

磷酸氢钙市场

月度报告

(2023 年 10 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10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	- 5 -
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	- 8 -
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先跌后涨，原料端本月国内硫酸市场区域分化，涨跌互现；磷矿市场市场偏强运行，看涨情绪浓重；双节期间开工低位，氢钙持稳运行，节后由于下游备货充足，签单较少，成交重心逐渐向低价靠拢；月下旬，硫酸价格急速跌价下价格反弹，氢钙厂家停报停签，贸易市场挺价意愿强烈，市场价格小幅上探；截至月底氢钙市场价格情况：云南市场主流企业暂不报价，观望市场，市场贸易商价格参考 2230-2350 元/吨；湖北市场主流企业本月下旬出厂报价 2550 元/吨，市场贸易商价格参考 2470-2550 元/吨；国内一二钙市场价格在 2970-3000 元/吨；国内二氢钙市场均价参考 3300-3500 元/吨。整体来看，预计下月月初磷酸氢钙市场局部偏强调整。

第一章 本月磷酸氢钙基本面概述

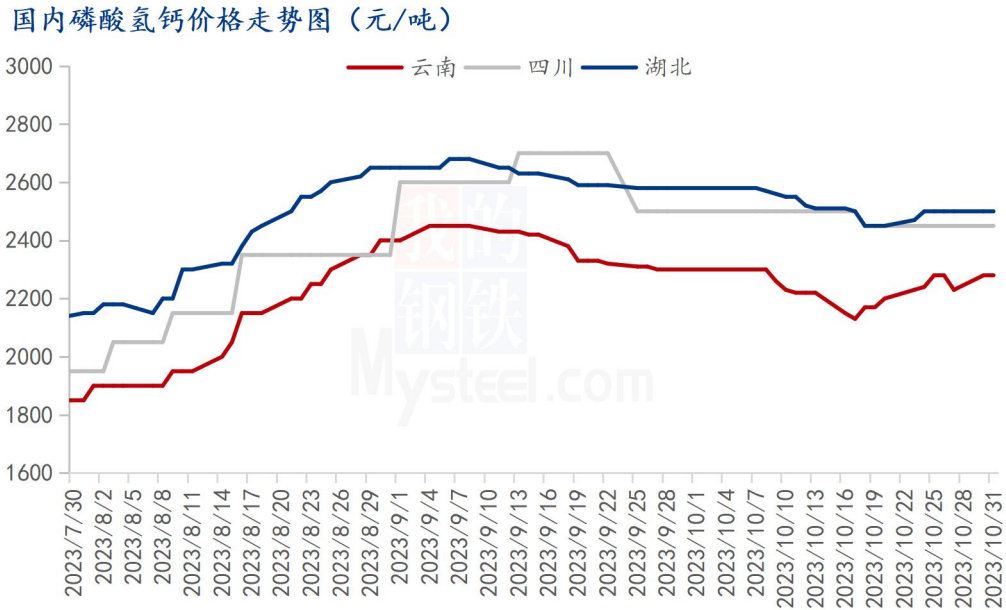
表 1 磷酸氢钙基本面概述

磷酸氢钙基本面概述				
	类别	本月	上月	涨跌
价格	云南 (元/吨)	2280	2300	-20
	四川 (元/吨)	2450	2500	-50
	湖北 (元/吨)	2500	2580	-80
	国内一二钙 (元/吨)	3000	3330	-330
	国内二氢钙 (元/吨)	3450	3550	-100
成本	磷酸氢钙成本 (元/吨)	2381	2637	-256
供应	磷酸氢钙产量 (万吨)	26.29	25.19	1.1
	磷酸氢钙企业开机率	54.01%	53.49%	0.52%
需求	下游方面	多数下游库存 30-55 天		
	出口方面	9 月饲料级正磷酸氢钙环比增幅 12.37%，同比下降 10.70%		

