

2010-2015年中国煤矸石行业 市场调查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

报告报价

《2010-2015年中国煤矸石行业市场调查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/nengyuan1101/1571984GMC.html>

【报告价格】纸介版6800元 电子版7000元 纸介+电子7200元

【出版日期】2026-06-26

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服热线：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

2010-2015年中国煤矸石行业市场调查与投资前景研究报告 内容介绍：

煤矸石是指煤炭开采、洗选加工过程中产生的固体废弃物，也是可利用的资源，具有双重性。从煤炭开采来看，中国每年生产1亿吨煤炭，排放矸石1400万吨左右；从煤炭洗选加工来看，每洗选1亿吨炼焦煤排放矸石量2000万吨，每洗1亿吨动力煤，排放矸石量1500万吨。

煤矸石的大量堆放，不仅压占土地，影响生态环境，矸石淋溶水将污染周围土壤和地下水，而且煤矸石中含有一定的可燃物，在适宜的条件下发生自燃，排放二氧化硫、氮氧化物、碳氧化物和烟尘等有害气体污染大气环境，影响矿区居民的身体健康。

2009年12月28日，国家十一五期间首家获批开建的煤矸石资源综合利用项目阳城资源综合利用电厂正式在山东汶上县投产。该电厂设计能力为2150千瓦，每年可消耗废煤133万吨，其中煤矸石94万吨、中煤26万吨、煤泥13万吨；每年可节约标准煤25万吨。

保护环境是中国的基本国策，随着国家环保执法力度的不断加大，人们对环境质量要求的提高，解决煤矸石污染环境的问题显得越来越突出，煤矸石发电是充分利用煤矸石的有效热成分，变废为宝，解决污染的有效途径。十一五期间中国煤炭工业大力(煤炭工业大力市场调研)发展循环经济，按照减量化、再利用、再循环的原则，重点治理和利用煤矸石、矿井水和粉煤灰。

《2010-2015年中国煤矸石(煤矸石行业调研分析)行业市场调查与投资前景研究报告》内容严谨、数据翔实，更辅以大量直观的图表帮助煤矸石企业准确把握行业发展动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。“2010-2015年中国煤矸石(煤矸石行业调研分析)行业市场调查与投资前景研究报告”依据国家统计局、海关总署、中国煤炭学会和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我公司对煤矸石产业的实地调研，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研究分析。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，具有重要的参考价值！

第一章 煤矸石概述

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 2008-2009中国煤矸石(煤矸石行业调研分析)行业环境分析

第一节 2009-2010年中国宏观经济环境分析

一、中国GDP分析

二、城乡居民家庭人均可支配收入

三、恩格尔系数

四、工业发展形势分析

第二节 2009-2010年中国煤矸石产业政策环境分析

一、产业政策解读

二、相关产业政策影响分析

三、进出口政策分析

第三节 2009-2010年中国煤矸石产业社会环境分析

第三章 2008年中国煤矸石综合利用政策解析

第一节 2008年中国煤矸石综合利用政策分析

第二节 目前我国煤矸石综合利用技术的政策

一、矸石综合利用是一项长期的技术经济政策

二、矸石综合利用的主要技术原则

三、煤矸石作燃料发电

四、煤矸石生产建筑材料及制品

五、积极推广煤矸石复垦及回填矿井采空区技术

六、回收有益组分及制取化工产品

七、煤矸石生产复合肥料

第四章 2008-2009年中国煤矸石综合利用现状分析

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 国内煤矸石综合利用的现状

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 2009年煤矸石利用项目发展动态

一、2009年具有世界水平的煤矸石利用项目在阳曲投产

二、投资5亿煤矸石综合利用项目落户合山

三、新型建材煤矸石烧结砖大打节能环保牌

四、福建首条煤矸石制砖生产线在邵武投产

第四节 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

第五节 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

第六节 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 2008-2009年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 2008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、辽宁省调兵山市31.2亿元煤矸石电厂工程

第六章 2008-2009年中国煤矸石资源化再生利用途径的分析

第一节 2008-2009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 2008-2009年中国煤矸石资源利用(煤矸石资源利用行业调研分析)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 2008-2009年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

