

# 2016-2022年中国氧化铝空心球砖市场分析及发展趋势研究报告

## 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年中国氧化铝空心球砖市场分析及发展趋势研究报告》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.abaogao.com/b/jixie/D04382Z4AV.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

氧化铝空心球砖，英语名称为Aluminabubble brick and products，是有氧化铝空心球和氧化铝粉为主要原料，结合其他的结合剂，经过1750度高温烧制而成。属于超高温材料节能保温材料的一种。氧化铝空心球是一种新型的高温隔热材料，它是用工业氧化铝在电炉中熔炼吹制而成的，晶型为 $\alpha$ -Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>微晶体。以氧化铝空心球为主体，可制成各种形状制品，最高使用温度1800℃，制品机械强度高，为一般轻质制品的数倍，而体积密度仅为刚玉制品的二分之一。在石化工业气化炉、炭黑工业反应炉、冶金工业感应电炉等高温、超高温窑炉上得到广泛应用，取得了十分满意的节能效果。

智研数据研究中心发布的《2016-2022年中国氧化铝空心球砖市场分析及发展趋势研究报告》共十六章。首先介绍了中国氧化铝空心球砖行业市场发展环境、中国氧化铝空心球砖整体运行态势等，接着分析了中国氧化铝空心球砖行业市场运行的现状，然后介绍了中国氧化铝空心球砖市场竞争格局。随后，报告对中国氧化铝空心球砖做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国氧化铝空心球砖行业发展趋势与投资预测。您若想对氧化铝空心球砖产业有个系统的了解或者想投资氧化铝空心球砖行业，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 氧化铝空心球砖概述 18

第一节 氧化铝空心球砖定义 18

第二节 氧化铝空心球砖行业发展历程 20

第三节 氧化铝空心球砖分类情况 21

第四节 氧化铝空心球砖产业链分析 22

一、产业链模型介绍 22

二、氧化铝空心球砖产业链模型分析 25

第二章 2014-2016年中国氧化铝空心球砖行业发展环境分析 27

第一节 2014-2016年中国经济环境分析 27

一、宏观经济	27
二、工业形势	29
三、固定资产投资	35
第二节 2014-2016年中国氧化铝空心球砖行业发展政策环境分析	41
一、行业政策影响分析	41
二、相关行业标准分析	47
第三节 2014-2016年中国氧化铝空心球砖行业发展社会环境分析	47
一、居民消费水平分析	47
二、工业发展形势分析	53
第三章 中国氧化铝空心球砖生产现状分析	58
第一节 氧化铝空心球砖行业总体规模	58
第二节 氧化铝空心球砖产能概况	58
一、2013-2016年产能分析	58
二、2016-2022年产能预测	59
第三节 氧化铝空心球砖市场容量概况	59
一、2013-2016年市场容量分析	59
二、产能配置与产能利用率调查	60
三、2016-2022年市场容量预测	61
第四节 氧化铝空心球砖产业的生命周期分析	62
第五节 氧化铝空心球砖产业供需情况	64
第四章 氧化铝空心球砖国内产品价格走势及影响因素分析	66
第一节 国内产品2013-2016年价格回顾	66
第二节 国内产品当前市场价格及评述	66
第三节 国内产品价格影响因素分析	66
第四节 2016-2022年国内产品未来价格走势预测	68
第五章 2013-2016年我国氧化铝空心球砖行业发展现状分析	70
第一节 我国氧化铝空心球砖行业发展现状	70
一、氧化铝空心球砖行业品牌发展现状	70
二、氧化铝空心球砖行业需求市场现状	70