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



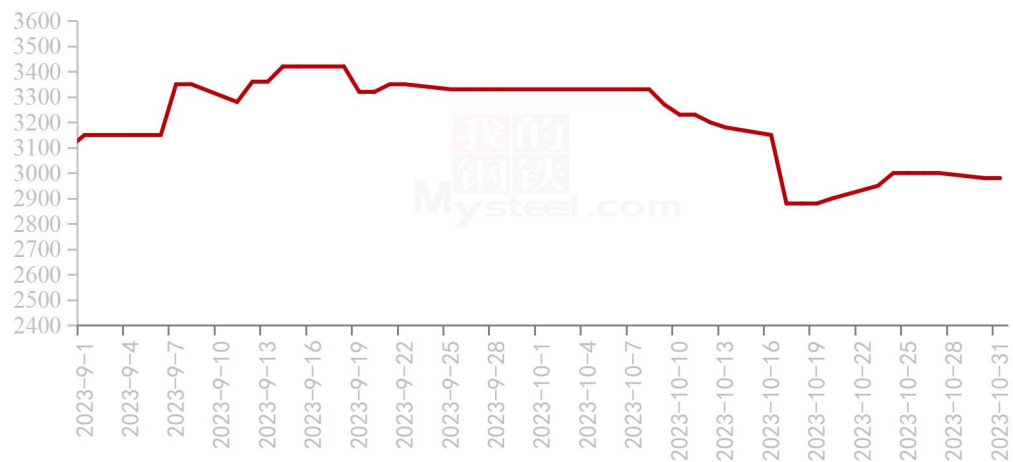
数据来源：钢联数据

本月磷酸氢钙价格先跌后涨，本月磷酸氢钙市场云南地区市场主流出厂价格 2300-2350 元/吨，贸易市场均价在 2280 元/吨，较上月下降 20 元/吨，环比下跌 0.87%；湖北地区厂家报价 2550 元/吨，贸易市场均价在 2500 元/吨，较上月下跌 80 元/吨，环比下跌 3.10%；四川地区主流企业报价 2500 元/吨，广西主流企业出厂报价 2650 元/吨，成交以实际签单为主。

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）



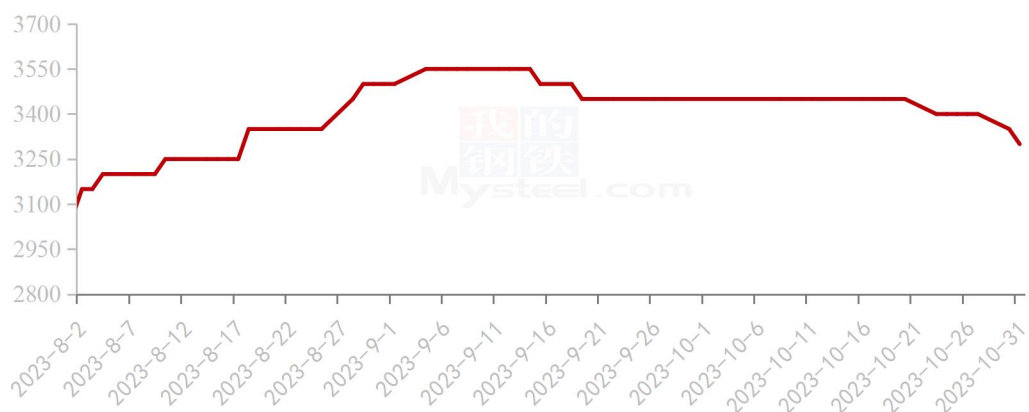
数据来源：钢联数据

本月磷酸一二钙市场价格震荡运行，截至月底国内磷酸一二钙市场价格 2970-3000 元/吨，较上月下跌 330 元/吨，环比上涨 11.00%。

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

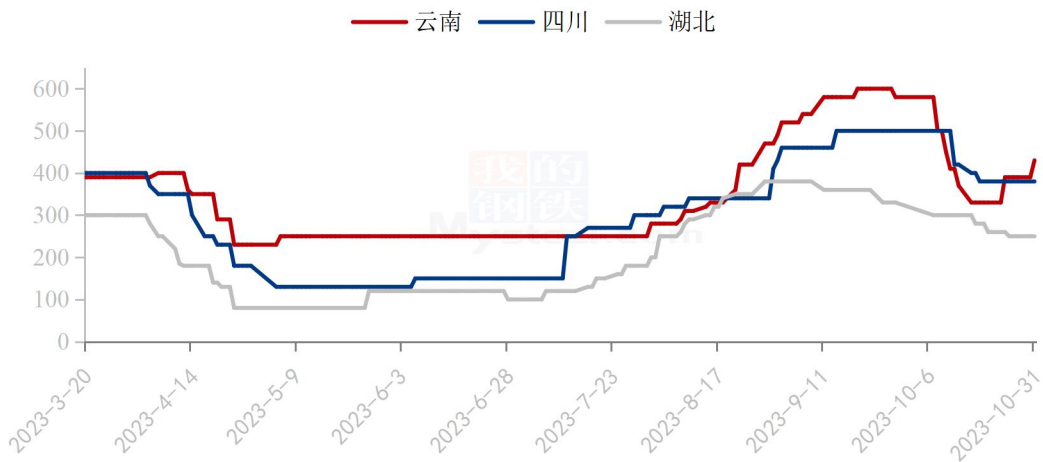
本月磷酸二氢钙价格偏弱运行，国内磷酸二氢钙均价 3450 元/吨，较上月下跌 100 元/吨，跌幅 2.82%。

