

# 2020-2026年中国磷矿及磷 化工市场发展态势与行业竞争对手分析报告

## 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

《2020-2026年中国磷矿及磷化工市场发展态势与行业竞争对手分析报告》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/C97161P8S8.html>

报告价格：印刷版：RMB 8000 电子版：RMB 8000 印刷版+电子版：RMB 8200

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

磷矿是指在经济上能被利用的磷酸盐类矿物的总称，是一种重要的化工矿物原料。用它可制取磷肥，也可以用来制造黄磷、磷酸、磷化物及其他磷酸盐类，以用于医药、食品、火柴、染料、制糖、陶瓷、国防等工业部门。磷矿在工业上的应用已有一百多年的历史。

磷是生物细胞质的重要组成部分，也是植物生长必不可少的一种元素。世界上84%~90%的磷矿用于生产各种磷肥，3.3%生产饲料添加剂，4%生产洗涤剂，其余用于化工、轻工、国防等工业。中国的磷矿消费结构中磷肥占71%，黄磷占7%，磷酸盐占6%，磷化物占16%。磷肥对农作物的增产起着重要作用。磷肥的种类很多，我国生产的磷肥目前主要为过磷酸钙、钙镁磷肥、脱氧磷肥以及重过磷酸钙、磷酸铵和磷酸二氢钾等高效复合肥料。

磷矿又是重要的化工矿物原料。部分磷矿用于制取纯磷(黄磷、赤磷)和化工原料，少量用作动物饲料。赤磷用于制造火柴和磷化物。黄磷有毒，可制农药，还可以制燃烧弹、曳光弹、信号弹、烟幕弹、发火剂；磷与硼、铟、镓的磷化物用于半导体工业。冶金工业中用于炼制磷青铜、含磷生铁、铸铁等。磷酸锆、磷酸钛、磷酸硅等可作涂料、颜料、粘结剂、离子交换剂、吸附剂等。磷酸钠、磷酸氢二钠用于净化锅炉用水。后者还可制人造丝。六聚偏磷酸钠可作水的软化剂和金属防腐剂，磷酸钙盐用于动物饲料添加剂，磷的衍生物用于医药。磷酸二氢铝胶材料耐火度高、耐冲击性好、耐腐蚀性强、电性能优越，用于尖端技术中。氟磷灰石晶体是最理想的激光发射材料，磷酸盐玻璃激光器已得到应用。

智研数据研究中心发布的《2020-2026年中国磷矿及磷化工市场发展态势与行业竞争对手分析报告》共九章。首先介绍了磷矿及磷化工相关概念及发展环境，接着分析了中国磷矿及磷化工规模及消费需求，然后对中国磷矿及磷化工市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国磷矿及磷化工面临的机遇及发展前景。您若想对中国磷矿及磷化工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：

第一章 磷矿及磷化工相关概述

第一节 磷矿概念及应用

一、磷矿的定义

## 二、磷矿石分类

## 三、采矿方法

## 四、应用价值

### 第二节 磷化工介绍

#### 一、磷化工行业

#### 二、磷化工产业链

### 第三节 磷化工主要生产工艺

#### 一、黄磷生产工艺

#### 二、磷酸生产工艺

#### 三、磷铵生产工艺

## 第二章 国际磷矿及磷化工所属行业发展分析

### 第一节 世界磷矿资源开发利用状况

#### 一、全球磷矿资源分布情况

#### 二、世界磷矿资源开发利用概况

#### 三、各国磷矿资源争夺战日趋激烈

#### 四、2019年全球磷矿储量与产量

#### 五、2019年全球磷矿品位趋势

### 第二节 世界磷化工行业发展综述

#### 一、国际磷化工贸易发展概况

#### 二、世界磷酸盐市场发展态势

#### 三、全球磷化工产业格局发生变化

#### 四、地缘冲突影响全球磷化工市场形势

#### 五、预计供给将推动全球磷矿价格持续上涨

### 第三节 国外磷矿及磷化工行业的发展

#### 一、一体化整合令美国磷肥仍具优势

#### 二、摩洛哥磷酸盐出口贸易简析

#### 三、2019年巴西磷矿产量及项目

#### 四、2019年阿尔及利亚磷矿出口复苏

#### 五、2016-2019年新西兰磷矿开采情况

## 第三章 中国磷矿工业发展分析

## 第一节 中国磷矿资源的储量及分布

- 一、我国磷矿资源储量情况
- 二、中国磷矿资源的地理分布
- 三、我国磷矿的成因类型
- 四、我国磷矿资源的主要特点

## 第二节 中国磷矿资源的开发利用

- 一、我国磷矿资源开发利用发展概况
- 二、2019年我国磷矿资源勘探进展情况
- 三、2019年国内外磷矿价差
- 四、2019年国内磷肥企业盈利能力
- 五、2019年中低品位磷矿的综合利用突破
- 六、我国磷矿资源开发利用存在的问题
- 七、推动磷矿资源开发利用的对策建议

