

# 磷酸氢钙市场

## 月度报告

(2024年2月)



### Mysteel 农产品

编辑：邓鹏

电话：021-26096772

邮箱：[dengpeng@mysteel.com](mailto:dengpeng@mysteel.com)

传真：021-66896937

# 磷酸氢钙市场月度报告

(2024年2月)

## 研究方法及标准

报告中的数据皆为本机构自有的调研数据，我们通过与市场业内人士的电话交流、在线交流、实地调研等方式对报告中数据进行验证和修正，以力求真实的反馈市场情况，并给出相应的结论，为客户的决策提供必要的帮助和参考。

## 报告可信度及声明

Mysteel 农产品力求以最详实的信息为客户提供指导与帮助，但对于据此报告做出的任何商业决策可能产生的风险，本机构不承担任何法律责任。

---

# 目 录

磷酸氢钙市场月度报告 .....	- 2 -
本月核心观点 .....	- 1 -
第一章 本月磷酸氢钙基本面概述 .....	- 1 -
第二章 本月价格走势分析 .....	- 2 -
2.1 磷酸氢钙价格分析 .....	- 2 -
2.2 磷酸一二钙价格分析 .....	- 2 -
2.3 磷酸二氢钙价格分析 .....	- 3 -
第三章 供应端分析 .....	- 4 -
3.1 原料市场分析 .....	- 4 -
3.2 磷酸氢钙成本分析 .....	- 6 -
3.3 磷酸氢钙产量及开机分析 .....	- 6 -
第四章 下游需求分析 .....	- 7 -
4.1 生猪市场分析 .....	- 7 -
4.2 肉鸡市场分析 .....	- 8 -
4.3 蛋鸡市场分析 .....	- 9 -
第五章 磷酸氢钙海关数据分析 .....	- 9 -



## 本月核心观点

本月磷酸氢钙市场持续升温，价格偏强上涨，原料端本月硫酸市场整理运行，先稳后涨；磷矿石价格整体走势平稳；月初，多地酸企稳价降库为主，价格小幅下行，供应方面氢钙贸易市场多有抛货出售，整体市场氢钙供应量在农历新年前被逐步消耗；月中旬至月底，云南硫酸市场升温，市场对后市信心提振，酸价接连上调，叠加下游终端企业刚需补库存在，磷酸氢钙市场价格上涨；截至月底氢钙市场价格情况：云南市场主流企业报价 2350-2400 元/吨，贸易市场报价 2320-2350 元/吨；湖北市场主流企业本月出厂报价 2600 元/吨，价格两次调涨，市场贸易商价格参考 2600-2650 元/吨；国内一二钙市场价格 3150-3200 元/吨；国内二氢钙市场均价参考 3350-3450 元/吨。

## 第一章 本月磷酸氢钙基本面概述

表 1 磷酸氢钙基本面概述

磷酸氢钙基本面概述				
	类别	本月	上月	涨跌
价格	云南（元/吨）	2330	2150	180
	四川（元/吨）	2300	2150	150
	湖北（元/吨）	2620	2450	170
	国内一二钙（元/吨）	3170	3050	120
	国内二氢钙（元/吨）	3400	3400	0
成本	云南磷酸氢钙成本（元/吨）	2284	2076	208
供应	磷酸氢钙产量（万吨）	18.76	22.32	-3.56%
	磷酸氢钙企业开机率	41.21%	45.85%	-4.64%
需求	下游方面	多数下游库存 30-55 天		
	出口方面	12 月饲料级正磷酸氢钙环比涨幅 45.63%，同比涨幅 115.97%		

