

2016-2022年中国磷酸盐市 场运行态势及投资前景趋势预测报告

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

《2016-2022年中国磷酸盐市场运行态势及投资前景趋势预测报告》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/huagong/T61651NDY3.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

磷酸盐是几乎所有食物的天然成分之一，作为重要的食品配料和功能添加剂被广泛用于食品加工中。它是磷酸的盐，在无机化学、生物化学及生物地质化学上是很重要的物质。

天然存在的磷酸盐是磷矿石（含磷酸钙），用硫酸跟磷矿石反应，生成能被植物吸收的磷酸二氢钙和硫酸钙，可制得磷酸盐。

磷酸盐可分为正磷酸盐和缩聚磷酸盐：在食品加工中使用的磷酸盐通常为钠盐、钙盐、钾盐以及作为营养强化剂的铁盐和锌盐，常用的食品级磷酸盐的品种有三十多种，磷酸钠盐是国内食品磷酸盐的主要消费种类，随着食品加工技术的发展，磷酸钾盐的消费量也在逐年上升。

智研数据研究中心发布的《2016-2022年中国磷酸盐市场运行态势及投资前景趋势预测报告》。内容严谨、数据翔实，更辅以大量直观的图表帮助本行业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。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，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。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。

智研数据研究中心是国内权威的市场调查、行业分析专家，主要服务有市场调查报告，行业分析报告，投资发展报告，市场研究报告,市场分析报告,行业研究报告,行业调查报告,投资咨询报告,投资情报，免费报告,行业咨询,数据等，是中国知名的研究报告提供商。

报告目录：

第1章：行业发展综述

1.1行业定义与报告范围界定

1.1.1磷化工行业定义

1.1.2磷化工产品分类

1.1.3行业在国民经济中的地位

1.2行业统计标准与分析方法

1.2.1行业研究方法概述

1.2.2行业数据来源

1.2.3行业数据统计标准

1.3行业产业链简析

1.3.1磷化工行业产业链简介

1.3.2磷矿石行业发展分析

(1) 磷矿石资源分布

(2) 磷矿石生产情况

(3) 磷矿石消费情况

(4) 磷矿石价格走势

1.3.3电力行业发展分析

(1) 电力对磷化工行业影响

(2) 电力行业运行概况

(3) 电力生产情况

(4) 电力输送情况

(5) 电力消费情况

1.3.4硫酸市场发展分析

(1) 硫酸对磷化工行业影响

(2) 硫酸生产情况

(3) 硫酸消费情况

(4) 硫酸价格走势

第2章：行业市场环境分析

2.1行业政策环境分析

2.1.1行业相关政策分析

(1) 磷矿石开采相关政策

(2) 黄磷产业相关政策

(3) 磷化工产品外贸政策

2.1.2行业发展规划分析

(1) 产业结构调整规划

(2) 行业准入条件规划

(3) “十三五”发展规划

2.2行业经济环境分析

2.2.1农业总产值

- (1) 农业总产值增长分析
- (2) 农业总产值与磷化工的相关性

2.2.2 工业增加值

- (1) 工业增加值增长分析
- (2) 工业增加值与磷化工的相关性

2.3 行业技术环境分析

2.3.1 行业主要生产工艺

2.3.2 行业专利活跃程度分析

- (1) 行业技术活跃程度分析
- (2) 行业技术领先申请人分析
- (3) 行业热门技术分析

2.4 行业环境污染及治理

2.4.1 行业废气的排放及循环利用

2.4.2 行业废水的排放及循环利用

2.4.3 行业固废的排放及循环利用

第3章：中国磷化工行业发展状况分析

3.1 磷化工行业发展概况

3.1.1 磷化工行业产量分析

3.1.2 磷化工行业区域分布

3.1.3 磷化工行业企业数量

3.1.4 磷化工行业应用领域

3.2 磷化工行业进出口分析

3.2.1 行业进出口状况综述

3.2.2 行业出口情况分析

- (1) 行业出口总体情况
- (2) 行业出口产品结构

3.2.3 行业进口情况分析

- (1) 行业进口总体情况
- (2) 行业进口产品结构

3.3 磷化工产品价格传导机制分析

3.3.1 农产品影响磷化工产品价格

- (1) 农产品价格影响磷肥价格
- (2) 磷肥价格影响磷矿石价格
- (3) 磷矿石价格影响磷酸盐价格
- 3.3.2 工业需求影响磷化工产品价格
- 3.3.3 自然灾害影响磷化工产品价格
- 3.3.4 硫磺价格影响磷化工产品价格
- 3.4 磷化工行业矿电磷一体化发展分析
- 3.4.1 矿电磷一体化的优势分析
- 3.4.2 矿电磷一体化的成本分析
- 3.4.3 矿电磷一体化的发展分析
- (1) 磷化工行业的后向一体化
- (2) 磷矿石行业的前向一体化

