# 2017-2022年中国粉煤灰产 业深度调研与投资决策咨询报告

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年中国粉煤灰产业深度调研与投资决策咨询报告》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.abaogao.com/b/meitan/H477509Z3R.html

报告价格:印刷版:RMB 9800 电子版:RMB 9800 印刷版+电子版:RMB 10000

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

粉煤灰外观类似水泥,颜色在乳白色到灰黑色之间变化。粉煤灰的颜色是一项重要的质量指标,可以反映含碳量的多少和差异。在一定程度上也可以反映粉煤灰的细度,颜色越深粉煤灰粒度越细,含碳量越高。粉煤灰就有低钙粉煤灰和高钙粉煤灰之分。通常高钙粉煤灰的颜色偏黄,低钙粉煤灰的颜色偏灰。粉煤灰颗粒呈多孔型蜂窝状组织,比表面积较大,具有较高的吸附活性,颗粒的粒径范围为0.5~300μm。并且珠壁具有多孔结构,孔隙率高达50%&mdash:80%,有很强的吸水性。

粉煤灰的主要来源是以煤粉为燃料的火电厂和城市集中供热锅炉,其中90%以上为湿排灰,活性较干灰低,且费水费电,污染环境,也不利于综合利用。为了更好地保护环境并有利于粉煤灰的综合利用,考虑到除尘和干灰输送技术的成熟,干灰收集已成为今后粉煤灰收集的发展趋势。

据中国电力企业联合会及中国循环经济协会的统计,截至2014年底,中国火力发电装机总容量已达9.16亿千瓦,发电量为41,731亿千瓦时,产生粉煤灰达5.78亿吨。随着国家对粉煤灰综合利用重视程度的不断提高,粉煤灰综合利用量和综合利用率也在逐年提高。

2006-2014年中国粉煤灰综合利用情况:亿吨

智研数据研究中心发布的《2017-2022年中国粉煤灰产业深度调研与投资决策咨询报告》共九章。首先介绍了粉煤灰相关概念及发展环境,接着分析了中国粉煤灰规模及消费需求,然后对中国粉煤灰市场运行态势进行了重点分析,最后分析了中国粉煤灰面临的机遇及发展前景。您若想对中国粉煤灰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1章:中国粉煤灰行业相关概述

1.1 粉煤灰行业相关界定

1.1.1 粉煤灰行业相关内涵

1.1.2 粉煤灰行业统计标准

- (1) 粉煤灰行业统计口径
- (2)粉煤灰行业统计方法
- (3)粉煤灰行业数据种类
- 1.1.3 报告研究范围界定
- (1)产业链研究范围
- (2)子行业研究范围
- (3)细分领域研究范围
- 1.2 粉煤灰行业生命周期分析
- 1.2.1 粉煤灰行业与经济周期相关性
- 1.2.2 粉煤灰行业生命周期分析
- (1) 粉煤灰行业导入期
- (2) 粉煤灰行业成长期
- (3)粉煤灰行业成熟期
- 1.3 粉煤灰行业进入壁垒分析
- 1.3.1 资质准入障碍
- 1.3.2 区域进入障碍
- 1.3.3 资金实力障碍

第2章:中国粉煤灰行业投资效益分析

2.1 粉煤灰行业运行状况分析

2015年,粉煤灰产生量为4.4亿吨,占比14.1%,综合利用量为3.8亿吨(其中利用往年贮存量为353.3万吨),综合利用率为86.4%。粉煤灰产生量最大的行业是电力、热力生产和供应业,其产生量为3.5亿吨,综合利用率为85.3%;其次是非金属矿物制品业、化学原料和化学制品制造业、有色金属冶炼和压延加工业、黑色金属冶炼和压延加工业,其产生量分别为2270.1万吨、1984.7万吨、1092.0万吨和919.4万吨,综合利用率分别为97.6%,85.2%,79.6%和93.8%。2015年粉煤灰产生量行业分布

