

**中 商 网 磷 化 工**

**2021年10月**

责任编辑：刘冰

电 话：0458-6161806

编辑邮箱：254865482@qq.com

地址：北京朝阳区高碑店新村东区B8-1

**目 录**

**(内部使用 仅供参考)**

[1 磷矿石 3](#_Toc86390995)

[1.1 国内磷矿石市场 3](#_Toc86390996)

[1.2磷矿石：2021年9月磷矿石产量数据统计 3](#_Toc86390997)

[1.3 国际磷矿石到岸月度价格 4](#_Toc86390998)

[2 黄磷 4](#_Toc86390999)

[2.1 2021年10月中国黄磷市场情况分析： 4](#_Toc86391000)

[3 磷酸 6](#_Toc86391001)

[3.1 国内磷酸市场情况 6](#_Toc86391002)

[3.2 磷酸进出口情况 9](#_Toc86391003)

[3.3 国际磷酸市场情况 11](#_Toc86391004)

[4 磷酸盐 11](#_Toc86391005)

[4.1三聚磷酸钠 11](#_Toc86391006)

[4.2 六偏磷酸钠 13](#_Toc86391007)

[5 氢钙 15](#_Toc86391008)

[5.1 国内部分企业出厂价格 15](#_Toc86391009)

[5.2 评述：2021年10月份国内氢钙行情综述及后市预测 17](#_Toc86391010)

# 1 磷矿石

**1.1 国内磷矿石市场**

### 1.1.1 主产区主流品位磷矿石月均车板价格

| **产品** | **地区** | **规格** | **10月29日** | **9月30日** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 磷矿石 | 云南 | 28% | 410 | 410 |
| 四川 | 25% | 350 | 350 |
| 30% | 620 | 620 |
| 贵州 | 30% | 620 | 610 |
| 湖北 | 28% | 620 | 620 |
| 30% | 680 | 680 |

### 1.1.2 2021年10月份磷矿石行情综述及后市预测

**国内磷矿石市场综述**

本月磷矿石市场稳定整理，市场平稳发运，各企业发运前期订单为主，企业开工稳定，各主产区持稳运行。

磷矿石市场承接平稳态势，各主产区价格暂无波动。供应方面：各主产区稳定生产，发运前期订单。需求方面：下游一铵二铵市场需求一般，虽有支撑但不强劲。库存方面：矿企库存低位，供货老客户为主，待发订单已排至11月。据预测，磷矿石市场1-2月为传统停采期，各矿企应加大生产囤库存以备停采期间生产。

本月磷矿石主产区价格参考：当前贵州30%原矿中心站车板报价在610-630元/吨，，猫儿沱船板报价690元/吨，省内矿企多数暂不对外报价，主供自用及老客户;四川25%原矿马边县城交货参考报价340-350元/吨，30%磷精矿马边县城交货报价(含税)620元/吨;云南28%磷铵矿主流车板参考410-420元/吨;湖北28%磷铵矿船板报价600-620元/吨，30%船板报价660-680元/吨。

后市预测：本月磷矿石市场从供应情况来看，相比上月产量有所增加，磷矿石市场供应紧张局面有所缓解。从下游需求来看，磷矿石市场仍有支撑。综合来看，短期内磷矿石市场平稳运行为主，价格暂无下滑风险。

**1.2磷矿石：2021年9月磷矿石产量数据统计**

2021年9月全国磷矿石产量进行监测统计显示：2021年9月全国磷矿石(折含五氧化二磷 30%)产量888.5万吨，同比增加-4.2%，累计产量7290.9万吨，同比增加10.8%。

**1.3 国际磷矿石到岸月度价格**

| **产品** | **区域** | **价格(美元/吨)** | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | **10月9日** | | **10月18日** | | **10月29日** | |
| 磷矿石 | FOB约旦（68-70%） |  |  | 112-117 (2021二季度） | 92-95 (2021一季度） | 112-117 (2021二季度） | 92-95 (2021一季度） | 112-117 (2021二季度） | 92-95 (2021一季度） |
| CFR印度(68-70%） |  |  | 141-146（2021二季度 | 122-125（2021二季度 | 141-146（2021二季度 | 122-125（2021二季度 | 141-146（2021二季度 | 122-125（2021二季度 |
| CFR印度70-72% |  |  | 180-185（2021二季度） | 140-145（2021一季度） | 180-185（2021二季度） | 140-145（2021一季度） | 180-185（2021二季度） | 140-145（2021一季度） |
| FOB北非69% |  |  | 105-110（2021二季度） | 130（2021三季度） | 105-110（2021二季度） | 130（2021三季度） | 105-110（2021二季度） | 130（2021三季度） |

