

2023-2029年中国磷矿及磷 化工市场评估与投资策略报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2023-2029年中国磷矿及磷化工市场评估与投资策略报告》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.cction.com/report/202305/359269.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

磷矿是具有战略意义的非金属矿，具有不可替代性、不可再生性，它作为重要的化工产业原料和磷肥原料，在我国的经济发展中占据着重要地位。

目前，我国磷矿资源储量（据根USGS统计，2021年中国的磷矿石资源储量为320万t）位居全世界第二，仅次于摩洛哥，是资源储量大国，但我国磷矿以胶磷矿储量、规模最大、分布最广，约占70%以上；磷灰岩矿次之，占23%左右，磷灰石矿床最少，7%左右，存在着“多而不富、南多北少、难选难分”的现状。

近年来，随着磷化工行业对磷矿资源需求的增加，高品位的磷矿不断被消耗，如何合理、高效地利用中低品位磷矿是我国磷化工正在面临的一个大难题。

中低品位磷矿石主要杂质有石英、黏土、方解石、白云石及少量有机组分，而白云石中镁杂质的存在，会给磷矿下游生产应用带来不利影响。目前，我国中低品位磷矿中MgO含量一般在1.5%-10%。

当前，磷矿石的选别工艺主要有擦洗脱泥、重力选矿、磁选、浮选、光电选矿、化学法等。而根据目前磷矿的工艺对杂质的要求，常用的脱除镁杂质的方法主要是浮选法和化学法，浮选法主要包含正浮选法、反浮选法，化学法主要包括化学浸出法和高温煅烧法。

目前磷化工面临的重大难题是如何高效地开发利用中低品位磷矿，其中如何有效除去中低品位磷矿中的有害杂质（尤其是镁杂质）是中低品位磷矿开发利用最重要的难题之一。未来浮选法仍是研究的重点，但深度脱镁需采用联合工艺，即先采用浮选法脱除大部分镁，然后再利用化学法进行深度脱镁，今后磷矿脱镁技术的研究应向着复合型、经济环保型方向发展。中企顾问网发布的《2023-2029年中国磷矿及磷化工市场评估与投资策略报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局市场服务行业的重要决策参考依据。

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、2019-2022年全球磷矿储量与产量

五、全球磷矿品位趋势

第二节 世界磷化工行业发展综述

第三节 国外磷矿及磷化工行业的发展

第三章 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

第三节 磷矿资源税

第四章 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、我国磷矿资源勘探进展情况

三、2018-2022年国内外磷矿价差

四、2018-2022年中国磷肥企业盈利能力

五、2018-2022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、2022-2023年中国磷矿石市场价格分析

二、2022-2023年中国磷矿石出口情况

三、2022-2023年我国磷矿石价格解析

第四节 2018-2022年中国磷矿石产量数据分析（折合五氧化二磷30%）

第五章 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

第二节 中国重点磷化工项目发展动态

第三节 黄磷行业发展分析

第四节 磷化工技术发展分析

第五节 中国磷化工行业存在的问题及发展策略

第六章 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、中国磷肥市场简析

六、2022-2023年我国磷肥行业发展分析

七、《磷铵行业准入公告管理暂行办法》解读

第二节 2018-2022年磷肥（折五氧化二磷100%）产量分析

第三节 磷复肥

第四节 磷肥行业发展前景预测

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

第二节 湖北兴发化工集团股份有限公司

第三节 湖北宜化化工股份有限公司

第四节 安徽六国化工股份有限公司

第八章 中国磷矿及磷化工产业区域发展分析

第一节 云南

第二节 贵州

第三节 湖北

第四节 四川

第九章 2023-2029年磷矿及磷化工行业投资分析及前景预测

第一节 2023-2029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 2023-2029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 2023-2029年中国磷矿及磷化工行业前景展望

第四节 2023-2029年全球磷矿及磷化工行业需求预测

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202305/359269.html>