- 2.1.1 粉煤灰行业发展综述
- 2.1.2 粉煤灰行业主要特点
- 2.1.3 粉煤灰行业经营状况
- (1) 粉煤灰行业经营效益分析
- (2)粉煤灰行业盈利能力分析

- (3) 粉煤灰行业运营能力分析
- (4)粉煤灰行业偿债能力分析
- (5)粉煤灰行业发展能力分析
- 2.2 粉煤灰行业经济指标分析
- 2.2.1 粉煤灰行业经济指标分析
- 2.2.2 不同规模企业经济指标分析
- 2.2.3 不同性质企业经济指标分析
- 2.2.4 不同地区企业经济指标分析
- 2.3 粉煤灰行业供需情况分析

根据中国循环经济协会的统计,2006年至2014年中国粉煤灰综合利用途径中,将粉煤灰用于水泥掺合剂生产的用量约占粉煤灰综合利用量的38%,用于混凝土添加剂的用量约占粉煤灰综合利用量的14%,用于建材深加工产品的用量约占粉煤灰综合利用量的26%,具体情况如下图所示:

2006-2014年中国粉煤灰综合利用途径

- 2.3.1 全国粉煤灰行业供给情况分析
- 2.3.2 各地区粉煤灰行业供给情况分析
- 2.3.3 全国粉煤灰行业需求情况分析
- 2.3.4 各地区粉煤灰行业需求情况分析
- 2.3.5 全国粉煤灰行业产销率分析

第3章:中国粉煤灰行业产业链上下游分析

- 3.1 粉煤灰行业产业链简介
- 3.1.1 粉煤灰产业链上游行业分布
- 3.1.2 粉煤灰产业链中游行业分布
- 3.1.3 粉煤灰产业链下游行业分布
- 3.2 粉煤灰产业链上游行业分析
- 3.2.1 粉煤灰产业上游发展现状
- 3.2.2 粉煤灰产业上游竞争格局
- 3.3 粉煤灰产业链中游行业分析
- 3.3.1 粉煤灰行业中游经营效益
- 3.3.2 粉煤灰行业中游竞争格局

- 3.3.3 粉煤灰行业中游发展趋势
- 3.4 粉煤灰产业链下游行业分析
- 3.4.1 粉煤灰行业下游需求分析
- 3.4.2 粉煤灰行业下游运营现状
- 3.4.3 粉煤灰行业下游发展前景

## 第4章:中国粉煤灰行业竞争格局分析

- 4.1 粉煤灰行业主要参与主体分析
- 4.1.1 粉煤灰行业参与主体分类
- 4.1.2 国内粉煤灰企业结构特征
- 4.2 粉煤灰行业参与者进入模式分析
- 4.2.1 国有大型企业进入模式
- 4.2.2 外资企业进入模式分析
- 4.2.3 国内民营企业进入模式
- 4.3 粉煤灰行业竞争格局分析
- 4.3.1 国际粉煤灰行业竞争格局
- (1)国际粉煤灰市场发展现状分析
- (2)国际粉煤灰企业跨国投资分析
- (3)国际粉煤灰巨头在华业务拓展
- (4)国际粉煤灰企业在华经营效益
- (5) 跨国公司在华竞争策略分析
- 4.3.2 国内粉煤灰行业竞争格局
- (1) 国内粉煤灰行业集中度分析
- 1) 行业销售集中度分析
- 2) 行业资产集中度分析
- 3) 行业利润集中度分析
- (2)粉煤灰上市公司业务竞争分析
- 1)上市公司经营粉煤灰领域分布
- 2) 上市公司业务拓展模式分析
- 3)上市公司整体经营效益分析
- (3)国内民营企业业务竞争分析
- 1) 民营企业经营粉煤灰领域分布