# 2 黄磷

**2.1 2021年10月中国黄磷市场情况分析：**

### 2.1.1 国内黄磷主产区参考价格：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **区域** | **21-10-29** | **21-10-29** | **21-10-28** | **21-10-27** |
| 贵州（承兑） | 38000 | 38000 | 38000 | 38000 |
| 四川（现汇） | 38000 | 38000 | 38000 | 38000 |
| 云南（现汇） | 38000 | 38000 | 38000 | 38000 |

### 2.1.2国内部分企业黄磷价格汇总

| **省市** | **企业** | **类型** | **2021-10-29** | **2021-9-30** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 湖北 | 尧治河化工 | 净磷 | - | - |
| 兴发集团 | 净磷 | - | - |
| 贵州 | 国华天鑫磷业 | 净磷 | - | - |
| 瓮福磷业 | 净磷 | - | 65000 |
| 施秉成功磷化瓮安分公司 | 净磷 | - | - |
| 开磷化工 | 净磷 | - | - |
| 瓮安县龙马磷业 | 净磷 | - | - |
| 黔能天和 | 净磷 | - | - |
| 青利天盟 | 净磷 | 80000 | 80000 |
| 息烽合力 | 净磷 | - | - |
| 开阳安达磷化工 | 净磷 | - | - |
| 贵州开阳磷化工 | 净磷 | - | - |
| 瓮安龙腾化工 | 净磷 | - | - |
| 四川 | 华丰化工 | 净磷 | - | - |
| 金川化工 | 到站 | - | - |
| 天亿化工 | 净磷 | - | - |
| 林辰化工 | 净磷 | - | - |
| 启明星 | 净磷 | 50000 | 70000 |
| 石棉蓝海 | 净磷 | - | - |
| 石棉弘盛电化 | 净磷 | - | - |
| 石棉县蜀鲁锌冶 | 净磷 | - | - |
| 马边无穷 | 净磷 | - | - |
| 雷波凯瑞 | 净磷 | - | - |
| 四川金石化工 | 净磷 | - | - |
| 马边龙泰磷电 | 净磷 | - | - |
| 云南 | 江磷集团 | 低砷净磷 | - | - |
| 康盛磷业 | 净磷 | - | - |
| 晋宁黄磷厂 | 净磷 | - | - |
| 云南马龙云华 | 净磷 | 45000 | - |
| 云南陆良荣盛 | 净磷 | - | - |
| 云南陆良宏盈 | 净磷 | - | - |
| 云南荣成达 | 净磷 | - | - |
| 南磷集团 | 净磷 | - | - |
| 云南天安化工 | 净磷 | - | - |
| 屏边福利黄磷厂 | 净磷 | - | - |
| 澄江冶钢集团 | 净磷 | - | - |
| 澄江华业 | 净磷 | - | - |
| 澄江志成 | 净磷 | - | - |
| 云南活发 | 净磷 | - | - |
| 华宁汇鑫 | 净磷 | - | - |

### 2.1.3 2021年10月份黄磷行情综述及后市预测

本月黄磷价格高位回落，大跌小涨为主。随着部分企业复产或增量，供应面宽松，下游企业持续观望压价，价格下行。本月主要影响因素是供需开工调整、限电。

本月黄磷需求市场保持观望，需求量增加。上旬及中旬，部分下游企业恢复生产，以消耗库存原料为主，对原料保持观望，谨慎操作，原料库存降至低位，多数在产企业在下旬有补货计划。下旬，受黄磷供应减少的消息刺激，采购积极性增加，多数企业补货。然后继续以消耗库存原料为主，保持观望，按需补货。整体看，10月热法磷酸、三氯化磷等行业开工有恢复，但受黄磷价格波动不稳定、以及各地能耗双控对开工影响的不确定性，采购商谨慎，下游企业保持按单生产为主。

目前我国黄磷企业报价集中在42000-45000元/吨，场内高报低出，实际成交价格参考36000-40000元/吨，成交实单实谈，高价订单稀少。

后市预测：预计11月黄磷限电的影响。目前贵州地区限电情况何时缓解，暂不明确。四川、云南地区枯水期将至，也可能出现供电不足。能耗双控的影响。建议重点关注西南及华东地区。考虑到距离2021年年底时间越来越短，部分地区能耗双控指标完成可能有压力，可能会继续限制企业开工。有消息称四川地区11月有限电影响，云南地区部分企业可能低负荷开工。仍需保持关注进一步消息。

# 3 磷酸

**3.1 国内磷酸市场情况**

### 3.1.1 国内磷酸主产区净水市场参考价格（按区域）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **区域** | **规格** | **2021年9月** | **2021年10月** |
| 华北 | 85%工业净水 | 19000-19000 | 16000-16000 |
| 华东 | 85%工业净水 | 23000-23000 | 16000-16000 |
| 华南 | 85%工业净水 | 20000-20000 | 16000-16000 |
| 华中 | 85%工业净水 | 23000-23000 | 19000-19000 |
| 西南 | 85%工业净水 | 19000-19000 | 14000-14000 |

