

2014-2019年中国盾构机市场深度研究与产业竞争现状报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2014-2019年中国盾构机市场深度研究与产业竞争现状报告》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.abaogao.com/b/jixie/S57750G9DI.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

第一章 盾构机相关概述

第一节 盾构机

- 一、盾构机的结构原理
- 二、盾构外形和材料
- 三、盾构的基本构造
- 四、盾构机的组成及各组成部分 在施工中的作用
- 五、盾构机的拆卸及配件管理

第二节 盾构机的分类

- 一、全敞开式盾构机
- 二、部分 开放式盾构机
- 三、封闭式盾构机

第三节 盾构机拆卸及吊装技术

第四节 当今盾构机的重要性与应用范围

第二章 2011-2014年世界盾构机行业运行态势分析

第一节 2011-2014年世界盾构机运行概况

- 一、国外盾构法隧道的发展历史
- 二、国外盾构掘进机改进情况

第二节 2011-2014年世界盾构机市场透析

- 一、世界盾构机品牌动态分析
- 二、世界盾构机的供需态势分析
- 三、世界盾构机配装市场分析

第三节 2014-2019年世界盾构机行业发展趋势分析

第三章 2011-2014年世界盾构机品牌生产企业运行浅析

第一节 日本三菱重工

第二节 日本小松制作所 (komatsultd.)

第三节 日本川崎重工 21

第四节 德国海瑞克 (herrenknechttag)

第五节 美国罗宾斯公司 (robbins)

第六节 加拿大罗浮特公司 (lovat)

第七节 德国维尔特公司

第四章 2011-2014年中国盾构机产业运行环境分析

第一节 2011-2014年中国宏观经济环境分析

- 一、中国GDP分析
- 二、中国工业发展形势
- 三、消费价格指数分析
- 四、城乡居民收入分析
- 五、社会消费品零售总额
- 六、全社会固定资产投资分析
- 七、进出口总额及增长率分析
- 四、存贷款利率变化
- 五、财政收支状况