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）

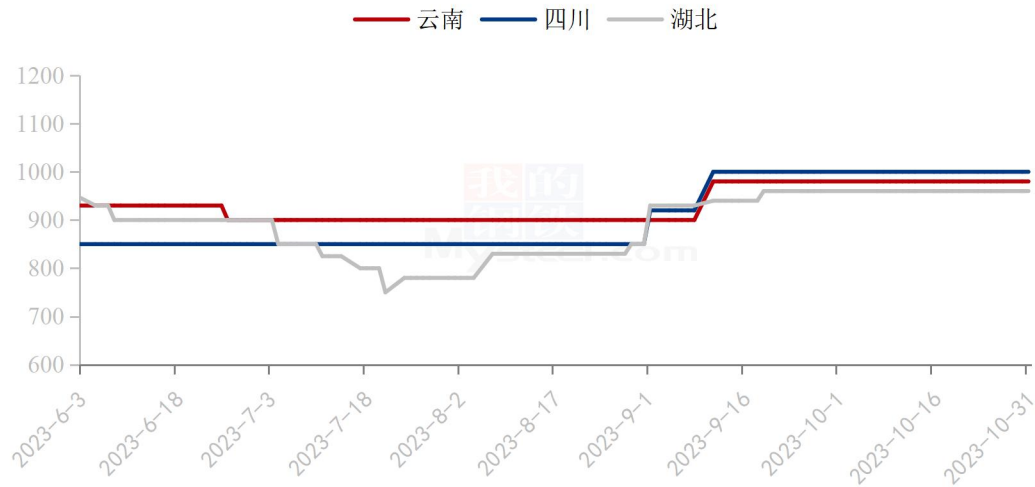


数据来源：钢联数据

本月国内硫酸市场区域分化，涨跌互现。月初国内硫酸市场差异运行，华中、西南地区磷化工行业需求转弱，但自有配套装置开工提升，供需矛盾使得酸价难有支撑；东北地区及内蒙古赤峰地区化肥行业支撑犹存，新一轮月定价大势上行；山东局部抬涨，但省内波动有限。月中硫酸市场僵持观望，局部下调，华中地区下游企业陆续有停减产操作，同步对硫酸的采购积极性转弱，带动外围湖南、河南地区酸价均有不同程度下调；西南地区云贵川市场磷化工行业开工略有下滑，叠加前期酸价高位，酸价支撑有限，下行为主；山东局部前期涨后出货不畅，酸价下调。月下旬延续分化，华中地区湖北持续弱势，安徽、河南地区硫酸资源受此影响，同步下调，江西受下行氛围干扰，跟随下行；华东山东局部再次下调，江苏、浙江因省内供需及外围影响，开启下行通道；福建终端需求疲软，市场运行受限；云南则因需求所回暖，加上磷肥市场刚需支撑下，市场价格窄幅上调。湖北地区 98%冶炼酸到厂价在 230-260 元/吨，山东地区 98%冶炼酸出厂价在 60-160 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