第4章：中国磷酸盐行业发展分析

- 4.1 磷酸盐行业发展概况
- 4.2 磷酸盐产品市场分析
- 4.2.1 磷酸市场分析
- 4.2.2 三聚磷酸钠市场分析
- 4.2.3 六偏磷酸钠市场分析
- 4.2.4 磷酸氢钙市场分析
- 4.2.5 有机磷阻燃剂市场分析
- 4.2.6 电子级磷酸盐市场分析
- 4.2.7 锂电池用磷酸盐市场分析
- 4.2.8 草甘膦市场分析
- 4.2.9 磷系水处理剂市场分析
- 4.3 磷酸盐行业市场需求分析
- 4.3.1 洗涤剂对磷酸盐的需求分析
- 4.3.2 工业水处理对磷酸盐的需求分析
- 4.3.3 食品加工对磷酸盐的需求分析
- 4.3.4 其他应用对磷酸盐的需求分析

图表目录：

图表1：磷化工行业主要产品列表

图表2：磷肥制造行业在GDP中的占比走势图（单位：%）

图表3：磷化工产业链示意图（简图）

图表4：磷化工产业链示意图（详图）

图表5：全球磷矿石经济储量分布图（单位：%）

图表6：1999-2015年全球磷矿石平均品位（单位：%）

图表7：中国磷矿石经济储量分布图（单位：%）

图表8：中国不同品位磷矿资源储量（单位：亿吨%）

图表9：中国磷矿石资源分布及品位情况（单位：亿吨，%）

图表10：2015年全球磷矿石产量分布占比图（单位：%）

图表11：2015年全球磷矿石产量分布示意图（单位：%）

图表12：2011-2015年中国磷矿石产量（单位：万吨，%）

图表13：2011-2015年中国磷矿企业数量变动（单位：家）

图表14：2011-2015年国内磷矿企业单产产量（单位：千吨）

图表15：近年全球磷矿石主要进口地区分布（单位：百万吨）

图表16：全球磷矿石下游消费构成（单位：%）

图表17：2011-2015年中国磷肥产能增长及预测（单位：百万吨）

图表18：中国磷矿石下游消费构成（单位：%）

图表19：2011-2015年国内外磷矿石价格对比（单位：元/吨，美元/吨）

图表20：2011-2015年国内外磷肥价格对比（单位：元/吨，美元/吨）

图表21：2012-2015年全国电源建设投资结构（单位：%）

图表22：2012-2015年全国电源建设投资结构（单位：%）

图表23：2011-2015年全国火电新增装机容量及增速（单位：万千瓦，%）

图表24：2011-2015年全国水电新增装机容量及增速（单位：万千瓦，%）

图表25：2011-2015年全社会累计用电量及增速（单位：亿千瓦时，%）

图表26：2011-2015年全社会当月用电量及增速（单位：亿千瓦时，%）

图表27：2011-2015年全社会及各产业累计用电增速（单位：%）

图表28：2015年各产业累计用电结构（单位：%）

图表29：2011-2015年中国硫酸产量及增长（单位：万吨，%）

图表30：2015年中国硫酸产量地区分布（折100%）（单位：家，吨，%）

图表31：我国硫酸消费比例（单位：%）

图表32：2011-2015年硫酸表观消费量分析（单位：万吨）

图表33：2011-2015年国际硫酸价格变化（单位：美元/吨）

图表34：2011-2015年国内硫酸价格变化（单位：元/吨）

图表35：中国磷矿石开采相关政策

图表36：中国黄磷装置经济技术指标

图表37：中国黄磷产业相关政策与文件

图表38：中国部分高耗能产业电价差别加价标准（单位：元/千瓦时）

图表39：中国磷化工产品外贸相关政策与文件

图表40：2015年中国部分磷化工相关产品出口关税（单位：%）

图表41：《对磷肥行业产业结构调整的意见》要点列表

图表42：《磷铵生产准入条件》相应要点列表

图表43：《化工矿业“十三五”发展规划》要点列表

图表44：2011-2015年我国农业总产值及其增速（单位：亿元，%）

图表45：我国作物产量与化肥使用量关系图

图表46：2011-2015年全国规模以上企业工业增加值同比增速（单位：%）

图表47：磷及其化合物的应用示意图

图表48：三种磷化工生产工艺的比较

图表49：热法磷酸与湿法磷酸原材料成本比较（单位：吨，元/吨，元，%）

图表50：2000-2015年磷化工行业相关专利申请数量变化图（单位：个）