## 第二章 本月价格走势分析

### 2.1 磷酸氢钙价格分析

图 1 磷酸氢钙价格走势



数据来源：钢联数据

本月 2 月云南磷酸氢钙均价 2197 元/吨，环比下跌 0.24%，同比跌 16.51%。2 月，磷酸氢钙市场呈先稳后升的走势。春节前，氢钙市场整体供应量在春节前被逐步消耗，加上部分下游企业年前对于自身氢钙库存量把握不明确，业者多观望，节前云南地区主流生产企业出厂报价 2200-2300 元/吨，议价签单，贸易市场价在 2110-2200 元/吨之间；节后物流恢复，刚需仍存；原料硫酸上调，支撑氢钙上行。截至 2 月 28 日，云南氢钙出厂报价 2350-2400 元/吨，贸易市场价上行至 2320-2350 元/吨上下；湖北出厂报价 2600 元/吨，市场价在 2570-2600 元/吨左右。整体来看，随着最近一波的厂家提价之后，市场涨势或将放缓。

### 2.2 磷酸一二钙价格分析

图 2 磷酸一二钙价格走势

国内一二钙均价走势图（单位：元/吨）



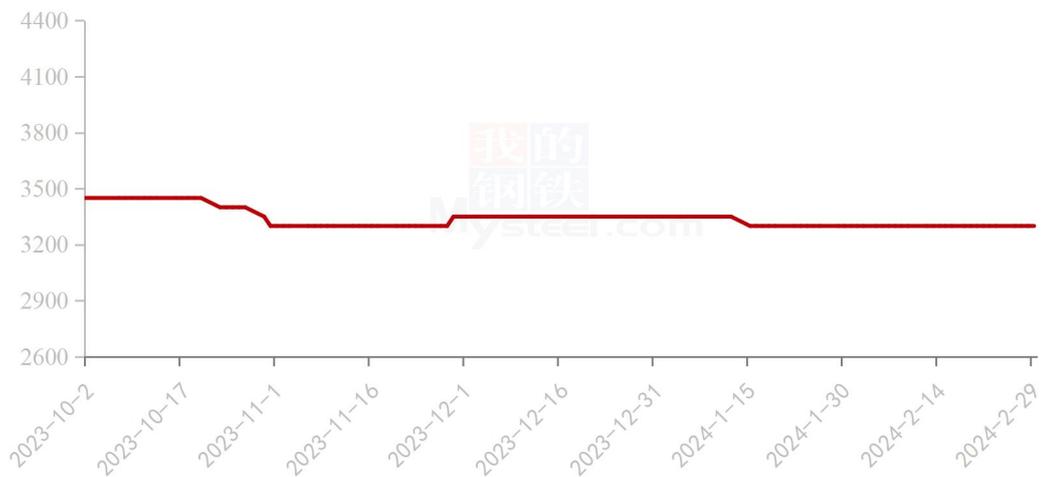
数据来源：钢联数据

本月月底国内磷酸一二钙市场价格 3150-3200 元/吨，较上月上涨 120 元/吨。

## 2.3 磷酸二氢钙价格分析

图3 磷酸二氢钙价格走势图

国内二氢钙均价走势图（单位：元/吨）



数据来源：钢联数据

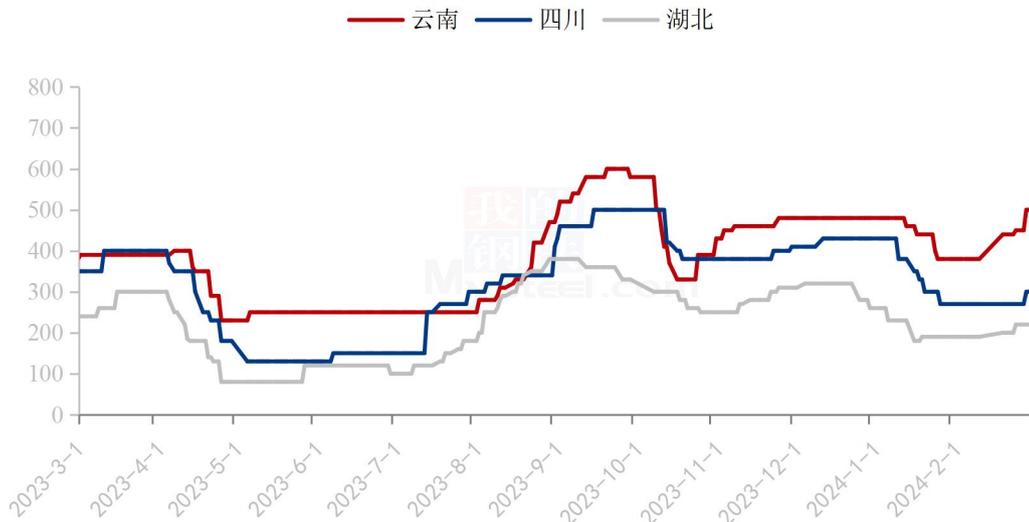
本月磷酸二氢钙价格趋稳运行，国内磷酸二氢钙主流企业出厂报价 3500 元/吨，水产在四月份开始集中上量，磷酸二氢钙价格有上调预期，云贵市场二氢钙价格 3300-3450 元/吨。

