

磷酸氢钙市场

月度报告

(2024年1月)



Mysteel 农产品

编辑：邓鹏

电话：021-26096772

邮箱：dengpeng@mysteel.com

传真：021-66896937

磷酸氢钙市场月度报告

(2024年1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

本月磷酸氢钙市场价格震荡下行，原料端本月硫酸市场弱势主导，多地下行；磷矿石价格整体走势平稳；月初，成本端价格稳定，氢钙市场云南地区部分厂家库存低位，提货受限，湖北厂家受到环保方面影响降负荷生产，但是随着年终备货接近尾声，贸易市场降价抛货；月中旬至月底，云南硫酸价格接连下调，且有进一步扩大趋势，市场对后市信心不佳。下游终端企业对价格走势还是保持观望，维持刚需补库，随采随用；截至月底氢钙市场价格情况：云南市场主流企业报价 2300 元/吨，个别厂家报价 2200 元/吨，贸易市场报价 2120-2200 元/吨；湖北市场主流企业本月出厂报价 2500 元/吨，价格维稳，市场贸易商价格参考 2450-2470 元/吨；国内一二钙市场价格 3020-3100 元/吨；国内二氢钙市场均价参考 3300-3450 元/吨。

第一章 本月磷酸氢钙基本面概述

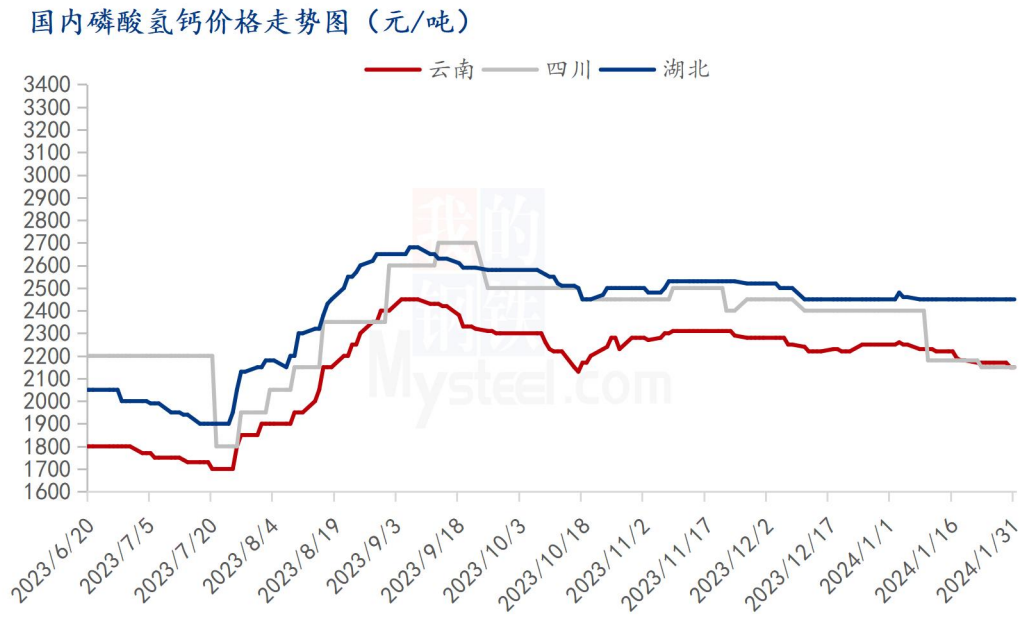
表 1 磷酸氢钙基本面概述

磷酸氢钙基本面概述				
	类别	本月	上月	涨跌
价格	云南（元/吨）	2150	2250	-100
	四川（元/吨）	2150	2450	-300
	湖北（元/吨）	2450	2450	0
	国内一二钙（元/吨）	3050	3050	0
	国内二氢钙（元/吨）	3400	3450	-50
成本	云南磷酸氢钙成本（元/吨）	2076	2236	-160
供应	磷酸氢钙产量（万吨）	22.32	24.10	-1.78
	磷酸氢钙企业开机率	45.85%	49.53%	-3.68%
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 磷酸氢钙价格走势图



