

2021-2025年中国盾构刀具行业投资趋势分析与发展预测报告

报告简介

自英国的布鲁诺(MareIsambrandBrunel)首次(1818年)提出用盾构施工法建设隧道以来,国外盾构技术已有数百年的发展历史。盾构机的主要组成部分包括盾壳、刀盘及刀具、刀盘驱动、推进系统、管片拼装机、排土机构、后配套装置、电气系统和辅助设备。刀具是盾构机重要的部件,其直接影响着盾构施工进度。所以必须根据工程地段岩石的不同强度和地质特点以及刀具在不同岩石中表现出的破岩机理来对刀具进行设计和选择。为了适应从软土到硬岩不同地层的开挖,目前设计出多种刀具与之适应。盾构机刀具类型分为两大类:滚刀和切削刀。而切削刀的种类繁多,包括:切刀、齿刀、边刮刀、先行刀、仿形刀、鱼尾刀。

我国幅员辽阔,各个地区的地质状况是不一样的,即便同一地区的不同区域,地质状况也会存在较大差异。在盾构施工过程中,会遇到各种不同地层,从淤泥、粘土、砂砾层到软岩及硬岩等,各种地层的岩土物力学性能相差很大,相应的刀盘刀具的配置也不相同,对刀具的磨损机理也不同。在开挖全断面硬岩时,盘形滚刀作为破岩工具,不仅承受很大的径向破岩力,同时又受到岩石硬矿物相的剧烈磨损,刀具消耗量大。

盾构刀具的关键制造技术主要有刀具的设计、刀具材料制备技术、刀具集成制造技术(机械加工、热处理、焊接、装配、检测),以及刀具性能综合评价。多年来,我国盾构刀具生产企业的技术主要依靠跟踪与仿制,2019年我国盾构刀具行业市场规模27.8亿元,但是盾构刀具新产品设计能力、刀具的整体制造水平以及刀具应用技术与国外先进企业相比,还有一些差距。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写,在大量周密的市场调研基础上,主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、国家海关总署、全国商业信息中心、中国经济景气监测中心提供的最新行业运行数据为基础,验证于与我们建立联系的全国科研机构、行业协会组织的权威统计资料。我们对盾构刀具行业进行了长期追踪,结合我们对盾构刀具相关企业的调查研究,对我国盾构刀具行业发展现状与前景、市场竞争格局与形势、赢利水平与企业发展、投资策略与风险预警、发展趋势与规划建议等进行深入研究,并重点分析了盾构刀具行业的前景与风险。报告揭示了盾构刀具市场潜在需求与潜在机会,为战略投资者选择恰当的投资时机和公司领导层做战略规划提供准确的市场情报信息及科学的决策依据,同时对银行信贷部门也具有极大的参考价值。

报告目录

第一章 盾构刀具行业国内外发展概述 1

第一节 全球盾构刀具行业发展概况 1

一、全球盾构刀具行业发展现状 1

二、主要国家和地区发展状况 2

三、全球盾构刀具行业发展趋势	2
第二节 中国盾构刀具行业发展概况	3
一、中国盾构刀具行业发展历程与现状	3
二、中国盾构刀具行业发展中存在的问题	3
第二章 2019-2023年中国盾构刀具行业发展环境分析	5
第一节 宏观经济环境	5
第二节 国际贸易环境	10
第三节 宏观政策环境	12
第四节 盾构刀具行业政策环境	13
第五节 盾构刀具行业技术环境	13
第三章 盾构刀具行业市场分析	15
第一节 市场规模	15
一、2019-2023年盾构刀具行业市场规模及增速	15
二、盾构刀具行业市场饱和度	16
三、影响盾构刀具行业市场规模的因素	16
四、2021-2025年盾构刀具行业市场规模及增速预测	18
第二节 市场结构	19
第三节 市场特点	20
一、盾构刀具行业所处生命周期	20
二、技术变革与行业革新对盾构刀具行业的影响	21
三、差异化分析	25
第四章 区域市场分析	27
第一节 区域市场分布状况	27
第二节 重点区域市场需求分析(需求规模、需求特征等)	27

第三节 区域市场需求变化趋势	30
第五章 盾构刀具行业生产分析	32
第一节 产能产量分析	32
一、2019-2023年盾构刀具行业生产总量及增速	32
二、2019-2023年盾构刀具行业产能及增速	32
三、影响盾构刀具行业产能产量的因素	33
四、2021-2025年盾构刀具行业生产总量及增速预测	33
第二节 区域生产分析	34
一、盾构刀具企业区域分布情况	34
二、重点省市盾构刀具行业生产状况	34
第三节 行业供需平衡分析	35
一、行业供需平衡现状	35
二、影响盾构刀具行业供需平衡的因素	35
三、盾构刀具行业供需平衡趋势预测	36
第六章 细分行业分析	37
第一节 主要盾构刀具细分行业	37
第二节 各细分行业需求与供给分析	37
第三节 细分行业发展趋势	38
第七章 盾构刀具行业竞争分析	39
第一节 重点盾构刀具企业市场份额	39
第二节 盾构刀具行业市场集中度	39
第三节 行业竞争群组	39
第四节 潜在进入者	39
第五节 供应商议价能力	40