图表51：2000-2015年磷化工行业相关专利公开数量变化图（单位：个）

图表52：2009-2015年磷化工行业相关专利公开数量比重图（单位：%）

图表53：2000-2015年磷化工行业相关专利申请人构成图（单位：个）

图表54：2000-2015年磷化工行业相关专利申请人综合比较（单位：种，%，个，年）

图表55：中国磷化工行业相关专利分布领域（前十位）（单位：个）

图表56：2015年中国磷化工行业主要产品（不含磷、复肥）产量图（单位：万吨）

图表57：中国磷化工行业主要区域分布图

图表58：世界&中国磷矿石应用领域占比图（单位：%）

图表59：2012-2015年中国磷化工行业进出口状况表（单位：万美元）

图表60：2012-2015年中国磷化工行业月度出口额走势图（单位：亿美元）

图表61：2012-2015年中国磷化工行业月度出口数量走势图（单位：吨）

图表62：2012-2015年中国磷化工行业主要出口产品结构表（单位：吨，万美元）

图表63：2012VS2015年磷化工行业出口产品结构比较图（单位：%）

图表64：2012-2015年中国磷化工行业月度进口额走势图（单位：亿美元）

图表65：2012-2015年中国磷化工行业月度进口数量走势图（单位：吨）

图表66：2012-2015年中国磷化工行业主要进口产品结构表（单位：吨，万美元）

图表67：2012-2015年磷氟化工行业进口产品结构比较图（单位：%）

图表68：磷化工产品价格传导机制示意图

图表69：2011-2015年中国四川地区黄磷价格走势（单位：元/吨）

图表70：2011-2015年国际硫磺价格走势（单位：美元/吨）

图表71：2011-2015年中国各地硫磺价格走势（单位：元/吨）

图表72：中美磷化工行业一体化企业VS非一体化企业的成本构成（单位：元）

图表73：中国一体化企业VS非一体化企业DAP盈利情况（单位：元/吨）

图表74：澄星股份的资源状况（单位：万吨，万千瓦，%）

图表75：2011-2015年中国磷肥行业矿电磷一体化比例和磷矿石价格趋势预测（单位：% ，元/吨）

图表76：兴发集团磷矿资源储量和产能（单位：万吨，%）

图表77：兴发集团拥有的电站分布情况

图表78：兴发集团产业布局规划（单位：万吨，万元，%）

图表79：2011-2015年中国磷酸盐（包括磷酸）产量走势图（单位：万吨，%）

图表80：国内磷酸消费结构（单位：%）

图表81：2011-2015年国际磷酸价格走势（单位：美元/吨）

图表82：2011-2015年国内磷酸价格走势（单位：元/吨）

图表83：2011-2015年中国三聚磷酸钠产量和出口量（单位：万吨）

图表84：2011-2015年中国三聚磷酸钠市场价格走势（单位：元/吨）

图表85：2012-2015年中国各地区地区六偏磷酸钠价格走势（单位：元/吨）

图表86：2012-2015年中国磷酸氢钙价格走势（单位：元/吨）

图表87：阻燃剂下游应用情况（单位：%）

图表88：三类阻燃剂特性及应用领域

图表89：全球四大市场各类阻燃剂用量及比例（单位：万吨，%）

图表90：中国各类阻燃剂用量情况（单位：%）

图表91：国内主要的电子级磷酸项目

图表92：近年来中国锂电池行业产量规模（单位：亿只，%）

图表93：近年来全球锂电池三大生产国市场份额（单位：%）

图表94：锂电池成本构成（单位：%）

图表95：锂电池材料毛利率情况（单位：%）

图表96：2011-2015年世界范围内各种正极材料市场构成（单位：%）

图表97：2015年国内电解液生产商市场份额（单位：%）

图表98：全球主要六氟磷酸锂生产商产能（单位：吨/年）

图表99：2016-2022年全球锂电汽车产量预测（单位：千辆，%）

图表100：2011-2015年国内草甘膦价格走势（单位：元/吨）

图表101：2011-2015年草甘膦各工艺路线价差（单位：元/吨）

图表102：世界磷化工下游消费构成（单位：%）

图表103：主要阻燃剂的特点

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/huagong/T61651NDY3.html>