

2022-2028年中国煤矸石工 业产业发展现状与投资战略咨询报告

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

《2022-2028年中国煤矸石工业产业发展现状与投资战略咨询报告》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/202110/243459.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

中企顾问网发布的《2022-2028年中国煤矸石工业产业发展现状与投资战略咨询报告》共六章。首先介绍了煤矸石工业行业市场发展环境、煤矸石工业整体运行态势等，接着分析了煤矸石工业行业市场运行的现状，然后介绍了煤矸石工业市场竞争格局。随后，报告对煤矸石工业做了重点企业经营状况分析，最后分析了煤矸石工业行业发展趋势与投资预测。您若想对煤矸石工业产业有个系统的了解或者想投资煤矸石工业行业，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。

报告目录:

第一章 2015-2019年中国煤炭产业现状

1.1 中国煤炭资源的概况

1.1.1 中国煤炭资源在世界上的地位

1.1.2 中国煤炭资源量及其分布

1.1.3 中国煤炭资源种类及煤质特征

1.1.4 我国新增煤炭储量情况

1.1.6 中国煤炭资源开发开采的条件

1.2 2015-2019年中国煤炭行业分析

1.2.1 2017年中国煤炭行业经济运行状况

1.2.2 2018年我国煤炭行业经济运行情况

1.2.3 2019我国煤炭行业经济运行情况

1.3 国内煤炭开采业现状

1.3.1 煤炭开采的方式

1.3.2 2015-2019年煤炭开采和洗选业全部企业数据分析

1.3.3 中国煤炭开采浪费现象严重

1.3.4 “两税合一”对煤炭开采业的影响浅析

1.4 国内矿山二次资源的发展概况

1.4.1 矿山二次资源的概述

- 1.4.2 矿山二次资源的类型
- 1.4.3 矿山二次资源的特点
- 1.4.4 中国矿山二次资源包含巨大潜力
- 1.5 煤炭行业发展存在的问题及对策
 - 1.5.1 阻碍中国煤炭产业发展的四大瓶颈
 - 1.5.2 中国煤炭行业发展面临的主要挑战
 - 1.5.3 中国煤炭工业发展的五大措施
 - 1.5.4 中国煤炭工业结构调整的政策建议
 - 1.5.5 我国煤炭行业清洁生产与利用的对策

第二章 煤矸石概述

- 2.1 煤矸石的概念及危害
 - 2.1.1 煤矸石的概念
 - 2.1.2 煤矸石对环境的危害
- 2.2 煤矸石的特性
 - 2.2.1 煤矸石的组成
 - 2.2.2 煤矸石的结构特点
 - 2.2.3 煤矸石的物理性质
 - 2.2.4 煤矸石的有害杂质

第三章 2015-2019年中国煤矸石的利用现状

- 3.1 煤矸石的综合利用途径
 - 3.1.1 生产化工产品
 - 3.1.2 改良土壤
 - 3.1.3 发电
 - 3.1.4 在建材中的应用
- 3.2 2015-2019年国内煤矸石综合利用的现状
 - 3.2.1 国内煤矸石资源化利用回顾
 - 3.2.2 中国煤矸石的综合利用现状
 - 3.2.3 我国煤矸石的综合利用量情况
 - 3.2.4 国家颁布煤矸石综合利用新政策
- 3.3 2015-2019年煤矸石利用项目发展动态

- 3.3.1 山西国金电力煤矸石发电项目开工
- 3.3.2 依兰煤矸石烧结砖项目开工建设
- 3.3.3 安徽淮北引进煤矸石多孔砖项目
- 3.3.4 山西晋中迎来煤矸石造纸项目
- 3.3.5 陕西黄陵矿业煤矸石电厂并网
- 3.4 煤矸石提取氧化铝的工艺分析
 - 3.4.1 煤矸石提取氧化铝的目的及效益
 - 3.4.2 实验原料及工艺流程
 - 3.4.3 工艺原理分析
- 3.5 加强煤矸石综合利用的重要意义
 - 3.5.1 保护耕地，减少占地
 - 3.5.2 减轻矿区大气污染和地下水污染
 - 3.5.3 改变煤矿旧形象，开辟矿区新产业
 - 3.5.4 促进产业转移和劳动力再就业
- 3.6 煤矸石综合利用的问题及建议
 - 3.6.1 中国煤矸石综合利用存在的困难
 - 3.6.2 阻碍煤矸石综合利用发展的因素
 - 3.6.3 我国煤矸石产业发展存在的问题
 - 3.6.4 促进我国煤矸石产业发展的对策
 - 3.6.5 我国煤矸石综合利用的策略
 - 3.6.6 提高国内煤矸石利用的技术水平

第四章 2015-2019年煤矸石发电发展分析

- 4.1 煤矸石发电概述
 - 4.1.1 煤矸石电厂概念
 - 4.1.2 煤矸石发电的优点
 - 4.1.3 煤矸石发电的可行性分析
- 4.2 2015-2019年各省市煤矸石发电产业概况
 - 4.2.1 山西
 - 4.2.2 乌鲁木齐
 - 4.2.3 重庆
- 4.3 2015-2019年我国煤矸石发电项目的动态

