

# 2016-2022年中国气相白炭 黑行业全景调研及投资战略咨询报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

[www.abaogao.com](http://www.abaogao.com)

## 一、报告报价

《2016-2022年中国气相白炭黑行业全景调研及投资战略咨询报告》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/H47750HC3R.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

气相白炭黑是极其重要的纳米级无机原材料之一，由于其粒径很小，因此比表面积大，表面吸附力强，表面能大，化学纯度高、分散性能好、热阻、电阻等方面具有特异的性能，以其优越的稳定性、补强性、增稠性和触变性，在众多学科及领域内独具特性，有着不可取代的作用。

气相白炭黑俗称“纳米白炭黑”，广泛用于各行业作为添加剂、催化剂载体，石油化工，脱色剂，消光剂，橡胶补强剂，塑料充填剂，油墨增稠剂，金属软性磨光剂，绝缘绝热填充剂，高级日用化妆品填料及喷涂材料、医药、环保等各种领域。并为相关工业领域的发展提供了新材料基础和技术保证。由于它在磁性、催化性、光吸收、热阻和熔点等方面与常规材料相比显示出特异功能，因而得到人们的极大重视。

化学气相沉积（CAV）法，又称热解法、干法或燃烧法。其原料一般为四氯化硅、氧气（或空气）和氢气，高温下反应而成。反应式为： $\text{SiCl}_4 + 2\text{H}_2 + \text{O}_2 \rightarrow \text{SiO}_2 + 4\text{HCl}$ 。空气和氢气分别经过加压、分离、冷却脱水、硅胶干燥、除尘过滤后送入合成水解炉。将四氯化硅原料送至精馏塔精馏后，在蒸发器中加热蒸发，并以干燥、过滤后的空气为载体，送至合成水解炉。四氯化硅在高温下气化（火焰温度1000~1800℃）后，与一定量的氢和氧（或空气）在1800℃左右的高温下进行气相水解；此时生成的气相二氧化硅颗粒极细，与气体形成气溶胶，不易捕集，故使其先在聚集器中聚集成较大颗粒，然后经旋风分离器收集，再送入脱酸炉，用含氮空气吹洗气相二氧化硅至PH值为4~6即为成品。

气相法白炭黑是硅的卤化物（主要是四氯化硅和甲基三氯硅烷）在氢氧火焰中高温水解生成的纳米级白色粉末，学名叫气相二氧化硅或气溶胶二氧化硅，是重要的补强填料和多功能的添加剂，广泛应用于硅橡胶、橡胶、塑料、涂料、油墨、医药、造纸、食品、化妆品、化学机械抛光等行业，

众所周知，风力发电是发展一种保型绿色新能源，叶片上所用的胶黏剂是强极性的环氧树脂体系，叶片尺寸很大，横截面积大，所以对粘接性能和强度要求极高，粘稠度，防流挂性能和防沉降性能要求极高。由于环氧树脂是带强极性基团，极性很强的一款树脂体系，一般用亲水气相二氧化硅，容易出现溶剂型效应，也就是刚分散后，粘稠度和悬浮效果很好，但是放置一个星期到十天内，极性基团破坏了形成网络结构的氢键，导致氢键的开裂，出现变稀，无触变性，填料沉淀等问题，所以，风力叶片粘接剂建议用德国瓦克皇牌产品H18，是一款强疏水改性纳米级别气相白炭黑，稳定性强，避免发生了溶剂型效应。

近几年，高吸水性树脂（以下简称SAP）为新型高分子精细化工产品，在工业用品、日用卫生用品、医疗、农业、土建等领域广泛应用，特别是日用卫生用品和农业上的运用需求，

日益增大。高吸水树脂具有粒径小、吸盐水倍率高、吸收速度快、单体残留少等作用，运用于日用卫生用品包括婴儿纸尿裤、成人纸尿裤、超薄型纸尿裤、卫生巾、宠物垫、护理垫、吸水纸、无尘纸、成人纸尿裤等。而在婴儿纸尿裤，尿不湿，卫生经等生产工艺中，高吸水树脂的定量是一个关键环节。气相白炭黑在吸水树脂中的作用就是增加吸水树脂的流动性，起到防止结块作用，便于高吸水树脂在管道中的流动，避免堵管，提高生产效率。

智研数据研究中心发布的《2016-2022年中国气相白炭黑行业全景调研及投资战略咨询报告》共十二章。首先介绍了气相白炭黑行业市场发展环境、气相白炭黑整体运行态势等，接着分析了气相白炭黑行业市场运行的现状，然后介绍了气相白炭黑市场竞争格局。随后，报告对气相白炭黑做了重点企业经营状况分析，最后分析了气相白炭黑行业发展趋势与投资预测。您若想对气相白炭黑产业有个系统的了解或者想投资气相白炭黑行业，本报告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：

