

2018-2023年中国硬质合金 钻头市场分析与投资前景研究报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2018-2023年中国硬质合金钻头市场分析与投资前景研究报告》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.bosidata.com/report/H92716J6ET.html>

【报告价格】纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8200元

【出版日期】2018-03-29

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

说明、目录、图表目录

报告说明:

博思数据发布的《2018-2023年中国硬质合金钻头市场分析与投资前景研究报告》介绍了硬质合金钻头行业相关概述、中国硬质合金钻头产业运行环境、分析了中国硬质合金钻头行业的现状、中国硬质合金钻头行业竞争格局、对中国硬质合金钻头行业做了重点企业经营状况分析及中国硬质合金钻头产业发展前景与投资预测。您若想对硬质合金钻头产业有个系统的了解或者想投资硬质合金钻头行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

硬质合金钻头，是一种钻探工程用的装备。

硬质合金钻头是靠钻压和自身旋转产生的冲击载荷破碎岩石的。在凿岩钻进中，钻头经受高频率的冲击载荷，且受到扭转、弯曲、拉伸、压缩等多种复合应力的作用，在高速回转碰撞的环境下经受岩石、岩粉和矿水等工作介质的磨损与腐蚀。

国内外使用的牙轮钻头，多为三牙轮钻头。这种钻头的特点是：轴压和冲击载荷分布范围较大且均匀，并能充分利用有效空间，钻进平稳。牙轮钻头用硬质合金齿的尺寸和形状必须适用于岩石的特性，要求耐磨性好，强度高，不易碎裂和折断。牙轮钻头使用的硬质合金齿主要有：球形齿，锥球齿，楔形齿，边楔齿和用于轮背与爪尖的平顶齿等。

一般地，钻进极坚硬岩层的牙轮钻头主要使用球形齿，钻压为892~1339MPa，转速为50~80r/min；钻进硬和中硬岩层用的牙轮钻头使用锥球齿，钻压为714~1071MPa，转速为60~100r/min；钻进软和中软岩层的牙轮钻头则使用楔形齿或边楔齿，钻压为535~803MPa，转速为80~120r/min。

硬质合金钻头分为四种根基类型：整体硬质合金钻头、硬质合金可转位刀片钻头、

焊接式硬质合金钻头和可改换硬质合金齿冠钻头。每种钻头都具有适合特定加工前提的利益。

(1) 整体硬质合金钻头

(2) 硬质合金可转位刀片钻头

安装硬质合金可转位刀片的钻头可加工孔径规模很广，加工深度规模为2D~5D（D为孔径），可应用于车床和其它扭转加工机床。

(3) 焊接式硬质合金钻头

焊接式硬质合金钻头是在钢制钻体上平稳焊接一个硬质合金齿冠制成。这种钻头采用自定心几何刃型，切削力小，对年夜年夜都工件材料均可实现精采的切屑节制，加工出的孔概况光洁度好，尺寸精度和定位精度都很高，不必再进行后续精加工。该钻头采用内冷却体例，可用于加工中心、CNC车床或其它高刚性、高转速机床。

(4) 可改换硬质合金齿冠钻头

可改换硬质合金齿冠钻头是新一代钻削刀具。它由钢制钻体和可改换的整体硬质合金齿冠组合而成，与焊接式硬质合金钻头对比，其加工精度八两半斤，但因为齿冠可改换，是以可降低加工成本，提高钻削出产率。这种钻头可获得切确的孔径尺寸增量并具有自定心功能，是以孔径加工精度很高。

钻体与硬质合金齿冠之间采用周详磨制的互锁V形槽毗连机构彼此锁紧，可确保钻头组合体具有与焊接式硬质合金钻头不异的尺寸精度和整体刚性。同时，这种锁紧机构只有独一的切确配合位置，使齿冠易于安装到与之匹配的拉杆上，从而可保证改换齿冠时的一再定位精度。当经由过程锁紧螺钉拉紧拉杆时，齿冠/钻体组合体彼此平稳锁紧，其毗连刚度足以胜任猛进给、高转速的横跨产率孔加工要求。Seco-Carboly公司采用前进前辈的打针成型工艺制造的硬质合金齿冠具有极高的材质平均性，使齿冠具有平均的强度和统一的热变形机能。Seco公司今朝可供给三种特定几何刃型的CrownLoc钻头：第一种是具有常规的刃口钝化半径、刃带宽度和倒锥角的通用几何刃型，适合加工年夜年夜都型号的钢材料；第二种是具有较宽刃带和倒棱的几何刃型，适合加工铸铁材料；第三种几何刃型可削减切削热和加工硬化，适合加工不锈钢和超级合金材料。