三、氧化铝空心球砖市场需求层次分析 71

四、我国氧化铝空心球砖市场走向分析 71

第二节 中国氧化铝空心球砖产品技术分析 71

一、2013-2016年氧化铝空心球砖产品技术变化特点 71

二、2013-2016年氧化铝空心球砖产品市场的新技术 71

三、2013-2016年氧化铝空心球砖产品市场现状分析 71

第三节 中国氧化铝空心球砖行业存在的问题 72

一、氧化铝空心球砖产品市场存在的主要问题 72

二、国内氧化铝空心球砖产品市场的三大瓶颈 72

三、氧化铝空心球砖产品市场遭遇的规模难题 73

第四节 对中国氧化铝空心球砖市场的分析及思考 73

一、氧化铝空心球砖市场特点 73

二、氧化铝空心球砖市场分析 74

三、氧化铝空心球砖市场变化的方向 74

四、中国氧化铝空心球砖行业发展的新思路 74

五、对中国氧化铝空心球砖行业发展的思考 75

第六章 2013-2016年中国氧化铝空心球砖行业发展概况 77

第一节 2013-2016年中国氧化铝空心球砖市场发展现状分析 77

第二节 2013-2016年中国氧化铝空心球砖行业发展特点分析 77

第三节 2013-2016年中国氧化铝空心球砖行业市场供需分析 77

第七章 氧化铝空心球砖行业市场竞争策略分析 79

第一节 行业竞争结构分析 79

一、现有企业间竞争 79

二、潜在进入者分析 79

三、替代品威胁分析 81

四、供应商议价能力 81

五、客户议价能力 82

第二节 氧化铝空心球砖市场竞争策略分析 83

一、氧化铝空心球砖市场增长潜力分析 83

二、氧化铝空心球砖产品竞争策略分析 83

### 三、典型企业产品竞争策略分析 84

#### 第三节 氧化铝空心球砖企业竞争策略分析 84

- 一、2016-2022年我国氧化铝空心球砖市场竞争趋势 84
- 二、2016-2022年氧化铝空心球砖行业竞争格局展望 85
- 三、2016-2022年氧化铝空心球砖行业竞争策略分析 86

## 第八章 氧化铝空心球砖行业投资与趋势预测分析 88

### 第一节 2013-2016年氧化铝空心球砖行业投资情况分析 88

- 一、2013-2016年总体投资结构 88
- 二、2013-2016年投资规模情况 88
- 三、2013-2016年投资增速情况 88
- 四、2013-2016年分地区投资分析 89

### 第二节 氧化铝空心球砖行业投资机会分析 91

- 一、氧化铝空心球砖投资项目分析 91
- 二、可以投资的氧化铝空心球砖模式 91
- 三、2016年氧化铝空心球砖投资机会 92
- 四、2016年氧化铝空心球砖投资新方向 92