第六节 下游用户议价能力	41
第八章 盾构刀具行业产品价格分析	42
第一节 盾构刀具产品价格特征	42
第二节 国内盾构刀具产品当前市场价格评述	43
第三节 影响国内市场盾构刀具产品价格的因素	44
第四节 主流厂商盾构刀具产品价位及价格策略	44
第五节 盾构刀具产品未来价格变化趋势	45
第九章 下游用户分析	46
第一节 用户结构(用户分类及占比)	46
第二节 用户需求特征及需求趋势	46
第三节 用户的其它特性	46
第十章 替代品分析	49
第一节 替代品种类	49
第二节 替代品对盾构刀具行业的影响	49
第三节 替代品发展趋势	50
第十一章 互补品分析	51
第一节 互补品种类	51
第二节 互补品对盾构刀具行业的影响	56
第三节 互补品发展趋势	57
第十二章 盾构刀具行业主导驱动因素分析	59
第一节 国家政策导向	59
第二节 关联行业发展	59
第三节 行业技术发展	60
第四节 行业竞争状况	62

第五节 社会需求的变化	63
第十三章 盾构刀具行业渠道分析	64
第一节 盾构刀具产品主流渠道形式	64
第二节 各类渠道要素对比	64
第三节 行业销售渠道变化趋势	65
第十四章 行业盈利能力分析	67
第一节 2019-2023年盾构刀具行业销售毛利率	67
第二节 2019-2023年盾构刀具行业销售利润率	67
第三节 2019-2023年盾构刀具行业总资产利润率	67
第四节 2019-2023年盾构刀具行业净资产利润率	67
第五节 2019-2023年盾构刀具行业产值利税率	68
第六节 2021-2025年盾构刀具行业盈利能力预测	68
第十五章 行业成长性分析	69
第一节 2019-2023年盾构刀具行业销售收入增长分析	69
第二节 2019-2023年盾构刀具行业总资产增长分析	69
第三节 2019-2023年盾构刀具行业固定资产增长分析	69
第四节 2019-2023年盾构刀具行业净资产增长分析	69
第五节 2019-2023年盾构刀具行业利润增长分析	70
第六节 2021-2025年盾构刀具行业增长预测	70
第十六章 行业偿债能力分析	71
第一节 2019-2023年盾构刀具行业资产负债率分析	71
第二节 2019-2023年盾构刀具行业速动比率分析	71
第三节 2019-2023年盾构刀具行业流动比率分析	71
第四节 2019-2023年盾构刀具行业利息保障倍数分析	71

第五节 2021-2025年盾构刀具行业偿债能力预测 72

第十七章 行业营运能力分析 73

第一节 2019-2023年盾构刀具行业总资产周转率分析 73

第二节 2019-2023年盾构刀具行业净资产周转率分析 73

第三节 2019-2023年盾构刀具行业应收账款周转率分析 73

第四节 2019-2023年盾构刀具行业存货周转率分析 73

第五节 2021-2025年盾构刀具行业营运能力预测 74

第十八章 盾构刀具行业重点企业分析 75

第一节 山东天工岩土工程设备有限公司 75

一、企业简介 75

二、盾构刀具产品特点及市场表现 75

三、生产状况 76

四、销售及渠道 76

第二节 中铁工程装备集团有限公司 77

一、企业简介 77

二、盾构刀具产品特点及市场表现 79

三、生产状况 79

四、销售及渠道 80

第三节 山东瑞钻工程装备有限公司 81

一、企业简介 81

二、盾构刀具产品特点及市场表现 81

三、生产状况 82

四、销售及渠道 83

第四节 洛阳轴研科技股份有限公司 83

- 一、企业简介 83
- 二、盾构刀具产品特点及市场表现 84
- 三、生产状况 84
- 四、销售及渠道 85
- 第五节 湖南德天盾构机刀具有限公司 86
 - 一、企业简介 86
 - 二、盾构刀具产品特点及市场表现 86
 - 三、生产状况 86
 - 四、销售及渠道 87
- 第十九章 盾构刀具行业进出口现状与趋势 88
 - 第一节 出口分析 88
 - 一、过去三年盾构刀具产品出口量/值及增长情况 88
 - 二、出口产品在海外市场分布情况 88
 - 三、影响盾构刀具产品出口的因素 89
 - 四、未来三年盾构刀具行业出口形势预测 89
 - 第二节 进口分析 89
 - 一、过去三年盾构刀具产品进口量/值及增长情况 89
 - 二、进口盾构刀具产品的品牌结构 90
 - 三、影响盾构刀具产品进口的因素 90
 - 四、未来三年盾构刀具行业进口形势预测 91
- 第二十章 盾构刀具行业风险分析 92
 - 第一节 盾构刀具行业环境风险 92
 - 一、国际经济环境风险 92
 - 二、汇率风险 92