在考虑每孔加工成本时，还应将钻头的总寿命计较在内。一般来说，一支整体硬质合金钻头只能重磨7~10次，一支焊接式硬质合金钻头只能重磨3~4次，而可改换硬质合金齿冠钻头在加工钢料时，其钢制钻体至少可改换齿冠20~30次。

用途及特点

- 1.能适合较复杂材质的钻孔，可选择较高的切削速度。
- 2.精选合金钻头专用的高性能合金刀片，有效减少崩刀，保持良好的耐磨性。
- 3.多层几何切削端刃，提高排泄性能，保持较小的切削阻力。
- 4.除常用的直角柄外，备有多种柄型，适合多种钻机，钻床配用。

报告目录：

第一章 中国硬质合金钻头行业发展环境分析

第一节 中国经济环境分析

一、宏观经济运行情况

1、GDP历史变动轨迹分析

2、固定资产投资历史变动轨迹分析

二、中国居民（消费者）收入情况

三、中国城市化率

四、中国城市及农村居民年均可支配收入

四、中国经济发展预测分析

第二节 硬质合金钻头行业相关政策

一、国家“十二五”产业政策

二、其他相关政策(标准、技术)

三、出口关税及相关税收政策

节中国硬质合金钻头行业发展社会环境分析

第二章 硬质合金钻头行业发展概述

第一节 行业界定

一、硬质合金钻头行业定义及分类

二、硬质合金钻头行业经济特性

三、硬质合金钻头行业产业链简介

第二节 硬质合金钻头行业发展成熟度

一、行业发展周期分析

二、行业中外市场成熟度

第三节硬质合金钻头行业相关产业动态

第三章 全球硬质合金钻头行业市场运行形势分析

第一节 全球硬质合金钻头行业市场运行环境分析

第二节 全球硬质合金钻头行业市场发展情况分析

一、全球硬质合金钻头行业市场供需分析

二、全球硬质合金钻头行业市场规模分析

三、全球硬质合金钻头行业主要国家发展情况分析

第三节 2018-2024年全球硬质合金钻头行业市场规模预测分析

第四章 中国硬质合金钻头行业技术发展分析

第一节 中国硬质合金钻头行业技术发展现状

第二节 硬质合金钻头行业技术特点分析

第三节 硬质合金钻头行业技术专利情况

一、硬质合金钻头行业专利申请数分析

二、硬质合金钻头行业专利申请人分析

三、硬质合金钻头行业热门专利技术分析

第四节 硬质合金钻头行业技术发展趋势分析

第五章 我国硬质合金钻头行业发展分析

第一节 中国硬质合金钻头行业发展状况

一、硬质合金钻头行业发展状况分析

二、中国硬质合金钻头行业发展动态

三、我国硬质合金钻头行业发展热点

四、我国硬质合金钻头行业存在的问题

第二节 中国硬质合金钻头行业市场供需状况

一、中国硬质合金钻头行业供给分析

二、中国硬质合金钻头行业市场需求分析

三、中国硬质合金钻头行业产品价格分析

1、中国硬质合金钻头行业产品价格分析

2、行业价格影响因素分析

四、中国硬质合金钻头行业市场规模分析

第六章 中国硬质合金钻头所属行业主要数据监测分析

第一节 中国硬质合金钻头所属行业规模分析

一、企业数量分析

二、资产规模分析

三、销售规模分析

四、利润规模分析

第二节 中国硬质合金钻头所属行业产值分析

一、产成品分析

二、工业总产值分析

第三节 中国硬质合金钻头所属行业成本费用分析

一、销售成本分析

二、销售费用分析

三、管理费用分析

四、财务费用分析

第四节 中国硬质合金钻头所属行业运营效益分析

- 一、盈利能力分析
- 二、偿债能力分析
- 三、运营能力分析
- 四、成长能力分析

第七章 中国硬质合金钻头行业竞争格局分析

第一节 行业竞争结构分析

- 一、国内企业竞争格局
- 二、国外企业产品市场份额
- 三、行业企业区域分布

第二节 硬质合金钻头行业集中度分析

- 一、行业市场销售集中度分析