### 第三节 氧化铝空心球砖行业趋势预测分析 92

- 一、金融危机下氧化铝空心球砖市场的趋势预测 92
- 二、2016年氧化铝空心球砖市场面临的发展商机 93

## 第九章 2016-2022年中国氧化铝空心球砖行业趋势预测分析分析 94

### 第一节 2016-2022年中国氧化铝空心球砖行业发展预测分析 94

- 一、未来氧化铝空心球砖发展分析 94
- 二、未来氧化铝空心球砖行业技术开发方向 94
- 三、总体行业“十三五”整体规划及预测 94

### 第二节 2016-2022年中国氧化铝空心球砖行业市场前景分析 96

- 一、产品差异化是企业发展的方向 96
- 二、渠道重心下沉 97

## 第十章 氧化铝空心球砖上游原材料供应状况分析 99

### 第一节 主要原材料 99

第二节 主要原材料2012-2016年价格及供应情况 101

第三节 2016-2022年主要原材料未来价格及供应情况预测 101

第十一章 氧化铝空心球砖行业上下游行业分析 102

第一节 上游行业分析 102

一、发展现状 102

二、发展趋势预测 103

三、行业最新动态及其对氧化铝空心球砖行业的影响 103

四、行业竞争状况及其对氧化铝空心球砖行业的意义 103

第二节 下游行业分析 103

一、发展现状 103

二、发展趋势预测 109

三、市场现状分析 109

四、行业最新动态及其对氧化铝空心球砖行业的影响 114

五、行业竞争状况及其对氧化铝空心球砖行业的意义 114

第十二章 2016-2022年氧化铝空心球砖行业发展趋势及投资前景分析 115

第一节 当前氧化铝空心球砖存在的问题 115

第二节 氧化铝空心球砖未来发展预测分析 115

一、中国氧化铝空心球砖发展方向分析 115

二、2016-2022年中国氧化铝空心球砖行业发展规模 115

三、2016-2022年中国氧化铝空心球砖行业发展趋势预测 116

第三节 2016-2022年中国氧化铝空心球砖行业投资前景分析 117

一、市场竞争风险 117

二、原材料压力风险分析 118

三、技术风险分析 118

四、政策和体制风险 118

五、外资进入现状及对未来市场的威胁 120

第十三章 氧化铝空心球砖国内重点生产厂家分析 121

第一节 巩义市金马炉料有限公司 121

一、企业基本概况 121

二、2014-2016年企业经营与财务状况分析 121

三、2014-2016年企业竞争优势分析 128

四、企业未来发展战略与规划 128

第二节 山东淄博林森窑炉设备有限公司 128

一、企业基本情况 128

二、2014-2016年企业经营与财务状况分析 129

三、2014-2016年企业竞争优势分析 136

四、企业未来发展战略与规划 136

第三节 巩义市神南特种耐火材料厂 136

一、企业基本情况 136

二、2014-2016年企业经营与财务状况分析 137

三、2014-2016年企业竞争优势分析 144

四、企业未来发展战略与规划 144

第四节 开封和成特种耐火材料公司 144

一、企业基本情况 144

二、2014-2016年企业经营与财务状况分析 145

三、2014-2016年企业竞争优势分析 152

四、企业未来发展战略与规划 152

第五节 巩义市神龙耐火材料有限公司 153

一、企业基本情况 153

二、2014-2016年企业经营与财务状况分析 154

三、2014-2016年企业竞争优势分析 161

四、企业未来发展战略与规划 161

第六节 淄博华庆耐火材料有限公司 161

一、企业基本情况 161

二、2014-2016年企业经营与财务状况分析 162

三、2014-2016年企业竞争优势分析 167

四、企业未来发展战略与规划 167

第十四章 氧化铝空心球砖地区销售分析 169

第一节 中国氧化铝空心球砖区域销售市场结构变化 169

第二节 氧化铝空心球砖“东北地区”销售分析 169



- 一、2013-2016年东北地区销售规模 169
- 二、东北地区“规格”销售分析 170
- 三、2013-2016年东北地区“规格”销售规模分析 171
- 第三节 氧化铝空心球砖“华北地区”销售分析 171
  - 一、2013-2016年华北地区销售规模 171
  - 二、华北地区“规格”销售分析 172
  - 三、2013-2016年华北地区“规格”销售规模分析 173
- 第四节 氧化铝空心球砖“中南地区”销售分析 173
  - 一、2013-2016年中南地区销售规模 173
  - 二、中南地区“规格”销售分析 174
  - 三、2013-2016年中南地区“规格”销售规模分析 175
- 第五节 氧化铝空心球砖“华东地区”销售分析 175
  - 一、2013-2016年华东地区销售规模 175
  - 二、华东地区“规格”销售分析 176
  - 三、2013-2016年华东地区“规格”销售规模分析 177
- 第六节 氧化铝空心球砖“西北地区”销售分析 177
  - 一、2013-2016年西北地区销售规模 177
  - 二、西北地区“规格”销售分析 178

