

2017-2022年中国煤矸石行业市场发展现状及十三五运行态势预测报告

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2017-2022年中国煤矸石行业市场发展现状及十三五运行态势预测报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<http://baogao.chinabaogao.com/meitan/280830280830.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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、报告目录及图表目录

煤矸石代替燃料：化铁；烧锅炉；烧石灰；回收煤炭。生产水泥：生产普通硅酸盐水泥；生产特种水泥；生产无熟料水泥。生产建筑材料：煤矸石烧结砖，质量较好，颜色均匀；煤矸石生产轻骨料，轻骨料是为了较少混凝土的相对密度，而选用的一类多孔骨料；生产煤矸石棉，以煤矸石和石灰为原料，经高温融化，喷吹而成的一种建筑材料。生产化工产品：制结晶三氯化铝，以煤矸石和化工工业副产盐酸为主要原料，经过破碎、培烧、磨碎、酸浸、沉淀、浓缩结晶和脱水等生产工艺而制成，是一种新型的净水剂；制水玻璃；生产硫酸铵，煤矸石内的硫化铁在高温下生产SO₂，再氧化而生产SO₃，遇水生产硫酸，并与氨的化合物生产硫酸铵。

煤矸石利用途径有以下几种：

我国煤炭资源区域分布图

中国报告网发布的《2017-2022年中国煤矸石行业市场发展现状及十三五运行态势预测报告》内容严谨、数据翔实，更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展动向、市场前景、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资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 2014-2016年中国煤炭产业发展现状综述

第一节 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

第二节 2014-2016年国内煤炭开采业现状分析

- 一、煤炭开采的方式
- 二、中国煤炭开采浪费现象严重

三、“两税合一”对煤炭开采业的影响浅析

四、山西省呼吁煤炭开采新模式

第三节 国内矿山二次资源的发展概况

一、矿山二次资源的概述

二、矿山二次资源的类型

三、矿山二次资源的特点

四、中国矿山二次资源包含巨大潜力

第四节 2014-2016年中国煤炭行业发展存在的问题及对策

一、阻碍中国煤炭产业发展的四大瓶颈

二、中国煤炭行业发展面临的主要挑战

三、中国煤炭工业发展的五大措施

四、中国煤炭工业结构调整的政策建议

五、我国煤炭行业应向“绿色煤炭”发展

第二章 煤矸石产业相关概述

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

第三章 2014-2016年中国煤矸石业运行环境分析

第一节 2014-2016年中国宏观经济环境分析

一、国民经济运行情况GDP

二、消费价格指数CPI、PPI

三、全国居民收入情况

四、恩格尔系数

五、工业发展形势

六、固定资产投资情况

七、财政收支状况

八、中国汇率调整

九、货币供应量

十、中国外汇储备

十一、存贷款基准利率调整情况

十二、存款准备金率调整情况

十三、社会消费品零售总额

十四、对外贸易&进出口

十五、城镇人员从业状况

第二节 2014-2016年中国煤矸石业政策环境分析

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 2014-2016年中国煤矸石业社会环境分析

一、人口环境分析

二、教育环境分析

三、文化环境分析

四、生态环境分析

五、中国城镇化率

六、居民的各种消费观念和习惯

第四章 2014-2016年中国煤矸石的利用现状分析

第一节 煤矸石的综合利用途径

一、生产化工产品

二、改良土壤

三、发电

四、在建材中的应用

第二节 2014-2016年国内煤矸石综合利用的现状分析

一、中国煤矸石排放的情况分析

二、国内煤矸石资源化利用回顾

三、国家颁布煤矸石综合利用新政策

四、中国煤矸石的综合利用现状

第三节 2014-2016年中国煤矸石综合利用的问题及建议

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

第五章 2014-2016年中国煤矸石工业技术工艺与建设项目分析

第一节 煤矸石提取氧化铝的工艺分析

一、煤矸石提取氧化铝的目的及效益

二、实验原料及工艺流程

三、工艺原理分析

第二节 加强煤矸石综合利用的重要意义

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

第三节 近两年中国煤矸石在建以及建成项目分析

一、福建省三明永安市28亿元煤矸石综合利用电厂项目

二、内蒙古自治区乌海市27亿元发电厂（二期）工程

三、甘肃省靖远市27亿元煤矸石电厂（一期）项目

四、吉林省白山市28.6亿元煤矸石电厂（一期）项目

五、国家核准宁东煤矸石电厂新建项目

第六章 中国煤炭开采和洗选行业数据监测分析

第一节 中国煤炭开采和洗选制造所属行业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、行业资产规模分析

