

2011-2015年中国复合超硬 材料产业全景调研及未来发展趋势报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2011-2015年中国复合超硬材料产业全景调研及未来发展趋势报告》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.cction.com/report/201106/70499.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

超硬材料主要是指金刚石和立方氮化硼。金刚石是目前已知的世界上最硬的物质C60的硬度可能不亚于金刚石，但尚未定论）。立方氮化硼硬度仅次于金刚石。这两种超硬材料的硬度都远高于其它材料的硬度，包括磨具材料刚玉、碳化硅以及刀具材料硬质合金、高速钢等硬质工具材料。因此，超硬材料适于用来制造加工其它材料的工具，尤其是在加工硬质材料方面，具有无可比拟的优越性，占有不可替代的重要地位。

中国产业信息网发布的《2011-2015年中国复合超硬材料产业全景调研及未来发展趋势报告》共十二章。首先介绍了复合超硬材料相关概述、中国复合超硬材料市场运行环境等，接着分析了中国复合超硬材料市场发展的现状，然后介绍了中国复合超硬材料重点区域市场运行形势。随后，报告对中国复合超硬材料重点企业经营状况分析，最后分析了中国复合超硬材料行业发展趋势与投资预测。您若想对复合超硬材料产业有个系统的了解或者想投资复合超硬材料行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

第一章 复合超硬材料相关概述

第一节 超硬材料概述

一、金钢石

二、立方氮化硼(CBN)磨料

三、镀覆产品

第二节 超硬刀具材料的性能

一、具有很高的硬度

二、具有很好的导热性

三、具有很高的杨氏模量

四、具有很小的热膨胀

五、具有较小的密度

六、具有较低的断裂韧性

第三节 超硬刀具应用领域

第二章 复合超硬材料行业市场发展环境分析

第一节 国内复合超硬材料经济环境分析

- 一、GDP历史变动轨迹分析
- 二、固定资产投资历史变动轨迹分析
- 三、2011年中国复合超硬材料经济发展预测分析
- 第二节 中国复合超硬材料行业政策环境分析
- 第三章 中国复合材料行业运行走势分析
- 第一节 2010年中国复合材料行业概况
- 一、中国复合材料行业发展回顾
- 二、中国复合材料行业发展成绩
- 三、我国复合材料原材料行业取得较大进步
- 四、我国复合材料行业各种原辅材料发展状况
- 第二节 2010年中国复合材料发展状况分析
- 一、我国复合材料行业技术与产品开发进展
- 二、复合材料技术与市场向高端发展
- 三、我国复合材料行业发展特点分析
- 第三节 2010年中国复合材料行业存在的问题及发展对策
- 一、复合材料存在的两大问题
- 二、我国复合材料行业面临的问题及挑战
- 三、我国复合材料行业发展举措
- 四、我国复合材料行业发展建议
- 第四章 中国复合超硬材料行业市场运行态势剖析
- 第一节 2010年中国复合超硬材料行业发展动态分析
- 一、我国向生产金钢石强国迈进
- 二、我国超硬材料取得的成就
- 三、中国复合超硬材料产业现状综述
- 第二节 超硬刀具材料的制造方法
- 一、热压法
- 二、气相沉积法
- 第三节 2010年中国超硬材料涂层研究
- 一、金刚石、类金刚石(DLC)涂层
- 二、立方氮化硼(CBN)涂层
- 三、CNx涂层
- 第四节 2010年中国复合超硬材料面临的挑战分析