## 第十五章 2016-2022年中国氧化铝空心球砖行业投资规划建设研究 179

### 第一节 2016-2022年中国氧化铝空心球砖行业投资前景研究分析 179

- 一、氧化铝空心球砖投资前景研究 179
- 二、氧化铝空心球砖投资筹划策略 179
- 三、2016年氧化铝空心球砖品牌竞争战略 181

### 第二节 2016-2022年中国氧化铝空心球砖行业品牌建设策略 183

- 一、氧化铝空心球砖的规划 183
- 二、氧化铝空心球砖的建设 184
- 三、氧化铝空心球砖业成功之道 184

## 第十六章 市场指标预测及行业项目投资建议 185 (ZY ZZ)

### 第一节 中国氧化铝空心球砖行业市场发展趋势预测 185

### 第二节 氧化铝空心球砖产品投资机会 185

### 第三节 氧化铝空心球砖产品投资趋势分析 186

#### 第四节 项目投资建议 186

##### 一、行业投资环境考察 186

##### 二、投资前景及控制策略 188

##### 三、产品投资方向建议 188

##### 四、业内权威专家投资建议 189

###### 1、技术应用注意事项 189

###### 2、项目投资注意事项 190

###### 3、生产开发注意事项 192

###### 4、销售注意事项 194

#### 图表目录：

图表1 氧化铝空心球砖理化指标 19

图表2 氧化铝空心球砖分类 21

图表3 产业链形成模式示意图 23

图表4 氧化铝空心球砖的产业链结构图 25

图表5 2006-2016年中国国内生产总值及其增长速度 27

图表6 1998-2016年国内生产总值季度累计同比增长率（%） 28

图表7 2013-2016年我国规模以上工业增加值增长速度（月度同比） 30

图表8 2013-2016年我国工业增加值及其增长速度 31

图表9 2013-2016年主要工业产品产量及其增长速度 31

图表10 2013-2016年规模以上工业企业实现利润及其增长速度 33

图表11 2001-2016年我国工业增加值月度同比增长率（%） 34

图表12 2006-2016年我国全社会固定资产投资及其增长速度 35

图表13 2001-2016年固定资产投资完成额月度累计同比增长率（%） 36

图表14 2013-2016年城镇固定资产投资增长速度（累计同比） 36

图表15 2013-2016年分行业城镇固定资产投资及其增长速度 37

图表16 2013-2016年固定资产投资新增主要生产能力 39

图表17 2013-2016年房地产开发和销售主要指标完成情况 40

图表18 氧化铝空心球砖相关行业标准 47

图表19 2000-2016年居民消费价格指数（上年同月=100） 52

图表20 2013-2016年我国氧化铝空心球砖行业生产情况分析 58

图表21	2013-2016年我国氧化铝空心球砖行业产能分析	58
图表22	2016-2022年我国氧化铝空心球砖行业产能预测	59
图表23	2013-2016年我国氧化铝空心球砖行业市场容量分析	60
图表24	2007-2016年我国氧化铝空心球砖行业产能利用率分析	60
图表25	2016-2022年我国氧化铝空心球砖行业市场容量预测	61
图表26	氧化铝空心球砖产业行业所处生命周期示意图	62
图表27	行业生命周期、战略及其特征	63
图表28	2013-2016年我国氧化铝空心球砖行业供需分析	64
图表29	2013-2016年我国氧化铝空心球砖市场不同因素的价格影响力对比	68
图表30	2013-2016年我国氧化铝空心球砖行业需求量分析	70
图表31	2013-2016年我国氧化铝空心球砖行业市场供需预测分析	77
图表32	2013-2016年我国氧化铝空心球砖行业投资增速分析	88
图表33	2013-2016年氧化铝空心球砖行业地区投资分析	90
图表34	2016-2022年我国氧化铝空心球砖行业产量预测分析	115
图表35	2016-2022年我国氧化铝空心球砖行业投资规模增速预测分析	116
图表36	2016-2022年我国氧化铝空心球砖行业同业竞争风险及控制策略	117
图表37	近4年巩义市金马炉料有限公司流动资产周转次数变化情况	121
图表38	近3年巩义市金马炉料有限公司流动资产周转次数变化情况	122
图表39	近4年巩义市金马炉料有限公司总资产周转次数变化情况	122
图表40	近3年巩义市金马炉料有限公司总资产周转次数变化情况	122
图表41	近4年巩义市金马炉料有限公司销售毛利率变化情况	123
图表42	近3年巩义市金马炉料有限公司销售毛利率变化情况	123
图表43	近4年巩义市金马炉料有限公司资产负债率变化情况	124
图表44	近3年巩义市金马炉料有限公司资产负债率变化情况	124
图表45	近4年巩义市金马炉料有限公司产权比率变化情况	125
图表46	近3年巩义市金马炉料有限公司产权比率变化情况	125
图表47	近4年巩义市金马炉料有限公司已获利息倍数变化情况	126
图表48	近3年巩义市金马炉料有限公司已获利息倍数变化情况	126
图表49	近4年巩义市金马炉料有限公司固定资产周转次数情况	127
图表50	近3年巩义市金马炉料有限公司固定资产周转次数情况	127
图表51	近4年山东淄博林森窑炉设备有限公司固定资产周转次数情况	129
图表52	近3年山东淄博林森窑炉设备有限公司固定资产周转次数情况	129

