2024-2030年超硬材料市场现状调研 分析及发展前景报告

产业调研网 www.cir.cn

一、基本信息

报告名称: 2024-2030年超硬材料市场现状调研分析及发展前景报告

报告编号: 1AA962A ← 咨询订购时,请说明该编号

报告价格: 电子版: 8500 元 纸质+电子版: 8800 元

优惠价格: 电子版: 7600元 纸质+电子版: 7900元 可提供增值税专用发票

咨询热线: 400 612 8668、010-66181099、66182099、010-66183099

电子邮箱: kf@Cir.cn

详细内容: https://www.cir.cn/A/62/ChaoYingCaiLiaoWeiLaiFaZhanQuShi.html

提示信息: 如需订阅英文、日文等其它语言版本,请向客服咨询。

二、内容介绍

超硬材料,如金刚石和立方氮化硼(CBN),因其极高的硬度和耐磨性,在切削工具、钻探工具、精密加工等领域发挥着重要作用。近年来,随着超硬材料合成技术的突破,如高温高压合成、化学气相沉积(CVD)等,材料的品质和成本得到有效控制,应用范围进一步扩大,特别是在精密制造和新能源产业中展现出巨大潜力。

未来,超硬材料的发展将更加注重材料性能的提升和应用领域的拓展。性能提升趋势体现在通过材料科学的创新,如纳米复合、表面改性等技术,进一步提高超硬材料的硬度、韧性及热稳定性。应用领域拓展趋势则意味着超硬材料将渗透到更多高技术领域,如半导体加工、生物医学和航空航天,以满足新兴产业对高性能材料的需求。

第一章 超硬材料行业概况

- 1.1 定义
- 1.2 产业链

第二章 单晶超硬材料市场

- 2.1 金刚石
 - 2.1.1 市场供给
 - 2.1.2 市场需求
 - 2.1.3 竞争格局
 - 2.1.4 进出口
 - 2.1.5 市场价格
 - 2.1.6 发展趋势
- 2.2 立方氮化硼

-2- 超硬材料行业分析报告

- 2.2.1 市场规模
- 2.2.2 竞争格局

第三章 复合超硬材料市场

- 3.1 市场概况
 - 3.1.1 全球
 - 3.1.2 中国
- 3.2 刀具用复合片
 - 3.2.1 市场规模
 - 3.2.2 竞争格局
- 3.3 石油用复合片
 - 3.3.1 市场规模
 - 3.3.2 竞争格局
- 3.4 矿山用复合片
 - 3.4.1 市场规模
 - 3.4.2 竞争格局
- 3.5 拉丝模坯
 - 3.5.1 市场规模
 - 3.5.2 竞争格局

第四章 超硬材料工具

- 4.1 市场规模
- 4.2 竞争格局
- 4.3 进出口

第五章 全球主要生产企业

- 5.1 Diamond Innovations
- 5.2 Element Six
 - 5.2.1 企业简介
 - 5.2.2 研发与投资
 - 5.2.3 在华业务
- 5.3 US Synthetic
 - 5.3.1 企业简介
 - 5.3.2 经营情况
- 5.4 住友电工
 - 5.4.1 企业简介
 - 5.4.2 经营情况
 - 5.4.5 超硬材料业务

超硬材料未来发展趋势 -3-

- 5.4.6 在华业务
- 5.5 韩国日进
- 5.6 Saint Gobain
 - 5.6.1 企业简介
 - 5.6.2 经营情况
 - 5.6.3 营收构成
 - 5.6.4 超硬工具业务
 - 5.6.5 在华业务
- 5.7 Husqvarna
 - 5.7.1 企业简介
 - 5.7.2 经营情况
 - 5.7.3 营收构成
 - 5.7.4 金刚石工具业务
 - 5.7.5 在华业务
- 5.8 Tyrolit
 - 5.8.1 企业简介
 - 5.8.2 在华业务

第六章 中智林 济研:中国主要生产企业

- 6.1 中南钻石
 - 6.1.1 企业简介
 - 6.1.2 经营情况
 - 6.1.3 营收构成
 - 6.1.4 投资
 - 6.1.5 产能与产销量
 - 6.1.6 发展前景
- 6.2 豫金刚石 (300064)
 - 6.2.1 企业简介
 - 6.2.2 经营情况
 - 6.2.3 营收构成
 - 6.2.4 毛利率
 - 6.2.5 研发与投资
 - 6.2.6 产能与产销量
 - 6.2.7 发展前景
- 6.3 黄河旋风 (600172)
 - 6.3.1 企业简介
 - 6.3.2 经营情况

