

2017-2022年中国煤矸石市 场调查与投资前景评估报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2017-2022年中国煤矸石市场调查与投资前景评估报告》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.abaogao.com/b/meitan/C97161WZH8.html>

报告价格：印刷版：RMB 7000 电子版：RMB 7200 印刷版+电子版：RMB 7500

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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

煤矸石是在成煤过程中与煤共同沉积的有机化合物和无机化合物混合在一起的岩石，通常呈薄层和在煤层中或煤层顶、煤层底。煤矸石按主要矿物含量分为黏土岩类、砂石岩类、碳酸盐类、铝质岩类。按来源及最终状态，煤矸石可分为掘进矸石、选煤矸石和自然矸石三大类。煤矸石排放量根据煤层条件、开采条件和洗选工艺的不同有较大差异，一般掘进矸石占原煤产量的10%左右，选煤矸石占入选原煤量的12%~18%。

煤矸石的原矿粒度较大，其中黄铁矿的组成形态以包括结核体、粒状、块状等宏观形态为主，经显微镜和电镜鉴定，煤中黄铁矿以莓球状、微粒状分布在镜媒体中，而在细胞腔中亦充填有黄铁矿，个别为小透镜状、细粒浸染状。矿物之间紧密共生，呈细粒浸染状，所以在分选前必须进行破碎、磨矿，煤矸石的解离度越高，选别效果越理想。

存在于煤中的黄铁矿经过洗选后大部分富集于洗矸中。洗矸中黄铁矿以块状、脉状、结核状及星散状四种形态存在。前三种以2-50mm大小不等、形态各异的结核体最常见，矸石破碎至3mm以下，黄铁矿能解离80%左右，破碎至1mm以下几乎全部解离。星散状分布的黄铁矿很少，多呈0.02mm立方体单晶，嵌布于网状脉岩中很难与脉石分开。黄铁矿的回收方法和工艺流程原则上是从粗到细把黄铁矿破碎成单体解离，先解离、先回收，分选解离、分段回收。

煤矸石可以部分或全部代替粘土组分生产普通水泥。自燃或人工燃烧过的煤矸石，具有一定活性,可作为水泥的活性混合材料，生产普通硅酸盐水泥(掺量小于20%)、火山灰质水泥（掺量20~50%）和少熟料水泥（掺量大于50%）。还可直接与石灰、石膏以适当的配比，磨成无熟料水泥，可作为胶结料，以沸腾炉渣作骨料或以石子、沸腾炉渣作粗细骨料制成混凝土砌块或混凝土空心砌块等建筑材料。英国、比利时等国有专用煤矸石代替硅质原料生产水泥的工厂。

煤矸石用作水泥混合材工艺流程

智研数据研究中心发布的《2017-2022年中国煤矸石市场调查与投资前景评估报告》共十二章。首先介绍了煤矸石相关概念及发展环境，接着分析了中国煤矸石规模及消费需求，然后对中国煤矸石市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国煤矸石面临的机遇及发展前景。您若想对中国煤矸石有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将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：

第一部分 煤矸石行业发展环境分析

第一章 煤矸石概述

第一节 煤矸石的定义、用途和组成

一、煤矸石定义

二、煤矸石的用途

三、煤矸石的组成

第二节 煤矸石政策分析

一、煤矸石综合利用管理办法

二、热电联产和煤矸石综合利用发电项目建设管理暂行规定

三、发改委关于煤矸石综合利用电厂项目核准有关事项通知

四、内蒙古乌海市关于粉煤灰、煤矸石综合利用办法

第二章 行业发展环境分析

第一节 国际宏观经济环境分析

一、国际宏观经济运行情况分析

二、国际宏观经济未来发展预测

第二节 中国宏观经济环境分析

一、2016年宏观经济运行指标分析

二、2016年中国宏观经济发展展望

第三节 政策法规环境分析

一、2016年煤炭行业政策动态分析

二、2016年国内政策对煤炭业影响

三、煤矸石发电厂扶持政策分析

第三章 国外煤矸石行业发展情况分析

第一节 国外煤矸石资源化利用的现状

第二节 主要国家和地区行业发展情况分析

一、英国煤矸石行业发展情况

- 二、法国煤矸石行业发展情况
- 三、美国煤矸石行业发展情况
- 四、前苏联煤矸石行业发展情况

第四章 煤炭行业发展分析

第一节 2016年煤炭行业发展分析

- 一、2016年煤炭行业运行情况
- 二、2016年煤炭市场的走向分析
- 三、2016年中国煤炭行业供给能力
- 四、2016年中国煤炭市场需求分析

第二节 煤炭行业经济运行数据分析

- 一、2015-2016年我国原煤产量统计
- 二、2015-2016年我国洗煤产量统计
- 三、2016年煤炭开采和洗选业经济指标

第三节 2016年煤炭行业景气状况分析

- 一、2016年煤炭行业生产情况分析
- 二、2016年煤炭行业效益情况分析
- 三、2016年煤炭行业投资情况分析
- 四、2016年煤炭行业价格情况分析
- 五、2016年煤炭行业预警指数分析
- 六、2016年煤炭行业景气指数分析
- 七、2016年中国煤炭行业预警指数
- 八、2016年煤炭行业出口情况分析