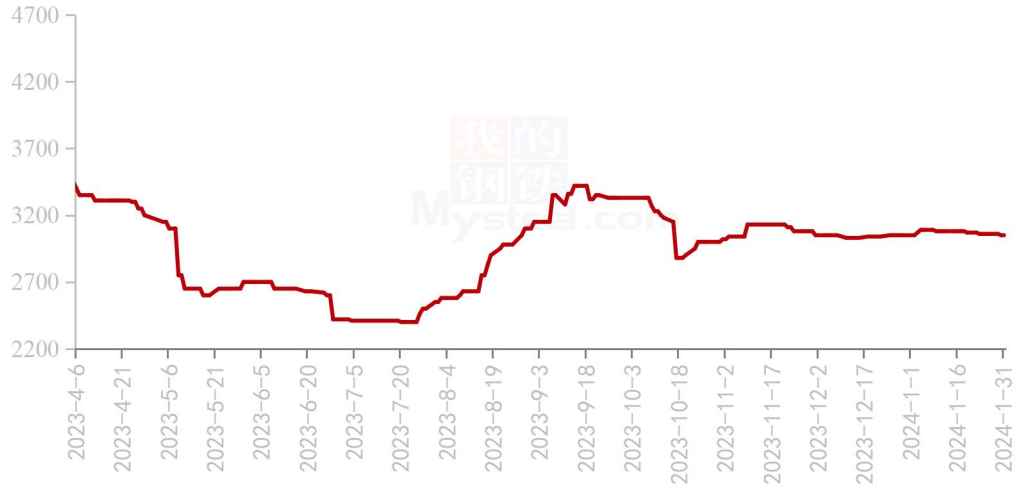
数据来源：钢联数据

本月磷酸氢钙价格震荡下行，磷酸氢钙市场云南地区市场主流出厂价格 2200-2300 元/吨，贸易市场价格下调近 100 元/吨，目前报价 2110-2200 元/吨；湖北地区厂家报价维稳，出厂报价 2500 元/吨，贸易市场价格在 2450-2470 元/吨，厂家提货受限，本月价格维持稳定；内蒙古主流企业停报停签，目前装置停机检修；山东主流企业出厂报价 2500 元/吨，广西主流企业出厂报价 2650 元/吨。