## 第三章 供应端分析

### 3.1 原料市场分析

图 4 98%冶炼酸价格走势图

98%冶炼酸主流价走势图（单位：元/吨）



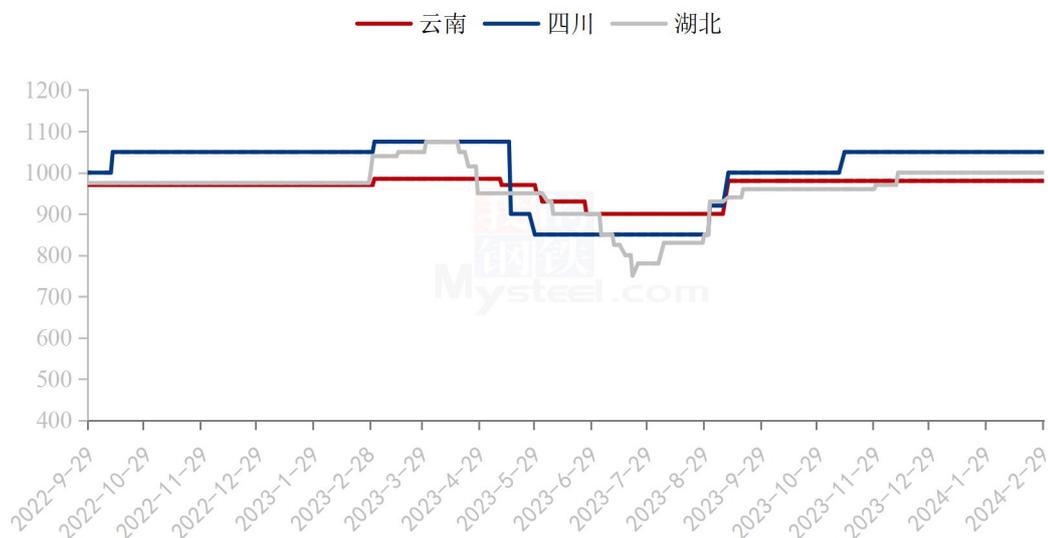
数据来源：钢联数据

本月国内硫酸市场整理运行，先稳后涨。月初因临近春节假期，国内多地稳价降库为主，局部小幅涨跌。山东终端及贸易商备货积极，酸价报涨，带动河北局部上调。内蒙古赤峰、辽宁地区冬储节奏放缓，定价下调，吉林跟跌。广西供需失衡，成交逐步优惠。贵州亦因需求走弱，较前期有小幅下滑。随后山东延续补涨，湖南货源紧张，酸价上行。广东运输受限，成交清淡，酸企后续开工下滑预期使得供需双方对酸价存稳中向好心态。月中处春节假期，市场暂无交投消息，价格未有变动。月下旬结束春节假期，各地酸企库存尚处可控水平，市场心态逐步向好，山东各酸企再度报涨，但多观望酸企及终端原料库存消耗情况，新价格陆续跟进。江苏出