## 第一章 2015-2016年世界气相白炭黑行业发展现状分析

### 第一节 2015-2016年世界气相白炭黑行业发展现状

- 一、世界气相白炭黑生产情况分析
- 二、国外发达国家气相白炭黑应用领域
- 三、全球气相白炭黑消费形势解析

### 第二节 2015-2016年世界主要国家气相白炭黑行业发展情况

- 一、美国
- 二、德国
- 三、日本

### 第三节 2016-2022年世界气相白炭黑行业市场发展前景预测

## 第二章 2015-2016年世界气相白炭黑主要生产企业经营情况分析

### 第一节 比利时迪高萨公司

- 一、公司概况
- 二、企业产品生产情况

### 三、企业国际化战略研究

#### 第二节 德国Wacker公司

##### 一、公司概况

##### 二、企业产品生产情况

##### 三、企业国际化战略研究

#### 第三节 德国迪高萨公司

##### 一、公司概况

##### 二、企业产品生产情况

##### 三、企业国际化战略研究

#### 第四节 美国卡伯特公司

##### 一、公司概况

##### 二、企业产品生产情况

##### 三、企业国际化战略研究

#### 第五节 日本出光兴产

##### 一、公司概况

##### 二、企业产品生产情况

##### 三、企业国际化战略研究

#### 第六节 日本德山曹达

##### 一、公司概况

##### 二、企业产品生产情况

##### 三、企业国际化战略研究

#### 第七节 乌克兰卡路什化学公司

##### 一、公司概况

##### 二、企业产品生产情况

##### 三、企业国际化战略研究

#### 第八节 美国通用电气公司

##### 一、公司概况

##### 二、企业产品生产情况

##### 三、企业国际化战略研究

### 第三章 2015-2016年中国气相白炭黑行业运行环境分析

#### 第一节 国内宏观经济环境分析

一、GDP历史变动轨迹分析

二、固定资产投资历史变动轨迹分析

三、2016年中国宏观经济发展预测分析

第二节 2015-2016年中国气相白炭黑行业政策环境分析

一、政府出台相关政策分析

二、产业发展标准分析

三、进出口政策分析

第三节 2015-2016年中国气相白炭黑行业社会环境分析

第四章 2015-2016年中国气相白炭黑行业发展现状分析

第一节 2015-2016年中国气相白炭黑产业发展现状分析

一、气相白炭黑产业发展规模分析

二、气相白炭黑产业发展技术分析

三、气相白炭黑产品价格走势分析

第二节 2015-2016年中国气相白炭黑的生产工艺及技术进展

一、气相白炭黑生产工艺

二、气相白炭黑生产工艺进展

三、气相白炭黑质量指标

第三节 2015-2016年中国气相白炭黑行业存在的问题与对策分析

第五章 2015-2016年中国气相白炭黑市场运行状况分析

第一节 2015-2016年中国气相白炭黑市场发展总体状况分析

一、气相白炭黑消费情况分析

二、气相白炭黑产品原料供应状况分析

三、气相白炭黑市场与国外的差距分析

第二节 2015-2016年中国气相白炭黑市场供需格局分析

一、气相白炭黑生产现状

二、气相白炭黑需求情况

三、影响气相白炭黑市场的因素分析

第三节 2015-2016年中国气相白炭黑项目建设情况分析

第六章 2014-2016年中国基础化学原料制造行业数据监测分析

## 第一节 2014-2016年中国基础化学原料制造行业总体数据分析

### 一、2014年中国基础化学原料制造行业全部企业数据分析

### 二、2015年中国基础化学原料制造行业全部企业数据分析

### 三、2016年中国基础化学原料制造行业全部企业数据分析

## 第二节 2014-2016年中国基础化学原料制造行业不同规模企业数据分析

### 一、2014年中国基础化学原料制造行业不同规模企业数据分析

### 二、2015年中国基础化学原料制造行业不同规模企业数据分析

### 三、2016年中国基础化学原料制造行业不同规模企业数据分析

## 第三节 2014-2016年中国基础化学原料制造行业不同所有制企业数据分析

### 一、2014年中国基础化学原料制造行业不同所有制企业数据分析

### 二、2015年中国基础化学原料制造行业不同所有制企业数据分析

### 三、2016年中国基础化学原料制造行业不同所有制企业数据分析

## 第七章 2015-2016年中国气相白炭黑行业竞争格局分析

### 第一节 2015-2016年中国气相白炭黑行业竞争格局分析

#### 一、气相白炭黑技术竞争分析

#### 二、气相白炭黑价格竞争分析

#### 三、气相白炭黑成本竞争分析

### 第二节 2015-2016年中国气相白炭黑行业集中度分析

#### 一、气相白炭黑市场集中度分析

#### 二、气相白炭黑生产企业分布分析

### 第三节 2015-2016年中国气相白炭黑行业竞争策略分析

## 第八章 2015-2016年中国白炭黑重点企业财务状况及竞争力分析

### 第一节 江西昌九生物化工股份有限公司

#### 一、企业概况

#### 二、企业主要经济指标分析

#### 三、企业盈利能力分析

#### 四、企业偿债能力分析

#### 五、企业运营能力分析

#### 六、企业成长能力分析

### 第二节 株洲兴隆化工实业有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第三节 赢创嘉联白炭黑（南平）有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第四节 山东联科卡尔迪克白炭黑有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第五节 福建省漳平市正盛化工有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第六节 罗地亚白炭黑（青岛）有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析