第四节 2016年我国煤炭工业竞争分析

- 一、2016年煤炭行业竞争分析
- 二、2016年煤炭进出口格局逆转
- 三、中国煤炭产品市场竞争力分析
- 四、中国煤炭贸易国际竞争优势分析
- 五、中国煤炭行业的竞争策略分析
- 六、2016年煤炭资源整合格局分析
- 七、2015-2016年国内煤炭行业格局动向

第五节 2016年煤炭行业发展预测

- 一、未来煤炭消费预测
- 二、未来煤炭需求预测
- 三、2016年煤炭行业销售收入预测
- 四、2016年中国煤炭产量预测
- 五、2016年中国煤炭供需平衡预测
- 六、2016年中国煤炭产品价格预测
- 七、2016年主要煤炭产品进出口分析和预测

第二部分 煤矸石行业发展情况分析

第五章 我国煤矸石产业发展和技术研究

第一节 我国煤矸石产业发展情况

- 一、我国煤矸石产业情况
- 二、我国煤矸石综合利用现状
- 三、2016年首家煤矸石发电厂投产
- 四、煤矸石电厂存在的问题
- 五、煤矸石电厂的出路
- 六、煤矸石在软地基处理中的应用

第二节 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 煤矸石的资源化研究

- 一、煤矸石的资源利用概述
- 二、煤矸石资源化的意义
- 三、煤矸石的资源化途径

第四节 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、煤矸石生产水泥的技术
- 四、煤矸石制轻集料的技术
- 五、煤矸石轻集料混凝土小型空心砌块的技术
- 六、煤矸石加气混凝土的技术
- 七、煤矸石制造高档玻化砖技术

第五节 我国煤矸石制砖发展分析

- 一、煤矸石制砖的现状分析
- 二、煤矸石砖瓦生产技术和质量的建议
- 三、我国煤矸石砖瓦发展前景

第六章 煤矸石综合利用分析

第一节 煤矸石的综合利用

- 一、煤矸石综合利用概述
- 二、煤矸石综合利用的有效途径
- 三、煤矸石综合利用意义

第二节 我国煤矸石利用情况

- 一、煤矸石资源化利用的现状
 - 二、我国部分煤矸石综合利用案例
 - 三、煤矸石资源化利用的评价
- ### 第三节 煤矸石综合利用技术政策要点
- 一、矸石综合利用的技术经济政策
 - 二、煤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、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

第三节 煤矸石发电利用情况

- 一、煤矸石发电利用情况
- 二、煤矸石发电的技术要求
- 三、煤矸石发电展望

第四节 煤矿矸石山灾害防范与综合利用探讨

- 一、全国煤矿矸石山基本情况
- 二、矸石山灾害的主要类型
- 三、防范矸石山灾害的主要技术
- 四、煤矸石综合利用现状

第七章 我国各省市煤矸石行业发展分析

第一节 河北省

- 一、河北省煤矸石铺路应用情况
- 二、河北省国有煤企对煤矸石山的消化情况
- 三、河北省煤矸石烧结多孔砖技术
- 四、河北省煤矸石“置换”煤炭技术发展

第二节 内蒙古

- 一、内蒙古酸刺沟煤矸石电厂600MW机组工程
- 二、2016年内蒙古鄂尔多斯煤矸石综合利用发展动态
- 三、北京内蒙古合作煤矸石发电项目动工
- 四、内蒙古锡林浩特市煤矸石电厂项目新发展
- 五、加快内蒙古煤矸石和粉煤灰综合利用

第三节 山西省

- 一、2016年山西煤矸石电站建设情况
- 二、山西煤矸石市场发展新规
- 三、山西省煤矸石转化新技术
- 四、山西大力科学利用煤矸石
- 五、山西省煤矸石综合利用的问题及建议

第四节 其他省市煤矸石行业发展情况

- 一、北京市煤矸石行业发展情况
- 二、山东省煤矸石行业发展情况
- 三、宁夏区煤矸石行业发展情况
- 四、四川省煤矸石行业发展情况
- 五、甘肃省煤矸石行业发展情况
- 六、青海省煤矸石行业发展情况