口利好，个别酸价上调。安徽主力酸企后续存检修计划，供应缩减预期下，酸价上行，江西、浙江、福建冶炼酸企同步跟涨。湖北、湖南因本地及外围后续检修计划，报价坚挺。广东亦因供应缩减预期带动上行。云南需求逐步恢复，上行为主。月底进入整理状态，主流维稳。

图 5 28%P 磷矿石价格走势

28%P 磷矿石价格走势 (单位: 元/吨)



数据来源: 钢联数据

2月磷矿石价格相对稳定。春节前下游冬储库存基本完成，湖北地区进入休采期，其他地区开工也有不同程度下降；春节后矿石供应相对较少，下游需求清淡，矿石价格以持稳整理为主。

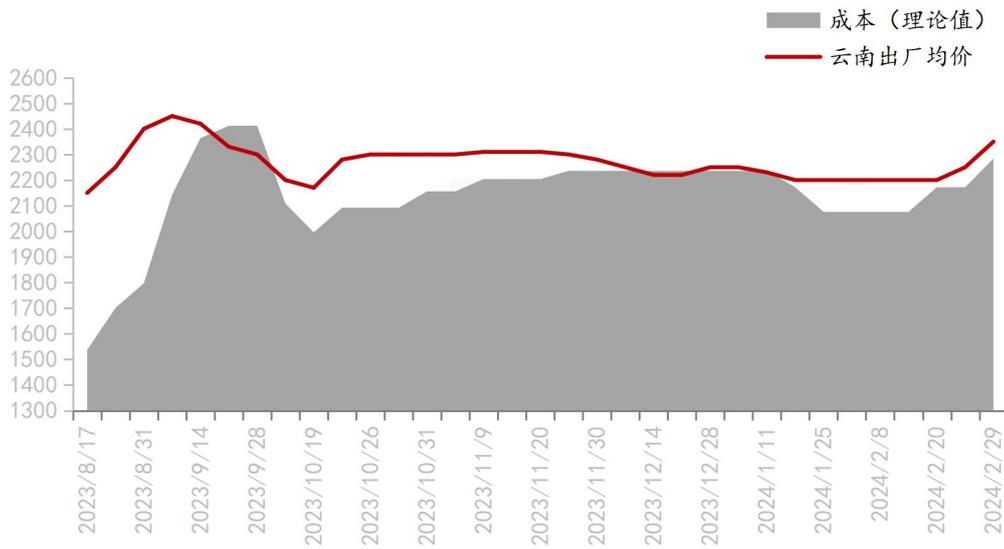
国际方面，30%价格在 FOB115-135 美元/吨之间，28%品位为 90 美元/吨 FOB 红海港口。国内方面，目前国内贵州 30%品位磷矿石车板价参考 980-1050 元/吨，28%品位车板价 930 元/吨；湖北宜昌地区 28%品位磷铵矿船板价参考 980-1020 元/吨；25%品位在 800 元/吨以上；22%品位高镁矿参考 625 元/吨；四川马边地区 25%品位磷矿县城交货价参考 650-750 元/吨，30%品位磷精矿县城交货报价参考 1050-1100 元/吨，22%品位县城交货价参考 530 元/吨左右。云南地区 28%品位车板价在 850-950 元/吨左右，25%品位黄磷矿车板价 750 元/吨左右。辽宁建平磷铁 33%品