### 3.1.2 国内磷酸主产区净水市场参考价格（按省份）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **产品** | **地区** | **规格** | **10月29日** | **9月30日** |
| 磷酸 | 云南 | 工业级净水 | 15000 | 19000 |
| 四川 | 工业级净水 | 14000 | 19000 |
| 广西 | 工业级净水 | 16000 | 20000 |
| 江苏 | 工业级净水 | 15500 | 23000 |

### 3.1.3 国内部分厂家磷酸出厂价格

| **省市** | **企业** | **含量** | **类型** | **备注** | **2021-9-30** | **2021-10-29** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 江苏 | 澄星集团 | 85% | 工业 | 净水出厂价 | 23000 | 19000 |
| 85% | 食品 | 净水出厂价 | - | - |
| 泰兴南磷公司 | 85% | 工业 | 净水出厂价 | - | 20000 |
| 85% | 食品 | 净水出厂价 | - | 20100 |
| 泰兴金缘 | 85% | 工业 | 净水出厂价 | - | - |
| 博汉工贸 | 85% | 工业 | 净水出厂价 | - | - |
| 85% | 食品 | 净水出厂价 | - | - |
| 苏州化原化工 | 85% | 湿法净化 | 净水出厂价 | 18000 | 12000 |
| 常州奇旺化学 | 85% | 工业 | 净水出厂价 | - | - |
| 85% | 食品 | 净水出厂价 | - | - |
| 常州李氏越洋化工 | 85% | 工业 | 净水出厂价 | - | - |
| 连云港德邦精细化工 | 85% | 食品 | 净水出厂价 | - | - |
| 连云港市黔锦化工厂 | 85% | 食品 | 净水出厂价 | - | - |
| 江苏裕元实业 | 85% | 工业 | 净水出厂价 | - | - |
| 85% | 食品 | 净水出厂价 | - | - |
| 江西 | 九江三本化工 | 85% | 工业 | 净水出厂价 | 8000 | 8000 |
| 85% | 食品 | 净水出厂价 | - | - |
| 江西樟树赣江 | 85% | 工业 | 净水出厂价 | - | - |
| 85% | 食品 | 净水出厂价 | - | - |
| 樟树鼎鑫实业 | 85% | 工业 | 净水出厂价 | - | - |
| 85% | 食品 | 净水出厂价 | - | - |
| 山东 | 青州鑫胜化工 | 85% | 工业 | 净水出厂价 | - | - |
| 青州鑫丰化工 | 85% | 工业 | 净水出厂价 | - | - |
| 青州恒明化工 | 85% | 工业 | 净水出厂价 | 19000 | 17000 |
| 青州振华 | 85% | 工业 | 净水出厂价 | 22000 | 17500 |
| 85% | 食品 | 净水出厂价 | - | - |
| 广东 | 广州东泰 | 85% | 工业 | 包装 | - | - |
| 85% | 湿法净化 | 包装 | - | - |
| 广州市臻诚化工 | 85% | 云南工业级 | 包装 | - | - |
| 85% | 贵州工业级 | 包装 | - | - |
| 广州市日可威化工 | 85% | 广西食品级 | 净水 | 20000 | 17000 |
| 广西 | 明利集团 | 85% | 工业 | 净水 | - | - |
| 85% | 食品 | 净水 | - | - |
| 广西越洋化工 | 85% | 食品 | 港口FOB35KG包装桶 | - | 2350 |
| 广西志诚化工 | 85% | 食品 | 港口FOB | 3390 | 2490 |
| 85% | 工业 | 净水 | - | - |
| 防城港多麟化工 | 85% | 食品 | FOB防城港35KG包装桶 | - | - |
| 广西荣德化工 | 85% | 食品 | 港口FOB | - | - |
| 河南 | 武陟县东兴化工 | 85% | 工业 | 净水 | - | - |
| 河南新乡华幸化工 | 85% | 工业 | 净水 | - | - |
| 河南巩义新星磷化 | 85% | 工业 | 净水 | - | - |
| 湖北 | 武汉南轻科技 | 85% | 工业 | 净水 | - | - |
| 70% | 工业 | 净水 | - | - |
| 兴发集团 | 85% | 食品 | 净水 | - | - |
| 85% | 工业 | 净水 | - | - |
| 武汉无机盐化工厂 | 85% | 工业 | 净水 | - | - |
| 85% | 食品 | 净水 | - | - |
| 宜昌楚原 | 85% | 工业 | 净水 | - | - |
| 湖北三宁化工 | 85% | 湿法酸 | 净水 | 7600 | 11400 |
| 湖南 | 中天磷酸盐化工 | 85% | 工业 | 净水 | - | - |
| 贵州 | 瓮福集团 | 85% | 食品 | 净水 | - | - |
| 85% | 工业 | 净水 | - | - |
| 四川 | 九河化工 | 85% | 工业 | 净水 | - | - |
| 安达农森 | 85% | 工业 | 净水出厂价 | - | 13000 |
| 启明星 | 85% | 工业 | 净水 | 20000 | 14000 |
| 食品 | 净水 | - | - |
| 泰来化工 | 85% | 工业 | 净水 | - | - |
| 圣地亚 | 85% | 工业 | 净水 | - | - |
| 85% | 食品 | FOB防城港 | - | 2500 |
| 胜丰磷化工 | 85% | 工业 | 净水 | - | - |
| 四川兴百盛化工 | 85% | 工业 | 净水 | - | - |
| 什邡康龙化工 | 85% | 工业 | 净水 | - | - |
| 什邡岐山化工 | 85% | 工业 | 净水 | - | - |
| 什邡跃成化工 | 85% | 工业 | 净水 | - | - |
| 什邡华蓉科技 | 85% | 工业 | 净水 | 6700 | 13000 |
| 四川金石化工 | 85% | 工业 | 净水 | - | - |
| 四川箭滩化工 | 85% | 工业 | 净水 | - | - |
| 云南 | 江磷集团 | 85% | 工业 | 净水 | - | - |
| 85% | 食品 | FOB防城港 | - | - |
| 南磷集团 | 85% | 工业 | 净水 | 8700 | 8700 |
| 85% | 食品 | FOB防城港 | 8600 | 8600 |
| 澄江华业公司 | 85% | 工业 | 净水 | - | 16000 |
| 85% | 食品 | 净水 | - | - |
| 江川安福化工 | 85% | 工业 | 净水 | - | - |
| 85% | 食品 | 净水 | - | - |
| 昆明泛化经贸 | 85% | 工业 | 净水 | - | - |
| 85% | 食品 | 净水 | - | - |
| 云南五矿新化 | 85% | 食品 | 净水 | - | - |
| 云南南滇化工 | 85% | 工业 | 净水 | 19000 | 14900 |
| 85% | 食品 | 净水 | - | - |
| 江川瑞星化工 | 85% | 工业 | 净水 | - | - |

