

磷酸氢钙市场

月度报告

(2023年11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

(2023年11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	- 3 -
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小幅上探后陷入平静，原料端本月国内硫酸市场主流下行，局部差异；磷矿市场整体走势平稳，部分地区部分品位价格差异较大，上下游持续博弈，僵持整理为主；月初，化肥向好，加上矿石供应持续紧张，磷矿石市场价格小幅上调，给予氢钙市场支撑，磷酸氢钙价格小幅上探；月中旬至月底，市场交投氛围冷清，成交情况普遍不佳，氢钙市场陷入平静，价格波动不大。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：云南市场主流企业均暂不报价，观望市场，市场贸易商价格参考 2250-2350 元/吨，部分品牌市场价格在 2230 元/吨；湖北市场主流企业本月出厂报价 2550 元/吨，挺价维稳，市场贸易商价格参考 2510-2550 元/吨；国内一二钙市场价格在 3040-3080 元/吨；国内二氢钙市场均价参考 3350-3500 元/吨。整体来看，预计下月中旬前后需求端会好转，询单量、成交量都会有所提升，磷酸氢钙市场维持震荡运行。

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)	2280	2280	0
	四川 (元/吨)	2450	2450	0
	湖北 (元/吨)	2520	2500	20
	国内一二钙 (元/吨)	3050	3000	50
	国内二氢钙 (元/吨)	3450	3450	0
成本	磷酸氢钙成本 (元/吨)	2461	2381	80
供应	磷酸氢钙产量 (万吨)	22.76	26.29	-3.53
	磷酸氢钙企业开机率	46.76%	54.01%	-7.25%
需求	下游方面	多数下游库存 25-60 天		

