

# 2024-2030年中国煤研石市 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](http://www.bosidata.com)

## 报告报价

《2024-2030年中国煤矸石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/613827AAKA.html>

【报告价格】纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

【出版日期】2023-10-25

【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《2024-2030年中国煤矸石市场分析与投资前景研究报告》介绍了煤矸石行业相关概述、中国煤矸石产业运行环境、分析了中国煤矸石行业的现状、中国煤矸石行业竞争格局、对中国煤矸石行业做了重点企业经营状况分析及中国煤矸石产业发展前景与投资预测。您若想对煤矸石产业有个系统的了解或者想投资煤矸石行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

煤矸石是采煤过程和洗煤过程中排放的固体废物，是一种在成煤过程中与煤层伴生的一种含碳量较低、比煤坚硬的黑灰色岩石。包括巷道掘进过程中的掘进矸石、采掘过程中从顶板、底板及夹层里采出的矸石以及洗煤过程中挑出的洗矸石。其主要成分是 $Al_2O_3$ 、 $SiO_2$ ，另外还含有数量不等的 $Fe_2O_3$ 、 $CaO$ 、 $MgO$ 、 $Na_2O$ 、 $K_2O$ 、 $P_2O_5$ 、 $SO_3$ 和微量稀有元素（镓、钒、钛、钴）。