-4- 超硬材料行业分析报告

- 6.3.3 营收构成
- 6.3.4 毛利率
- 6.3.5 研发与投资
- 6.3.6 发展前景
- 6.4 四方达(300179)
 - 6.4.1 企业简介
 - 6.4.2 经营情况
 - 6.4.3 营收构成
 - 6.4.4 毛利率
 - 6.4.5 客户与供应商
 - 6.4.6 研发与投资
 - 6.4.7 产能与产销量
 - 6.4.8 发展前景
- 6.5 博深工具 (002282)
 - 6.5.1 企业简介
 - 6.5.2 经营情况
 - 6.5.3 营收构成
 - 6.5.4 毛利率
 - 6.5.5 研发与投资
 - 6.5.6 发展前景
- 6.6 江钻股份(000852)
 - 6.6.1 企业简介
 - 6.6.2 经营情况
 - 6.6.3 营收构成
 - 6.6.4 毛利率
 - 6.6.5 研发
 - 6.6.6 发展前景
- 6.7 安泰科技(000969)
 - 6.7.1 企业简介
 - 6.7.2 经营情况
 - 6.7.3 营收构成
 - 6.7.4 毛利率
 - 6.7.5 投资
 - 6.7.6 发展前景
- 6.8 郑州新亚复合超硬材料有限公司
- 6.9 河南亚龙金刚石制品有限公司

超硬材料未来发展趋势 -5-

6.10 深圳海明润实业有限公司

- 6.10.1 企业简介
- 6.10.2 经营情况
- 6.11 郑州磨料磨具磨削研究所
- 6.12 奔朗新材料
 - 6.12.1 企业简介
 - 6.12.2 经营情况
 - 6.12.3 营收构成
- 6.13 广东新劲刚超硬材料有限公司
 - 6.13.1 企业简介
 - 6.13.2 经营情况
 - 6.13.3 投资
 - 6.13.4 超硬材料业务
 - 6.13.5 发展前景
- 6.14 山东聊城昌润超硬材料有限公司
- 6.15 安徽宏晶新材料股份有限公司

《2024-2030年超硬材料市场现状调研分析及发展前景报告》图表

- 图: 2019-2024年中国金刚石产量及同比增长
- 图: 2019-2024年中国金刚石表观消费量
- 图: 2019-2024年中国金刚石(分企业)产量占比
- 表: 2024年中国主要人造金刚石生产企业产能
- 图: 2019-2024年中国金刚石出口量及占比
- 图: 2024年中国金刚石(分国家)出口量占比
- 图: 2019-2024年中国金刚石进口量
- 图: 2024年中国金刚石(分国家)进口量占比
- 图: 2019-2024年中国单晶金刚石价格
- 图: 2019-2024年中国金刚石进出口单价
- 图: 2019-2024年中国立方氮化硼产量
- 图: 2024年中国立方氮化硼主要企业产量占比
- 表:复合超硬材料分类
- 表: 2024年全球(分产品)复合超硬材料市场规模
- 表: 全球主要复合超硬材料生产企业
- 表: 2024年中国(分产品)复合超硬材制品市场规模及占比
- 表:中国主要复合超硬材料生产企业
- 图: PCD刀具(分领域)市场份额占比
- 图: PCBN刀具(分领域)市场份额占比

-6- 超硬材料行业分析报告

图: 2019-2024年中国刀具用复合片市场规模

图: 2024年全球刀具用复合片主要生产企业市场份额

表: 2024年石油用复合片主要企业市场份额

图: 2024年中国进口石油用PDC产品市场份额

图: 2019-2024年全球矿山用复合片市场容量

图: 2019-2024年中国拉丝模坯市场容量

图: 2019-2024年全球拉丝模坯市场容量

表: 2024年拉丝模坏市场主要企业市场份额

表:全球主要企业拉丝模坯产品最大直径

表: 超硬材料工具分类

图: 2019-2024年中国金刚石工具产量

表: 2019-2024年超硬材料工具市场规模(亿元)

表: 2024年中国主要超硬材料制品生产企业和主导产品及收入

表:中国超硬材料工具海关编码及相应商品名称

表: 2019-2024年中国超硬材料工具(分产品)出口数量(Unit: ton)

表: 2019-2024年中国超硬材料工具(分产品)出口金额(USD mln)

表: 2019-2024年中国超硬材料工具(分产品)进口量(Unit: ton)

表: 2019-2024年中国超硬材料工具(分产品)进口金额(USD mln)