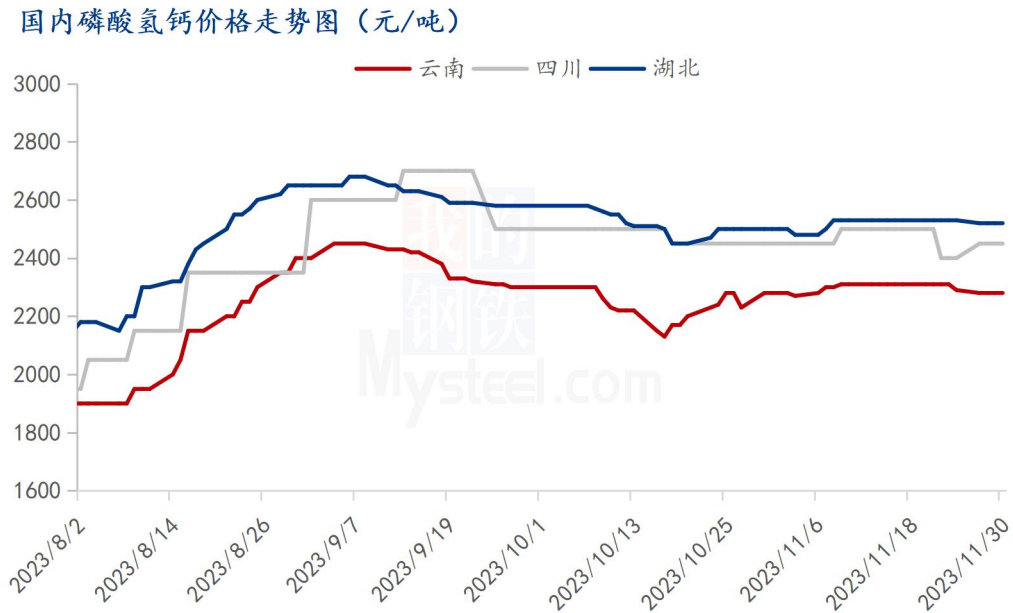
出口方面

10月饲料级正磷酸氢钙环比降幅31.44%，同比降幅47.98%

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



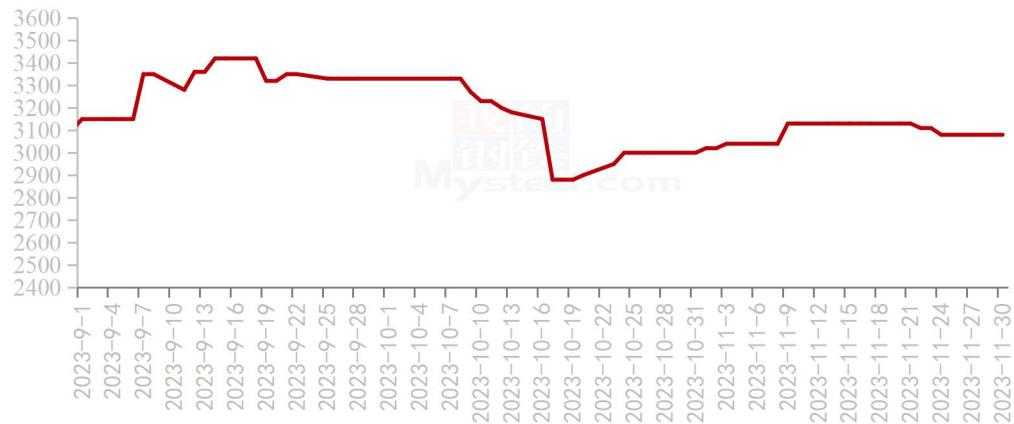
数据来源：钢联数据

本月磷酸氢钙价格小幅上涨后归于平静，磷酸氢钙市场云南地区市场主流出厂价格2250-2330元/吨，贸易市场均价在2280元/吨，较上月持平；湖北地区厂家报价2550元/吨，贸易市场均价在2520元/吨，较上月上涨20元/吨，环比上涨0.8%；四川地区主流企业报价2450元/吨，内蒙古主流企业出厂报价2650元/吨，山东主流企业出厂报价2550元/吨，广西、云南、湖北、四川都有厂家停机检修。

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）



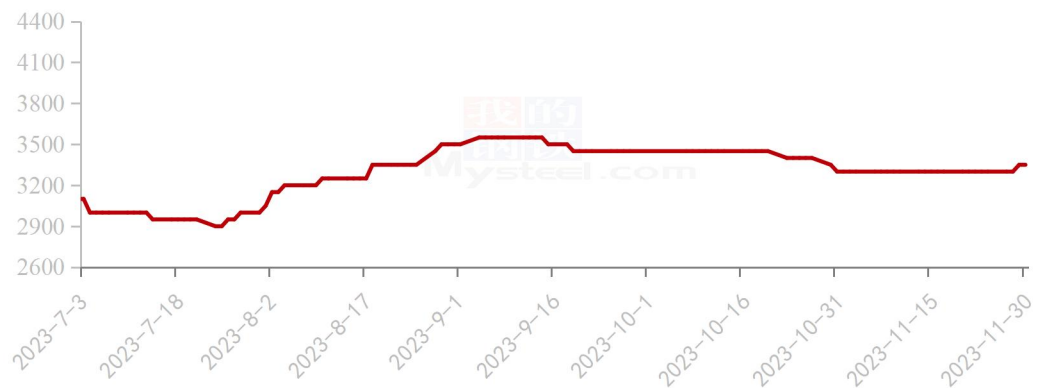
数据来源：钢联数据

本月磷酸一二钙市场价格震荡运行，月底主流厂家报价下调，截至月底国内磷酸一二钙市场价格 3040-3080 元/吨，较上月上涨 50 元/吨，环比上涨 1.67%。