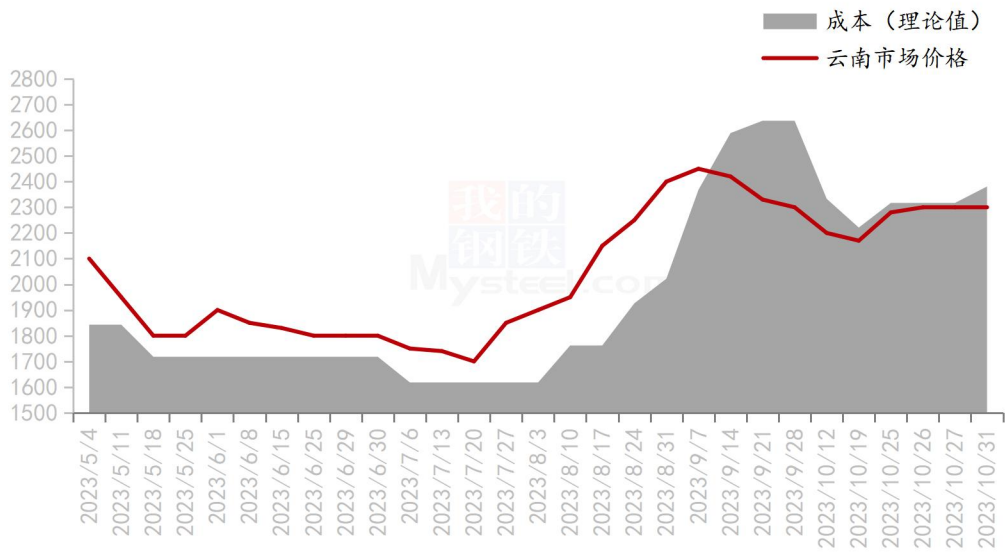
10月磷矿石市场高位持稳运行。双节期间，部分矿企暂停生产，开工下滑，供应减少；节后下游备货积极性转淡，交投较少，但由于磷矿石供应持续紧张，价格居高不下。月末磷肥有所好转，需求面支撑增强，矿石有意挺价，但下游对高价矿石的接受度不高，上下游持续博弈，价格僵持维稳为主。国际方面，埃及30%磷矿的离岸价在110-130美元/吨左右，26品位57-60美元/吨。目前国内贵州地区30%品位磷矿石主流车板价参考940-1010元/吨；湖北宜昌地区28%品位磷矿船板报价参考930-970元/吨，25%品位船板价参考800元/吨左右；四川马边地区25%品位磷矿县城交货价参考650-750元/吨左右，30%品位磷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930-980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。

整体来看，磷矿石供应仍将处于紧张状态，短期内仍以高位运行为主。

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 2381 元/吨（理论值），较上月减少 256 元/吨，环比下跌 9.71%。

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%

数据来源：钢联数据

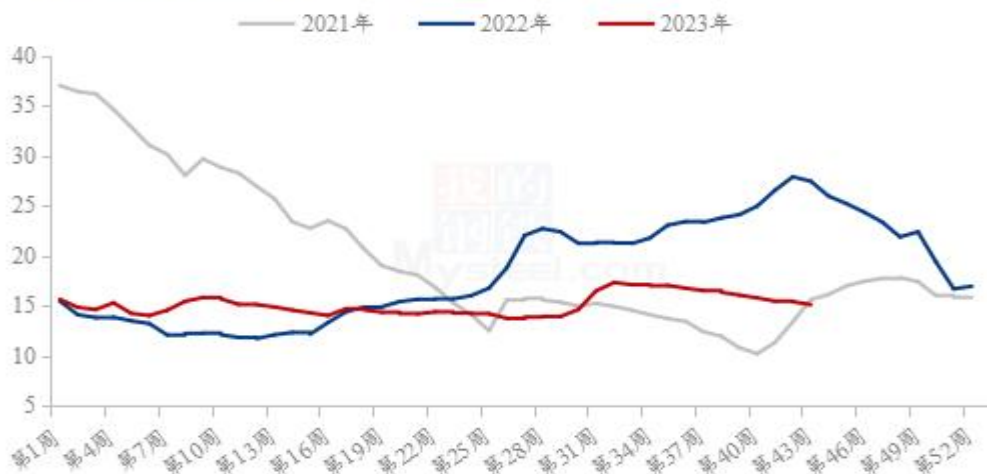
磷酸氢钙市场供应情况：本月我国磷酸氢钙装置产量为26.29万吨，较上月增加1.11万吨，环比上涨4.41%。本月月均产能利用率为54.01%，开机率上涨0.52个百分点。

