2016-2022年中国盾构机现状研究及发展趋势预测报告

报告大纲

华经情报网
www.huaon.com

一、报告简介

华经情报网发布的《2016-2022年中国盾构机现状研究及发展趋势预测报告》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.huaon.com//detail/315734.html

报告价格：电子版: 9000元　纸介版：9000元　电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.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

报告目录：

第一章 盾构机相关知识
第一节 盾构机定义
第二节 盾构机工作原理
第三节 盾构机分类
第二章 盾构机行业发展环境分析
第一节 中国宏观经济环境分析
一、经济发展现状分析
二、当前经济主要问题
三、未来经济运行与政策展望
第二节 盾构机行业政策环境分析
一、具有生产资质的盾构机企业
二、盾构机行业相关政策法规
第三节 中国社会环境分析
一、建筑行业总体情况
二、基础设施建设行业
第四节 盾构机行业技术环境分析
一、盾构机自动控制技术现状与展望
（一）盾构机自动控制技术的现状
（二）关于盾构机未来的展望
二、盾构机平移过站施工技术
三、盾构技术的国内外发展情况
四、中国盾构技术的创新与突破
（一）关键核心技术突破
（二）实验平台研制
（三）盾构产业快速发展
第五节 轨道交通投资建设状况分析
一、轨道交通投资建设状况分析
（一）“十二五”城市轨道交通投资情况
（二）“十三五”城市轨交规划里程
二、轨道交通项目获批情况分析
第三章 盾构机研发动态及技术水平分析
第一节 中国盾构机产业技术现状

第二节 盾构机研发动态
一、隧道股份研制国内最大直径土压平衡盾构机
二、北方重工辐条式土压平衡盾构机打破国际技术垄断
三、三一敞口式盾构机助力北京地铁施工
四、盾构机千斤顶撑靴安装与拆卸技术获国家发明专利
第三节 中国盾构机与国外技术差距研究
一、构机与国外技术差距
二、盾构新技术展望
第四章 中国盾构机行业整体情况
第一节 中国盾构机行业发展历程
一、我国盾构技术的早期发展
二、我国盾构掘进技术的进步与探寻
三、我国隧道掘进技术的展望
第二节 2015-2016年中国盾构机行业发展现状
第三节 中国盾构机应用典型工程案例
一、武汉长江公路隧道
二、南京长江公路隧道
三、广深港狮子洋铁路盾构隧道
四、杭州庆春路隧道
五、北京地铁14号线
第四节 中国盾构机行业发展瓶颈分析
第五节 促进中国盾构机发展的战略措施
第五章 2013-2016年中国盾构机市场供需情况分析
第一节 2013-2016年中国盾构机生产情况分析
第二节 2013-2016年中国盾构机市场需求情况分析
第三节 2013-2016年中国盾构机市场规模分析
第四节 盾构机市场需求及特点分析
第五节 2013-2016年盾构机市场价格分析
第六章 2015-2016年中国城市地铁交通市场发展分析
第一节 2016年中国城市地铁建设情况分析
第二节 “十三五”中国城市地铁建设空间预测
第三节 地铁盾构机相关分析
一、地铁施工盾构机选型及施工组织
1.盾构机类型的选择
2.盾构机选型影响因素

二、地铁盾构机施工技术及过站方法
第四节 地铁建设推动沿线经济发展
一、轨道交通建设对城市经济发展的促进作用分析
二、增强轨道交通建设对城市经济发展促进作用的建议
第七章 2015-2016年盾构机产业市场竞争格局分析
第一节 2015-2016年全球盾构机市场状况分析
第二节 中国盾构机产业集中度分析
一、盾构机市场集中度分析
二、盾构机企业集中度分析
第三节 2016-2022年中国盾构机企业提升竞争力策略分析
一、建立和完善盾构机设计标准
二、逐步建立完善的配套体系
三、对现有国产盾构进行技术改进
四、加强国内外企业之间的合作与技术交流
五、大力培养相关人才
第八章 不同地区盾构机选型分析
第一节 国产盾构机机型现状研究
第二节 北京地铁隧道施工用盾构机选型研究
一、北京地质及地铁隧道结构形式概况
1.工程地质及水文条件
2.地铁隧道结构形式
二、北京地区盾构机选型需考虑的因素
三、北京地铁隧道施工用盾构机几个关键问题
1.盾构机刀盘扭矩系数
2.刀具布置和刀具形状
3.转弯及纠偏铰接机构
4.洞内超前注浆加固隧道前方土体及气压封闭开挖面系统
5.盾构机总推力及分区油压控制系统
第三节 广州地铁施工用盾构机选型分析
一、广州地区地质简介
二、广州地铁施工用盾构机选型需考虑的地质因素
三、广州地质对盾构机性能的特殊要求
四、广州地铁施工选用盾构机典型案例
第九章 国外主要盾构机制造企业分析
第一节 国外盾构机企业分布概况