第二节 2011-2014年中国盾构机产业政策环境分析

- 一、盾构机产业标准分析
- 二、工程机械 <http://www.huijizx.com>政策分析
- 三、相关产业政策影响分析

第三节 2011-2014年中国盾构机产业社会环境分析

第五章 2011-2014年中国盾构机行业发展新形势分析

第一节 2011-2014年中国盾构施工概况

- 一、盾构法的基本概念及其主要优点和不足
- 二、构成盾构法施工的主要内容及措施
- 三、盾构法的适用范围

第二节 2011-2014年中国盾构隧道施工工程事故的原因与对策

- 一、盾构施工事故原因与分类
- 二、盾构施工事故对策分析

第三节 2011-2014年中国盾构机的选型分析

- 一、盾构机的选型要考虑的因素
- 二、目前可选用的盾构与TBM型式
- 三、不同地层应选择不同类型的盾构

四、北京地铁隧道施工用盾构机选型

第六章 2011-2014年中国盾构机技术研究进展分析

第一节 国产盾构机打破国外技术垄断

第二节 2011-2014年中国盾构技术的发展分析

一、盾构法施工技术在中国的发展

二、中国盾构技术的发展

三、盾构技术在中国地下空间的利用和新发展

第三节 2011-2014年中国盾构机的技术发展分析与展望

一、盾构机的技术发展特点

二、国内外盾构机的研发现状

三、国内外盾构机的技术差距分析

四、盾构机的技术发展展望及最新发展趋势

第七章 2011-2014年中国盾构机市场发展需求状况分析

第一节 2011-2014年中国盾构机的市场发展状况

一、国产盾构机质量比肩世界

二、中国盾构机的生产状况

三、中国盾构机市场发展状况及国内盾构机企业最新发展动态

第二节 2011-2014年我国盾构机国产化分析

一、轨道交通投资规模分析

二、盾构机设备国产化进程

三、特色盾构机需求量分析

第三节 2011-2014年中国盾构机市场需求分析

一、中国整体市场需求状况

二、中国城市地铁的发展与盾构机的需求分析

三、中国铁路隧道的建设与盾构机的需求分析

四、中国水工、越江隧道的建设与盾构机的需求分析

第八章 2007-2012年中国盾构机制造行业主要数据监测分析（3613）

第一节 2007-2014年3月中国盾构机制造行业规模分析

一、企业数量增长分析

二、从业人数增长分析

三、资产规模增长分析

第二节2014年3月中国盾构机制造行业结构分析

一、企业数量结构分析

1、不同类型分析

2、不同所有制分析

二、销售收入结构分析

1、不同类型分析

2、不同所有制分析

第三节2007-2014年3月中国盾构机制造行业产值分析

一、产成品增长分析

二、工业销售产值分析

三、出货值分析

第四节2007-2014年3月中国盾构机制造行业成本费用分析

一、销售成本分析

二、费用分析

第五节2007-2014年3月中国盾构机制造行业盈利能力分析

一、主要盈利指标分析

二、主要盈利能力指标分析

第九章2011-2014年中国盾构机产业市场竞争格局分析

第一节 2011-2014年中国盾构机市场竞争状况分析

一、中国地铁市场回暖，盾构机需求猛增，市场竞争加剧

二、国外盾构机巨头布局中国市场

三、国产盾构机科技水平国际竞争力情况

第二节2011-2014年中国盾构机产业集中度分析

一、盾构机市场集中度分析

二、盾构机区域集中度分析

第三节2011-2014年中国盾构机企业提升竞争力策略分析

第十章中国盾构机企业竞争性财务数据分析

第一节 上海隧道工程股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第二节 内蒙古北方重型汽车股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第三节 航天晨光股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第四节 成都南车隧道装备有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第五节 略……