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

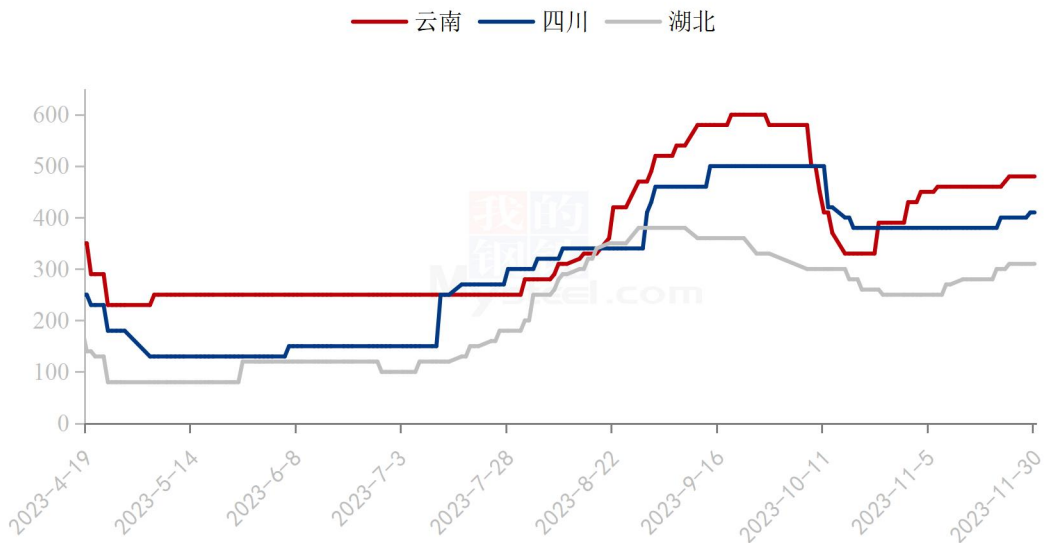
本月磷酸二氢钙价格偏弱运行，国内磷酸二氢钙均价 3450 元/吨，较上月持平。

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）



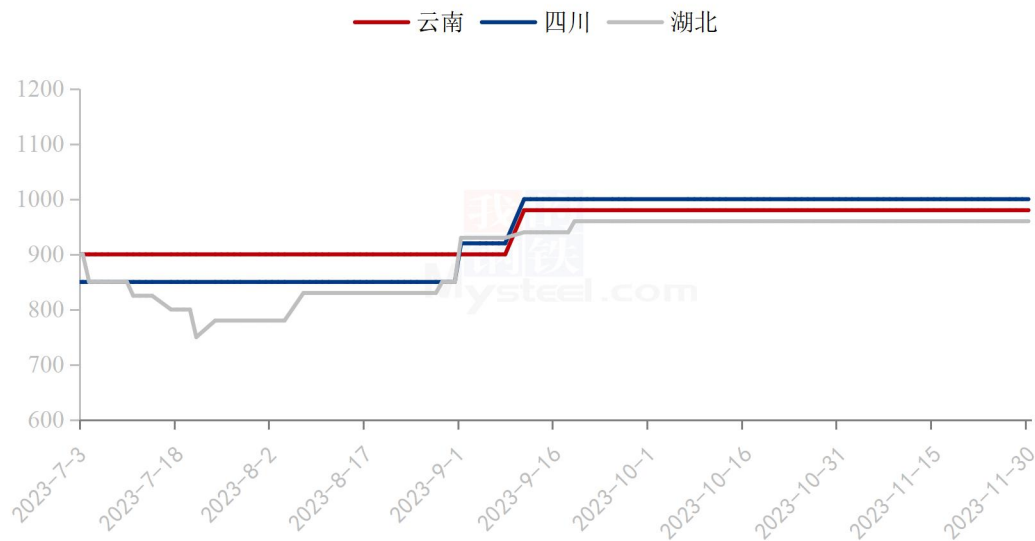
数据来源：钢联数据

本月国内硫酸市场主流下行，局部差异。月初下行为主，局部磷复肥市场虽有提振，但前期待发订单充足，酸企出货速度较慢，华中、华东多地下调；内蒙古赤峰及辽宁、山东则随冬储持续推进，酸价小幅上行；云贵川因供应情况与硫酸来源不同，涨跌互现；广东、河北则因原料压力略有缓解，叠加需求表现平平，走弱趋势。随后延续差异，华中湖北因需求好转，走货速度加快，酸价小幅上行，带动河南地区酸价调整，但江西供应增量，酸价尚未止跌；广东、河北延续下行，福建跟跌；山东局部供应缺口带动矿石酸价上行。经过半个月调整，月中旬多地酸价趋于平稳，山东酸企库存偏低，小幅补涨；华中湖北、湖南下游接货尚可，酸价小幅上行；两广下游采购兴趣一般，酸价下调。月下旬多地稳中补涨，少数地区略有下行，山东硫磺酸小幅补涨，地炼则出现下行趋势；安徽、湖北及云南、四川供弱需强，酸价上

涨；内蒙古赤峰再度上行，广东补跌为主。湖北地区 98%冶炼酸到厂价在 270-350 元/吨，山东地区 98%冶炼酸出厂价在 80-200 元/吨。

