

市场逻辑:

- ① 山东32%离子膜碱周均822元/吨，环比-0.72%。
- ② 中国20万吨及以上烧碱样本企业产能平均利用率为80.8%较上周环比-0.6%。
- ③ 截至20251023，隆众资讯统计全国20万吨及以上固定液碱样本企业厂库库存41.43万吨(湿吨)，环比上涨2.73%，同比上调37.78%。

表1 烧碱及相关产品周度价格一览表

产品	区域/品牌	上期	本期	涨跌值	涨跌幅	单位
原盐	山东	210	210	0	0%	元/吨
液碱	山东	830	820	-10	-1.2%	元/吨
液碱	山东	1290	1280	-10	-0.78%	元/吨
片碱	西北	3230	3180	-50	-1.55%	元/吨
液氯	山东	50	200	150	300%	元/吨

数据来源：隆众资讯

表2 烧碱供需数据一览表

指标名称	上期	本期	涨跌值	涨跌幅	下期预测	涨跌值	涨跌幅	利好/利空	影响程度
利润	394	573	+179	+45.43%	580	+7	+1.22%	利多	★★★
产量	80.24	79.54	-0.7	-0.87%	82.40	+2.86	+3.60%	利空	★★
产能利用率	81.4%	80.8%	-0.6%		84.0%	+3.2%		利空	★★★
库存	40.33	41.43	+1.1	+2.73%	41.0	-0.43	-1.04%	利多	★★★

上表单位：利润单位为元/吨；产量、库存数据单位为万吨，产能利用率单位为%。产能利用率为样本企业产能利用率

本周期烧碱供应端数据减少，企业存在负荷下调，全国检修企业增加，存在降负生产企业，利润较前期上调，液氯周均价格上行明显。下周期供应量增加，氯碱企业样本厂家开工上调。

第一章 本周市场概述

快速定位 | 市场概述 | 供需平衡 | 成本利润 | 供应 | 需求 | 库存 | 相关市场分析 | 市场展望 | 方法论 | 声明

1.1 中国烧碱周度市场分析

本周期 (2025年10月17日-2025年10月23日, 下同), 山东32碱周均价822元/吨, 环比-0.72%。50碱周均价1282元/吨, 环比-0.93%

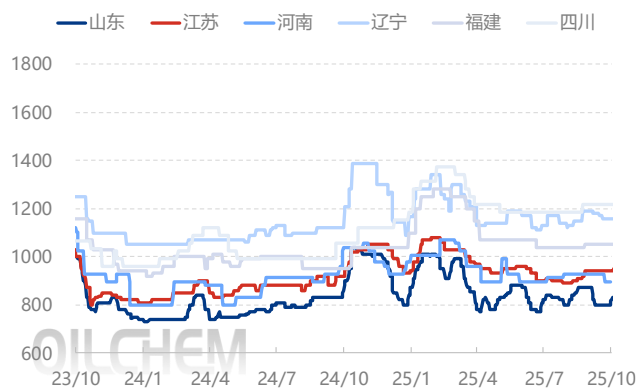
表3 本周烧碱及相关产品价格一览表 (单位: 元/吨)

产品类型	产品名称	区域	上期	本期	涨跌值	涨跌幅	单位
原盐	海盐	山东	210	210	0	0%	元/吨
液碱	32%离子膜碱	山东	830	820	-10	-1.2%	元/吨
液碱	50%离子膜碱	山东	1290	1280	-10	-0.78%	元/吨
片碱	98%片碱	西北	3230	3180	-50	-1.55%	元/吨
液氯		山东	50	200	150	300%	元/吨
氧化铝		山东	2815	2800	-15	-0.53%	元/吨
粘胶短纤	1.2*38mm	中国	13050	13050	0	0%	元/吨
氢氧化锂	电池级	中国	72700	72700	0	0%	元/吨