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

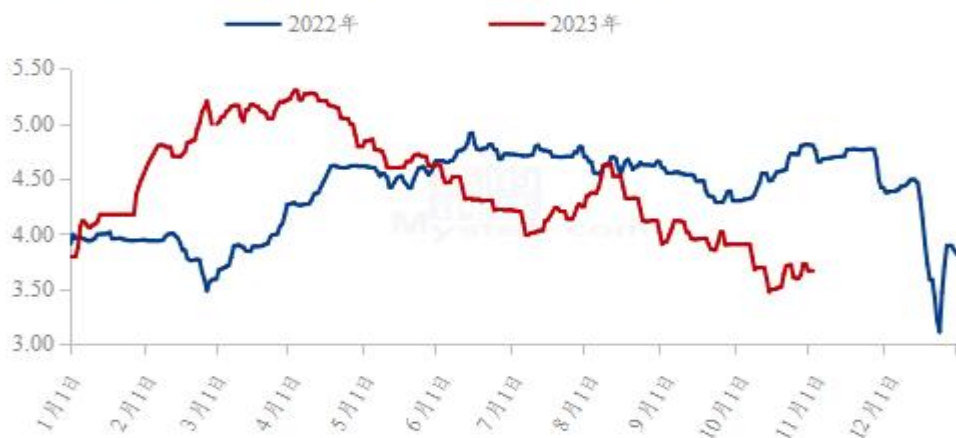
本月生猪出栏均价为15.22元/公斤，较上月下跌1.21元/公斤，环比下跌7.36%，同比下跌42.95%。本月猪价震荡下行，市场供强需弱，月度重心下移明显。从供应方面来看，月度计划环比微增，且实际出售天数相对缩减，而局部地区疫病影响恐慌性出栏增多，市场供应量仍较充足。从需求方面来看，双节节后需求回落偏弱行情，且气温相较仍偏高，价格连续下跌未有采购量提升，市场

需求端暂无明显好转。整体来看，市场供强需弱近况延续，价格下行态势持续已久，月末月初养户渐起抗价情绪；若疫病影响逐渐可控回稳，而季节性消费预期向好，行情大概率仍将震荡上行调整。

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) 全国白羽肉鸡均价走势图 (元/斤)



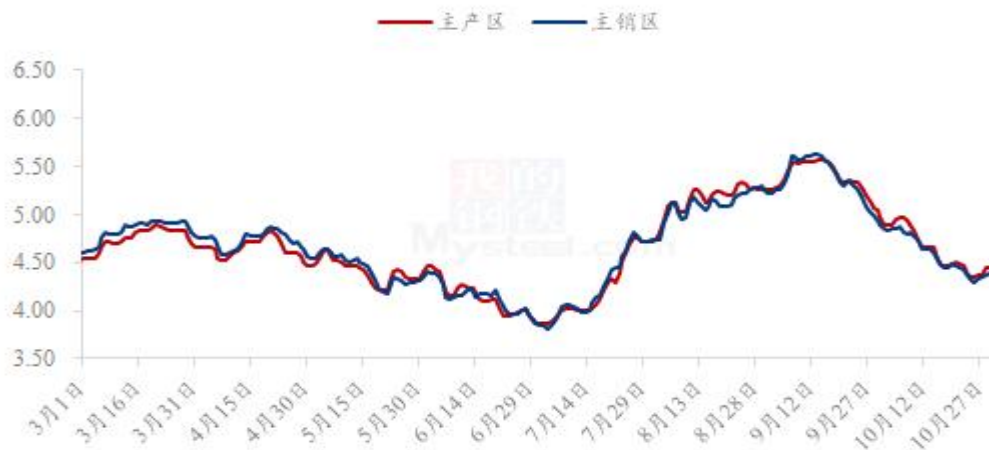
数据来源：钢联数据

本月全国白羽肉鸡价格创下了年内新低，全月低位震荡为主。10月全国白羽肉鸡棚前均价为 3.69 元/斤，较上月均价下跌 0.29 元/斤，环比跌幅 7.29%，同比跌幅 18.90%。本月毛鸡价格走势基本分两个时间段，上半旬，毛鸡价格不断探底，并在 10 月 14 日创下了 3.48 元/斤的全年最低点，主要原因是毛鸡供应量处于高位，且国庆后并未出现经销补货的情况，工厂冻品销售环节惨淡运行，产品价格难以止跌，下压毛鸡价格；下半旬，毛鸡价格有所触底反弹，最大支撑点是各地产区均出现一定鸡源减量问题，尤其是临近月底一周尤为明显，但产品端仍旧与供应面的支撑形成博弈之势，库存和出货压力始终存在，压制反弹力度，毛鸡价格低位震荡运行。