第五章 2008-2010年中国复合超硬材料制造行业主要数据监测分析

第一节 2008-2010年中国复合超硬材料行业总体数据分析

一、2008年中国复合超硬材料行业全部企业数据分析

二、2009年中国复合超硬材料行业全部企业数据分析

三、2010年中国复合超硬材料行业全部企业数据分析

第二节 2008-2010年中国复合超硬材料行业不同规模企业数据分析

一、2008年中国复合超硬材料行业不同规模企业数据分析

二、2009年中国复合超硬材料行业不同规模企业数据分析

三、2010年中国复合超硬材料行业不同规模企业数据分析

第三节 2008-2010年中国复合超硬材料行业不同所有制企业数据分析

一、2008年中国复合超硬材料行业不同所有制企业数据分析

二、2009年中国复合超硬材料行业不同所有制企业数据分析

三、2010年中国复合超硬材料行业不同所有制企业数据分析

第六章 中国复合超硬材料业内热点产品运营态势分析

第一节 复合超硬材料运行特点分析

第二节 2010年中国复合超硬材料市场运行分析

一、复合超硬材料行业市场规模现状

二、复合超硬材料市场供需分析

第三节 2010年中国复合超硬材料的主要产品市场运行分析

一、石油天然气钻头用聚晶金刚石复合片

二、煤田矿山用聚晶金刚石复合片

三、聚晶金刚石高品级拉丝模坯

四、刀具用聚晶金刚石/聚晶立方氮化硼复合片

第七章 中国复合超硬材料产业节能减排透析

第一节 超硬材料制品行业节能减排内外部环境

一、政策背景

二、超硬材料制品生产制造节能现状

三、超硬材料及制品应用领域节能减排空间

第二节 超硬材料制品生产制造过程节能减排潜力巨大

一、优化配方设计，实现节能减排

二、开发新型烧结技术和装备，实现节能减排

第三节 超硬材料制品节能减排前景与建议

第八章 中国复合超硬材料优势企业竞争力及关键性数据分析

第一节 河南黄河实业集团股份有限公司

- 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 河南飞孟金刚石工业有限公司

- 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 河南中南工业有限责任公司

- 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 河南华晶超硬材料股份有限公司

- 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

第五节 湖南明珠集团有限公司

- 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

第六节 安徽亚珠集团有限公司

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

第七节 北京黄河旋风鑫纳达科技有限公司

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

第八节 如东黄海金刚石有限公司

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

第九节 湖南省宁超金刚石有限公司

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

第十节 湖南飞碟新材料有限责任公司

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

第九章 中国刀具产业运行态势剖析

第一节 2010年中国刀具产业运营状况分析

一、中国工具工业界加快结构调整和产业升级的进程

二、数控刀具业发展迅猛

三、金钢石刀具产业集群分析

四、国内数控刀具生产企业情况

五、保税区崛起精密切削工具产业集群

第二节 2010年中国数控刀具运营分析

一、数控刀具材料种类分析

二、多渠道促进国产数控刀具进步

三、国内数控刀具业面临巨大威胁

四、我国数控刀具发展对策

第三节 2010年中国刀具产业热点问题探讨

一、产业结构落后国产机床不得不配“洋刀”