第十一章 2011-2014年中国盾构机关联产业发展形势分析

第一节 2011-2014年中国机械用钢行业发展形势分析

- 一、机械用钢需求分析

二、近几年我国钢铁产量情况

三、我国钢铁行业进出口分析

四、钢材市场产、需统计分析

五、钢材市场价格走势分析

第二节2011-2014年中国地铁行业发展形势分析

一、扩大内需地铁建设升温

二、政策利好各区域纷纷规划地铁建设

三、2012年北京地铁建设情况分析

四、2012年其它重点地区地铁建设情况

五、2014-2019年北京地铁建设发展展望

六、2014-2019年上海地铁建设趋势展望

七、2014-2019年其他地区地铁建设展望

第三节2011-2014年中国工程机械行业发展形势分析

一、我国工程机械行业运行情况

二、工程机械制造业运行经济指标分析

三、2012年工程机械行业销售分析预测

四、2012年工程机械行业对机床需求分析

五、2012年全年工程机械行业增幅预测

第十二章 2014-2019年中国盾构机行业发展前景预测分析

第一节 2014-2019年中国盾构机行业发展趋势分析

一、盾构机制造在中国的发展趋势

二、2014-2019年中国盾构机行业发展分析

三、2014-2019年中国盾构机行业技术开发方向

第二节 2014-2019年中国盾构机行业运行状况预测分析

一、2012年我国盾构机数量预测

二、2014-2019年中国盾构机市场需求分析

三、2014-2019年国内盾构机市场容量预测

第三节 2014-2019年中国盾构机行业前景展望分析

一、产业振兴规划对行业的影响分析

二、基础设施建设猛增带给行业的机遇分析

三、盾构机迎来政策发展机遇

四、盾构机市场需求潜力分析

第十三章 2014-2019年中国盾构机产业化及投资分析

第一节 2014-2019年盾构机制造国产化迫在眉睫

- 一、中国盾构机制造企业自主创新、奋斗历程
- 二、中国盾构机国产化战略

第二节 2014-2019年中国盾构机产业化建设发展分析

- 一、我国盾构机产业化及发展方向
- 二、中国盾构机产业化建设发展分析

第三节 2014-2019年中国盾构机投资分析

- 一、2011-2014年投资结构与周期分析
- 二、2014-2019年地铁建设带来的投资机会
- 三、国产盾构机发展策略分析

第四节 2014-2019年盾构市场前景及企业对策分析

- 一、国内建筑市场对盾构的需求分析
- 二、国内盾构研制存在的问题分析
- 三、盾构机企业发展策略分析

图表目录：（部分）

图表：盾构基本构造示意图

图表：盾尾密封示意图

图表：拼装机（环型）

图表：拼装后成环隧道

图表：盾构机主机图

图表：盾构机主机的主要参数

图表：盾构机后配套拖车的主要参数

图表：主要设备、工具及材料

图表：牛腿受力图

图表：运输牛腿设计图

图表：均载梁承载图

图表：运输图

图表：手掘式盾构掘进机示意图

图表：网格挤压盾构掘进机示意图

图表：1113m网格水力出土盾构掘进机

图表：413m土压平衡盾构掘进机

图表：直径6134m土压平衡盾构

图表：7165m铰接式土压平衡盾构

图表：直径11122m泥水加压平衡盾构

图表：国产直径212m泥水加压平衡顶管机

图表：罗宾斯直径为1018m掘进机

图表：用于福建龙门滩二级水电站的JS45掘进机

图表：德国WIRTH818岩石掘进机

图表：国产418m双护盾全断面岩石掘进

图表：S100独头掘进机

图表：1650mm土压平衡顶管掘进

图表：212m泥水加压平衡顶管

图表：TBM与钻爆法在中国几个工程施工的最高月尺对比表

图表：318×3.8m矩形顶管机

图表：600/800mm微形顶管掘进

图表：中国面对平均每年290km需要开挖的各类隧构全部引进费用预测

图表：两种隧道盾构机结构形式管片对比

图表：各类盾构机工程应用调查结果

图表：各类盾构机适用地质调查结果

图表：各类盾构机施工最大粒径调查结果

图表：国内地铁工程应用盾构机机型

图表：北京地区地铁工程应用盾构机机型

图表：盾构机辐条式刀盘形式与面板式特性比较

图表：盾构机刀盘驱动方式特性比较表

图表：盾构机刀盘支撑方式示意图

图表：盾构机密封舱示意图

图表：盾构机刀盘两种支撑方式示意图

图表：按照盾构机刀盘的转速和盾构机推进速度的计算公式

图表：盾构机刀盘上下支撑式示意图

图表：盾尾间隙自动测量示意图

图表：球面压力传感器更换示意图

图表：两种刀具布置方式图

图表：切削刀一般形式示意图

图表：切削刀切削土体的示意图

图表：超前刀刀具形状及与切削刀协同切削土体的示意图

图表：盘圈贝型刀示意图

图表：鱼尾刀示意图切削土体示意图