2.2 磷酸一二钙价格分析

图 2 磷酸一二钙价格走势图

国内一二钙均价走势图（单位：元/吨）



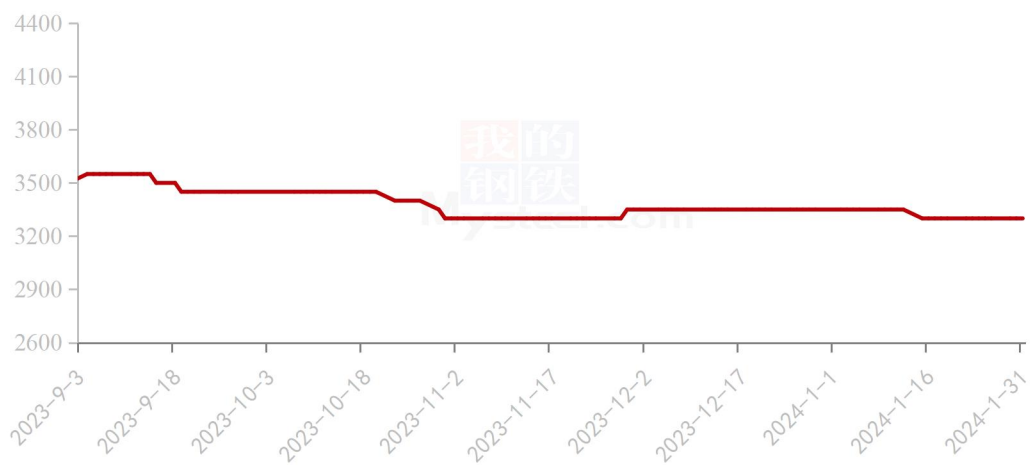
数据来源：钢联数据

本月月底国内磷酸一二钙市场价格 3020-3100 元/吨，较上月持平。

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

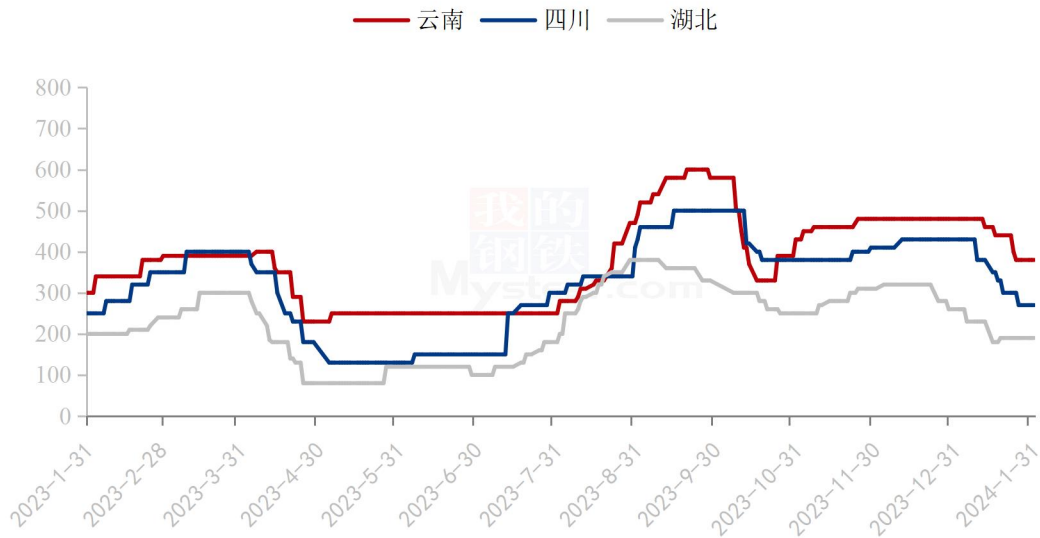
本月磷酸二氢钙价格趋稳运行，国内磷酸二氢钙主流企业出厂报价 3500 元/吨，水产已经步入淡季，磷酸二氢钙价格波动不大，云贵市场二氢钙价格 3300-3450 元/吨。

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）



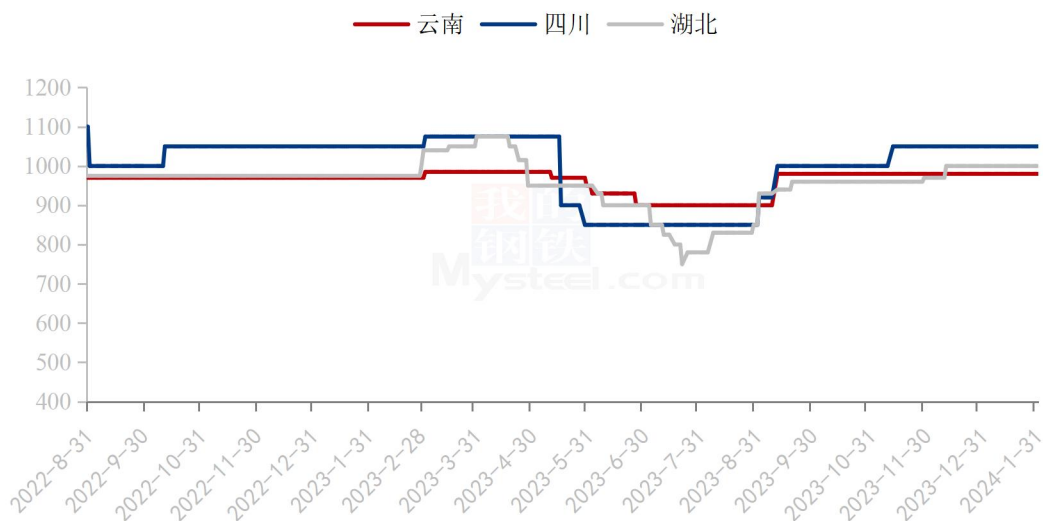
数据来源：钢联数据

本月国内硫酸市场弱势主导，多地下行。月初国内主要产销区率先下行，华东、华中、华北局部为降价主要区域。山东市场开年低走，跌幅在 30-50 元/吨。河北局部跟进下调。湖北供需失衡，元旦前本地主力酸企跌势已现，节后外围安徽主力酸企下调 100 元/吨，江西跟进下调 50 元/吨，湖南下调 50 元/吨，河南部分订单小幅优惠，浙江主力冶炼酸企下调 70-80 元/吨，江苏局部下调 40 元/吨。随后下行区域扩大，华中、华东局部弱势难改，另西南四川、西北甘肃分别因下游停减产严重、生产高位等原因行情走弱。月中旬延续弱势，华东山东、江苏供需矛盾难以缓解，跌势不止。华中湖北下游采购积极性有限，冲击安徽同步降价。湖南、江西、浙江、