## 第三节 中国磷矿石市场发展现状

- 一、2019年国内磷矿石市场价格分析
- 二、2019年磷矿石市场行情走势分析
- 三、2019年中国磷矿石出口情况
- 四、2019年我国磷矿石价格上涨原因解析

## 第四节 2016-2019年中国磷矿石产量数据分析

- 一、2017全国及主要省份磷矿石（折合五氧化二磷30%）所属行业产量分析
- 二、2018全国及主要省份磷矿石（折合五氧化二磷30%）所属行业产量分析

## 第四章 中国磷化工产业发展分析

### 第一节 中国磷化工产业运行状况

- 一、中国磷化工行业发展概况
- 二、中国磷化工行业发展特点
- 三、我国加速磷化工产业精深化发展
- 四、中国磷化工产业发展形势分析
- 五、煤磷化工担纲西部新增长极建设

### 第二节 中国重点磷化工项目发展动态

- 一、2019年精细磷化工项目落户云南东川
- 二、2019年全国磷化工园区驶入快车道

三、2019年亚洲最大磷化工巨头150亿元助襄阳打造磷工业

四、2019年和邦股份开工磷矿开采及磷化工项目

五、2019年澄星钦州磷化工产业园项目正式启动

六、2019年澄星股份拟跟随大股东布局钦州磷化工

七、2019年马边磷化工项目发展分析

### 第三节 黄磷所属行业发展分析

一、中国黄磷行业发展概况

二、2019年中国黄磷市场行情分析

三、2019年黄磷尾气变煤气助力清洁生产

### 第四节 磷化工技术发展分析

一、中国磷化工技术进展状况

二、2019年国家级磷矿研究中心揭牌

三、2019年低品位磷矿利用技术通过鉴定

四、2019年云南推广热法磷酸生产技术

五、磷化工百项新技术10年内“成型”

### 第五节 中国磷化工行业存在的问题及发展策略

一、我国磷化工行业面临的主要问题

二、发展中国磷化工产业的对策措施

三、我国磷化主要环境问题及对策

四、磷化工产业期待更多的政策扶持

五、磷化工延伸产业链力促可持续发展

## 第五章 中国磷肥行业发展分析

### 第一节 中国磷肥行业发展状况

一、中国磷肥产业的发展阶段

二、我国磷肥工业持续快速增长

三、我国磷肥企业磷矿石的自足情况

四、中国磷肥技术正走向世界

五、2019年国内磷肥市场简析

六、2019年我国磷肥所属行业发展分析

七、2019年《磷铵行业准入公告管理暂行办法》解读

### 第二节 2016-2019年磷肥（折五氧化二磷100%）所属行业产量分析

一、2017年全国及主要省份磷肥（折五氧化二磷100%）所属行业产量分析

二、2019年全国及主要省份磷肥（折五氧化二磷100%）所属行业产量分析

### 第三节 磷复肥

一、我国磷复肥行业发展综述

二、2019年国内磷复肥行业形势

三、行业存在的主要问题

四、影响我国磷复肥行业发展的因素

五、促进我国磷复肥行业发展的策略措施

### 第四节 磷肥行业发展前景预测

一、中国磷肥行业“十三五”前景展望

二、“十三五”磷复肥行业发展方向、思路和目标

三、“十三五”磷复肥政策建议

## 第六章 中国磷矿及磷化工产业区域发展分析

### 第一节 云南

一、云南省磷化工行业基本情况

二、云南省磷化工行业现状

三、磷化工行业税收管理存在问题

四、加强磷化工行业税收管理的建议

五、云南省磷化工行业发展的思考

六、2019年国内最大的胶磷矿浮选装置在滇建成投产

### 第二节 贵州

一、贵州磷矿及磷化工产业发展简况

二、贵州省注重磷化工产业循环经济

三、2019年贵州磷矿将限制开采

四、2019年贵阳打造贵州省首个现代化工交易平台

五、贵州省磷化工产业面临的主要问题

五、贵州省磷化工产业“十三五”发展思路

六、促进贵州磷化工产业健康有序发展的途径

### 第三节 湖北

一、2019年湖北磷化工发展分析

二、2019年湖北磷矿资源整合与产业发展并行

- 三、2019年湖北省出台政策规范磷矿开发
- 四、2019年鄂湘川黔滇磷矿出新规
- 五、2019年湖北远安县磷化工产业发展目标

#### 第四节 四川

- 一、2019年四川省开通磷矿专列外调磷矿
- 二、四川雷波县加快磷化工基地建设步伐
- 三、四川乐山市大力推动盐磷化工业发展
- 四、2019年四川马边县磷化工产业发展规划