图表：盾构机内超前注浆加固土体图

图表：主副切削刀布置示意图

图表：盾构机刀具切入土体的深度计算

图表：国内盾构施工隧道典型工程

图表：2005-2012年中国GDP总量及增长趋势图

图表：2012年前三季度中国三产业增加值结构图

图表：2009-2012年中国CPI、PPI月度走势图

图表：2005-2012年我国城镇居民可支配收入增长趋势图

图表：2005-2012年我国农村居民人均纯收入增长趋势图

图表：1978-2009中国城乡居民恩格尔系数对比表

图表：1978-2009中国城乡居民恩格尔系数走势图

图表：2005-2011年中国工业增加值增长趋势图

图表：2009-2012年我国工业增加值分季度增速

图表：2005-2012年我国全社会固定资产投资额走势图

图表：2005-2012年我国城乡固定资产投资额对比图

图表：2005-2012年我国财政收入支出走势图

图表：2011年1月-2012年7月人民币兑美元汇率中间价

图表：2012年10月人民币汇率中间价对照表

图表：2009-2012年中国货币供应量统计表 单位：亿元

图表：2009-2012年中国货币供应量月度增速走势图

图表：2001-2011年中国外汇储备走势图

图表：2005-2011年中国外汇储备及增速变化图

图表：2012年10月20日中国人民银行利率调整表

图表：我国历年存款准备金率调整情况统计表

图表：2005-2012年中国社会消费品零售总额增长趋势图

图表：2005-2012年我国货物进出口总额走势图

图表：2005-2012年中国货物进口总额和出口总额走势图

图表：2005-2011年中国就业人数走势图

图表：2005-2011年中国城镇就业人数走势图

图表：1978-2011年我国人口出生率、死亡率及自然增长率走势图

图表：1978-2011年我国总人口数量增长趋势图

图表：2011年人口数量及其构成

图表：2005-2011年我国普通高等教育、中等职业教育及普通高中招生人数走势图

图表：2001-2011年我国广播和电视节目综合人口覆盖率走势图

图表：1978-2011年中国城镇化率走势图

图表：2005-2011年我国研究与试验发展（R&D）经费支出走势图

图表：2007-2014年3月中国盾构机制造行业企业数量及增长率分析 单位：个

图表：2007-2014年3月中国盾构机制造行业亏损企业数量及增长率分析 单位：个

图表：2007-2014年3月中国盾构机制造行业从业人数及同比增长分析 单位：个

图表：2007-2014年3月中国盾构机制造企业总资产分析 单位：亿元

图表：2012年中国盾构机制造行业不同类型企业数量 单位：个

图表：2012年中国盾构机制造行业不同所有制企业数量 单位：个

图表：2012年中国盾构机制造行业不同类型销售收入 单位：千元

图表：2012年中国盾构机制造行业不同所有制销售收入 单位：千元

图表：2007-2014年3月中国盾构机制造产成品及增长分析 单位：亿元

图表：2007-2014年3月中国盾构机制造工业销售产值分析 单位：亿元

图表：2007-2014年3月中国盾构机制造出货值分析 单位：亿元

图表：2007-2014年3月中国盾构机制造行业销售成本分析 单位：亿元

图表：2007-2014年3月中国盾构机制造行业费用分析 单位：亿元

图表：2007-2014年3月中国盾构机制造行业主要盈利指标分析 单位：亿元

图表：2007-2014年3月中国盾构机制造行业主要盈利能力指标分析

图表：上海隧道工程股份有限公司主要经济指标走势图

图表：上海隧道工程股份有限公司经营收入走势图

图表：上海隧道工程股份有限公司盈利指标走势图

图表：上海隧道工程股份有限公司负债情况图

图表：上海隧道工程股份有限公司负债指标走势图

图表：上海隧道工程股份有限公司运营能力指标走势图

图表：上海隧道工程股份有限公司成长能力指标走势图

图表：内蒙古北方重型汽车股份有限公司主要经济指标走势图

图表：内蒙古北方重型汽车股份有限公司经营收入走势图

图表：内蒙古北方重型汽车股份有限公司盈利指标走势图

图表：内蒙古北方重型汽车股份有限公司负债情况图

图表：内蒙古北方重型汽车股份有限公司负债指标走势图

图表：内蒙古北方重型汽车股份有限公司运营能力指标走势图

图表：内蒙古北方重型汽车股份有限公司成长能力指标走势图

图表：航天晨光股份有限公司主要经济指标走势图

图表：航天晨光股份有限公司经营收入走势图

图表：航天晨光股份有限公司盈利指标走势图

图表：航天晨光股份有限公司负债情况图

图表：航天晨光股份有限公司负债指标走势图

图表：航天晨光股份有限公司运营能力指标走势图

图表：航天晨光股份有限公司成长能力指标走势图