福建、两广地区则因外围低价资源辐射叠加本地需求不佳，跟跌为主；西南四川、云南延续弱势，资源地陕西跟进下调。临近月底，市场趋稳为主，仅华南、西南个别地区因前期价格高位，酸价补跌，其余多有年底备货操作，酸价变动不大。山东地区98%冶炼酸出厂价在1-105元/吨，湖北地区98%冶炼酸到厂价在160-220元/吨。

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

1月磷矿石价格整体平稳，月初延续12月底价格，价格持续稳定。至中旬，下游库存充足，采购需求低，交投偏淡，市场心态看空比例增多。月底湖北地区休采，其他地区开工低位。

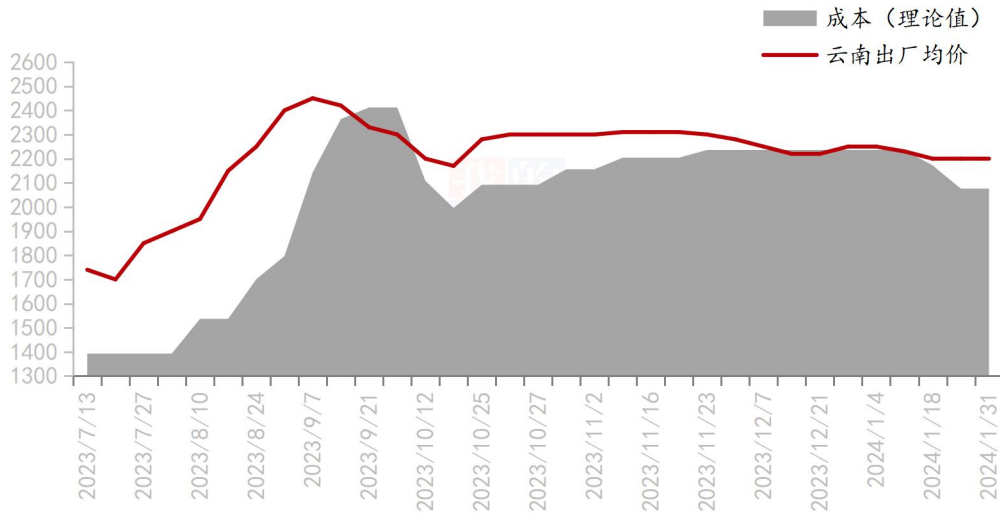
国际方面，埃及30%品位磷矿石价格为110-120美元/吨FOB红海港口、125-135美元/吨FOB达米埃塔，26%品位价格在60美元/吨左右（FOB红海）。国内方面，目前国内贵州30%品位磷矿石车板价参考980-1050元/吨，28%品位车板价930元/吨；湖北宜昌地区28%品位磷铵矿船板价参考980-1020元/吨；25%品位在800元/吨以上；22%品位高镁矿参考625元/吨；四川马边地区25%品位磷矿县城交货价参考650-750元/吨，30%品位磷精矿县城交货报价参考1050-1100元/吨，22%品位县城交货价参考530元/吨左右。云南地区28%品位车板价在850-950元/吨左右，

25%品位黄磷矿车板价 750 元/吨左右。辽宁 33%品位磷精粉出厂价参考 900 元/吨左右。

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 2076 元/吨（理论值），较上月减少 160 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
----	-----	----	--------	-----

5月	47.40%	6.22%	20.04	15.17%
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%

数据来源：钢联数据

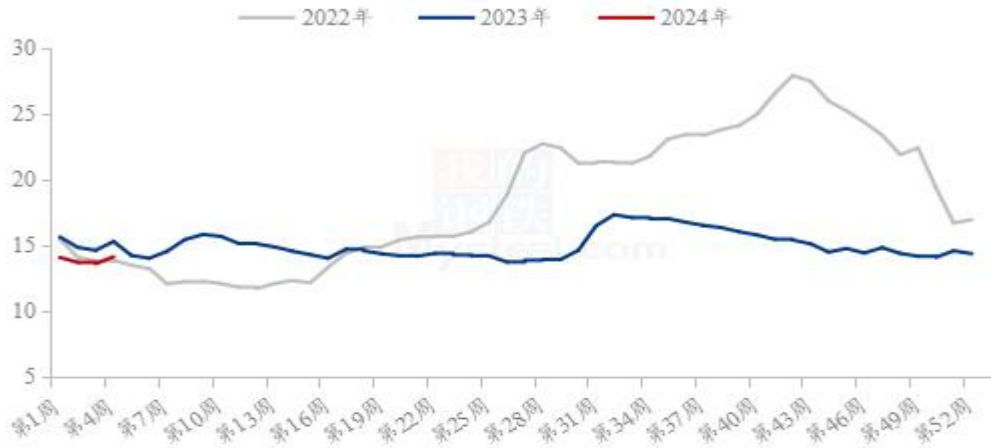
磷酸氢钙市场供应情况：本月我国磷酸氢钙装置产量为 22.32 万吨，较上月减少 1.78 万吨，环比下跌 7.39%。本月月均产能利用率为 45.85%，开机率下降 3.68 个百分点。