- 二、行业区域消费集中度分析

第二节 中国硬质合金钻头行业SWOT模型分析

- 一、优势
- 二、劣势
- 三、机会
- 四、威胁

第八章 硬质合金钻头行业优势生产企业竞争力分析

第一节 常德佳友合金材料有限公司

- 一、公司基本情况分析
- 二、公司经营情况分析
- 三、公司竞争力分析

第二节 株洲金泰硬质合金有限公司

- 一、公司基本情况分析
- 二、公司经营情况分析
- 三、公司竞争力分析

第三节 苏州硕朔五金工具有限公司

- 一、公司基本情况分析
- 二、公司经营情况分析
- 三、公司竞争力分析

第四节深圳金洲精工科技股份有限公司

- 一、公司基本情况分析
- 二、公司经营情况分析
- 三、公司竞争力分析

第九章 中国硬质合金钻头行业上下游分析及其影响

第一节 中国硬质合金钻头行业上游发展及影响分析

- 一、中国硬质合金钻头行业上游运行现状分析
- 二、2018-2024年中国硬质合金钻头行业上游市场趋势预测分析
- 三、上游对本行业产生的影响分析

第二节 中国硬质合金钻头行业下游发展及影响分析

- 一、中国硬质合金钻头行业下游运行现状分析
- 二、2018-2024年中国硬质合金钻头行业下游市场趋势预测分析
- 三、下游对本行业产生的影响分析

第十章 2018-2024年硬质合金钻头行业发展及行业前景调研分析

第一节 2018-2024年硬质合金钻头行业市场规模预测分析

第二节 2018-2024年硬质合金钻头行业供需预测分析

第三节 中国硬质合金钻头行业五力分析

- 一、现有企业间竞争
- 二、潜在进入者分析
- 三、替代品威胁分析
- 四、供应商议价能力
- 五、客户议价能力

第四节 2018-2024年我国硬质合金钻头行业前景展望分析

第五节 2018-2024年我国硬质合金钻头行业产品价格走势预测

第六节 2018-2024年我国硬质合金钻头行业盈利能力预测

第十一章 2018-2024年中国硬质合金钻头行业投资前景分析

第一节 中国硬质合金钻头行业投资金额分析

- 一、中国硬质合金钻头行业内资企业投资金额分析
- 二、中国硬质合金钻头行业港澳台及外资企业投资金额分析

第二节 近年中国硬质合金钻头行业主要投资项目分析

第二节 2018-2024年中国硬质合金钻头行业投资周期分析

第三节 2018-2024年中国硬质合金钻头行业投资前景分析

- 一、政策和体制风险
- 二、技术发展风险
- 三、市场竞争风险
- 四、原材料压力风险
- 五、进入退出风险
- 六、经营管理风险

第十二章 2018-2024年中国硬质合金钻头行业发展及投资建议分析

第一节 硬质合金钻头行业投资策略分析

- 一、坚持产品创新的领先战略
- 二、坚持品牌建设的引导战略
- 三、坚持工艺技术创新的支持战略
- 四、坚持市场营销创新的决胜战略
- 五、坚持企业管理创新的保证战略

第二节 硬质合金钻头行业市场的关键客户战略实施

- 一、实施关键客户战略的必要性
- 二、合理确立关键客户
- 三、对关键客户的营销策略
- 四、强化关键客户的管理
- 五、实施关键客户战略要重点解决的问题

第三节 2018-2024年中国硬质合金钻头产品生产及销售投资运作模式探讨

- 一、国内生产企业投资运作模式
- 二、国内营销企业投资运作模式
- 三、外销与内销优势分析
 - 1、产品外销优势
 - 2、产品内销优势

第四节 2018-2024年中国硬质合金钻头行业发展建议

第五节 2018-2024年中国硬质合金钻头行业投资建

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/H92716J6ET.html>