图 5 28%P 磷矿石价格走势图

28%P 磷矿石价格走势图（单位：元/吨）



数据来源：钢联数据

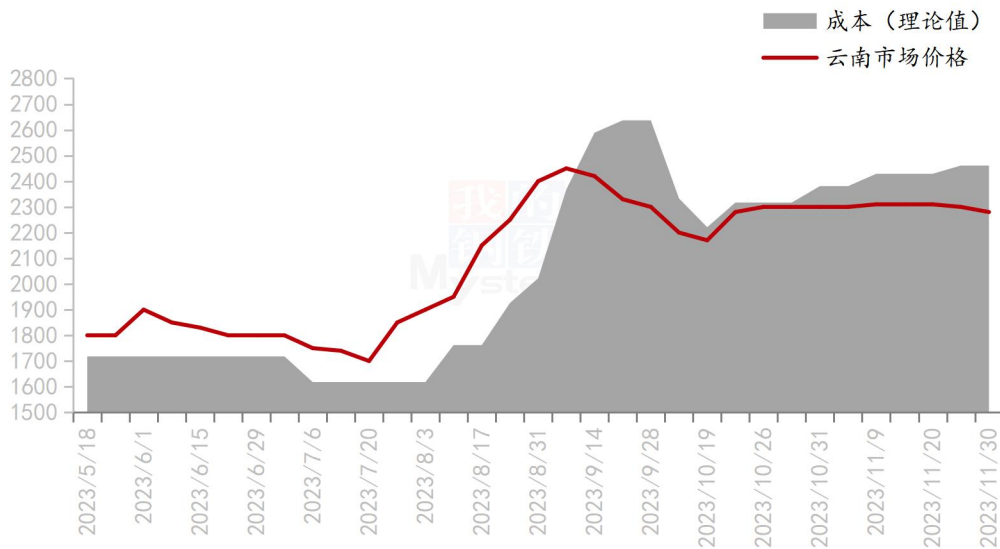
11月磷矿石价格整体走势平稳，部分地区部分品位价格差异较大，上下游持续博弈，僵持整理为主。供应方面，矿山开工相对稳定，部分矿企及贸易商惜售，市面现货持续紧张；下游需求偏弱，各产品开工低位，对高价磷矿支撑不足。月初至中旬磷矿价格平稳运行，中旬交投积极性提升，湖北企业线上竞拍溢价成交，随后炒涨氛围渐浓，部分地区成交重心上行；至月末，上下游持续博弈，再度传来价格上调的消息，但截至29日仍未落地，看稳情绪逐渐增多。国际方面，埃及30%磷矿的离岸价在105-125美元/吨左右，26%品位57-90美元/吨。国内方面，目前贵州地区30%品位磷矿石主流车板价参考950-1030元/吨，成交价集中在1000元/吨左右；湖北宜昌地区28%品位磷矿船板报价参考950-970元/吨，峡口船板低价参考910元/吨；25%品位船板价参考800元/吨左右，22%品位高镁矿竞拍成交价638元/吨；四川马边地区25%品位磷矿县城交货价参考650-750元/吨左右，30%品位磷精矿县城交货报价参考950-1050元/吨，22%品位县城交货价参考500-550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，外销较