### 3.1.4评述：10月份磷酸行情综述及后市分析

本月磷酸价格走弱后观望盘整运行，部分前期停机企业恢复开工，市场供应增加。

价格分析：本月磷酸市场价格下跌后观望盘整，累计下调幅度约5000-6000元/吨。分阶段看：

磷酸市场价格整体暂稳，部分企业报价继续小幅下调。据了解10月20日时，由于贵州地区限电加重，黄磷市场供应减少，价格有小幅反弹，但由于采购成本有所差异以及下游采购积极性较差，多数磷酸企业仍以观望为主，价格暂稳运行。甚至有部分企业由于前期报价偏高以及下游需求表现清淡等影响，成交价格不升反降，因此市场报价稍显混乱，实交以商谈为主。

截止发稿，西南地区85%工业磷酸净水出厂报价11000-15000元/吨，华中地区个别企业报价14000元/吨，华东地区个别企业报价15000元/吨，华南地区报价15500-17000元/吨，85%食品磷酸防城港FOB报价2610-2350美元/吨，实单商谈为主。

后市预测：供应有增有减，增量主要体现在部分前期停机企业恢复生产。由于原料黄磷价格在上中旬不断下跌，磷酸企业开工积极性增加，停机企业陆续复产。据了解华南、西南地区部分企业于9月底恢复开工，华东地区个别受能耗双控影响停机的主流大厂于国庆假期期间恢复生产，市场供应增加。减量主要体现在由于原料价格不稳定，部分企业装置短期停机或降负荷生产，市场新单成交偏少，需求端难以支撑磷酸价格稳定运行。建议持续关注原料黄磷价格波动对成本面的影响以及下游需求情况。

**3.2 磷酸进出口情况**

### 3.2.1磷酸：2021年9月进出口数据统计（按收发货地统计）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 企业注册地 | 进口数量（吨） | 进口金额（美元） | 进口均价（美元/吨） |
| - | 0 | 0 | 0 |
|  |  |  |  |
| 企业注册地 | 出口数量（吨） | 出口金额（美元） | 出口均价（美元/吨） |
| 贵州省 | 20500.67 | 17806763 | 868.59 |
| 云南省 | 7024.29 | 8199455 | 1167.3 |
| 广西壮族自治区 | 3114.9 | 3779107 | 1213.24 |
| 江苏省 | 2608.39 | 3128202 | 1199.28 |
| 重庆市 | 1753.2 | 1931411 | 1101.65 |
| 广东省 | 1184.8 | 1395078 | 1177.48 |
| 湖北省 | 529.26 | 782277 | 1478.06 |
| 浙江省 | 477.2 | 524064 | 1098.21 |
| 安徽省 | 158.6 | 200235 | 1262.52 |
| 上海市 | 110.54 | 128430 | 1161.84 |
| 辽宁省 | 104.2 | 115272 | 1106.26 |
| 合计 | 37566.04 | 37990294 | 1011.29 |