数据来源: 隆众资讯

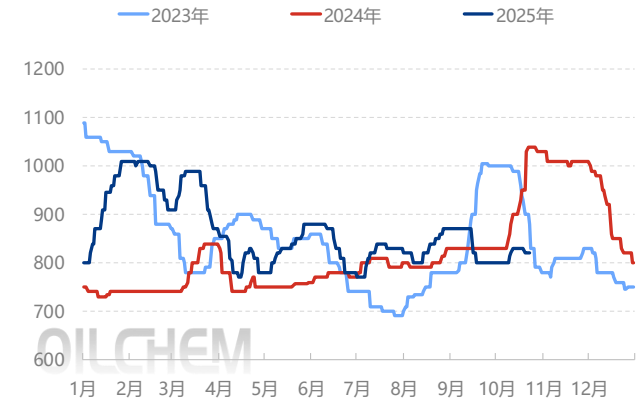
截至 20251023, 隆众监测山东烧碱产业链上下游产品多个品种, 环比 20251017, 其中原盐、粘胶短纤、氢氧化锂等产品价格持稳。32%离子膜碱、50%离子膜碱、片碱、氧化铝呈现跌势。液氯呈现涨势。

图4 2023年-2025年中国主要省份32%液碱价格走势 (湿吨) (元/吨)



数据来源: 隆众资讯

图5 2023年-2025年中国山东32%液碱季节图走势 (湿吨) (元/吨)



数据来源: 隆众资讯

表6 国内主要区域32%液碱价格变动对比表

市场	液碱	上期	本期	涨跌值	涨跌幅
中国	32%离子膜碱	2859	2859	0	0%
华北	32%离子膜碱	830	820	-10	-1.2%
山东	32%离子膜碱	830	820	-10	-1.2%
河北	32%离子膜碱	870	840	-30	-3.45%
天津	32%离子膜碱	2750	2630	-120	-4.36%
山西	32%离子膜碱	2940	2940	0	0%
华东	32%离子膜碱	940	940	0	0%
江苏	32%离子膜碱	950	950	0	0%
浙江	32%离子膜碱	1150	1150	0	0%
安徽	32%离子膜碱	950	950	0	0%
江西	32%离子膜碱	1000	1000	0	0%
华南	32%离子膜碱	1190	1190	0	0%
福建	32%离子膜碱	1050	1050	0	0%
广东	32%离子膜碱	1020	1020	0	0%
广西	32%离子膜碱	1090	1090	0	0%
河南	32%离子膜碱	2800	2800	0	0%
湖北	32%离子膜碱	930	910	-20	-2.15%
湖南	32%离子膜碱	950	950	0	0%
东北	32%离子膜碱	1160	1160	0	0%
西北	32%离子膜碱	1118	1118	0	0%

备注：表格内河南 32 碱、48 碱，四川 50 碱均为折百价格

本周，国内液碱市场分区域来看：

山东 32 碱周均价 822 元/吨，环比-0.72%。50 碱周均价 1282 元/吨，环比-0.93%。前期因西部市场多套装置计划检修，周内价格拉涨至天花板价格，随着检修的推迟，库存的增加，开始一路降价，影响整体市场下滑。东部主产区部分贸易商及下游采购支撑下，库存压力减少，低价有所拉涨，但短期来看市场涨跌两难。

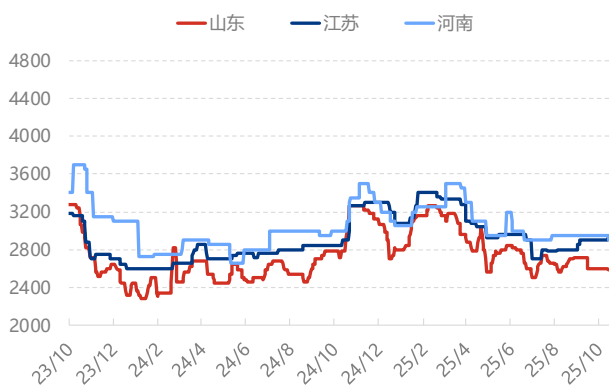
华东：本周江苏地区低浓度液碱市场价格持稳，周均价 950 元/吨，环比持平，市场供需波动不大，市场按需发货为主。

华中：伴随氧化铝采购价格下调，交通运输限制等问题，区域内液碱价格下行较为明显。下游采购积极性一般，企业刚需采购为主，目前河南 32%离子膜碱主流成交 2800 元/吨，环比-3.45%。