## 报告目录

### 第一章煤矸石行业概述及产品开发的意义

#### 第一节 煤矸石的概念及危害

##### 一、煤矸石的概念

##### 二、煤矸石对环境的危害

#### 第二节 煤矸石的特性

##### 一、煤矸石的组成

##### 二、煤矸石的结构特点

##### 三、煤矸石的物理性质

##### 四、煤矸石的有害杂质

#### 第三节 加强煤矸石综合利用的重要意义分析

##### 一、保护耕地，减少占地

##### 二、减轻矿区大气污染和地下水污染

##### 三、改变煤矿旧形象，开辟矿区新产业

##### 四、促进产业转移和劳动力再就业

### 第二章2024-2030年全球煤炭工业发展状况分析

#### 第一节 世界煤炭资源分布及概况

##### 一、世界煤炭资源的分布

##### 二、世界煤炭生产分布的特点

三、世界煤炭工业的主要特点

四、世界煤炭资源的管理方式

第二节 中国煤炭资源的概况

一、中国煤炭资源在世界上的地位

二、中国煤炭资源量及其分布

三、中国煤炭资源种类及煤质特征

四、中国煤炭资源开发开采条件

第三节 国内煤炭开采业现状

第四节 2024-2030年中国煤炭行业发展存在的问题及对策

第三章2024-2030年中国煤矸石行业运行环境分析

第一节 2024-2030年中国宏观经济环境分析

一、中国GDP分析

二、消费价格指数分析

三、城乡居民收入分析

四、社会消费品零售总额

五、全社会固定资产投资分析

六、进出口总额及增长率分析

第二节 中国煤矸石行业发展政策环境分析

一、煤矸石综合利用管理办法

二、关于印发《煤矸石综合利用技术政策要点》的通知

三、煤矸石综合利用技术政策要点

四、煤矸石综合利用技术要求

五、热电联产和煤矸石综合利用发电项目建设管理暂行规定

第三节 2024-2030年中国煤矸石行业发展社会环境分析

第四章2024-2030年中国煤矸石产业发展和技术发展研究

第一节 2024-2030年中国煤矸石产业发展情况分析

一、中国煤矸石产业情况

二、煤矸石电厂存在的问题

三、煤矸石电厂的出路

四、煤矸石在软地基处理中的应用

第二节 2024-2030年中国煤矸砂混凝土的试验研究

一、材料配比及试验方法

## 二、试验结果及分析

### 第三节 2024-2030年中国煤矸石资源化研究

#### 一、煤矸石资源化概述

#### 二、煤矸石资源化的意义

#### 三、煤矸石资源化途径

### 第四节 2024-2030年中国煤矸石技术研究

#### 一、煤矸石生产硅酸铝耐火材料技术

#### 二、煤矸石制砖技术

#### 三、煤矸石制造高档玻化砖技术

### 第五节 2024-2030年中国煤矸石制砖发展分析

#### 一、煤矸石制砖的现状分析

#### 二、高起点发展煤矸石烧结砖之路

#### 三、高起点发展煤矸石烧结砖的意义

## 第五章 中国煤矸石在建项目以及建成项目分析

### 第一节 煤矸石开发利用项目不断受到追捧

### 第二节 中国煤矸石在建以及建成项目分析

## 第六章 2024-2030年中国煤矸石综合利用情况解析

### 第一节 煤矸石加工是个朝阳产业

### 第二节 2024-2030年中国煤矸石精细加工身价倍增

### 第三节 2024-2030年中国煤矸石综合利用现状分析

#### 一、2024-2030年中国煤矸石排放的情况分析

#### 二、2024-2030年中国煤矸石资源化利用回顾分析

#### 三、2024-2030年中国煤矸石利用技术发展分析

### 第四节 2024-2030年中国煤矸石综合利用的问题及建议分析

#### 一、中国煤矸石综合利用存在的困难

#### 二、限制煤矸石综合利用快速发展的原因

#### 三、国内煤矸石产业的问题及建议

#### 四、提高国内煤矸石利用的技术水平

#### 五、国家加大对煤矸石综合利用的政策扶持

## 第七章 2024-2030年中国煤矸石资源化再生利用途径的分析

### 第一节 2024-2030年中国煤矸石资源再生利用途径分析

#### 一、回收煤炭资源

二、利用煤矸石发电

三、生产煤矸石砖

四、煤矸石制备水泥

五、煤矸石提取铝盐

第二节 2024-2030年中国煤矸石资源利用行业发展的特点分析

一、经济效益高

二、技术难度低

三、工艺简单

第三节 中国煤矸石资源化再生利用具有普遍的适用性和推广价值

第八章2024-2030年中国各省市煤矸石行业市场格局分析

第一节 河北省

第二节 内蒙古

第三节 山西省

第九章中国煤矸石相关优势企业竞争力分析

第一节 煤矸石开发利用企业

一、山西焦煤西山煤电集团公司

二、山西汾西矿业（集团）有限责任公司

三、南庄煤炭集团有限责任公司

四、山东新纹矿务局

五、鞍山热电新材股份有限公司

六、东方矸石利用有限公司

七、辽源矿务局

八、吉林光大集团

九、山东淄矿集团

第二节 煤矸石发电企业

一、山西平朔煤矸石发电有限责任公司

二、新矿集团煤矸石热电厂

三、重庆市北碚区澄江煤矸砖有限责任公司

四、福建省安溪煤矸石发电有限公司

第十章2024-2030年中国煤矸石发电发展形势分析

第一节 2024-2030年中国煤矸石发电发展概述

一、煤矸石发电的优点

二、煤矸石发电的可行性分析

三、煤矸石发电技术分析

第二节 国家鼓励利用煤矸石发电项目建设

一、神华集团建成国内最大煤矸石发电厂

二、“十四五”规划建议中倡导煤电联营

第三节 2024-2030年制约中国煤矸石电厂发展的问题分析

一、电网关系难以协调

二、建设资金不足

三、企业税费负担重

四、企业经营体制落后

五、部分电厂环境污染严重

第四节 2024-2030年中国煤矸石电厂持续稳定发展的建议分析

一、国家宏观调控

二、减免增值税

三、改制煤矸石电厂

四、建立资本金制度

五、完善矿区电网

第十一章 2024-2030年中国煤矸石在建材业的应用分析

第一节 煤矸石作水泥

一、煤矸石制水泥的种类

二、用煤矸石替代石灰石生产水泥的优势

三、利用煤矸石为原料制水泥的工艺

四、二次活化煤矸石在生产水泥中的应用研究

第二节 煤矸石作砖

一、煤矸石生产烧洁砖的技术特点分析

二、煤矸石烧结空心砖的技术及设备分析

三、中国运用煤矸石成功生产玻化砖

四、发展高起点煤矸石烧结砖的策略

第三节 煤矸石作铁路路基

一、煤矸石作铁路路基的优势

二、煤矸石作铁路路基填料的技术分析

三、煤矸石作铁路路基填料的经济性分析

#### 四、兖州矿区煤矸石作铁路路基的经济分析

##### 第四节 煤矸石在其他建筑材料中的应用

一、煤矸石生产轻骨料

二、煤矸石生产空心砌块

三、煤矸石作水泥混合材料

#### 第十二章2024-2030年中国煤矸石行业投资机会与风险分析

##### 第一节 2024-2030年中国煤矸石行业投资环境分析

##### 第二节 2024-2030年中国煤矸石行业投资机会分析

一、规模的发展及投资需求分析

二、总体经济效益判断

三、与产业政策调整相关的投资机会分析

##### 第三节 2024-2030年中国煤矸石行业投资前景分析

一、市场竞争风险

二、原材料压力风险分析

三、技术风险分析

四、政策和体制风险

五、外资进入现状及对未来市场的威胁

##### 第四节 建议

#### 第十三章2024-2030年中国煤矸石综合利用发展趋势分析

##### 第一节 2024-2030年中国煤矸石综合利用的趋势分析

一、2024-2030年中国煤矸石综合利用量预测

二、未来国家将大力发展煤矸石的综合利用

三、山西省煤矸石综合利用的发展趋势

四、煤矸石回填成发展走向

##### 第二节 2024-2030年中国煤矸石行业市场预测分析

一、煤矸石供需预测分析

二、煤矸石竞争格局预测分析

三、煤矸石进出口预测分析

##### 第三节 2024-2030年中国煤矸石行业市场盈利预测分析

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/613827AAKA.html>