- 4.3.1 华能白山煤矸石电厂新建工程项目获核准
- 4.3.2 内蒙古600兆瓦煤矸石发电机组项目竣工
- 4.3.3 宁东煤矸石电厂项目已获发改委核准
- 4.3.4 菏泽二电厂煤矸石综合利用热电项目获进展
- 4.3.5 格瑞特煤矸石综合利用电厂项目进入生产阶段
- 4.3.6 河北开滦启建煤矸石发电项目
- 4.4 制约煤矸石电厂发展的问题
 - 4.4.1 电网关系难以协调
 - 4.4.2 建设资金不足
 - 4.4.3 企业税费负担重
 - 4.4.4 企业经营体制落后
 - 4.4.5 部分电厂环境污染严重
- 4.5 煤矸石电厂持续稳定发展的建议
 - 4.5.1 国家宏观调控
 - 4.5.2 减免增值税
 - 4.5.3 改制煤矸石电厂
 - 4.5.4 建立资本金制度
 - 4.5.5 完善矿区电网

第五章 2015-2019年煤矸石在建材业的应用

- 5.1 煤矸石在建材业的应用途径
 - 5.1.1 作水泥生产原燃料
 - 5.1.2 作水泥及混凝土掺合料或功能辅助胶凝材料
 - 5.1.3 制砖
 - 5.1.4 生产轻集料和空心砌块
 - 5.1.5 配制煤矸石水泥和煤矸石混凝土
 - 5.1.6 作筑路和填充材料
- 5.2 煤矸石作水泥
 - 5.2.1 煤矸石制水泥的种类
 - 5.2.2 用煤矸石替代石灰石生产水泥的优势
 - 5.2.3 利用煤矸石为原料制水泥的工艺
 - 5.2.4 二次活化煤矸石在生产水泥中的应用研究

5.3 煤矸石作砖

5.3.1 我国煤矸石砖瓦发展的概况

5.3.2 煤矸石生产烧洁砖的技术特点分析

5.3.3 煤矸石烧结空心砖的技术及设备分析

5.3.4 中国运用煤矸石成功生产玻化砖

5.3.5 发展高起点煤矸石烧结砖的策略

5.3.6 提高煤矸石砖瓦生产技术及质量的建议

5.3.7 国内煤矸石制砖设备未来发展趋势

5.4 煤矸石作铁路路基

5.4.1 煤矸石作铁路路基的优势

5.4.2 煤矸石作铁路路基填料的技术分析

5.4.3 煤矸石作铁路路基填料的经济性分析

5.4.4 兖州矿区煤矸石作铁路路基的经济分析

5.5 对煤矸石混凝土的研究

5.5.1 自燃煤矸石轻骨料混凝土的耐久性研究

5.5.2 自燃煤矸石轻骨料混凝土建筑结构的耐久性研究

第六章 煤矸石综合利用的发展趋势分析（）

6.1 中国煤炭市场发展预测

6.1.1 “十三五”期间煤炭业发展方向

6.1.2 2020年我国煤炭需求量预测

6.1.3 中国煤炭市场的发展趋势分析

6.2 中国煤矸石综合利用的趋势分析

6.2.1 2022-2028年我国煤矸石排放量及综合利用情况预测

6.2.2 未来国家将大力发展煤矸石的综合利用

6.2.3 煤矸石回填成发展走向

附录:

附录一：煤矸石综合利用管理办法

附录二：煤矸石综合利用技术政策要点

附录三：煤矸石综合利用技术要求

附录四：热电联产和煤矸石综合利用发电项目建设管理暂行规定

图表目录:

- 图表 中国煤炭资源煤类储量
- 图表 煤炭经济运行部分指标
- 图表 中国煤炭库存总量情况
- 图表 各月末直供电网电煤库存可用天数情况
- 图表 2017年我国煤炭业全部企业数据分析
- 图表 2018年我国煤炭业全部企业数据分析
- 图表 2019年我国煤炭业全部企业数据分析
- 图表 中国堆存的金属尾矿中的含矿品位
- 图表 煤矸石的化学成分
- 图表 原料的化学组成
- 图表 烧结物料的X射线衍射谱线
- 图表 烧结温度与氧化铝提取率的关系
- 图表 烧结时间与氧化铝提取率的关系
- 图表 残渣的化学组成
- 图表 残渣水泥熟料的物理性能
- 图表 煤矸石原料的质量要求
- 图表 中国部分煤矿用煤矿石生产硅酸盐水泥时生料的化学成分的配比
- 图表 原、燃料化学成分
- 图表 煤工业分析
- 图表 两试验方案的配比
- 图表 生料化学成分
- 图表 熟料化学分析
- 图表 熟料物理性能
- 图表 水泥物理性能
- 图表 不同颜色自燃煤矸石轻骨料混凝土抗渗性
- 图表 不同强度自燃煤矸石轻骨料混凝土抗冻试验
- 图表 自燃煤矸石轻骨料混凝土与轻骨料混凝土、普通混凝土碳化影响系数对比
- 图表 自燃煤矸石轻骨料混凝土长期强度测试结果
- 图表 自燃煤矸石轻骨料混凝土长期自然环境条件下碳化测试
- 图表 自燃煤矸石混凝土构件抗压强度钢筋锈蚀混凝土碳化调查表

图表 我国主要煤耗产业的未来产品规模预测

图表 主要煤耗产业的单位产值煤炭消费量及最终总需求预测

图表 非煤耗产业的单位煤炭消费量及最终需求量预测

图表 不同时期我国煤炭需求量预测

更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202110/243459.html>