### 3.2.2 磷酸：2021年9进出口数据统计（按贸易方式）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 贸易方式 | 进口数量（吨） | 进口金额（美元） | 进口均价（美元/吨） |
| - | 0 | 0 | 0 |
|  |  |  |  |
| 贸易方式 | 出口数量（吨） | 出口金额（美元） | 出口均价（美元/吨） |
| 一般贸易 | 37566.04 | 37990294 | 1011.29 |
| 合计 | 37566.04 | 37990294 | 1011.29 |

**3.2.3 磷酸：2021年9月进出口数据统计（按贸易国统计）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 进口国 | 进口数量（吨） | 进口金额（美元） | 进口均价（美元/吨） |
| - | 0 | 0 | 0 |
| 出口国 | 出口数量（吨） | 出口金额（美元） | 出口均价（美元/吨） |
| 泰国 | 15887.92 | 13319841 | 838.36 |
| 中国台湾 | 4849.18 | 6136797 | 1265.53 |
| 印度尼西亚 | 3671.1 | 4047886 | 1102.64 |
| 韩国 | 2521.71 | 2900553 | 1150.23 |
| 南非 | 1793.6 | 1902084 | 1060.48 |
| 日本 | 1368.96 | 1389828 | 1015.24 |
| 土耳其 | 1030 | 916700 | 890 |
| 澳大利亚 | 840.44 | 858414 | 1021.39 |
| 秘鲁 | 744.8 | 828856 | 1112.86 |
| 智利 | 609.4 | 719588 | 1180.81 |
| 阿联酋 | 583.2 | 625300 | 1072.19 |
| 菲律宾 | 556.3 | 654524 | 1176.57 |
| 埃及 | 472 | 613556 | 1299.91 |
| 新加坡 | 297 | 449489 | 1513.43 |
| 沙特阿拉伯 | 283.2 | 302726 | 1068.95 |
| 新西兰 | 251.88 | 263723 | 1047.02 |
| 越南 | 205.16 | 260158 | 1268.07 |
| 荷兰 | 203.04 | 219329 | 1080.23 |
| 肯尼亚 | 185.3 | 208141 | 1123.26 |
| 巴基斯坦 | 180.6 | 203199 | 1125.13 |
| 俄罗斯联邦 | 158.4 | 175814 | 1109.94 |
| 马来西亚 | 158.1 | 196741 | 1244.41 |
| 厄瓜多尔 | 105.6 | 112992 | 1070 |
| 尼日利亚 | 79.8 | 95760 | 1200 |
| 坦桑尼亚 | 79.8 | 84322 | 1056.67 |
| 哥伦比亚 | 53.2 | 64904 | 1220 |
| 科威特 | 52.8 | 61776 | 1170 |
| 伊朗 | 52.3 | 55692 | 1064.86 |
| 孟加拉国 | 49.98 | 47980 | 959.98 |
| 加拿大 | 39.66 | 43767 | 1103.56 |
| 保加利亚 | 26.6 | 26999 | 1015 |
| 刚果(金) | 26.6 | 32664 | 1227.97 |
| 中国香港 | 26.6 | 33586 | 1262.63 |
| 萨尔瓦多 | 26.4 | 31310 | 1185.98 |
| 危地马拉 | 26.4 | 25608 | 970 |
| 德国 | 23.8 | 26424 | 1110.25 |
| 缅甸 | 21.45 | 22710 | 1058.74 |
| 英国 | 10.56 | 12271 | 1162.03 |
| 巴拿马 | 7.26 | 9873 | 1359.92 |
| 巴布亚新几内亚 | 5.94 | 8409 | 1415.66 |
| 合计 | 37566.04 | 37990294 | 1011.29 |

**3.3 国际磷酸市场情况**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **产品** | **区域** | **价格(美元/吨)** | | | | | | | |
| **10月9日** | | **10月15日** | | **10月22日** | | **10月28日** | |
| 磷酸(P205) | CFR印度 | 1160（2021三季度） | 998（2021二季度） | 1160（2021三季度） | 998（2021二季度） | 1160（2021三季度） | 998（2021二季度） | 1160（2021三季度） | 998（2021二季度） |

# 4 磷酸盐

**4.1三聚磷酸钠**

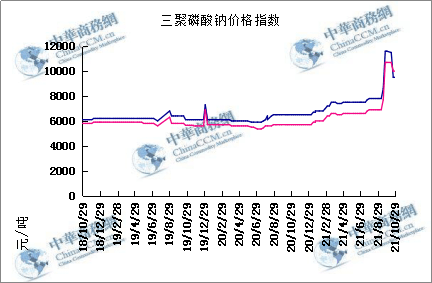
### 4.1.1 国内工业三聚磷酸钠区域价格参考

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **产品名称** | **地区** | **21-9-30** | | **21-10-29** | | **价格单位** | **价格类型** |
| **最低价** | **最高价** | **最低价** | **最高价** |
| 三聚磷酸钠 | 华东 | 10000 | 10000 | 10000 | 10000 | 元/吨 | 市场价 |
| 三聚磷酸钠 | 西南 | 10000 | 10000 | 9500 | 9500 | 元/吨 | 市场价 |