图表：成都南车隧道装备有限公司主要经济指标走势图

图表：成都南车隧道装备有限公司经营收入走势图

图表：成都南车隧道装备有限公司盈利指标走势图

图表：成都南车隧道装备有限公司负债情况图

图表：成都南车隧道装备有限公司负债指标走势图

图表：成都南车隧道装备有限公司运营能力指标走势图

图表：成都南车隧道装备有限公司成长能力指标走势图

图表：2007-2012年全国钢材产量分析

图表：2014年3月全国及主要省份钢材产量分析

图表：2014年3月钢材产量集中度分析

图表：2007-2012年全国冷轧窄钢带产量分析

图表：2014年3月全国及主要省份冷轧窄钢带产量分析

图表：2014年3月冷轧窄钢带产量集中度分析

图表：2009-2014年中国钢铁制品进口数量分析

图表：2009-2014年中国钢铁制品进口金额分析

图表：2009-2014年中国钢铁制品出口数量分析

图表：2009-2014年中国钢铁制品出口金额分析

图表：2009-2014年中国钢铁制品进出口平均单价分析

图表：2009-2014年中国钢铁制品进口国家及地区分析

图表：2009-2014年中国钢铁制品出口国家及地区分析

图表：2008-2014年中国铁矿砂及其精矿进口数量分析

图表：2008-2014年中国铁矿砂及其精矿进口金额分析

图表：2008-2014年中国铁矿砂及其精矿出口数量分析

图表：2008-2014年中国铁矿砂及其精矿出口金额分析

图表：2008-2014年中国铁矿砂及其精矿进出口平均单价分析

图表：2008-2014年中国铁矿砂及其精矿进口国家及地区分析

图表：2008-2014年中国铁矿砂及其精矿出口国家及地区分析

图表：2007-2012年全国金属切削机床产量分析

图表：2014年3月全国及主要省份金属切削机床产量分析

图表：2014年3月金属切削机床产量集中度分析

图表：2008-2014年中国切削金属的车床进口数量分析

图表：2008-2014年中国切削金属的车床进口金额分析

图表：2008-2014年中国切削金属的车床出口数量分析

图表：2008-2014年中国切削金属的车床出口金额分析

图表：2008-2014年中国切削金属的车床进出口平均单价分析

图表：2008-2014年中国切削金属的车床进口国家及地区分析

图表：2008-2014年中国切削金属的车床出口国家及地区分析

图表：2008-2014年中国金属压力加工机床进口数量分析

图表：2008-2014年中国金属压力加工机床进口金额分析

图表：2008-2014年中国金属压力加工机床出口数量分析

图表：2008-2014年中国金属压力加工机床出口金额分析

图表：2008-2014年中国金属压力加工机床进出口平均单价分析

图表：2008-2014年中国金属压力加工机床进口国家及地区分析

图表：2008-2014年中国金属压力加工机床出口国家及地区分析

图表：2008-2014年中国金属切削加工中心、单工位及多工位组合机床进口数量分析

图表：2008-2014年中国金属切削加工中心、单工位及多工位组合机床进口金额分析

图表：2008-2014年中国金属切削加工中心、单工位及多工位组合机床出口数量分析

图表：2008-2014年中国金属切削加工中心、单工位及多工位组合机床出口金额分析

图表：2008-2014年中国金属切削加工中心、单工位及多工位组合机床进出口平均单价分析

图表：2008-2014年中国金属切削加工中心、单工位及多工位组合机床进口国家及地区分析

图表：2008-2014年中国金属切削加工中心、单工位及多工位组合机床出口国家及地区分析

图表：2008-2014年中国金属等的磨削、研磨、抛光或其他精加工机床进口数量分析

图表：2008-2014年中国金属等的磨削、研磨、抛光或其他精加工机床进口金额分析

图表：2008-2014年中国金属等的磨削、研磨、抛光或其他精加工机床出口数量分析

图表：2008-2014年中国金属等的磨削、研磨、抛光或其他精加工机床出口金额分析

图表：2008-2014年中国金属等的磨削、研磨、抛光或其他精加工机床进出口平均单价分析

图表：2008-2014年中国金属等的磨削、研磨、抛光或其他精加工机床进口国家及地区分析

图表：2008-2014年中国金属等的磨削、研磨、抛光或其他精加工机床出口国家及地区分析

图表：开敞网格式盾构网格划分示意

图表：开敞正台网格划分示意

图表：CD开敞格栅式盾构网格划分示意

图表：双CD开敞格栅式盾构网格划分示意

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/jixie/S57750G9DI.html>