### 第七章 中国主要磷矿及磷化工企业运营状况

#### 第一节 江苏澄星磷化工股份有限公司

- 一、公司简介
- 二、2019年澄星股份经营状况分析

#### 第二节 湖北兴发化工集团股份有限公司

- 一、公司简介
- 二、2019年兴发集团经营状况分析

#### 第三节 湖北宜化化工股份有限公司

- 一、公司简介
- 二、2019年湖北宜化经营状况分析

#### 第四节 安徽六国化工股份有限公司

- 一、公司简介
- 二、2019年六国化工经营状况分析

### 第八章 中国磷矿及磷化工行业政策环境分析

#### 第一节 行业准入政策

- 一、黄磷行业准入条件
- 二、磷铵生产准入条件（征求意见稿）
- 三、《磷铵生产准入条件》解读

#### 第二节 进出口政策

- 一、浅析关税对磷肥市场的影响
- 二、2019年磷肥关税调整成为焦点
- 三、2019年磷矿石出口配额申报条件、申报程序及分配原则



### 第三节 磷矿资源税

- 一、中国磷矿资源税费制度概述
- 二、资源税制度对磷矿及磷化工企业的影响
- 三、我国磷矿石资源税征收方式酝酿调整
- 四、推动磷矿资源税政策改革的建议

### 第四节 十三五政策导向

- 一、化工矿业“十三五”发展目标及方向
- 二、国内磷矿资源整合将成大势所趋
- 三、我国磷化工行业将进一步推进清洁生产
- 四、磷复肥行业将加速升级转型实现协调发展

## 第九章 2020-2026年磷矿及磷化工行业投资分析及前景预测（）

### 第一节 2020-2026年中国磷矿及磷化工行业投资分析

- 一、投资机遇
- 二、投资风险
- 三、投资建议

### 第二节 2020-2026年中国磷矿及磷化工行业发展趋势

- 一、我国磷矿资源的开发利用趋势
- 二、我国磷矿工业发展转变方式
- 三、我国磷化工行业主要发展趋势
- 四、中国磷化工行业未来发展方向

### 第三节 2020-2026年中国磷矿及磷化工行业前景展望

- 一、“十三五”期间磷矿石行业技术发展趋势与设想
- 二、“十三五”期间磷化工行业技术发展趋势与设想
- 三、保障实现“十三五”期间磷化工行业技术发展目标的政策措施与建议

### 第四节 2020-2026年全球磷矿及磷化工行业需求预测

- 一、全球人口增长、经济进步拉动磷肥需求稳定上升
- 二、美国生物乙醇对磷肥需求的推动减弱
- 三、各国磷肥需求仍有增长空间
- 四、精细磷化工发展空间大

图表目录：

图表：磷化工产业链

图表：黄磷电炉生产工艺流程（原料工序）

图表：黄磷工艺流程简图（制磷工序）

图表：全球磷矿储量分布

图表：世界磷矿石下游消耗

图表：我国磷矿石下游消耗

图表：8国占据全球主要磷矿储量（2018，十亿吨）

图表：全球磷矿产地示意图

图表：中国磷矿石产量全球第一（2018，百万吨）

图表：北美DAP产量持续减少（千吨P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>）

图表：北美DAP出口持续下滑

图表：世界磷资源总出口（百万吨P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>，2018）

图表：世界磷消费分布（百万吨P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>，2018-2018）

图表：非洲磷矿出口占全球比例稳定

图表：非洲磷化工出口占全球比例提升

图表：OCP占全球P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>进口比例（2018）

图表：非洲磷矿出口品位高于国内，且持续下降

图表：世界主要磷矿石生产企业（2018，百万吨）

图表：海外MAPDAP产能前7位（2018，百万吨）

图表：美国磷矿主要上市公司磷矿一览

图表：Mosaic磷矿历年开采量（百万吨）

图表：Mosaic磷矿品位近年有所下滑

图表：我国磷矿石消费分布

图表：我国磷矿资源30%以上富矿占比仅9%（2007）

图表：中国磷矿石储量的历年评估(亿吨)

图表：中国磷矿石产量屡创新高(千吨)

图表：国内外磷矿价差较大

图表：国内外DAP价差逐渐缩小

图表：国内DAP成本构成

图表：2019年磷矿石出口分布（万吨）

图表：2019年磷矿石出口配额（万吨）

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/huagong/C97161P8S8.html>