西南：西南地区下游企业对于高价抵触，市场成交氛围走弱，部分成交价格低于厂家报价，四川地区 30%离子膜碱均价 1110 元/吨，环比-2.63%。

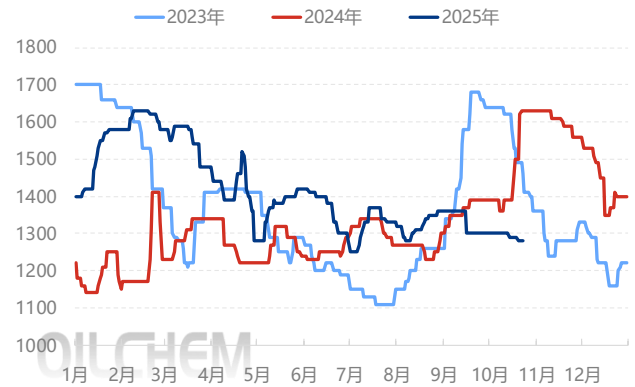
西北：西北地区液碱负荷上调较为明显，供应量增加后市场竞争加剧，液碱出货速度放缓，碱厂库存累库维持，内蒙古 32%离子膜碱折百 2650 元/吨（折百）环比持平。

图7 2023年-2025年中国主要省份50%液碱价格走势（湿吨）（元/吨）



数据来源：隆众资讯

图8 2023年-2025年中国山东50%液碱季节图走势（湿吨）（元/吨）



数据来源：隆众资讯

表9 国内主要区域50%液碱价格变动对比表

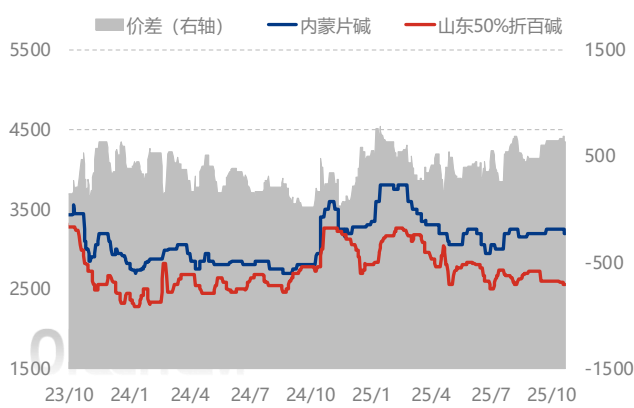
市场	液碱	上期	本期	涨跌值	涨跌幅
山东	50%离子膜碱	1290	1280	-10	-0.78%
河北	50%离子膜碱	1330	1330	0	0%
天津	50%离子膜碱	2755	2740	-15	-0.54%
山西	50%离子膜碱	2900	2900	0	0%
安徽	50%离子膜碱	1480	1480	0	0%
江西	50%离子膜碱	1570	1570	0	0%
广东	50%离子膜碱	1610	1610	0	0%
广西	50%离子膜碱	1660	1660	0	0%
四川	50%离子膜碱	3900	3800	-100	-2.56%
重庆	50%离子膜碱	3900	3900	0	0%
陕西	50%离子膜碱	2850	2850	0	0%

甘肃	50%离子膜碱	2750	2750	0	0%
青海	50%离子膜碱	2850	2850	0	0%
宁夏	50%离子膜碱	2950	2950	0	0%
新疆	50%离子膜碱	3050	3050	0	0%

备注：表格内山西、四川、重庆、陕西、甘肃、青海、宁夏、新疆 50 碱均为折百价格

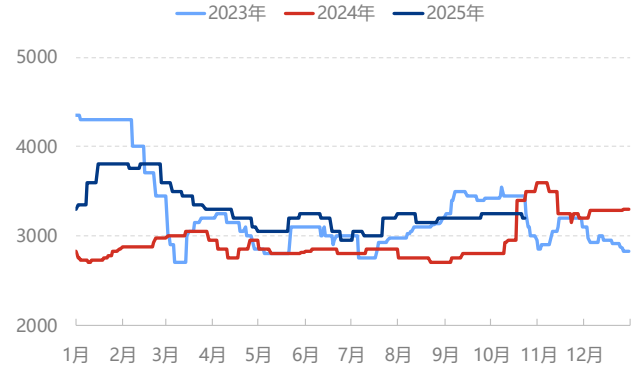
50 碱周均价 1282 元/吨，环比-0.93%。高度碱周内新订单签订寥寥，部分企业库存持续增加下，个别企业降价出售。华东：本周江苏地区高浓度碱价格持稳，周均价 1470 元/吨，市场按预期订单出货为主，新单成交寡淡。