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

全国外三元生猪出栏均价周度走势图（元/公斤）



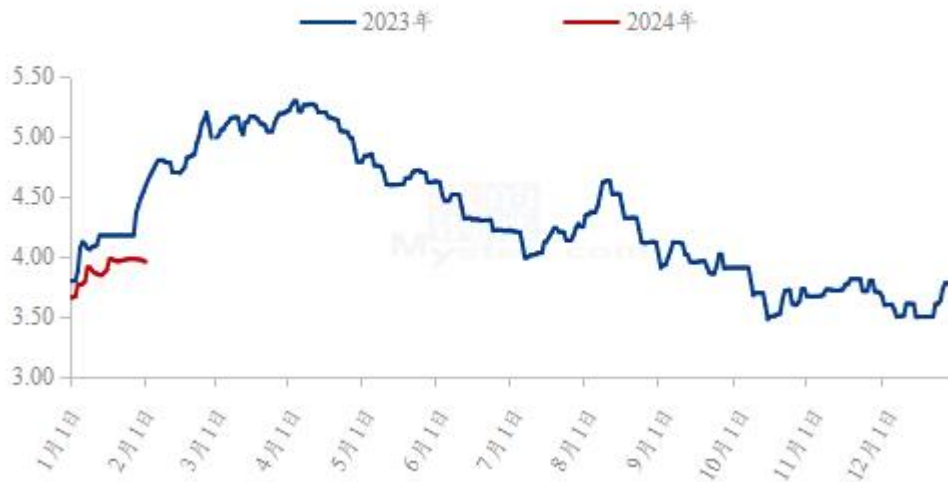
数据来源：钢联数据

本月全国生猪出栏均价为 14.14 元/公斤，较上月下跌 0.16 元/公斤，环比下跌 1.12%，同比下跌 5.10%。本月猪价先跌后涨，月度重心偏弱下行。月中上旬企业出栏完成进度一般，但由于月度出栏计划环比减量，且中小养殖户尚存在赌年前行情、压栏情况，市场供给压力不大，不过需求端始终无有效跟进，元旦后、春节前的需求增量空档期疲态明显，加之市场短期看涨情绪不强，月中上旬猪价整体震荡走弱。月中下旬，冀鲁豫及周边省份受前期猪病影响，出现阶段性供给断档情况，而各省雨雪天气增多、调运多有受阻，南方及东北猪源对中东部各省补充量有限，加之年前备货开启、屠企宰量订单量齐增，造成河南、山东等省份供需短期大利好局面，再叠加市场看涨情绪推动，刺激猪价在月底大幅走高，尽管南方供给相对过剩、需求增速偏缓，但区域价差持续扩大亦刺激南方行情大幅跟涨。

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)