表: 元素六在中国的超硬材料子公司

图: 2019-2024年Dover Energy 营业收入与营业利润及毛利率

图: FY2008-FY2014年住友电工销售额

图: 住友电工超硬合金株式会社全球分布

图: FY2008-FY2014年住友电工工业材料部门销售额

表: 住友电工超硬材料业务在中国的主要公司

图: 2019-2024年圣戈班营业收入与净利润

图: 2024年圣戈班(分业务)营业收入占比

图: 2024年圣戈班(分地区)营业收入占比

图:圣戈班磨具材料产品

图:圣戈班磨料磨具(分产品)全球市场份额

图: 2019-2024年圣戈班在中国的销售额

表:圣戈班在中国的生产工厂及主要产品

图: 2019-2024年Huaqvarna营业收入与营业利润

图: 2019-2024年Husqvarna(分地区)营业收入

表: 2019-2024年TYROLIT集团营业情况

图: 2019-2024年中南钻石营业收入与净利润

表: 2019-2024年中南钻石(分产品)营业收入及占比

超硬材料未来发展趋势

图: 2019-2024年中南钻石(分地区)营业收入占比

表: 2024年中南钻石募投资金建设项目

表: 2019-2024年中南钻石(分产品)产能与产量

表: 2019-2024年中南钻石(分产品)销量与营业收入

表: 2024-2030年中南钻石营业收入与净利润

图: 2019-2024年华晶钻石营业收入与净利润

图: 2019-2024年豫金刚石(分地区)营业收入

图: 2019-2024年豫金刚石人告金刚石产品毛利率

表: 2019-2024年豫金刚石研发投入及占比

表:豫金刚石主要建设项目

表: 2019-2024年豫金刚石超硬材料及制品(分产品)产能

表: 2019-2024年豫金刚石超硬材料及制品产销量及库存量

图:豫金刚石单晶材料(分品级)产量占比

表: 2024-2030年豫金刚石营业收入与净利润

图: 2019-2024年黄河旋风营业收入与净利润

表: 2019-2024年黄河旋风(分产品)营业收入及占比

图: 2019-2024年黄河旋风(分地区)营业收入

图: 2019-2024年黄河旋风(分产品)毛利率

表: 2019-2024年黄河旋风研发投入及占比

表: 2024年黄河旋风建设工程

表: 2024-2030年黄河旋风营业收入与净利润

图: 2019-2024年四方达营业收入与净利润

图: 2019-2024年四方达(分产品)营业收入

表: 2019-2024年四方达(分地区)营业收入(RMB mIn)

题: 2019-2024年四方达(分产品)毛利率

表: 2019-2024年四方达前五名客户营业收入贡献及占比

表: 2024年前五名客户名称、营业收入贡献及占比

表: 2019-2024年四方达前五名供应商采购金额及占比

表: 2019-2024年四方达研发投入及占比

表: 2019-2024年四方达建设项目

表: 2019-2024年四方达(分产品)产能

表: 2019-2024年四方达(分产品)产销量及库存量

表: 2024-2030年四方达营业收入与净利润

图: 2019-2024年博深工具营业收入与净利润

表: 2019-2024年博深工具(分产品)营业收入与占比

图: 2019-2024年博深工具(分地区)营业收入

-8- 超硬材料行业分析报告

图: 2019-2024年博深工具(分产品)毛利率

表: 2019-2024年博深工具研发投入及占比

表: 2019-2024年博深工具泰国项目建设产能(片/年)

表: 2024-2030年博深工具营业收入与净利润

图: 2019-2024年江钻股份营业收入与净利润

表: 2019-2024年江钻股份(分产品)营业收入及占比

图: 2019-2024年江钻股份(分地区)营业收入

图: 2019-2024年江钻股份(分产品)毛利率

表: 2019-2024年江钻股份研发投入及占比

表: 2024-2030年江钻股份营业收入与净利润

图: 2019-2024年安泰科技营业收入与净利润

表: 2024年安泰科技(分产品)产能

表: 2019-2024年安泰科技(分产品)营业收入及占比

图: 2019-2024年安泰科技(分地区)营业收入

图: 2019-2024年安泰科技(分产品)毛利率

表: 2024年安泰科技在建项目

表: 2024-2030年安泰科技营业收入与净利润

图: 2019-2024年郑州新亚营业收入

表: 2019-2024年深圳海明润资产总额、营业收入及利润总额(千元)

图: 2019-2024年奔朗新材料营业收入及净利润

表: 2019-2024年奔朗新材料(分产品)营业收入

图: 2019-2024年奔朗新材料(分地区)营业收入

表: 2024年奔朗新材料(分产品)年产能

图: 2019-2024年广东新劲刚营业收入与净利润

表: 2019-2024年广东新劲刚主要建设项目

图: 2019-2024年广东新劲刚超硬材料(分产品)产能

略……

订阅 "2024-2030年超硬材料市场现状调研分析及发展前景报告",编号: 1AA962A,

请致电: 400 612 8668、010-6618 1099、010-66182099、010-66183099

Email邮箱: kf@Cir.cn

详细内容: https://www.cir.cn/A/62/ChaoYingCaiLiaoWeiLaiFaZhanQuShi.html

了解更多,请访问上述链接,以下无内容!!

超硬材料未来发展趋势