图10 2023年-2025年中国片碱与液碱价格及价差走势（湿吨）（元/吨）



数据来源：隆众资讯

图11 2023年-2025年中国内蒙古片碱季节图走势（湿吨）（元/吨）



数据来源：隆众资讯

表12 国内主要区域片碱价格变动对比表

市场	液碱	上期	本期	涨跌值	涨跌幅
华东	99%片碱	3650	3650	0	0%
华中	98%片碱	3750	3750	0	0%
华南	98%片碱	3900	3900	0	0%
山东	99%片碱	3500	3500	0	0%
西北	98%片碱	3230	3180	-50	-1.55%
西南	99%片碱	3900	3900	0	0%

本周国内片碱市场交投气氛继续减弱，多数货源市场实际成交价格低于厂家报价，成交积极性一般。目前内蒙地区主流报价 3180 元/吨，环比-1.55%，其他地区市场暂时维持稳定。

第二章 本周供需平衡

[快速定位](#) | [市场概述](#) | [供需平衡](#) | [成本利润](#) | [供应](#) | [需求](#) | [库存](#) | [相关市场分析](#) | [市场展望](#) | [方法论](#) | [声明](#)

2.1 供需：烧碱周度供需平衡分析及趋势预测

本周（20251017-1023）中国20万吨及以上烧碱样本企业产能平均利用率为80.8%，较上周环比-0.6%。分区域来看，东北、华东、华南负荷均有下滑，其中东北降负最大-17.2%至55.8%；华东-2.0%至78.8%，华南-14.0%至67.4%；西北、华北负荷小幅上升，西北+1.1%至90.3%，华北+1.7%至76.9，其中山东+3.8%至86.8%。

表13 国内烧碱供需平衡表（单位：万吨）

数据类型	数据	上期	本期	涨跌值	下期趋势
供应	总供应量	80.2	79.5	-0.7	↗
需求	表观需求量	80.6	78.8	-1.8	↗
供需差	周度理论平衡差	-0.4	0.7	+1.1	绝对值减少

数据来源：隆众资讯

下期预测来看，预计下周烧碱产能利用率上调至84.0%左右，周产量82.40万吨左右。下周供需差预期为正值。

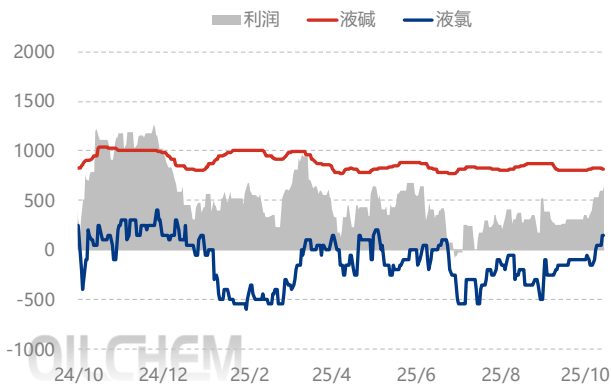
第三章 成本利润分析

[快速定位](#) | [供需平衡](#) | [成本利润](#) | [供应](#) | [需求](#) | [库存](#) | [相关市场分析](#) | [市场展望](#) | [方法论](#) | [声明](#)

3.1 利润：烧碱理论生产成本利润分析

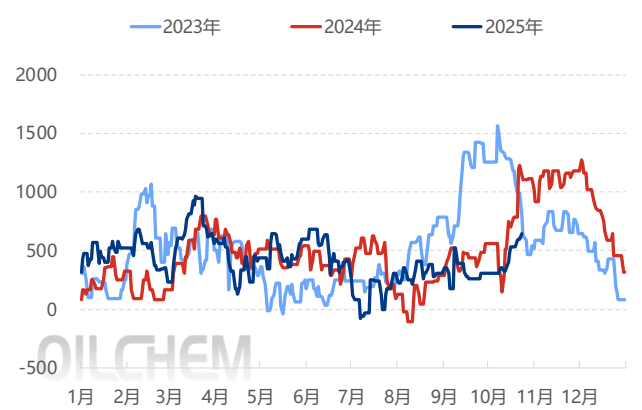
国内烧碱毛利分析：据隆众资讯数据核算，本周期内，动力煤价格上调，烧碱理论生产成本增加。烧碱价格小幅下调，液氯周均价上涨明显，氯碱利润整体上涨。本周（20251017-20251023），山东氯碱企业周平均毛利在573元/吨，较上周环比+45.43%。