位磷矿粉出厂报价 830 元/吨，河北宽城地区 32%品位出厂报价 750 元/吨。

### 3.2 磷酸氢钙成本分析

图 6 磷酸氢钙成本走势图

云南磷酸氢钙成本（理论值）走势图（单位：元/吨）



数据来源：钢联数据

本月云南磷酸氢钙市场产品计算成本在 2284 元/吨（理论值），较上月增加 208 元/吨。

### 3.3 磷酸氢钙产量及开机分析

图 7 产量及开机情况

月份	开机率	涨跌	产量（万吨）	涨跌幅
6月	46.39%	-1.01%	24.51	22.31%

7月	48.07%	1.68%	20.32	-17.10%
8月	50.30%	2.23%	23.69	16.58%
9月	53.49%	3.19%	25.18	6.29%
10月	54.01%	0.52%	26.29	4.41%
11月	46.76%	-7.25%	22.76	-13.43%
12月	49.53%	2.77%	24.10	5.89%
1月	45.85%	-3.68%	22.32	-7.39%
2月	41.21%	-4.46%	18.76	-15.95%

数据来源：钢联数据

磷酸氢钙市场供应情况：本月我国磷酸氢钙装置产量为 18.76 万吨，较上月减少 3.56 万吨，环比下跌 15.95%。本月月均产能利用率为 41.21%，开机率下降 4.46 个百分点。

## 第四章 下游需求分析

### 4.1 生猪市场分析

图 8 全国生猪均价走势图

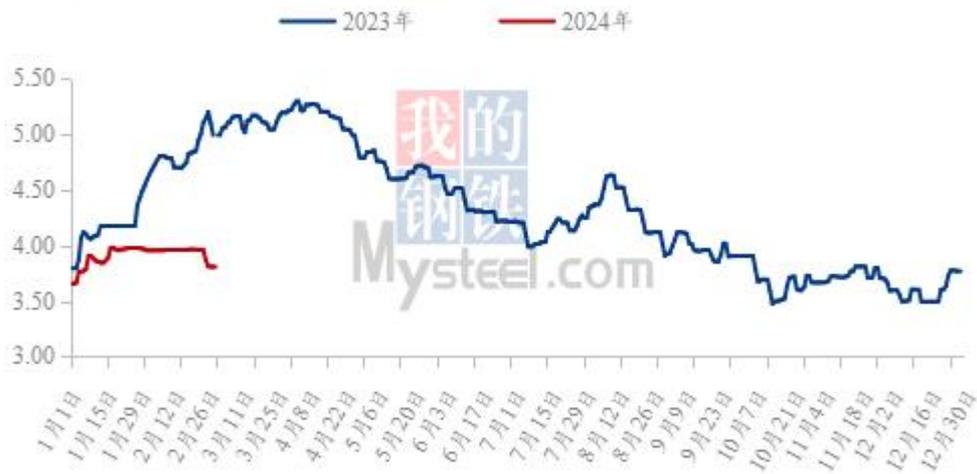


本月全国生猪出栏均价为 14.41 元/公斤，较上月上涨 0.27 元/公斤，环比上涨 1.91%，同比下跌 2.77%。本月猪价震荡下行，但前期价格相对高位，月度重心仍显偏强。供应方面来看，年前出栏集中而节后流通平缓，且春节期间贸易量少，本月供应端相对减量，而后续节奏逐渐恢复，供应释放压力或将提升。需求方面来看，年前市场走量积极，但节后需求惯性回落，后市消费气氛或逐渐回温，不过需求支撑行情仍较有限。整体来看，市场供需格局调整有限，产能去化未有明显变奏，供给形势尚未反转，需求预期好转但助推力不足，二育动态需要关注，短期行情承压依旧、猪价重心或偏弱盘整。

## 4.2 肉鸡市场分析

图 9 全国白羽肉鸡均价走势图

(2023年-2024年) 全国白羽肉鸡均价走势图 (元/斤)