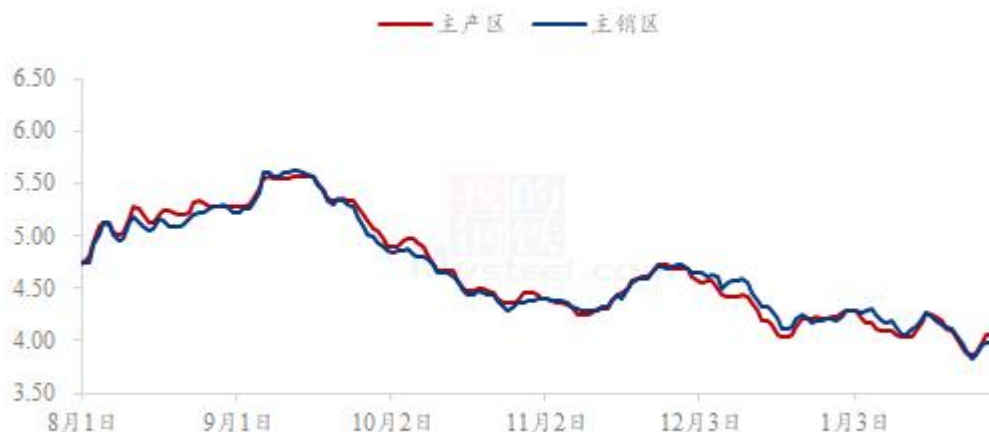
数据来源：钢联数据

本月全国白羽肉鸡均价涨后持稳，12月全国白羽肉鸡棚前均价为 3.89 元/斤，较上月均价上涨 0.30 元/斤，环比涨幅 8.36%，同比跌幅 6.04%。上半月，一方面山东的社会鸡和整体鸡源处于减量状态，另一方面经销端见冻品触底，存在补货和备年货情况，供需双方利好，毛鸡得以小幅上行；下半月，工厂产品走货速度有所放缓，利空毛鸡价格，但山东的社会鸡源持续偏紧，并且一度有 0.10 元/斤以上的暗加幅度，因此处于供应利好、需求利空阶段，供需博弈下毛鸡价格持稳运行。

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

全国鸡蛋主产区与主销区价格对比图（元/斤）



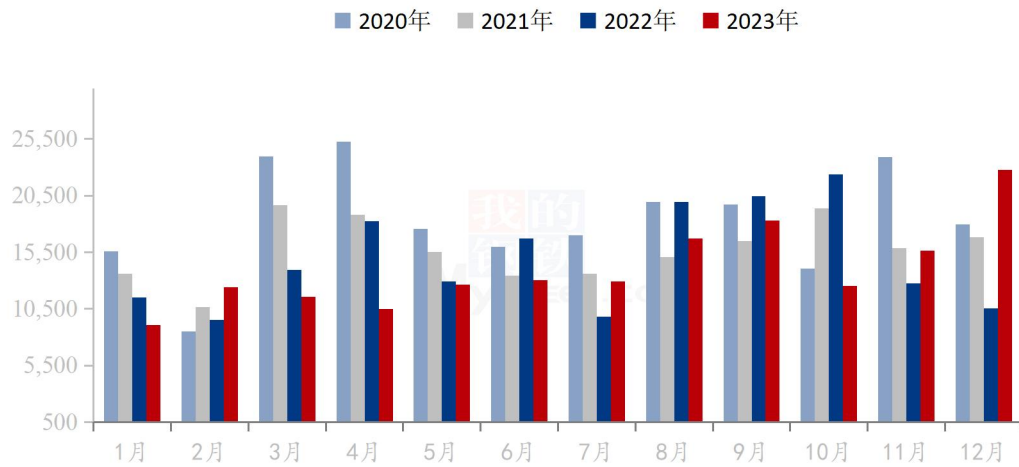
数据来源：钢联数据

本月主产区均价 4.10 元/斤，较上月下跌 0.21 元/斤，跌幅 4.87%，主销区均价 4.13 元/斤，较上月下跌 0.26 元/斤，跌幅 5.92%。月内主产区价格弱势运行。月初终端需求仍显低迷，市场交投偏淡，货源流通速度一般，各环节仍存库存压力，下游经销商对后市信心不足，多以积极清库为主，蛋价弱势下跌，随着蛋价不断探底，养殖端存惜售情绪，叠加临近春节，务工人员陆续返乡，部分地区内销略有起色，市场情绪有所升温，蛋价持续走强，蛋价上涨后，终端接受程度有限，市场走货渐缓，2月正值春节假期前后，各环节均会备货过节，节后随着人员务工返岗，市场或以消化库存为主，预计下月蛋价弱势运行。