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）



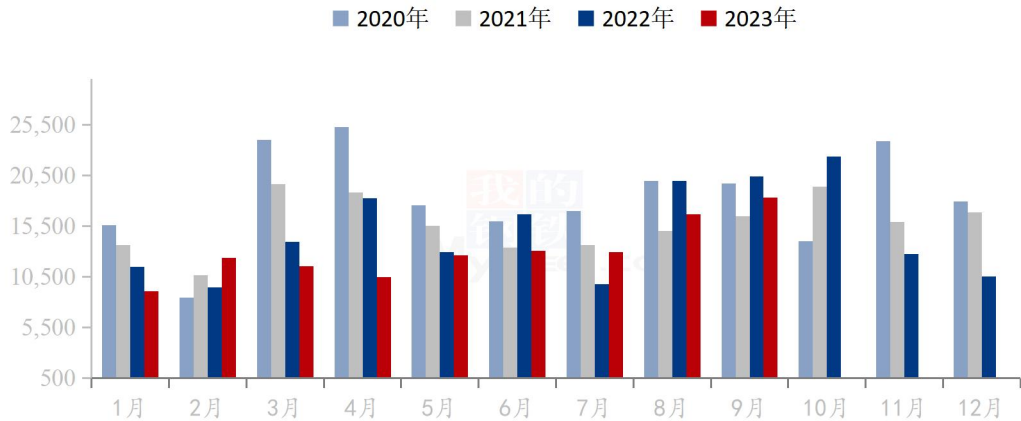
数据来源：钢联数据

本月主产区均价 4.62 元/斤，较上月下跌 0.76 元/斤，跌幅 14.13%，本月主销区均价 4.57 元/斤，较上月下跌 0.79 元/斤，跌幅 14.74%。月内主产区价格呈下跌趋势。月初节后市场需求转弱，市场走货偏缓，各环节库存压力稍增，蛋价承压下行，下旬价格基本阶段性触底，随着蛋价跌至低位，各环节低价采购意向增加，部分产区走货有所好转，同时产区养殖户对低价存一定抵触心态，价格跌后持稳，月末价格小幅回调后市场成交氛围一般，各环节观望情绪浓厚，产区多数企稳观望，预计下月蛋价震荡走弱为主，但空间相对有限。

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

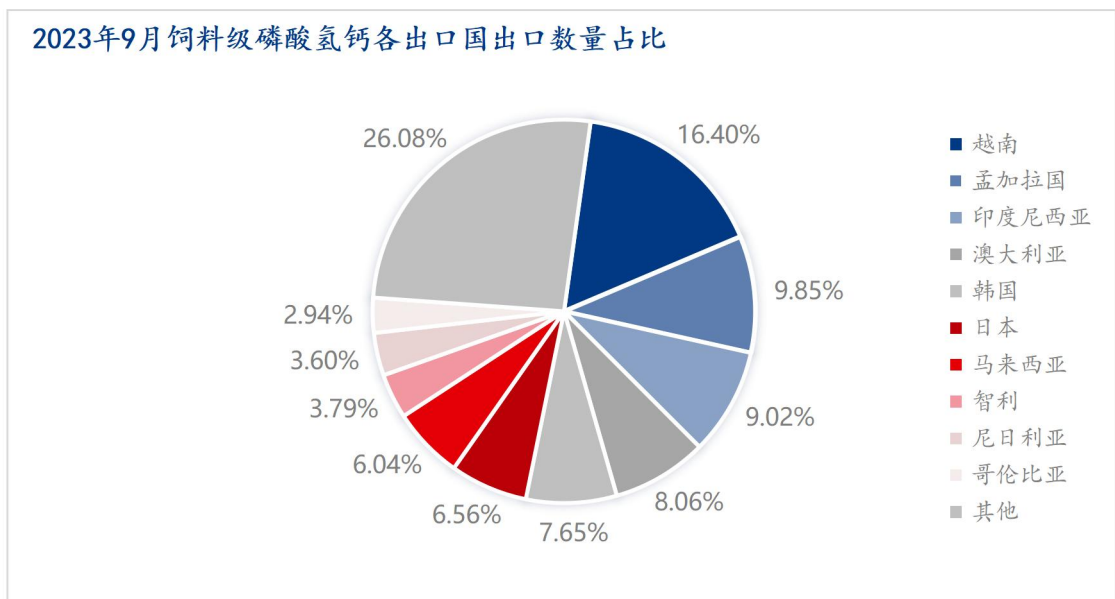
中国饲料级正磷酸氢钙出口走势图（吨）



数据来源：钢联数据

据海关总署公布数据显示：2023年9月我国饲料级正磷酸氢钙出口数量为18303.05吨，环比增加1598.65吨，增幅12.37%；同比减少2137.98吨，下降10.70%。1-9月我国磷酸氢钙出口累计117195.515吨，较去年同期减少15913.26吨，降幅11.96%。