图表53 近4年山东淄博林森窑炉设备有限公司流动资产周转次数变化情况 130

图表54 近3年山东淄博林森窑炉设备有限公司流动资产周转次数变化情况 130

图表55 近4年山东淄博林森窑炉设备有限公司销售毛利率变化情况 131

图表56 近3年山东淄博林森窑炉设备有限公司销售毛利率变化情况 131

图表57 近4年山东淄博林森窑炉设备有限公司资产负债率变化情况 132

图表58 近3年山东淄博林森窑炉设备有限公司资产负债率变化情况 132

图表59 近4年山东淄博林森窑炉设备有限公司产权比率变化情况 133

图表60 近3年山东淄博林森窑炉设备有限公司产权比率变化情况 133

图表61 近4年山东淄博林森窑炉设备有限公司已获利息倍数变化情况 134

图表62 近3年山东淄博林森窑炉设备有限公司已获利息倍数变化情况 134

图表63 近4年山东淄博林森窑炉设备有限公司总资产周转次数变化情况 135

图表64 近3年山东淄博林森窑炉设备有限公司总资产周转次数变化情况 135

图表65 近4年巩义市神南特种耐火材料厂固定资产周转次数情况 137

图表66 近3年巩义市神南特种耐火材料厂固定资产周转次数情况 137

图表67 近4年巩义市神南特种耐火材料厂流动资产周转次数变化情况 138

图表68 近3年巩义市神南特种耐火材料厂流动资产周转次数变化情况 138

图表69 近4年巩义市神南特种耐火材料厂销售毛利率变化情况 139

图表70 近3年巩义市神南特种耐火材料厂销售毛利率变化情况 139

图表71 近4年巩义市神南特种耐火材料厂资产负债率变化情况 140

图表72 近3年巩义市神南特种耐火材料厂资产负债率变化情况 140

图表73 近4年巩义市神南特种耐火材料厂产权比率变化情况 141

图表74 近3年巩义市神南特种耐火材料厂产权比率变化情况 141

图表75 近4年巩义市神南特种耐火材料厂已获利息倍数变化情况 142

图表76 近3年巩义市神南特种耐火材料厂已获利息倍数变化情况 142

图表77 近4年巩义市神南特种耐火材料厂总资产周转次数变化情况 143

图表78 近3年巩义市神南特种耐火材料厂总资产周转次数变化情况 143

图表79 近4年开封和成特种耐火材料公司固定资产周转次数情况 145

图表80 近3年开封和成特种耐火材料公司固定资产周转次数情况 145

图表81 近4年开封和成特种耐火材料公司流动资产周转次数变化情况 146

图表82 近3年开封和成特种耐火材料公司流动资产周转次数变化情况 146

图表83 近4年开封和成特种耐火材料公司销售毛利率变化情况 147

图表84 近3年开封和成特种耐火材料公司销售毛利率变化情况 147

图表85 近4年开封和成特种耐火材料公司资产负债率变化情况 148

图表86 近3年开封和成特种耐火材料公司资产负债率变化情况 148

图表87 近4年开封和成特种耐火材料公司产权比率变化情况 149

图表88 近3年开封和成特种耐火材料公司产权比率变化情况 149

图表89 近4年开封和成特种耐火材料公司已获利息倍数变化情况 150

图表90 近3年开封和成特种耐火材料公司已获利息倍数变化情况 150

图表91 近4年开封和成特种耐火材料公司总资产周转次数变化情况 151

图表92 近3年开封和成特种耐火材料公司总资产周转次数变化情况 151

图表93 近4年巩义市神龙耐火材料有限公司固定资产周转次数情况 154

图表94 近3年巩义市神龙耐火材料有限公司固定资产周转次数情况 154

图表95 近4年巩义市神龙耐火材料有限公司流动资产周转次数变化情况 155

图表96 近3年巩义市神龙耐火材料有限公司流动资产周转次数变化情况 155