图14 山东氯碱利润与碱氯价格相关性走势图 (元/吨)



数据来源：隆众资讯

图15 2023-2025年山东氯碱行业利润走势图 (元/吨)



数据来源：隆众资讯

表16 烧碱产业链周度利润理论变化 (元/吨)

产品	区域/品牌	上期	本期	涨跌值	涨跌幅	单位
氯碱	山东	394	573	+179	+45.43%	元/吨
氧化铝	山东	38	-33	-71	-186.84%	元/吨
粘胶短纤	华东	426	410	16	-3.76	元/吨

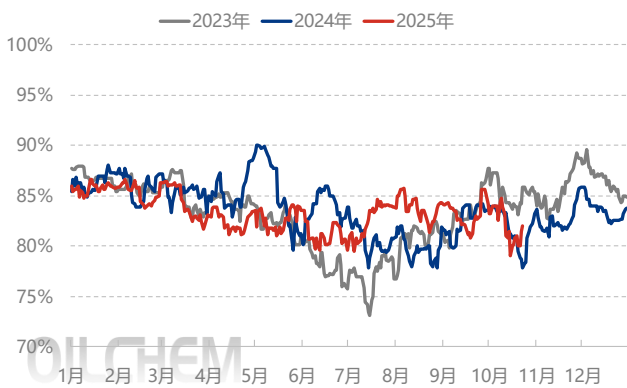
第四章 供应分析

快速定位 | 市场概述 | 供需平衡 | 成本利润 | 供应 | 需求 | 库存 | 相关市场分析 | 市场展望 | 方法论 | 声明

4.1 周供应量变化

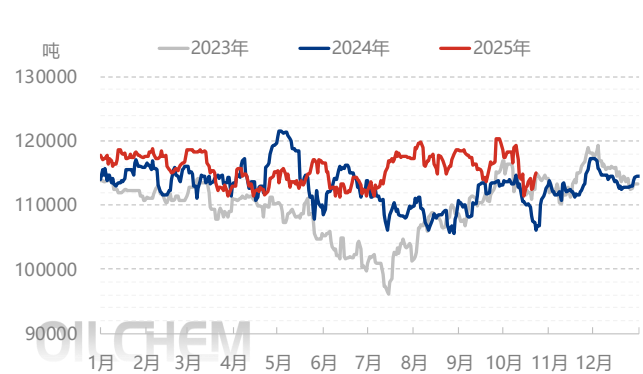
烧碱样本企业开工下调，供应量减少。产能利用率80.8%，较上周-0.6%。

图17 2023-2025年中国烧碱20万吨及以上样本产能利用率



数据来源：隆众资讯

图18 2023-2025年中国烧碱日度产量



数据来源：隆众资讯

4.2 烧碱生产装置运行情况及未来检修计划

本周烧碱涉及检修产能总计496.5万吨/年，检修企业主要集中于华北、东北、华东、西北、华南地区

表19 2025年中国烧碱装置周内检修表（单位：万吨/年，万吨）

大区	省份	企业	产能	检修产能	检修日期	重启日期
华北	山东	莘县华祥	36	10	9月29日	10月底/11月初
西北	内蒙	内蒙古亿利	40	40	10月1日	10月25日
东北	辽宁	沈阳化工	20	20	10月10日	10月19日
华东	江西	蓝星化工	12.5	12.5	10月9日	10月17日
华东	浙江	浙江巨化	56	56	10月10日	10月25日
西北	内蒙	内蒙古君正（蒙西）	33	33	10月11日	10月21日
华北	山东	山东鲁泰化学	36	36	10月12日	10月18日
华北	山东	金岭材料	20	20	10月12日	10月22日
华北	宁夏	金昱元（固原）	50	30	10月12日	10月23日
华北	山东	山东信发	113	55	10月13日	11月2日
华东	浙江	杭州电化	34	34	10月15日	10月24日
华南	广西	田东锦盛	50	50	10月中旬	10月25日
华北	河北	沧州聚隆	20	20	10月16日	10月31日
东北	辽宁	航锦科技	40	40	10月20日	10月28日
华北	山西	山西瑞恒	60	40	10月17日	10月25日