图 12 磷酸氢钙各出口国数量占比情况

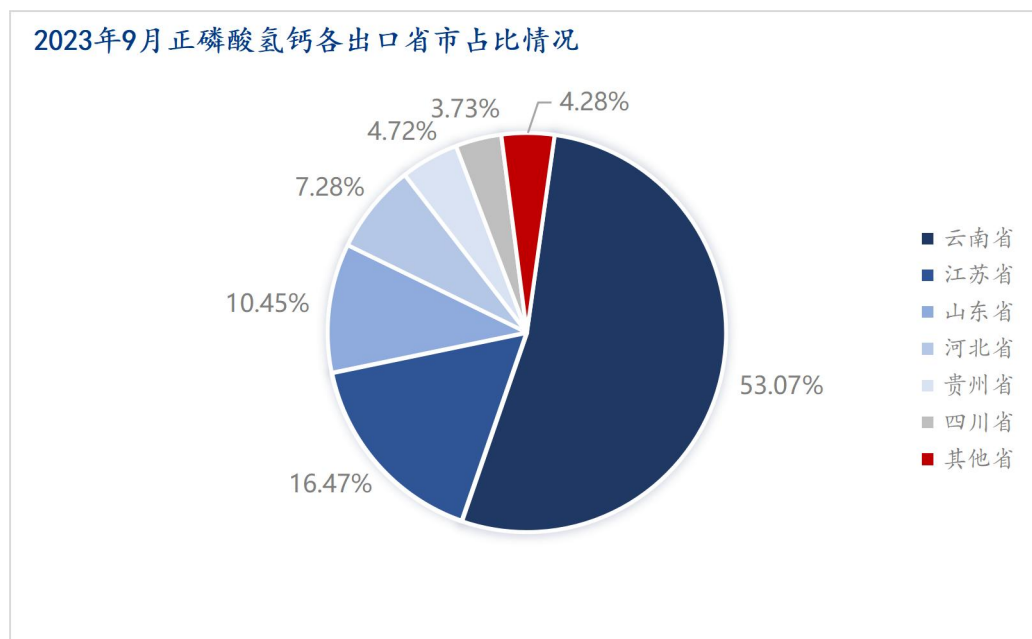


数据来源：钢联数据

2023年9月饲料级正磷酸氢钙出口国主要为：越南、孟加拉国、

印度尼西亚、澳大利亚、韩国、日本、马来西亚、智利、尼日利亚等 33 个国家。从出口数量来看，越南仍然是第一出口国，出口至越南 3002 吨，环比 8 月份增加 38.72%，占总出口量的 16.40%；孟加拉国位居第二，出口量 1802.65 吨，环比 8 月份增加 44.44%，占总出口量的 9.85%；出口到印度尼西亚的数量为 1651 吨，环比 8 月份增幅 116.67%，占总出口量的 9.02%。

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，中国饲料级正磷酸氢钙主要出口省市为：云南省、江苏省、山东省、河北省、贵州省、四川省等 12 个省市。其中云南省出口量 9712.85 吨，是出口量最大的省份，占到总出口量的 53.07%；其次是江苏省出口量为 3013 吨，占到总出口量的 16.46%；再次是山东省出口量为 1913.4 吨，占到总出口量的 10.45%；前三位约占到总出口量的 80.00%。

第六章 磷酸氢钙行情展望

利好因素：近期云南地区有酸企存在停机检修计划，硫酸供应量下降；整体磷酸氢钙市场库存压力不大，厂家及贸易市场挺价意愿较强。

利空因素：生猪市场颓势基本难以缓解，预计存栏量或将进一步减少且减少幅度变大；氢钙下游补库陆陆续续已完成，近期并无大量的采购计划，市场交投情况还是偏冷淡。

云南地区硫酸因需求所回暖，加上磷肥市场刚需支撑下，市场价格窄幅上调，磷酸氢钙成本支撑力度加大，近期云南市场磷酸氢钙价格预计偏强震荡。

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