少，自用为主。

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 2461 2381 元/吨（理论值），较上月上涨 80 元/吨，环比上涨 3.36%。

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
3月	41.60%	-0.02%	21.97	24.90%
4月	41.18%	-0.42%	17.40	-20.80%

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%

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 22.76 万吨，较上月减少 3.53 万吨，环比下跌 13.43%%。本月月均产能利用率为 46.76%，开机率下跌 7.25 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走势图（元/公斤）



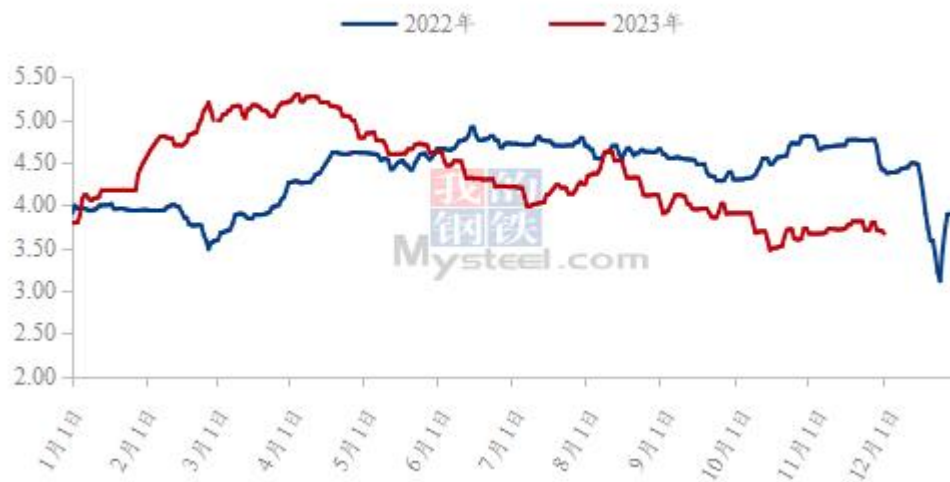
数据来源：钢联数据

本月生猪出栏均价为 14.63 元/公斤，较上月下跌 0.59 元/公斤，环比下跌 3.88%，同比下跌 38.97%。本月猪价窄幅震荡，期间涨跌互现，不过前期相对高位，月度重心弱势下行。从供应方面来看，养殖场月度计划完成较好，部分企业存在超卖情况，养殖户也有灵活出栏；而前期压栏将于年底陆续出栏，市场猪源供应仍充足。从需求方面来看，气温进一步下降将提升腌腊积极性，需求逐渐进入兑现期；且月底临近元旦，叠加备货行情提振，但冻品库存待消化，推涨动力或有限。整体来看，市场对需求季节性反弹抱有信心，但供应端释放压力不小，行情或有博弈盘整阶段，不过年底猪价仍有上行预期。

4.2 肉鸡市场分析

图 9 全国白羽肉鸡均价走势图

(2022年-2023年) 国内白羽肉鸡均价走势图 (元/斤)



数据来源：钢联数据

本月全国白羽肉鸡价格波动微弱，11月全国白羽肉鸡棚前均价为 3.73 元/斤，较上月均价上涨 0.04 元/斤，环比涨幅 1.08%，同比跌幅 20.64%，月内成交最大价差仅为 0.14 元/斤。月内毛鸡供应量出现双向收紧，一方面是受鸡病因素影响，毛鸡体重偏小导致肉类供应减量；另一方面前期养殖亏损，放养公司不愿放量，散户补栏意愿不足，导致出栏减量。而下游需求端则陷入“躺平”甚至“麻木”状态，屠宰端多次有意拉涨毛鸡来刺激产品周转，但效果不佳；随即下压收鸡价格来降低屠宰成本，导致大多时间毛鸡价格小幅震荡，市场变化有限。月尾，分割品成交下滑持续压榨屠宰环节的盈利空间，在高位库存和流动资金的双层压力下，开工走低，企业压价收鸡。