第二节 中国煤炭开采和洗选制造所属行业产销与费用分析

一、产成品分析

二、销售收入分析

三、负债分析

四、利润规模分析

五、产值分析

六、销售成本分析

七、销售费用分析

八、管理费用分析

九、财务费用分析

十、其他运营数据分析

第三节 中国煤炭开采和洗选制造所属行业财务指标分析

一、行业盈利能力分析

二、行业偿债能力分析

三、行业营运能力分析

四、行业发展能力分析

第七章 2014-2016年中国煤矸石发电业运行走势分析

第一节 煤矸石发电概述

- 一、煤矸石电厂概念
- 二、煤矸石发电的优点
- 三、煤矸石发电的可行性分析

第二节 各省市煤矸石发电产业概况

- 一、山西
- 二、阜新
- 三、乌鲁木齐
- 四、重庆

第三节 2014-2016年中国制约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 煤矸石电厂持续稳定发展的建议

- 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

第八章 2014-2016年中国煤矸石在建材业的应用分析

第一节 煤矸石在建材业的应用途径

- 一、作水泥生产原燃料
- 二、作水泥及混凝土掺合料或功能辅助胶凝材料
- 三、制砖
- 四、生产轻集料和空心砌块
- 五、配制煤矸石水泥和煤矸石混凝土
- 六、作筑路和填充材料

第二节 煤矸石作水泥分析

- 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

第三节 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
- 五、中国用煤矸石生产砖瓦的现状与发展前景
- 六、国内煤矸石制砖设备的现状及未来发展趋势

第四节 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

第五节 对煤矸石混凝土的研究

- 一、自燃煤矸石轻骨料混凝土的耐久性研究
- 二、自燃煤矸石轻骨料混凝土建筑结构的耐久性研究

第九章 2014-2016年中国煤矸石产业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、鹤岗矿务局
- 七、辽源矿务局
- 八、吉林光大集团
- 九、山东淄矿集团
- 十、东方矸石利用有限公司

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、华能白山煤矸石电厂
- 五、福建省安溪煤矸石发电有限公司

第十章 2017-2022年中国煤矸石综合利用的发展趋势分析

第一节 2017-2022年中国煤炭市场发展预测

一、2017-2022年中国煤炭开采和洗选业预测分析

二、未来中国煤炭行业或将以整合为主题

三、扩大内需政策下中国煤炭工业前景看好

四、“十三五”煤炭工业加快大型煤企整合步伐

五、我国煤炭需求量预测

六、中国煤炭市场的发展趋势分析

第二节 2017-2022年中国煤矸石综合利用的趋势分析

一、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

第十一章 2017-2022年中国煤矸石产业投资机会与风险分析

第一节 2017-2022年中国煤矸石工业投资环境分析

第二节 2017-2022年中国煤矸石投资机会分析

一、煤矸石投资吸引力分析

二、煤矸石投资潜力分析

第三节 2017-2022年中国煤矸石产业投资风险分析

一、市场竞争风险分析

二、原材料风险分析

三、其它风险分析

第四节 专家建议

图表目录：

图表：中国煤炭资源煤类储量

图表：2016年煤炭经济运行部分指标与2015年对比

图表：2016年中国煤炭库存总量与2015年比较图

图表：中国主要矿产的采收率、采选回收率指标状况

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搭配

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
(GYZX)

图表详见正文

特别说明：中国报告网所发行报告书中的信息和数据部分会随时间变化补充更新，报告发行年份对报告质量不会有任何影响，请放心查阅。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/meitan/280830280830.html>