五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

#### 第七节 福建省三明同晟化工有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

#### 第八节 山东联科白炭黑有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

#### 第九节 三明市丰润化工有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

#### 第十节 石家庄市高宗化工有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

### 第九章 2015-2016年中国工业硅行业运行形势透析

## 第一节 2015-2016年中国工业硅行业发展概况

### 一、中国工业硅行业特点分析

### 二、中国工业硅市场分析

### 三、中国工业硅项目建设情况

## 第二节 2015-2016年中国各地区工业硅市场分析

### 一、中国主要省市工业硅市场透析

### 二、四川工业硅企业运营现状

### 三、电力供应对工业硅产业影响

## 第三节 2015-2016年中国工业硅出口贸易分析

### 一、中国工业硅出口贸易特点分析

### 二、工业硅出口数据分析

### 三、2015-2016年中国工业硅出口状况分析

## 第四节 发达国家对中国工业硅的反倾销情况

### 一、欧盟对中国工业硅征收反倾销税

### 二、欧盟对中国工业硅反倾销调查或将继续

### 三、美国持续对中国工业硅进行反倾销措施

## 第十章 2016-2022年中国气相白炭黑行业发展前景预测分析

### 第一节 2016-2022年中国气相白炭黑产品发展趋势预测分析

#### 一、气相白炭黑技术走势分析

#### 二、气相白炭黑行业发展方向分析

### 第二节 2016-2022年中国气相白炭黑行业市场发展前景预测分析

#### 一、气相白炭黑供给预测分析

#### 二、气相白炭黑需求预测分析

#### 三、气相白炭黑进出口形势预测分析

### 第三节 2016-2022年中国气相白炭黑行业市场盈利能力预测分析

## 第十一章 2016-2022年中国气相白炭黑行业投资机会与投资风险分析

### 第一节 2016-2022年中国气相白炭黑行业投资机会分析

#### 一、气相白炭黑行业吸引力分析

#### 二、气相白炭黑行业区域投资潜力分析

### 第二节 2016-2022年中国气相白炭黑行业投资风险分析

- 一、宏观调控风险
- 二、行业竞争风险
- 三、供需波动风险
- 四、技术风险
- 五、经营管理风险

### 第三节 2016-2022年中国气相白炭黑行业投资策略分析

## 第十二章 2016-2022年气相白炭黑行业盈利模式与营销战略分析（ZY GXH）

### 第一节 我国气相白炭黑行业商业模式探讨

- 一、行业国内营销模式分析
- 二、行业主要销售渠道分析
- 三、行业促销方式分析

### 第二节 市场的重点客户战略实施研究

### 第三节 气相白炭黑行业企业品牌营销战略分析

- 一、产品质量保证
- 二、生产技术提升
- 三、产品结构调整
- 四、产品销售网络
- 五、品牌宣传策略
- 六、销售服务策略
- 七、品牌保护策略
- 八、品牌发展战略分析