第八章 煤矸石关联行业市场发展分析

第一节 建筑业

- 一、煤矸石和建筑业的关联
- 二、中国建筑业走过辉煌60年
- 三、2016年我国建筑业发展情况
- 四、2016年房地产市场运行分析

五、中国建筑业企业的改革和发展

六、中国建筑业挑战与趋势分析

第二节 电力业

一、煤矸石和电力业的关联

二、2016年我国电力行业发展分析

三、2016年我国电力市场需求情况

四、中国电力行业节能减排

五、国内电力行业信息化发展现状

第三节 肥料业

一、煤矸石和肥料业的关联

二、我国微生物肥料市场发展分析

三、我国缓控释肥料技术研发及产业化发展特点

四、2016年我国肥料价分析

五、2016年肥料市场四大悬疑

第三部分 煤矸石行业优势企业分析

第九章 煤矸石优势企业介绍

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、汾西矿业集团公司

三、阳泉煤业（集团）有限责任公司

四、南庄煤炭集团有限责任公司

五、鹤岗矿务局

六、辽源矿务局

七、淄博鲁中房地产股份有限公司

八、介休市大佛寺煤化有限公司

九、吉林光大集团

十、山东淄矿集团

十一、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

第四部分 煤矸石行业发展趋势与战略探讨

第十章 2017-2022年煤矸石行业发展趋势预测

第一节 影响煤矸石行业发展的主要因素

- 一、对煤矸石的外部性认识不足
- 二、对煤矸石的资金投资不到位
- 三、地方电力部门的制约因素
- 四、现行体制使企业享受不到优惠政策
- 五、二次污染影响矸石电厂的形象

第二节 2017-2022年我国煤矸石发展预测

- 一、2017-2022年国内煤矸石综合利用前景良好
- 二、2017-2022年煤矸石综合利用电厂发展趋势
- 三、2017-2022年我国煤矸石综合利用发展趋势

第十一章 2017-2022年煤矸石行业发展战略探讨

第一节 煤矸石行业发展战略

- 一、制定煤矸石行业发展政策
- 二、推动煤矸石资源的扩大利用
- 三、推进科技进步与创新
- 四、规范煤矸石行业的市场

第二节 提升煤矸石行业竞争力的建议

- 一、加大煤矸石综合利用的宣传力度
- 二、重视煤矸石规划整合
- 三、保障煤矸石资金投入的稳定性
- 四、建立现代煤矸石企业制度
- 五、提高煤矸石技术装备水平
- 六、充分发挥中介机构的桥梁作用

第三节 企业经营竞争战略选择

- 一、成本领先策略分析

- 二、差异化竞争的策略
- 三、重点集中策略分析
- 四、渠道选择策略分析
- 五、品牌扩张分析

第十二章 2017-2022年煤矸石行业投资策略探讨

第一节 煤矸石行业投资环境

- 一、政策环境
- 二、技术环境

第二节 煤矸石行业投资状况分析

- 一、投资效益分析
- 二、投资趋势预测

第三节 煤矸石行业投资方向及建议

- 一、产业发展的空白点分析
- 二、投资回报率比较高的投资方向
- 三、新进入者应注意的障碍因素

第四节 煤矸石行业投资风险及控制策略分析

- 一、市场风险及其控制策略
- 二、政策风险及其控制策略
- 三、经营风险及其控制策略
- 四、法律风险及其控制策略（ZY LT）

部分部分图表目录:

图表：2007年-2016年美国GDP季度环比增长率

图表：2015年-2016年美国GDP、消费、投资、出口折年率季度同比增长

图表：2015年12月-2016年美国月度失业率情况

图表：1996年-2016年欧盟16国GDP季度同比增长率

图表：1995年-2016年欧盟16国失业率

图表：1995年-2016年欧洲16国商品与服务季度出口额

图表：1995年-2016年欧洲地区季度CPI同比增长率

图表：1999年12月—2016年工业增加值月度同比增长率（%）

图表：1999年12月—2016年社会消费品零售总额月度同比增长率（%）

图表：1999年12月—2016年固定资产投资完成额月度累计同比增长率（%）

图表：1999年12月—2016年出口总额月度同比增长率与进口总额月度同比增长率（%）

图表：1999年12月—2016年居民消费价格指数（上年同月=100）

图表：1999年12月—2016年工业品出厂价格指数（上年同月=100）

图表：1999年12月—2016年货币供应量月度同比增长率（%）

图表：2016年世界经济最新预测

图表：2016年中国主要经济指标预测

图表：2015年1-12月原煤产量全国合计

图表：2015年1-12月原煤产量北京市合计

图表：2015年1-12月原煤产量河北省合计

图表：2015年1-12月原煤产量山西省合计

图表：2015年1-12月原煤产量辽宁省合计

图表：2015年1-12月原煤产量吉林省合计

图表：2015年1-12月原煤产量黑龙江合计

图表：2015年1-12月原煤产量江苏省合计

图表：2015年1-12月原煤产量浙江省合计

图表：2015年1-12月原煤产量安徽省合计

图表：2015年1-12月原煤产量福建省合计

图表：2015年1-12月原煤产量江西省合计

更多图表见正文……

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/meitan/C97161WZH8.html>