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）



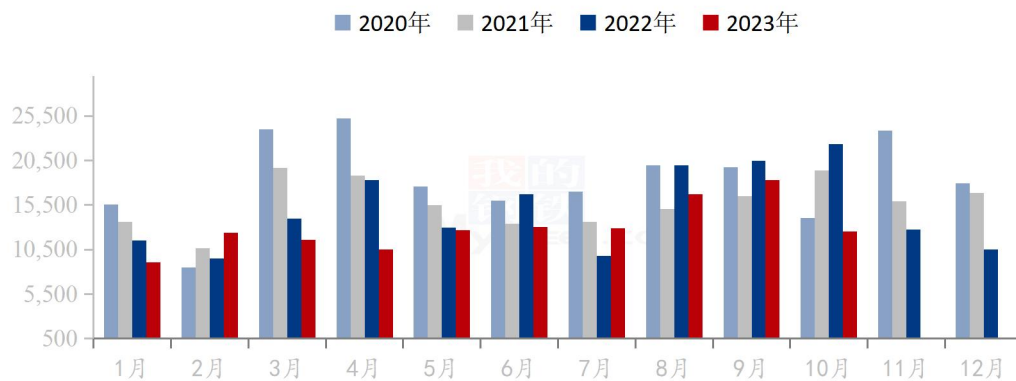
数据来源：钢联数据

本月主产区均价 4.47 元/斤，较上月下跌 0.15 元/斤，跌幅 3.25%，主销区均价 4.48 元/斤，较上月下跌 0.09 元/斤，跌幅 1.97%。月内主产区价格呈先跌后涨再跌走势。月初受需求持续低迷影响，市场看空情绪增加，下游拿货谨慎，多以先消化自己的库存为主，蛋价承压下行，随着蛋价低位及天气降温影响，养殖端惜售情绪增加，且贸易及终端环节出现抄底心态，市场走货出现好转，叠加盼涨情绪助推，蛋价不断走高，由于蛋价连续上涨，贸易环节有恐跌价情绪，而且终端需求仍表现较为疲软，二批三批等采买仍较为谨慎，多以随采随销为主，月末蛋价震荡下调。