- 2) 民营企业业务拓展模式分析
- 3) 民营企业整体经营效益分析
- 4.4 粉煤灰行业并购重组分析
- 4.4.1 粉煤灰行业并购重组驱动因素
- 4.4.2 粉煤灰行业并购重组模式分析
- 4.4.3 粉煤灰行业并购重组规模分析
- (1) 国际粉煤灰企业并购重组分析
- (2) 国内粉煤灰企业并购重组分析
- 4.4.4 粉煤灰行业并购重组障碍分析
- 4.4.5 粉煤灰行业并购重组趋势分析
- 4.5 粉煤灰行业竞争程度分析
- 4.5.1 粉煤灰行业上下游议价能力
- (1)粉煤灰行业上游议价能力
- (2) 粉煤灰行业下游议价能力
- 4.5.2 粉煤灰行业现有竞争者分析
- 4.5.3 粉煤灰行业潜在进入者分析
- 4.5.4 粉煤灰行业替代品威胁分析
- 4.5.5 粉煤灰行业竞争激烈程度分析

第5章:中国粉煤灰行业细分市场投资前景分析

- 5.1 细分市场一投资前景分析
- 5.1.1 细分市场一容量预测
- 5.1.2 细分市场一重点工程分析
- 5.1.3 细分市场一投资风险分析
- 5.1.4 细分市场一竞争现状分析
- 5.1.5 细分市场一投资机会分布
- 5.1.6 细分市场一投资回报预测
- 5.2 细分市场二投资前景分析
- 5.2.1 细分市场二容量预测
- 5.2.2 细分市场二重点工程分析
- 5.2.3 细分市场二投资风险分析
- 5.2.4 细分市场二竞争现状分析

- 5.2.5 细分市场二投资机会分布
- 5.2.6 细分市场二投资回报预测
- 5.3 细分市场三投资前景分析
- 5.3.1 细分市场三容量预测
- 5.3.2 细分市场三重点工程分析
- 5.3.3 细分市场三投资风险分析
- 5.3.4 细分市场三竞争现状分析
- 5.3.5 细分市场三投资机会分布
- 5.3.6 细分市场三投资回报预测
- 5.4 细分市场四投资前景分析
- 5.4.1 细分市场四容量预测
- 5.4.2 细分市场四重点工程分析
- 5.4.3 细分市场四投资风险分析
- 5.4.4 细分市场四竞争现状分析
- 5.4.5 细分市场四投资机会分布
- 5.4.6 细分市场四投资回报预测

第6章:中国粉煤灰行业重点省市投资前景分析

- 6.1 粉煤灰行业区域投资环境分析
- 6.1.1 行业区域结构总体特征
- 6.1.2 行业区域集中度分析
- 6.1.3 行业地方政策汇总分析
- 6.2 行业重点区域运营情况分析
- 6.2.1 华北地区粉煤灰行业运营情况分析
- (1) 北京市粉煤灰行业运营情况分析
- (2)天津市粉煤灰行业运营情况分析
- (3)河北省粉煤灰行业运营情况分析
- (4) 山西省粉煤灰行业运营情况分析
- (5)内蒙古粉煤灰行业运营情况分析
- 6.2.2 华南地区粉煤灰行业运营情况分析
- (1) 广东省粉煤灰行业运营情况分析
- (2) 广西粉煤灰行业运营情况分析