图表97 近4年巩义市神龙耐火材料有限公司销售毛利率变化情况 156

图表98 近3年巩义市神龙耐火材料有限公司销售毛利率变化情况 156

图表99 近4年巩义市神龙耐火材料有限公司资产负债率变化情况 157

图表100 近3年巩义市神龙耐火材料有限公司资产负债率变化情况 157

图表101 近4年巩义市神龙耐火材料有限公司产权比率变化情况 158

图表102 近3年巩义市神龙耐火材料有限公司产权比率变化情况 158

图表103 近4年巩义市神龙耐火材料有限公司已获利息倍数变化情况 159

图表104 近3年巩义市神龙耐火材料有限公司已获利息倍数变化情况 159

图表105 近4年巩义市神龙耐火材料有限公司总资产周转次数变化情况 160

图表106 近3年巩义市神龙耐火材料有限公司总资产周转次数变化情况 160

图表107 近4年淄博华庆耐火材料有限公司固定资产周转次数情况 162

图表108 近3年淄博华庆耐火材料有限公司固定资产周转次数变化情况 162

图表109 近4年淄博华庆耐火材料有限公司流动资产周转次数变化情况 163

图表110 近3年淄博华庆耐火材料有限公司流动资产周转次数变化情况 163

图表111 近4年淄博华庆耐火材料有限公司销售毛利率变化情况 164

图表112 近3年淄博华庆耐火材料有限公司销售毛利率变化情况 164

图表113 近4年淄博华庆耐火材料有限公司资产负债率变化情况 165

图表114 近3年淄博华庆耐火材料有限公司资产负债率变化情况 165

图表115 近4年淄博华庆耐火材料有限公司总资产周转次数变化情况 166

图表116 近3年淄博华庆耐火材料有限公司总资产周转次数变化情况 166

图表117 我国氧化铝空心球砖区域销售市场结构变化 169

图表118 2013-2016年我国东北地区氧化铝空心球砖行业销售分析 169

图表119 东北地区氧化铝空心球砖CR5与CR10厂家市场销售份额 170

图表120 2013-2016年东北地区各规格产品销售比例变化 171

图表121 2013-2016年我国华北地区氧化铝空心球砖行业销售分析 171

图表122 华北地区氧化铝空心球砖CR5与CR10厂家市场销售份额 172

图表123 2013-2016年华北地区各规格产品销售比例变化 173

图表124 2013-2016年我国中南地区氧化铝空心球砖行业销售分析 173

图表125 中南地区氧化铝空心球砖CR5与CR10厂家市场销售份额 174

图表126 2013-2016年中南地区各规格产品销售比例变化 175

图表127 2013-2016年我国华东地区氧化铝空心球砖行业销售分析 175

图表128 华东地区氧化铝空心球砖CR5与CR10厂家市场销售份额 176

图表129 2013-2016年华东地区各规格产品销售比例变化 177

图表130 2013-2016年我国西北地区氧化铝空心球砖行业销售分析 177

图表131 西北地区氧化铝空心球砖CR5与CR10厂家市场销售份额 178

图表132 2016-2022年我国氧化铝空心球砖行业销售收入分析预测 185

图表133 2016-2022年氧化铝空心球砖行业投资方向预测 188

图表134 氧化铝空心球砖技术应用注意事项分析 189

图表135 氧化铝空心球砖项目投资注意事项图 192

图表136 氧化铝空心球砖行业生产开发注意事项 193

图表137 氧化铝空心球砖销售注意事项 194

略&hellip;&hellip;

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/jixie/D04382Z4AV.html>