### 4.1.2 国内部分三聚磷酸钠企业报价

| **省市** | **企业** | **含量** | **类型** | **备注** | **2021-9-30** | **2021-10-29** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 天津 | 荣宏化工 | 94% | 工业 | 出厂包装价 | - | - |
| 94% | 食品 | 出厂包装价 | - | - |
| 江苏 | 天富化工 | 94% | 食品 | 出厂包装价 | - | - |
| 山东 | 广汇化工 | 94% | 工业 | 出厂包装价 | - | - |
| 青州振华 | 94% | 工业 | 出厂包装价 | - | - |
| 河南 | 新乡华幸 | 94% | 工业 | 出厂包装价 | - | - |
| 湖北 | 兴发集团 | 94% | 工业 | 出厂包装价 | - | - |
| 94% | 食品 | 出厂包装价 | - | - |
| 武汉无机盐厂 | 94% | 工业 | 出厂现汇价 | - | - |
| 贵州 | 华捷化工 | 94% | 工业 | 出厂包装价 | - | - |
| 94% | 食品 | 出厂包装价 | - | - |
| 四川 | 金地亚美化工 | 95% | 食品 | 出厂包装价 | - | - |
| 蓝剑集团 | 94% | 工业 | 出厂包装价 | - | - |
| 94% | 食品 | 出厂包装价 | - | - |
| 华丰化工 | 94% | 工业 | 天津港FOB | - | - |
| 启明星 | 94% | 食品 | 出厂包装价 | - | 9000 |
| 94% | 工业 | 出厂包装价 | - | - |
| 圣地亚化工 | 94% | 工业 | 出厂现汇价 | - | - |
| 94% | 食品 | 黄埔港FOB | - | - |
| 天原（天蓝）化工 | 94% | 工业 | 出厂包装价 | - | - |
| 云南 | 南磷集团 | 94% | 工业 | 防城港FOB | - | - |
| 南滇化工 | 94% | 工业 | 出厂含税价 | 8600 | 7800 |
| 马龙产业（中轻依兰） | 94% | 工业 | 出厂包装价 | - | - |
| 重庆 | 川东集团 | 94% | 工业 | 黄埔港FOB | - | - |

### 4.1.3 国内工业级三聚磷酸钠价格走势



### 4.1.4 10月国内三聚磷酸钠行情综述及后市预测

本月三聚磷酸钠市场整体观望为主，部分企业报价下调运行。10月上旬，国庆假期期间，市场交投表现清淡，假期结束后主流企业主发订单，市场价格暂稳运行。10月中旬，部分企业报价小幅下调，实交价格窄幅整理。主要由于原料端磷酸价格持续走弱，纯碱价格仍偏强运行，三聚磷酸钠成本面支撑小幅减弱，企业跟随调整报价。并且下游看跌后市，需求表现一般，部分企业为促进出货而下调报价。10月下旬，三聚磷酸钠市场持续观望，由于原料端价格走势不稳，多数钠盐企业暂停报价，新单成交一单一议，市场价格观望调整运行。截止目前，94%工业级三聚磷酸钠出厂参考报价：四川地区参考出厂报价至8500-9000元/吨，市场反馈主流成交价格在8300-8800元/吨左右;贵州地区参考出厂报价至9000-10000元/吨，山东地区个别企业参考出厂报价至10000元/吨，华中地区个别企业出厂报价8000-8500元/吨，实单商谈为主。

后市预测：预计11月三聚磷酸钠市场主流行情仍以观望为主。供应端维持开工偏低位整理，需求端仍以刚需采购为主，难有较大改善。整体市场交投表现平稳，企业多以完成老客户订单以及前期已签订单为主，建议持续关注原料价格波动对成本面的影响。

**4.2 六偏磷酸钠**

### 4.2.1国内工业六偏磷酸钠区域价格参考

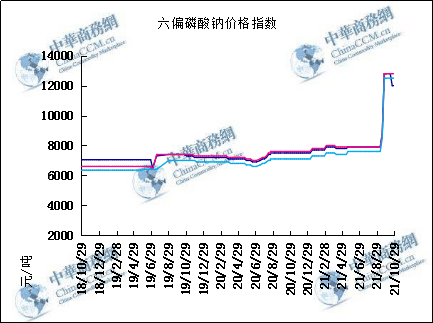
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **产品名称** | **地区** | **21-9-30** | | **21-10-29** | | **价格单位** | **价格类型** |
| **最低价** | **最高价** | **最低价** | **最高价** |
| 六偏磷酸钠 | 华东 | 10000 | 10000 | 10000 | 10000 | 元/吨 | 市场价 |
| 六偏磷酸钠 | 西南 | 12000 | 12000 | 12000 | 12000 | 元/吨 | 市场价 |