- 三、宏观经济风险 92
- 四、宏观经济政策风险 93
- 五、区域经济变化风险 93
- 第二节 产业链上下游及各关联产业风险 93
- 第三节 盾构刀具行业政策风险 93
- 第四节 盾构刀具行业市场风险 94
 - 一、市场供需风险 94
 - 二、价格风险 94
 - 三、竞争风险 94
- 第二十一章 有关建议 95
- 第一节 盾构刀具行业发展前景预测 95
 - 一、用户需求变化预测 95
 - 二、竞争格局发展预测 95
 - 三、渠道发展变化预测 95
 - 四、行业总体发展前景及市场机会分析 96
- 第二节 盾构刀具企业营销策略 96
 - 一、价格策略 96
 - 二、渠道建设与管理策略 98
 - 三、促销策略 98
 - 四、服务策略 100
 - 五、品牌策略 103
- 第三节 盾构刀具企业投资机会 105
 - 一、子行业投资机会 105
 - 二、区域市场投资机会 105

三、产业链投资机会 105

图表目录

图表：2019-2023年全球盾构机产量 1

图表：2019-2023年全球盾构刀具市场规模 1

图表：2019-2023年国内生产总值及其增长速度 5

图表：2019-2023年三次产业增加值占国内生产总值比重 6

图表：2019-2023年万元国内生产总值能耗降低率 6

图表：2019-2023年全员劳动生产率 7

图表：2019-2023年年末人口数及其构成 7

图表：2019-2023年常住人口城镇化率 8

图表：2019-2023年城镇新增就业人数 8

图表：2019-2023年居民消费价格月度涨跌幅度 9

图表：2019-2023年中国盾构刀具市场规模及增速情况 15

图表：2021-2025年中国盾构刀具市场规模预测 19

图表：行业发展周期 20

图表：2019-2023年我国不同区域市场需求规模 27

图表：2019-2023年部分省份盾构刀具需求规模 30

图表：2019-2023年中国盾构刀具产量情况 32

图表：我国盾构刀具生产企业区域分布情况 34

图表：盾构机刀盘分布模式 42

图表：盾构机刀盘结构 43

图表：广州轨道交通二、八号线盾构直接掘进硬岩刀具价格情况 44

图表：2019-2023年我国盾构刀具用户结构 46

图表：2019-2023年盾构刀具行业销售毛利率 67

- 图表：2019-2023年盾构刀具行业销售利润率 67
- 图表：2019-2023年盾构刀具行业总资产利润率 67
- 图表：2019-2023年盾构刀具行业净资产利润率 67
- 图表：2019-2023年盾构刀具行业产值利税率 68
- 图表：2021-2025年盾构刀具行业盈利能力预测 68
- 图表：2019-2023年盾构刀具行业销售收入增长分析 69
- 图表：2019-2023年盾构刀具行业总资产增长分析 69
- 图表：2019-2023年盾构刀具行业固定资产增长分析 69
- 图表：2019-2023年盾构刀具行业净资产增长分析 69
- 图表：2019-2023年盾构刀具行业利润增长分析 70
- 图表：2021-2025年盾构刀具行业增长预测 70
- 图表：2019-2023年盾构刀具行业资产负债率分析 71
- 图表：2019-2023年盾构刀具行业速动比率分析 71
- 图表：2019-2023年盾构刀具行业流动比率分析 71
- 图表：2019-2023年盾构刀具行业利息保障倍数分析 71
- 图表：2021-2025年盾构刀具行业偿债能力预测 72
- 图表：2019-2023年盾构刀具行业总资产周转率分析 73
- 图表：2019-2023年盾构刀具行业净资产周转率分析 73
- 图表：2019-2023年盾构刀具行业应收账款周转率分析 73
- 图表：2019-2023年盾构刀具行业存货周转率 73
- 图表：2021-2025年盾构刀具行业营运能力预测 74
- 图表：山东天工岩土工程设备有限公司盾构刀具产品 75
- 图表：山东瑞钻工程装备有限公司盾构刀具 81
- 图表：2019-2023年国内盾构机出口情况 88

图表：2019-2023年中国盾构机进口数量 90

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : kf@51baogao.cn

本文地址 : <https://www.51baogao.cn/sc/20200320/162380.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)