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

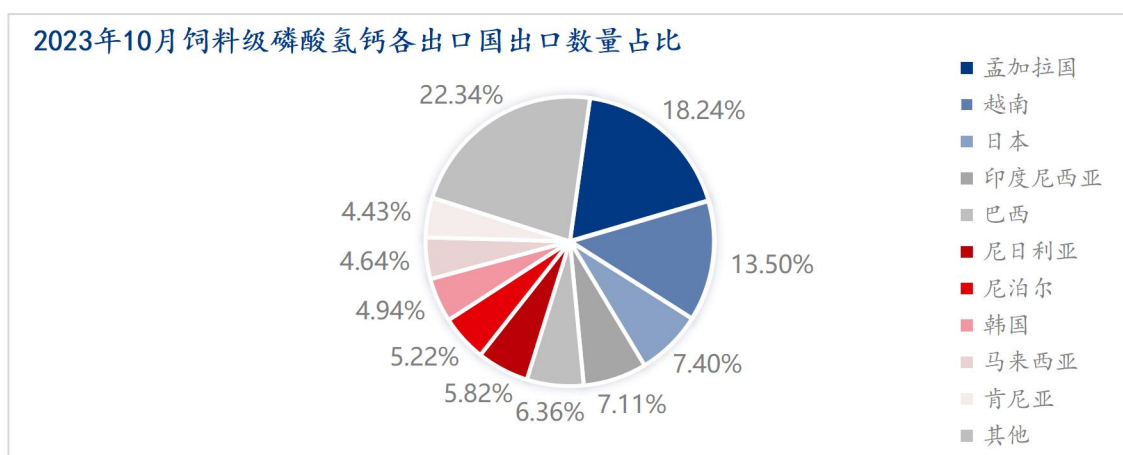
中国饲料级正磷酸氢钙出口走势图（吨）



数据来源：钢联数据

据海关数据统计，2023年10月，我国饲料级正磷酸氢钙出口量约为12548.9吨，环比降幅31.44%，同比下降47.98%。截至2023年1-10月国内磷酸氢钙出口累计129744.415吨，较去年同期减少25720.135吨，降幅16.54%。

图 12 磷酸氢钙各出口国数量占比情况

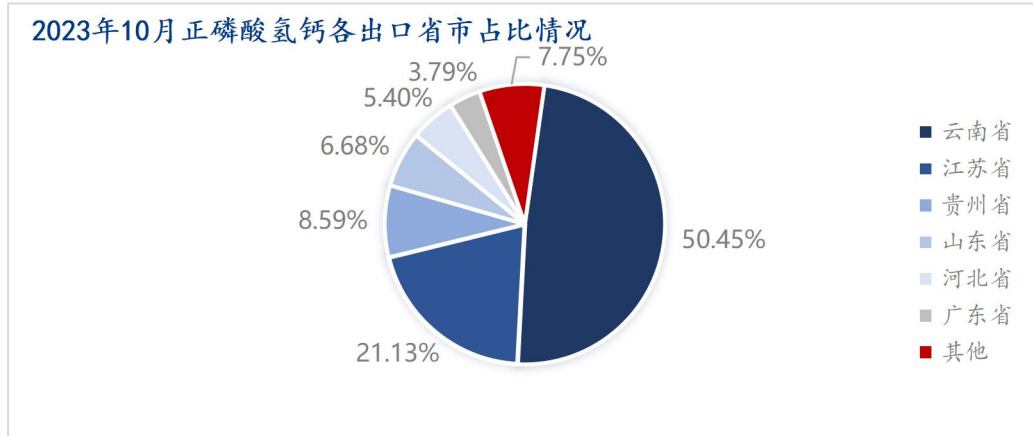


数据来源：钢联数据

2023年10月饲料级正磷酸氢钙出口国主要为：孟加拉国、越南、日本、印度尼西亚、巴西、尼日利亚、尼泊尔、韩国、马来西亚等32个国家。从出口数量来看，10月孟加拉国是第一出口国，出口数量超过越南达到2289吨，环比9月份增加26.98%，占总出口量的18.24%；越南位居第二，出口量1694吨，环比9月份降幅43.57%，占总出口量的13.50%；出口到日本的数量为928吨，环比9

月份降幅 22.69%，占总出口量的 7.40%。

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9月，2023年10月，中国饲料级正磷酸氢钙主要出口省市为：云南省、江苏省、贵州省、山东省、河北省、广东省等9个省市。其中云南省出口量 6331.4 吨，是出口量最大的省份，占到总出口量的 50.45%；其次是江苏省出口量为 2651 吨，占到总出口量的 21.13%；再次是贵州省出口量为 1077.5 吨，占到总出口量的 8.59%；前三位约占到总出口量的 80.17%。

第六章 磷酸氢钙行情展望

原料端下周云南酸厂前期检修装置逐步提产，辽宁主力酸企部分装置存检修计划；预计国内整体供应波动有限。下游磷肥市场前期接单基本至12月底，开工情况预计尚有支撑，供需情况预计紧平衡状态。磷矿石部分地区矿企本周价格上调，但尚未完全落地。磷酸氢钙市场询单情况有所好转，但实际成交情况一般，少量终端企业进行补库，短期内预计市场价格震荡运行。

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