产品产量情况

图表28：2016-2024年我国隧道施工专用机械需求总量走势图

图表29：2016-2024年我国隧道施工专用机械市场规模走势图

图表30：2016-2024年我国隧道施工专用机械销售均价走势图

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/1190642.html>