- (3)海南省粉煤灰行业运营情况分析
- 6.2.3 华东地区粉煤灰行业运营情况分析
- (1) 上海市粉煤灰行业运营情况分析
- (2) 江苏省粉煤灰行业运营情况分析
- (3) 浙江省粉煤灰行业运营情况分析
- (4) 山东省粉煤灰行业运营情况分析
- (5)福建省粉煤灰行业运营情况分析
- (6) 江西省粉煤灰行业运营情况分析
- (7)安徽省粉煤灰行业运营情况分析
- 6.2.4 华中地区粉煤灰行业运营情况分析
- (1)湖南省粉煤灰行业运营情况分析
- (2) 湖北省粉煤灰行业运营情况分析
- (3)河南省粉煤灰行业运营情况分析
- 6.2.5 西北地区粉煤灰行业运营情况分析
- (1)陕西省粉煤灰行业运营情况分析
- (2)甘肃省粉煤灰行业运营情况分析
- (3) 宁夏粉煤灰行业运营情况分析
- (4)新疆粉煤灰行业运营情况分析
- 6.2.6 西南地区粉煤灰行业运营情况分析
- (1) 重庆市粉煤灰行业运营情况分析
- (2) 四川省粉煤灰行业运营情况分析
- (3)贵州省粉煤灰行业运营情况分析
- (4)云南省粉煤灰行业运营情况分析
- 6.2.7 东北地区粉煤灰行业运营情况分析
- (1)黑龙江省粉煤灰行业运营情况分析
- (2) 吉林省粉煤灰行业运营情况分析
- (3) 辽宁省粉煤灰行业运营情况分析
- 6.3 粉煤灰行业区域投资前景分析
- 6.3.1 华北地区省市粉煤灰投资前景
- 6.3.2 华南地区省市粉煤灰投资前景
- 6.3.3 华东地区省市粉煤灰投资前景
- 6.3.4 华中地区省市粉煤灰投资前景

- 6.3.5 西北地区省市粉煤灰投资前景
- 6.3.6 西南地区省市粉煤灰投资前景
- 6.3.7 东北地区省市粉煤灰投资前景

第7章:中国粉煤灰行业盈利增长空间分析

- 7.1 粉煤灰行业盈利影响因素
- 7.1.1 粉煤灰行业盈利来源分析
- (1)粉煤灰行业主要盈利点分析
- (2)粉煤灰行业未来利润增长点
- 7.1.2 国家宏观引导政策分析
- 7.1.3 粉煤灰行业管理效率与成本
- 7.1.4 粉煤灰行业设备及技术因素
- 7.2 粉煤灰行业盈利模式分析
- 7.2.1 按企业性质分的盈利模式
- (1)外资企业在华盈利模式
- (2)上市粉煤灰企业盈利模式
- (3) 民营企业盈利模式分析
- 7.2.2 粉煤灰子行业盈利模式分析
- 7.2.3 粉煤灰行业创新盈利模式
- 7.3 粉煤灰行业成本费用分析
- 7.3.1 粉煤灰行业整体成本费用分析
- 7.3.2 不同子行业成本结构分析
- 7.3.3 粉煤灰行业成本费用变化趋势
- 7.4 粉煤灰行业利润空间拓展
- 7.4.1 粉煤灰企业异地拓展空间分析
- 7.4.2 粉煤灰企业创新业务投资空间

第8章:中国粉煤灰行业标杆企业经营分析

- 8.1 粉煤灰企业各项排名情况
- 8.1.1 粉煤灰企业市场规模排名
- 8.1.2 粉煤灰企业经营效益排名
- 8.2 粉煤灰行业规模企业经营分析

- 8.2.1 武汉市华宇建材集团有限公司经营分析
- (1)企业发展简况分析
- (2)企业经营情况分析
- (3)企业经营优劣势分析
- 8.2.2 义马市万基环保墙材有限公司经营分析
- (1)企业发展简况分析
- (2)企业经营情况分析
- (3)企业经营优劣势分析
- 8.2.3 枣庄市恒安粉煤灰开发利用中心经营分析
- (1)企业发展简况分析
- (2)企业经营情况分析
- (3)企业经营优劣势分析
- 8.2.4 上海高热实业有限公司经营分析
- (1)企业发展简况分析
- (2)企业经营情况分析
- (3)企业经营优劣势分析
- 8.2.5 重庆华珞粉煤灰开发有限责任公司经营分析
- (1)企业发展简况分析
- (2)企业经营情况分析
- (3)企业经营优劣势分析
- 8.2.6 深圳市新资源建材实业有限公司经营分析
- (1)企业发展简况分析
- (2)企业经营情况分析
- (3)企业经营优劣势分析
- 8.2.7 湖北汉川建力建筑材料有限责任公司经营分析
- (1)企业发展简况分析
- (2)企业经营情况分析
- (3)企业经营优劣势分析