第七章 2008-2009年中国煤矸石发电(煤矸石发电市场调研)发展形势分析

第一节 2008-2009年中国煤矸石发电(煤矸石发电市场调研)发展概述分析

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 2008-2009年国家鼓励利用煤矸石发电项目建设

一、阳城煤矸石综合利用热电联产项目正式开工建设

二、2009年山西首台300万千瓦大型循环流化床煤矸石发电机组投产

三、总投资50亿元的煤焦化和煤矸石热电联产项目落户阜康

四、2009年12月首家煤矸石发电厂投产

五、沈煤集团将投资28亿元建煤矸石电厂

第三节 2008-2009年制约中国煤矸石电厂(煤矸石电厂市场调研)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 2008-2009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

第八章 2008-2009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

第九章 煤矸石优势企业分析

第一节 山西焦煤西山煤电集团公司

- 一、企业概况
- 二、企业资产负债分析
- 三、企业盈利情况分析

四、企业成本费用构成分析

五、企业竞争力分析

第二节 汾西矿业集团公司

一、企业概况

二、企业资产负债分析

三、企业盈利情况分析

四、企业成本费用构成分析

五、企业竞争力分析

第三节 阳泉煤业(集团)有限责任公司

一、企业概况

二、企业资产负债分析

三、企业盈利情况分析

四、企业成本费用构成分析

五、企业竞争力分析

第四节 南庄煤炭集团有限责任公司

一、企业概况

二、企业资产负债分析

三、企业盈利情况分析

四、企业成本费用构成分析

五、企业竞争力分析

第五节 鞍山热电新材股份有限公司

一、企业概况

二、企业资产负债分析

三、企业盈利情况分析

四、企业成本费用构成分析

五、企业竞争力分析

第六节 淄博鲁中房地产股份有限公司

一、企业概况

二、企业资产负债分析

三、企业盈利情况分析

四、企业成本费用构成分析

五、企业竞争力分析

第十章 2008-2009年中国煤矸石(煤矸石行业调研分析)行业(煤矸石行业竞争力)竞争格局分析

第一节 硫铁矿行业竞争结构分析

- 一、现有企业间竞争
- 二、潜在进入者分析
- 三、替代品威胁分析
- 四、供应商议价能力
- 五、客户议价能力

第二节 硫铁矿企业国际竞争力比较

- 一、生产要素
- 二、需求条件
- 三、支援与相关产业
- 四、企业战略、结构与竞争状态
- 五、政府的作用

第三节 硫铁矿行业竞争格局分析

- 一、硫铁矿行业集中度分析
- 二、硫铁矿行业竞争程度分析

第十一章 2010-2015年中国煤矸石综合利用的发展趋势分析

第一节 中国煤炭(煤炭市场发展分析)市场发展预测

- 一、2010-2015中国煤炭开采和洗选业预测分析
- 二、未来中国煤炭(煤炭行业调研分析)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、“十二五”煤炭工业加快大型煤企整合步伐
- 五、2015年我国煤炭需求量预测
- 六、中国煤炭(煤炭市场发展分析)市场的发展趋势分析