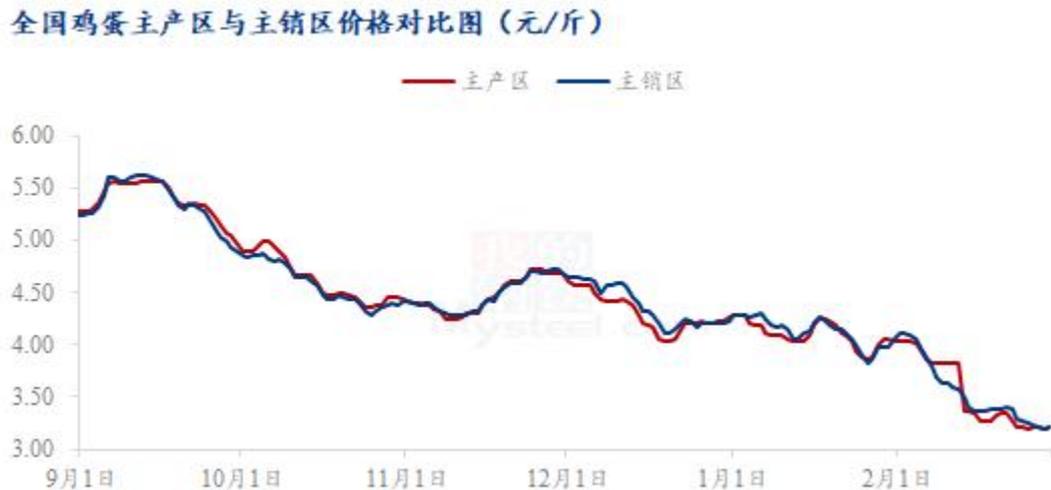
数据来源：钢联数据

本月全国白羽肉鸡长期持稳，月末连续下跌。2 月份国内白羽肉鸡棚前均价为 3.94 元/斤，环比涨幅 1.29%，同比跌幅 18.43%。进入 2 月，传统小年前后屠企开始缩减宰杀量，毛鸡交易不断收缩，整体鸡源价格趋于稳定。春节开市后，产品端走货长期低迷，屠宰见此情景并无明显提量宰杀意愿，毛鸡长期趋稳运行。进入 1 月下旬风雪天气席卷北方产区，区域间交通中断，鸡源成交多以屠企周边为主，