第9章:中国粉煤灰行业前景预测与投资战略规划

- 9.1 粉煤灰行业融资模式分析
- 9.1.1 政府主导融资模式

- 9.1.2 企业市场融资模式
- 9.1.3 粉煤灰项目融资模式
- 9.2 粉煤灰行业发展前景预测
- 9.2.1 粉煤灰行业投资趋势分析
- 9.2.2 粉煤灰行业前景影响因素
- (1)粉煤灰行业政策影响分析(P)
- (2)粉煤灰行业经济影响因素(E)
- (3)粉煤灰行业社会影响因素(S)
- (4)粉煤灰行业技术影响因素(T)
- 9.2.3 粉煤灰行业竞争趋势分析
- 9.2.4 粉煤灰行业投资规模预测
- (1)粉煤灰行业整体投资规模预测
- (2) 粉煤灰行业子行业投资规模预测
- (3) 粉煤灰行业新进入者投资空间预测
- 9.3 粉煤灰行业投资战略规划
- 9.3.1 粉煤灰行业投资风险分析
- 9.3.2 粉煤灰行业投资机会分析
- 9.3.3 粉煤灰企业战略布局建议
- 9.3.4 粉煤灰行业投资重点建议(ZYLT)

### 图表目录:

图表1:粉煤灰行业代码表

图表2:粉煤灰行业主要环节分布

图表3:中国粉煤灰行业企业登记类型

图表4:中国粉煤灰行业统计划分范围

图表5:2005年以来粉煤灰行业产值与GDP走势相关性(单位:%)

图表6:中国粉煤灰行业生命周期

图表7:2008年以来中国粉煤灰行业亏损企业数量变化

图表8:2007年以来中国粉煤灰行业亏损企业亏损额变化(单位:万元,%)

图表9:中国粉煤灰行业发展特点

图表10:2012年以来粉煤灰行业经营效益分析(单位:家,人,万元,%)

图表11:2012年以来中国粉煤灰行业盈利能力分析(单位:%)

图表12:2012年以来中国粉煤灰行业运营能力分析(单位:次)

图表13:2012年以来中国粉煤灰行业偿债能力分析(单位:%,倍)

图表14:2012年以来中国粉煤灰行业发展能力分析(单位:%)

图表15:2012年以来粉煤灰行业主要经济指标统计表(单位:万元,人,家,%)

图表16:2012年以来中国大型粉煤灰企业主要经济指标统计表(单位:万元,人,家,%)

图表17:2012年以来中国中型粉煤灰企业主要经济指标统计表(单位:万元,人,家,%)

图表18:2012年以来中国小型粉煤灰企业主要经济指标统计表(单位:万元,人,家,%)

图表19:2011年以来不同规模企业数量变化比重图(单位:%)

图表20:2011年以来不同规模企业资产总额比重变化趋势图(单位:%)

图表21:2011年以来不同规模企业销售收入比重变化趋势图(单位:%)

图表22:2011年以来不同规模企业利润总额比重变化趋势图(单位:%)

图表23:2012年以来国有粉煤灰企业主要经济指标统计表(单位:万元,人,家,%)

图表24:2012年以来集体粉煤灰企业主要经济指标统计表(单位:万元,人,家,%)

图表25:2012年以来股份合作粉煤灰企业主要经济指标统计表(单位:万元,人,家,%)

图表26:2012年以来股份制粉煤灰企业主要经济指标统计表(单位:万元,人,家,%)

图表27:2012年以来私营粉煤灰企业主要经济指标统计表(单位:万元,人,家,%)

图表28:2012年以来外商和港澳台投资粉煤灰企业主要经济指标统计表(单位:万元,人,

家,%)

图表29:2012年以来其他性质粉煤灰企业主要经济指标统计表(单位:万元,人,家,%)

图表30:2011年以来不同性质企业数量比重变化趋势图(单位:%)

详细请访问: http://www.abaogao.com/b/meitan/H477509Z3R.html