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

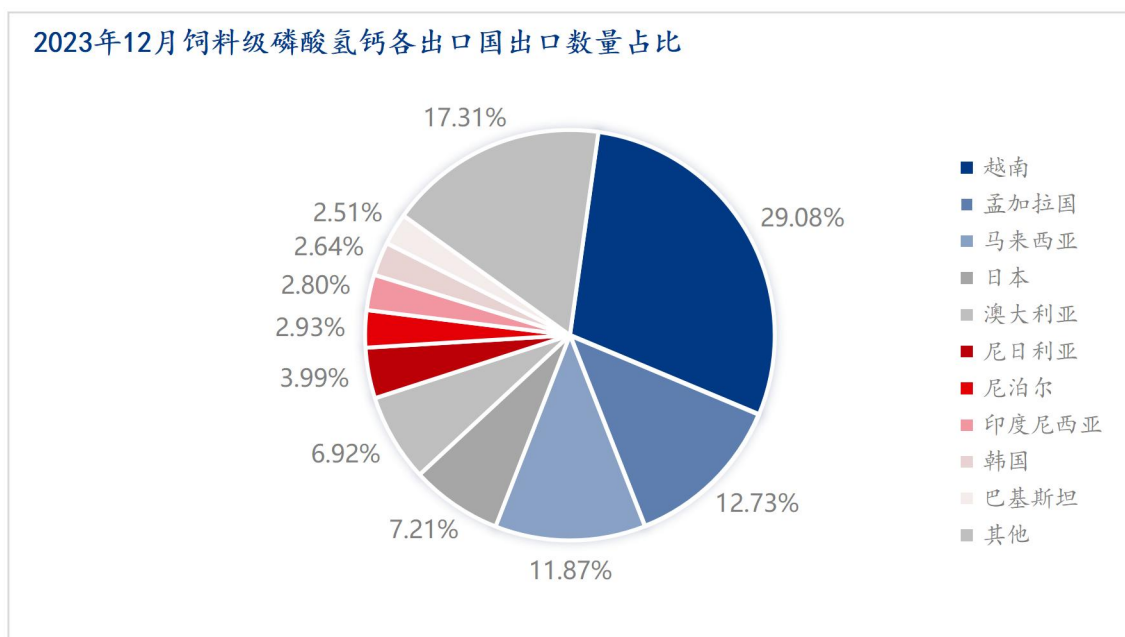
中国饲料级正磷酸氢钙出口走势图（吨）



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

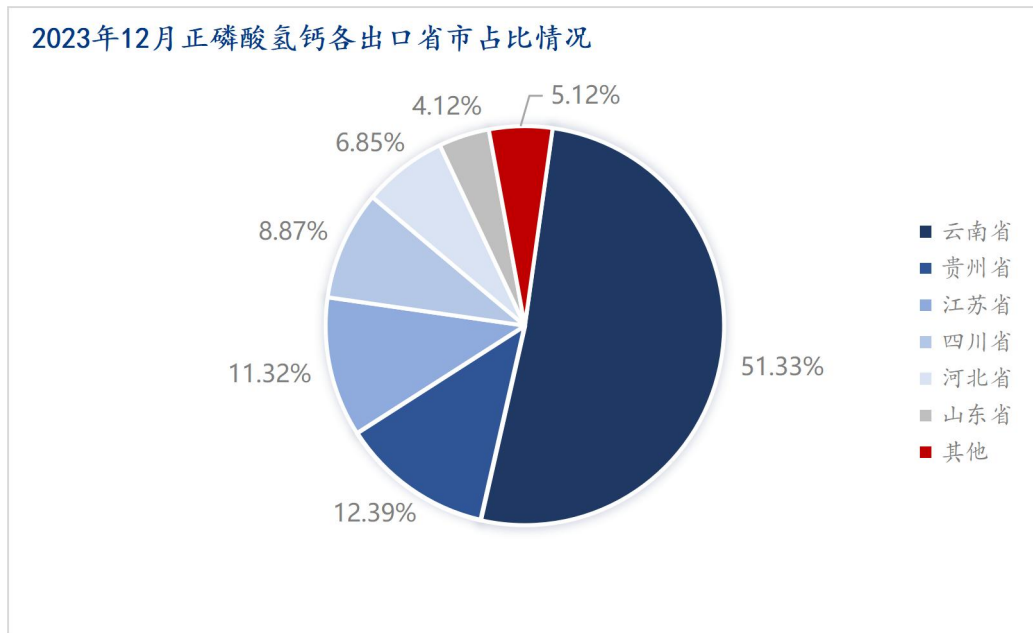


数据来源：钢联数据

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 2 月国内硫酸市场预计稳中向好趋势。2 月初临近春节假期，硫酸市场多维持前期订单发运，现货成交有限。春节假期中硫酸市场休市，国内主力酸厂节前多有清库操作，节中受运输及市场影响库存小幅上涨预期。氢钙贸易市场

订单在被慢慢消化，虽然今年年底备货的一个积极性不如往年，很多饲企对需要采购的量也不明确，但是年后市场刚需仍在，短期内预计磷酸氢钙市场价格暂稳运行。

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