造成严重的毛鸡积压；交通恢复与山东社会鸡屠企开工节点重合，毛鸡短期集中出栏，造成价格快速下探。下旬山东长期处于压价成交的状态，在近几年来较为罕见。

### 4.3 蛋鸡市场分析

图 10 全国鸡蛋主产区与主销区价格对比图



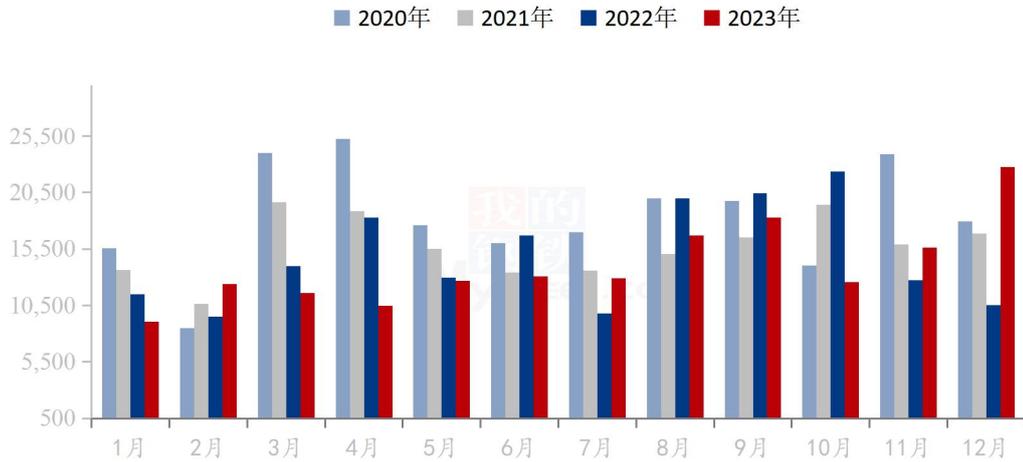
数据来源：钢联数据

本月主产区均价 3.54 元/斤，较上月下跌 0.56 元/斤，跌幅 13.66%，主销区均价 3.54 元/斤，较上月下跌 0.59 元/斤，跌幅 14.29%。月内主产区价格弱势运行。月初产区区内销好转，但销区需求减弱，叠加受天气影响，道路运输受阻，货源流通不畅，市场看空情绪加剧，蛋价弱势走低，春节后开市初期部分环节存零星补货需求，多数市场顺势清库，部分市场由于价格偏低，养殖单位存挺价惜售现象，叠加人员陆续返工，学校食堂等备货需求，带动价格小幅上涨，但短期终端仍以消化家中库存为主，提振作用相对有限，叠加天气原因影响，货源流通不畅，市场情绪转弱，价格震荡回调，下旬学校备货提振相对有限，各环节仍以处理前期库存为主，价格弱势震荡运行，随着蛋价不断探底，养殖户惜售情绪有所增长，受市场情绪带动，月尾部分低价产区价格开始上涨。3月仍处市场销售淡季，市场处于缓慢恢复期，预计下月上旬蛋价弱势震荡为主，下旬随着清明节临近，蛋价小幅上涨。

## 第五章 磷酸氢钙海关数据分析

图 11 中国饲料级正磷酸氢钙出口走势图

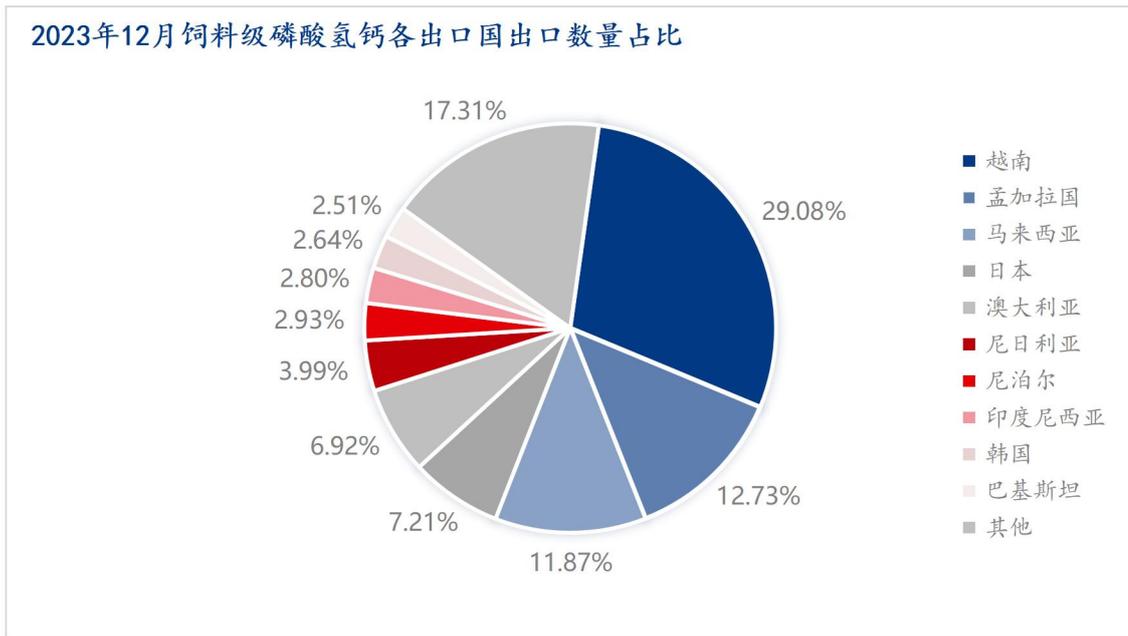
中国饲料级正磷酸氢钙出口走势图（吨）



数据来源：钢联数据

据海关数据统计，2023年12月，我国饲料级正磷酸氢钙出口量约为22759.35吨，环比涨幅45.63%，同比涨幅115.97%。截至2023年1-12月国内磷酸氢钙出口累计168132.115吨，较去年同期减少10618.16吨，降幅5.94%。