第二节 日本企业
一、日本三菱重工（mitsubishiheavyindustries）
二、日本川崎重工（kawasakiheavyindustries）
三、日本小松制作所（komatsu）
第三节 德国企业(订阅电话 010-66181099)
一、德国海瑞克公司（herrenknechtag）
二、德国维尔特公司（wirth）
第四节 北美企业
一、美国罗宾斯公司（robbins）
二、加拿大罗浮特公司（lovat）
第十章 中国盾构机制造重点企业分析
第一节 上海隧道工程股份有限公司
一、企业发展基本情况
二、企业主要产品分析
三、经营情况分析
四、企业工程案例分析
五、企业竞争优势分析
第二节 北方重工集团有限公司
一、企业发展基本情况
二、企业主要产品分析
三、经营情况分析
四、企业竞争优势分析
第三节 中铁隧道股份有限公司
一、企业发展基本情况
二、企业主要产品分析
三、经营情况分析
四、企业工程案例分析
五、企业竞争优势分析
第四节 大连华锐重工集团股份有限公司
一、企业发展基本情况
二、企业主要产品分析
三、经营情况分析
四、企业工程案例分析
五、企业竞争优势分析
第五节 中铁工程装备集团有限公司

一、企业发展基本情况
二、企业主要产品分析
三、经营情况分析
四、企业竞争优势分析
第六节 中国铁建重工集团有限公司
一、企业发展基本情况
二、企业主要产品分析
三、经营情况分析
四、企业竞争优势分析
第七节 海瑞克（广州）隧道设备有限公司
一、企业发展基本情况
二、企业主要产品分析
三、经营情况分析
第八节 秦皇岛天业通联重工股份有限公司
一、企业发展基本情况
二、企业主要产品分析
三、经营情况分析
四、企业竞争优势分析
第九节 武汉重型机床集团有限公司
一、企业发展基本情况
二、企业主要产品分析
三、经营情况分析
第十节 中交天和机械设备制造有限公司
一、企业发展基本情况
二、企业主要产品分析
三、经营情况分析
第十一章 2016-2022年中国盾构机行业发展前景及发展趋势预测分析(AK WZY)
第一节 中国盾构机市场前景广阔
第二节 中国盾构机市场发展趋势
一、再制造是盾构机下步发展的重点
二、盾构技术的发展趋势
三、我国盾构机行业技术风险
四、我国盾构机市场风险
第三节 2016-2022年中国盾构机行业供给情况预测分析
第四节 2016-2022年中国盾构机行业需求情况预测分析

第五节 2016-2022年中国盾构机行业发展策略

部分图表目录：

图表 1 2008-2016年中国季度GDP增长率走势分析图 单位：%
图表 2 2010-2016年中国分产业季度GDP增长率走势分析图 单位：%
图表 3 2010-2016年中国工业增加值走势分析图 单位：%
图表 4 2010-2016年中国固定资产投资走势分析图 单位：%
图表 5 2014-2016年中国东、中、西部地区固定资产投资走势分析图 单位：%
图表 6 2010-2016年中国社会消费品零售总额走势分析图 单位：亿元，%
图表 7 2010-2016年中国社会消费品零售总额构成走势分析图 单位：%
图表 8 2010-2016年中国CPI、PPI走势分析图 单位：%
图表 9 2010-2016年中国企业商品价格指数走势分析图（上年同期为100）
图表 10 2010-2016年中国月度进出口走势分析图 单位：%
图表 11 2014-2016年中国货币供应量走势分析图 单位：亿元
图表 12 2014-2016年中国存、贷款量走势分析图 单位：亿元 %
图表 13 2010-2016年中国汇储备总额走势分析图 单位：亿美元、%
图表 14 “十二五”期间我国城市轨道交通新增里程1900公里
图表 15 “十三五”城市轨道交通新增里程较“十二五”增长31.5%
图表 16 “十三五”期间城市轨交建设进入高峰
图表 17 2016-2020年建成城市轨交2000公里以上
图表 18 全国主要城市轨道交通运营线路里程
图表 19 全国主要城市轨道交通规划建设项目
图表 20 2012-2016年上半年中国盾构机生产量及增速统计
图表 21 2012-2016年上半年中国盾构机生产量及增长情况
图表 22 2012-2016年上半年中国盾构机需求量及增速统计
图表 23 2012-2016年上半年中国盾构机需求量及增长情况
图表 24 2012-2016年上半年中国盾构机市场规模及增速统计
图表 25 2012-2016年上半年中国盾构机市场规模及增长情况
图表 26 2013-2016年中国盾构机市场价格指数统计
图表 27 2013-2016年中国盾构机市场价格指数走势
图表 28 “十三五”期间已获批城市轨道交通投资项目汇总
图表 29 2016-2020年城市轨道投资额预测（亿元）
图表 30 2011-2015年全球盾构机供需态势分析：台
图表 31 2011-2015年全球盾构机行业市场规模：亿美元
图表 32 上海隧道工程股份主营业务涉及的业务板块
图表 33 2016年上半年上海隧道工程股份主营业务收入构成

图表 34 2015年上海隧道工程股份施工业务订单情况
图表 35 2011-2015年海瑞克经营数据
图表 36 2015年中国天业通联主营业务收入构成
图表 37 2020年有50个城市规划建设运营城轨地铁
图表 38 十三五期间城轨地铁投资平均增速16%
图表 39 2016-2022年中国盾构机行业供给情况预测
图表 40 2016-2022年中国盾构机行业供给情况预测图
图表 41 2016-2022年中国盾构机行业需求量预测

详细请访问：https://www.huaon.com//detail/315734.html