### 第四节 我国气相白炭黑行业发展与投资注意事项分析

- 一、产品技术应用注意事项
- 二、项目投资注意事项
- 三、产品生产开发注意事项
- 四、产品销售注意事项

### 第五节 最优投资路径设计

- 一、投资对象
- 二、投资模式
- 三、预期财务状况分析
- 四、风险资本退出方式（ZY GXH）

图表目录：

图表：国内生产总值同比增长速度

图表：全国粮食产量及其增速

图表：规模以上工业增加值增速（月度同比）（%）

图表：社会消费品零售总额增速（月度同比）（%）

图表：进出口总额（亿美元）

图表：广义货币（M2）增长速度（%）

图表：居民消费价格同比上涨情况

图表：工业生产者出厂价格同比上涨情况（%）

图表：城镇居民人均可支配收入实际增长速度（%）

图表：农村居民人均收入实际增长速度

图表：人口及其自然增长率变化情况

图表：2015-2016年固定资产投资（不含农户）同比增速（%）

图表：2015-2016年房地产开发投资同比增速（%）

图表：2016年中国GDP增长预测

图表：国内外知名机构对2016年中国GDP增速预测

图表：江西昌九生物化工股份有限公司主要经济指标走势图

图表：江西昌九生物化工股份有限公司经营收入走势图

图表：江西昌九生物化工股份有限公司盈利指标走势图

图表：江西昌九生物化工股份有限公司负债情况图

图表：江西昌九生物化工股份有限公司负债指标走势图

图表：江西昌九生物化工股份有限公司运营能力指标走势图

图表：江西昌九生物化工股份有限公司成长能力指标走势图

图表：株洲兴隆化工实业有限公司主要经济指标走势图

图表：株洲兴隆化工实业有限公司经营收入走势图

图表：株洲兴隆化工实业有限公司盈利指标走势图

图表：株洲兴隆化工实业有限公司负债情况图

图表：株洲兴隆化工实业有限公司负债指标走势图

图表：株洲兴隆化工实业有限公司运营能力指标走势图

图表：株洲兴隆化工实业有限公司成长能力指标走势图

图表：赢创嘉联白炭黑（南平）有限公司主要经济指标走势图

图表：赢创嘉联白炭黑（南平）有限公司经营收入走势图

图表：赢创嘉联白炭黑（南平）有限公司盈利指标走势图

图表：赢创嘉联白炭黑（南平）有限公司负债情况图

图表：赢创嘉联白炭黑（南平）有限公司负债指标走势图

图表：赢创嘉联白炭黑（南平）有限公司运营能力指标走势图

图表：赢创嘉联白炭黑（南平）有限公司成长能力指标走势图

图表：山东联科卡尔迪克白炭黑有限公司主要经济指标走势图

图表：山东联科卡尔迪克白炭黑有限公司经营收入走势图

图表：山东联科卡尔迪克白炭黑有限公司盈利指标走势图

图表：山东联科卡尔迪克白炭黑有限公司负债情况图

图表：山东联科卡尔迪克白炭黑有限公司负债指标走势图

图表：山东联科卡尔迪克白炭黑有限公司运营能力指标走势图

图表：山东联科卡尔迪克白炭黑有限公司成长能力指标走势图

图表：福建省漳平市正盛化工有限公司主要经济指标走势图

图表：福建省漳平市正盛化工有限公司经营收入走势图

图表：福建省漳平市正盛化工有限公司盈利指标走势图

图表：福建省漳平市正盛化工有限公司负债情况图

图表：福建省漳平市正盛化工有限公司负债指标走势图

图表：福建省漳平市正盛化工有限公司运营能力指标走势图

图表：福建省漳平市正盛化工有限公司成长能力指标走势图

图表：罗地亚白炭黑（青岛）有限公司主要经济指标走势图

图表：罗地亚白炭黑（青岛）有限公司经营收入走势图

图表：罗地亚白炭黑（青岛）有限公司盈利指标走势图

图表：罗地亚白炭黑（青岛）有限公司负债情况图

图表：罗地亚白炭黑（青岛）有限公司负债指标走势图

图表：罗地亚白炭黑（青岛）有限公司运营能力指标走势图

图表：罗地亚白炭黑（青岛）有限公司成长能力指标走势图

图表：福建省三明同晟化工有限公司主要经济指标走势图

图表：福建省三明同晟化工有限公司经营收入走势图

图表：福建省三明同晟化工有限公司盈利指标走势图

图表：福建省三明同晟化工有限公司负债情况图

图表：福建省三明同晟化工有限公司负债指标走势图

图表：福建省三明同晟化工有限公司运营能力指标走势图

图表：福建省三明同晟化工有限公司成长能力指标走势图

图表：山东联科白炭黑有限公司主要经济指标走势图

图表：山东联科白炭黑有限公司经营收入走势图

图表：山东联科白炭黑有限公司盈利指标走势图

图表：山东联科白炭黑有限公司负债情况图

图表：山东联科白炭黑有限公司负债指标走势图

图表：山东联科白炭黑有限公司运营能力指标走势图

图表：山东联科白炭黑有限公司成长能力指标走势图

图表：三明市丰润化工有限公司主要经济指标走势图

图表：三明市丰润化工有限公司经营收入走势图

图表：三明市丰润化工有限公司盈利指标走势图

图表：三明市丰润化工有限公司负债情况图

图表：三明市丰润化工有限公司负债指标走势图

图表：三明市丰润化工有限公司运营能力指标走势图

图表：三明市丰润化工有限公司成长能力指标走势图

图表：石家庄市高宗化工有限公司主要经济指标走势图

图表：石家庄市高宗化工有限公司经营收入走势图

图表：石家庄市高宗化工有限公司盈利指标走势图

图表：石家庄市高宗化工有限公司负债情况图

图表：石家庄市高宗化工有限公司负债指标走势图

图表：石家庄市高宗化工有限公司运营能力指标走势图

图表：石家庄市高宗化工有限公司成长能力指标走势图

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/meitan/H47750HC3R.html>