### 4.2.2 国内部分六偏磷酸钠企业报价

单位：元/吨

| **省市** | **企业** | **含量** | **类型** | **备注** | **2021-9-30** | **2021-10-29** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 天津 | 荣宏化工 | 68% | 工业 | 出厂价 | - | - |
| 68% | 食品 | 出厂价 | - | - |
| 山东 | 广汇化工 | 68% | 工业 | 出厂含税价 | - | - |
| 青州科缔化工 | 68% | 工业 | 出厂含税价 | - | - |
| 青州振华化工 | 68% | 工业 | 出厂含税价 | 6500 | 10000 |
| 湖北 | 兴发集团 | 68% | 工业 | 出厂含税价 | - | - |
| 68% | 食品 | 出厂含税价 | - | - |
| 河南 | 新乡华幸化工 | 68% | 工业 | 出厂含税价 | - | - |
| 贵州 | 华捷化工 | 68% | 工业 | 出厂价 | - | - |
| 68% | 食品 | 出厂价 | - | - |
| 四川 | 蓝剑集团 | 68% | 工业 | 出厂价 | - | - |
| 68% | 食品 | 出厂价 | - | - |
| 金地亚美 | 68% | 食品 | 出厂价 | - | - |
| 启明星 | 68% | 工业 | 出厂价 | - | 12000 |
| 68% | 食品 | 出厂价 | - | - |
| 华丰化工 | 68% | 工业 | 天津港FOB | - | - |
| 圣地亚化工 | 68% | 工业 | 广州提货价 | - | - |
| 68% | 食品 | 黄埔港FOB | - | - |
| 四川金石 | 68% | 工业 | 出厂含税价 | - | - |
| 云南 | 南滇化工 | 68% | 工业 | 出厂含税价 | 8600 | 10700 |

### 4.2.3 国内工业级六偏磷酸钠价格走势



### 4.2.3 10月国内六偏磷酸钠行情综述及后市预测

**中商网评述**

本月六偏磷酸钠市场价格观望运行，个别企业实交价格走弱。上旬国庆假期期间市场交投表现清淡，六偏磷酸钠市场价格偏稳运行。中旬原料磷酸价格大幅走弱，但纯碱价格仍偏强运行，六偏磷酸钠成本面不稳定，企业多保持观望态度，少数企业高端报价小幅下调，实交价格窄幅整理。下旬，价格暂稳运行，企业多观望市场。由于原料价格走势不稳，六偏磷酸钠企业多保持观望，部分报价持稳处理，部分暂不报价，新单成交一单一议。目前，68%工业级六偏磷酸钠出厂参考报价：四川地区个别企业参考出厂报价至12000-13000元/吨，贵州地区个别企业参考出厂报价至11000元/吨，山东地区个别企业参考出厂报价至10000元/吨，云南地区参考出厂报价至10000-10700元/吨，实单商谈为主。

后市预测：预计11月六偏磷酸钠市场主流行情仍以观望为主。供应端维持开工偏低位整理，需求端仍以刚需采购为主，难有较大改善。整体市场交投表现平稳，企业多以完成老客户订单以及前期已签订单为主，建议持续关注原料价格波动对成本面的影响