第二节 中国煤矸石综合利用的趋势分析

- 一、2010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

第十二章 2010-2015年中国煤矸石(煤矸石行业调研分析)行业投资机会与风险分析

第一节 2010-2015年中国煤矸石(煤矸石行业调研分析)行业投资环境分析

第二节 2010-2015年中国煤矸石(煤矸石行业调研分析)行业投资周期分析

一、经济周期

二、增长性与波动性

三、成熟度分析

第三节 2010-2015年中国煤矸石(煤矸石行业调研分析)行业投资机会分析

一、投资潜力分析

二、吸引力分析

三、盈利水平分析

四、融资方式分析

第四节 2010-2015年中国煤矸石(煤矸石行业调研分析)行业投资风险分析

一、2010-2015年煤矸石行业市场风险分析

二、2010-2015年煤矸石行业政策风险分析

三、2010-2015年煤矸石行业经营风险分析

四、2010-2015年煤矸石行业技术风险分析

五、2010-2015年煤矸石同业竞争风险

六、2010-2015年煤矸石行业其他风险分析

第十三章 2010-2015年煤矸石行业投资战略研究

第一节 煤矸石行业发展战略研究

一、战略综合规划

二、技术开发战略

三、业务组合战略

四、区域战略规划

五、产业战略规划

六、营销品牌战略

七、竞争战略规划

第二节 对我国煤矸石品牌的战略思考

一、企业品牌的重要性

二、煤矸石实施品牌战略的意义

三、煤矸石企业品牌的现状分析

四、我国煤矸石企业的品牌战略

五、煤矸石品牌战略管理的策略

第三节 煤矸石行业投资战略研究

- 一、2009年树脂行业投资战略研究
- 二、2009年煤矸石行业投资战略研究
- 三、2010-2015年煤矸石行业投资形势
- 四、2010-2015年煤矸石行业投资战略

部分图表目录：

- 图表 中国的能源结构（按探明储量计）
- 图表 2001年-2008年中国能源生产总量及结构
- 图表 2007年-2008年煤炭行业累计工业总产值增长情况
- 图表 规模以上煤炭工业行业销售值
- 图表 2009年煤炭行业累计产品销售成本增长情况
- 图表 2009年煤炭行业累计财务费用增长情况
- 图表 2009年煤炭行业负债率变化
- 图表 2009年煤炭行业累计产品销售收入增长情况
- 图表 2009年煤炭行业累计利润总额增长情况
- 图表 2009年煤炭行业累计亏损企业亏损额情况
- 图表 2009年煤炭行业固定资产投资情况
- 图表 2006-2009年煤炭行业各月累计固定资产投资及增长趋势
- 图表 2006-2009年煤炭行业各月累计固定资产投资占总固定资产投资比重
- 图表 2006-2009年煤炭开采及洗选业固定资产投资情况
- 图表 2006-2009年煤炭开采及洗选业各月累计固定资产投资及增长变化趋势
- 图表 2009年煤炭开采及洗选业固定资产投资情况
- 图表 2006-2009年煤炭开采及洗选业各月累计固定资产投资及增长变化趋势
- 图表 2009年煤炭开采及洗选业销售收入及利润情况
- 图表 2006-2009年煤炭开采及洗选业产品销售收入及增长变化趋势
- 图表 2006-2009年煤炭开采及洗选业利润总额及资金利润率增长变化情况
- 图表 中国主要矿山的采收率、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 山西焦煤西山煤电集团公司资产负债分析
- 图表 山西焦煤西山煤电集团公司盈利情况分析

图表 山西焦煤西山煤电集团公司成本费用构成分析

图表 山西焦煤西山煤电集团公司竞争力分析

图表 汾西矿业集团公司资产负债分析

图表 汾西矿业集团公司盈利情况分析

图表 汾西矿业集团公司成本费用构成分析

图表 汾西矿业集团公司竞争力分析

图表 阳泉煤业(集团)有限责任公司资产负债分析

图表 阳泉煤业(集团)有限责任公司盈利情况分析

图表 阳泉煤业(集团)有限责任公司成本费用构成分析

图表 阳泉煤业(集团)有限责任公司竞争力分析

图表 南庄煤炭集团有限责任公司资产负债分析

图表 南庄煤炭集团有限责任公司盈利情况分析

图表 南庄煤炭集团有限责任公司成本费用构成分析

图表 南庄煤炭集团有限责任公司竞争力分析

图表 鞍山热电新材股份有限公司资产负债分析

图表 鞍山热电新材股份有限公司盈利情况分析

图表 鞍山热电新材股份有限公司成本费用构成分析

图表 鞍山热电新材股份有限公司竞争力分析

图表 淄博鲁中房地产股份有限公司资产负债分析

图表 淄博鲁中房地产股份有限公司盈利情况分析

图表 淄博鲁中房地产股份有限公司成本费用构成分析

图表 淄博鲁中房地产股份有限公司竞争力分析

详细请访问：<http://www.bosidata.com/nengyuan1101/1571984GMC.html>