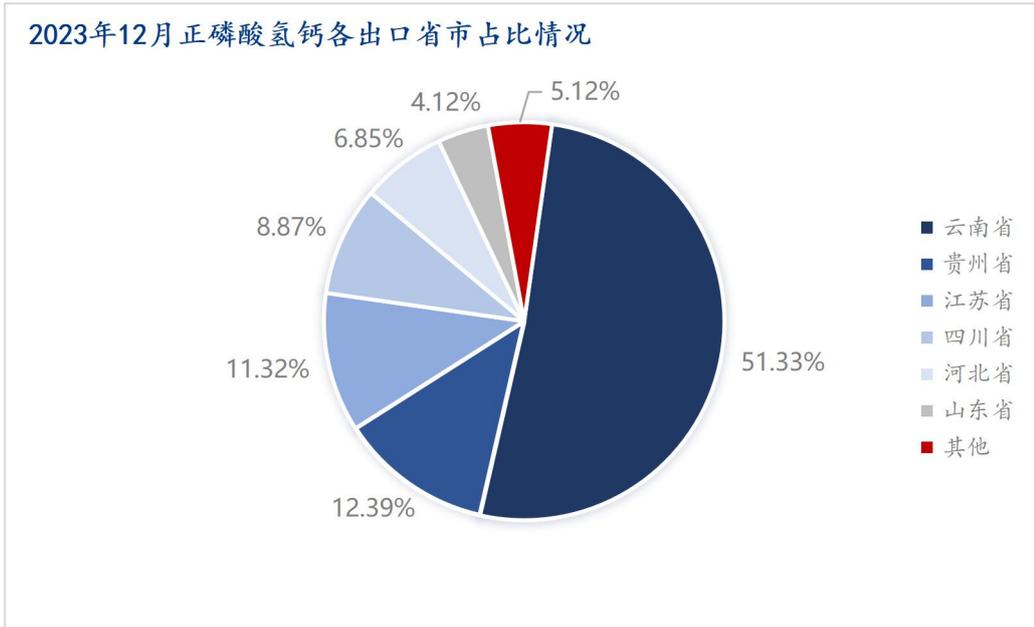
图 12 磷酸氢钙各出口国数量占比情况



数据来源：钢联数据

2023年12月饲料级正磷酸氢钙出口国主要为：越南、孟加拉国、马来西亚、日本、澳大利亚、尼日利亚、尼泊尔、印度尼西亚、韩国等30个国家。从出口数量来看，12月越南出口量位居第一，出口数量达到6619吨，环比11月份增加110.84%，占总出口量的29.08%；孟加拉国位居第二，出口量2898吨，环比11月份增幅408.42%，占总出口量的12.73%；出口到马来西亚的数量为2702.55吨，环比11月份增幅132.38%，占总出口量的11.87%。

图 13 磷酸氢钙各出口省市占比情况



数据来源：钢联数据

2023年12月，中国饲料级正磷酸氢钙主要出口省市为：云南省、贵州省、江苏省、四川省、河北省、山东省等10个省市。其中云南省出口量11683.35吨，是出口量最大的省份，占到总出口量的51.33%；其次是贵州省出口量为2819.5吨，占到总出口量的12.39%；再次是江苏省出口量为2577吨，占到总出口量的11.32%；前三位约占到总出口量的75.05%。

## 第六章 磷酸氢钙行情展望

原料端3月国内硫酸市场预计上涨趋势明显趋势国内大型酸企一季度末二季度初陆续有检修计划，供应短缺预期支撑市场心态，叠加下游逐步复苏预期，沿海地区出口订单支撑。3月化肥出口政策不明，加上重大会议期间市场受政策面及宏观经济情况影响，市场存在一定变数。预计氢钙市场随着最近一波的厂家提价之后，市场涨势或将放缓。

资讯编辑：邓鹏 021-26096772

资讯监督：朱喜安 021-26093675

资讯投诉：陈杰 021-26093100