二、科技技术含量低

三、产品附加价值低

四、服务与国际不接轨

五、企业信息化道路闭塞

六、资源浪费严重

第十章 中国金属切削机床产业运行形势分析

第一节 2010年中国金属切削机床发展状况分析

一、中国金切机床复合化的发展分析

二、金属切削机床产业需求情况分析

三、中国金属切削机床的研究状况

第二节 2010年中国金属切削机床技术特征分析

- 一、高速化、精密化
- 二、复合化、多轴化
- 三、网络化
- 四、智能化
- 五、绿色化

第三节 2010年中国金属切削机床市场新局势

- 一、金属切削机床产品结构的调整特点
- 二、金属切削机床市场价格走势

第十一章 2011-2015年中国复合超硬材料行业发展趋势与前景展望

第一节 2011-2015年中国复合超硬材料行业发展前景分析

- 一、21世纪是我国超硬材料行业大发展的时期
- 二、下游需求稳定且潜力巨大
- 三、行业毛利率将保持较高水平

第二节 2011-2015年中国复合超硬材料行业发展趋势分析

第三节 2011-2015年中国复合超硬材料行业市场预测分析

- 一、复合超硬材料市场供给情况预测分析
- 二、复合超硬材料市场需求情况预测分析

第四节 2011-2015年中国复合超硬材料产业发展战略分析

- 一、企业要不断自主创新促进产品升级
- 二、企业要创品牌
- 三、加大制品开发力度

第十二章 2011-2015年中国复合超硬材料行业投资机会与风险规避指引

第一节 2011-2015年中国复合超硬材料行业投资机会分析

- 一、复合超硬材料市场投资潜力分析
- 二、复合超硬材料投资吸引力分析

第二节 2011-2015年中国复合超硬材料行业投资风险预警

- 一、宏观调控政策风险
- 二、市场竞争风险
- 三、原料供给风险
- 四、市场运营机制风险

第三节 2011-2015年中国复合超硬材料行业投资规划指引分析

图表目录（部分）：

图表：2005-2011年国内生产总值

图表：2005-2011年居民消费价格涨跌幅度

图表：2011年居民消费价格比上年涨跌幅度（%）

图表：2005-2011年国家外汇储备

图表：2005-2011年财政收入

图表：2005-2011年全社会固定资产投资

图表：2011年分行业城镇固定资产投资及其增长速度（亿元）

图表：2011年固定资产投资新增主要生产能力

图表：河南黄河实业集团股份有限公司主要经济指标走势图

图表：河南黄河实业集团股份有限公司经营收入走势图

图表：河南黄河实业集团股份有限公司盈利指标走势图

图表：河南黄河实业集团股份有限公司负债情况图

图表：河南黄河实业集团股份有限公司负债指标走势图

图表：河南黄河实业集团股份有限公司运营能力指标走势图

图表：河南黄河实业集团股份有限公司成长能力指标走势图

图表：河南飞孟金刚石工业有限公司主要经济指标走势图

图表：河南飞孟金刚石工业有限公司经营收入走势图

图表：河南飞孟金刚石工业有限公司盈利指标走势图

图表：河南飞孟金刚石工业有限公司负债情况图

图表：河南飞孟金刚石工业有限公司负债指标走势图

图表：河南飞孟金刚石工业有限公司运营能力指标走势图

图表：河南飞孟金刚石工业有限公司成长能力指标走势图

图表：河南中南工业有限责任公司主要经济指标走势图

图表：河南中南工业有限责任公司经营收入走势图

图表：河南中南工业有限责任公司盈利指标走势图

图表：河南中南工业有限责任公司负债情况图

图表：河南中南工业有限责任公司负债指标走势图

图表：河南中南工业有限责任公司运营能力指标走势图

图表：河南中南工业有限责任公司成长能力指标走势图

图表：河南华晶超硬材料股份有限公司主要经济指标走势图

图表：河南华晶超硬材料股份有限公司经营收入走势图

图表：河南华晶超硬材料股份有限公司盈利指标走势图

图表：河南华晶超硬材料股份有限公司负债情况图

图表：河南华晶超硬材料股份有限公司负债指标走势图

图表：河南华晶超硬材料股份有限公司运营能力指标走势图

图表：河南华晶超硬材料股份有限公司成长能力指标走势图

图表：湖南明珠集团有限公司主要经济指标走势图

图表：湖南明珠集团有限公司经营收入走势图

图表：湖南明珠集团有限公司盈利指标走势图

图表：湖南明珠集团有限公司负债情况图

图表：湖南明珠集团有限公司负债指标走势图

图表：湖南明珠集团有限公司运营能力指标走势图

图表：湖南明珠集团有限公司成长能力指标走势图

图表：安徽亚珠集团有限公司主要经济指标走势图

图表：安徽亚珠集团有限公司经营收入走势图

图表：安徽亚珠集团有限公司盈利指标走势图

图表：安徽亚珠集团有限公司负债情况图

图表：安徽亚珠集团有限公司负债指标走势图

图表：安徽亚珠集团有限公司运营能力指标走势图

图表：安徽亚珠集团有限公司成长能力指标走势图

图表：北京黄河旋风鑫纳达科技有限公司主要经济指标走势图

图表：北京黄河旋风鑫纳达科技有限公司经营收入走势图

图表：北京黄河旋风鑫纳达科技有限公司盈利指标走势图

图表：北京黄河旋风鑫纳达科技有限公司负债情况图

图表：北京黄河旋风鑫纳达科技有限公司负债指标走势图

图表：北京黄河旋风鑫纳达科技有限公司运营能力指标走势图

图表：北京黄河旋风鑫纳达科技有限公司成长能力指标走势图

图表：如东黄海金刚石有限公司主要经济指标走势图

图表：如东黄海金刚石有限公司经营收入走势图

图表：如东黄海金刚石有限公司盈利指标走势图

图表：如东黄海金刚石有限公司负债情况图

图表：如东黄海金刚石有限公司负债指标走势图

图表：如东黄海金刚石有限公司运营能力指标走势图

图表：如东黄海金刚石有限公司成长能力指标走势图

图表：湖南省宁超金刚石有限公司主要经济指标走势图

图表：湖南省宁超金刚石有限公司经营收入走势图

图表：湖南省宁超金刚石有限公司盈利指标走势图

图表：湖南省宁超金刚石有限公司负债情况图

图表：湖南省宁超金刚石有限公司负债指标走势图

图表：湖南省宁超金刚石有限公司运营能力指标走势图

图表：湖南省宁超金刚石有限公司成长能力指标走势图

图表：湖南飞碟新材料有限责任公司主要经济指标走势图

图表：湖南飞碟新材料有限责任公司经营收入走势图

图表：湖南飞碟新材料有限责任公司盈利指标走势图

图表：湖南飞碟新材料有限责任公司负债情况图

图表：湖南飞碟新材料有限责任公司负债指标走势图

图表：湖南飞碟新材料有限责任公司运营能力指标走势图

图表：湖南飞碟新材料有限责任公司成长能力指标走势图

图表：略……

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201106/70499.html>