# 5 氢钙

**5.1 国内部分企业出厂价格**

| **省市** | **企业** | **产品** | **类型** | **含量** | **备注** | **2021-9-30** | **2021-10-29** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 河北 | 石家庄右岸 | 氢钙 | 饲料 | 17%粉状 | 出厂价 | - | - |
| 17%颗粒 | 出厂价 | - | - |
| 18%粉状 | 出厂价 | - | - |
| 18%颗粒 | 出厂价 | - | - |
| 江苏 | 德邦精细 | 二氢钙 | 食品 |  | 出厂价 | - | - |
| 氢钙 | 食品 |  | 出厂价 | - | - |
| 泰达精细 | 氢钙 | 食品 |  | 出厂价 |  |  |
| 无水 | 出厂价 | - | - |
| 二氢钙 | 无水 | 出厂价 | - | - |
| 二氢钙 |  | 出厂价 | - | - |
| 三钙 |  | 出厂价 | - | - |
| 连云港东洲 | 氢钙 | 饲料 | 17%粉状 | 出厂价 | - | - |
| 氢钙 | 饲料 | 17%颗粒 | 出厂价 | - | - |
| 氢钙 | 饲料 | 18%粉状 | 出厂价 | - | - |
| 氢钙 | 饲料 | 18%颗粒 | 出厂价 | - | - |
| 三钙 |  |  | 出厂价 | - | - |
| 一二钙 | 饲料 | 21%颗粒 | 出厂价 | - | - |
| 南京泛欧磷酸氢钙 | 氢钙 | 饲料 | 18%粉状 | 连云港 | - | - |
| 氢钙 | 饲料 | 18%颗粒 | 连云港发到价 | - | - |
| 磷酸三钙 |  |  | 连云港 | - | - |
| 新磷矿化 | 氢钙 | 饲料 | 17%粉状 | 出厂价 | - | - |
| 山东 | 青州金通 | 氢钙 | 饲料 | 16.5粉状 | 出厂价 | - | - |
| 湖北 | 聚鑫 | 氢钙 | 饲料 | 17%粉状 | 出厂价 | - | - |
| 楚襄化工 | 氢钙 | 饲料 | 17%粉状 | 出厂价 | 2950 | 3500 |
| 广西 | 桂兴 | 氢钙 | 饲料 | 17%粉状 | 出厂价 | - | - |
| 鑫益 | 氢钙 | 饲料 | 17%粉状 | 出厂价 | 2900 | 3500 |
| 四川 | 川恒 | 二氢钙 | 饲料 | 22% | 出厂价 | - | - |
| 金鸿饲料 | 氢钙 | 饲料 | 17%粉状 | 出厂价 | - | 3500 |
| 绵竹盘龙 | 氢钙 | 饲料 | 17%粉状 | 出厂价 | 2900 | 3500 |
| 二氢钙 | 饲料 | 22%粉状 | 出厂价 | - | - |
| 绵竹三佳 | 氢钙 | 饲料 | 17%粉状 | 出厂价 | - | 3500 |
| 天丰饲料 | 氢钙 | 饲料 | 17%粉状 | 出厂价 | - | - |
| 龙蟒 | 氢钙 | 饲料 | 17%粉状 | 出厂价 | - | 3550 |
| 汉源 | 氢钙 | 饲料 | 17%粉状 | 出厂价 | 2900 | 3500- |
| 四川路林 | 氢钙 | 饲料 | 17%粉状 | 出厂价 | - | - |
| 四川鸿鹤精细化工 | 氢钙 | 饲料 | 17%粉状 | 出厂价 | - | - |
| 攀枝花东立化工 | 氢钙 | 饲料 | 17%粉状 | 出厂价 | - | - |
| 宏达化工 | 氢钙 | 饲料 | 17%粉状 | 出厂价 | - | - |
| 18%颗粒 | 出厂价 | - | - |
| 云南 | 川金诺 | 氢钙 | 饲料 | 17%粉状 | 出厂价 | - | - |
| 富民世翔 | 氢钙 | 饲料 | 17%粉状 | 出厂价 | 2850 | 2850 |
| 金地 | 氢钙 | 饲料 | 17%粉状 | 出厂价 | - | - |
| 磷化集团 | 一二钙 | 饲料 | 21% | 出厂价 | - | - |
| 禄丰天宝磷化工 | 氢钙 | 饲料 | 17%粉状 | 出厂价 | - | - |
| 贵州 | 贵州云福 | 二氢钙 | 饲料 | 22% | 出厂价 | - | - |
| 氢钙 | 饲料 | 16.5%粉状 | 出厂价 | - | - |
| 贵州瓮安龙腾 | 三钙 | 饲料 |  | 出厂价 | - | - |
| 瓮福小野田 | 三钙 | 饲料 |  | 出厂价 | - | - |

**5.2 评述：2021年10月份国内氢钙行情综述及后市预测**

本月磷酸氢钙行情继续上涨，生产企业产量提升不足，终端刚需存在，供需不断博弈。上游硫酸价格涨跌均有，磷矿价格相对稳定，企业成本压力有限，利润较好、截至10月27日，本月国内主产区磷酸氢钙月均价3301元/吨，环比增加12.78%，同比增加121.84%。

市场分析：四川地区企业开工增加，但均未正常达产，对市场货源紧张情况难有缓解，企业执行订单为主，川内主流成交3300-3450元/吨，硫酸价格相对稳定，成本盘整为主。云南地区企业开工提升，但国庆节前后及期间，部分企业停产，整体产量有限，加之油价上涨，运费不断增加。企业及下游客户操作均比较谨慎，随用随签为主，库存有限、当地硫酸价格相对稳定，月底主流酸企存30元/吨上涨，成本略偏强。湖北地区企业开工趋于稳定，但硫酸价格持续偏弱，且跌幅较大，磷矿石价格稳中偏强，整体成本压力减弱。贵州地区企业开工偏低，利丰达尚未恢复，云福负荷不稳定;山东地区产量有限，企业操作谨慎。内蒙古企业国庆假期后恢复，但因订单量较多，供应偏紧，月底略有好转。

后市预测：11月份市场供应提升不足，终端刚需存在，预计磷酸氢钙价格保持高位盘整。未来三个月，12月份磷酸氢钙价格有望高位偏弱盘整，12月份回落风险增加。

更多精彩信息尽在中华商务网磷化工频道

<http://www.chinaccm.com/linhuagong.asp>