大区	省份	企业	产能	检修产能	检修日期	重启日期
华东	浙江	浙江嘉化	34.5	34.5	10月23日	10月底

数据来源：隆众资讯

表20 2025年中国烧碱装置下周检修计划表 (单位：万吨/年，万吨)

大区	省份	企业	产能	检修产能	检修日期	重启日期
华中	河南	河南开元	20	20	10月26日	10天
华北	山东	鲁西化工	40	20	10月26日	7天
华北	天津	乐金渤海	29	29	10月25日	11月9日
华北	山东	氢力新材料	30	15	11月初	15天
华东	江西	江苏理文	30	30	10月28日	11月7日
华东	江苏	金桥丰益	30	30	11月10日	11月25日
华东	江西	江西九宏	30	30	11月	待定
华南	广西	广西华谊	30	30	11月	10天
华南	广东	东阳光	20	20	12月	待定
华南	广西	广西华谊	30	30	11月	10天
华东	江西	江西理文	30	30	11月	待定
华东	江西	江西九宏	30	30	11月	待定
西南	重庆	重庆应天辉	16	16	12月底	待定

第五章 需求分析

快速定位 | [市场概述](#) | [供需平衡](#) | [成本利润](#) | [供应](#) | [需求](#) | [库存](#) | [相关市场分析](#) | [市场展望](#) | [方法论](#) | [声明](#)

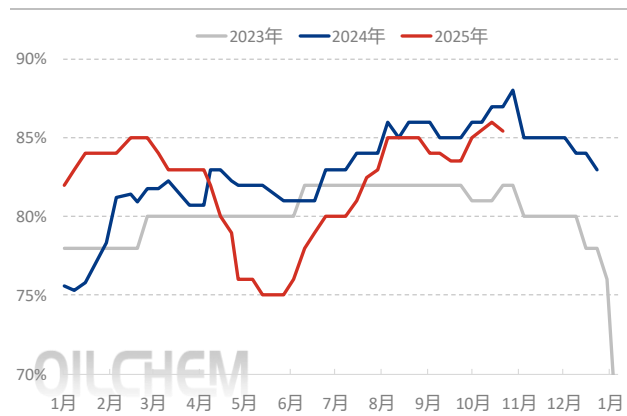
5.1 主力下游产能利用率情况

周内主力下游氧化铝开工下调0.6%、粘胶短纤产能利用率环比持平。

氧化铝：近日国内氧化铝价格持续小幅下跌，导致行业企业利润不断收缩，部分高成本企业经营压力较大，叠加近期北方极端气候变化，市场对后期开工调整预期升温。然而氧化铝厂稳产保供及后期南北方诸多氧化铝新建项目投产预期尚在，市场买涨不买跌心态仍在影响。预计国内氧化铝现货价格维持震荡偏弱局面，价格运行区间在2750-3050元/吨。

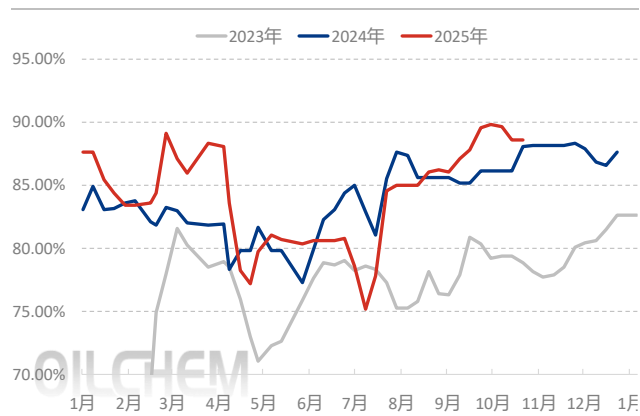
本周（20251017-20251023）粘胶短纤行业产能利用率88.61%，较上周持平。本周过年粘胶装置平稳运行，周内行业整体产能利用率较为稳定。

图21 2023-2025年氧化铝周度开工率



数据来源：隆众资讯

图22 2023-2025年粘胶短纤周度开工率



数据来源：隆众资讯

表23 烧碱产业链周度产能利用率统计表

品种	上期	本期	涨跌幅	下期趋势
烧碱	81.4%	80.8	-0.6%	↓
氧化铝	86.0%	85.4%	-0.6%	↓
粘胶短纤	88.61%	88.61%	0.00%	→

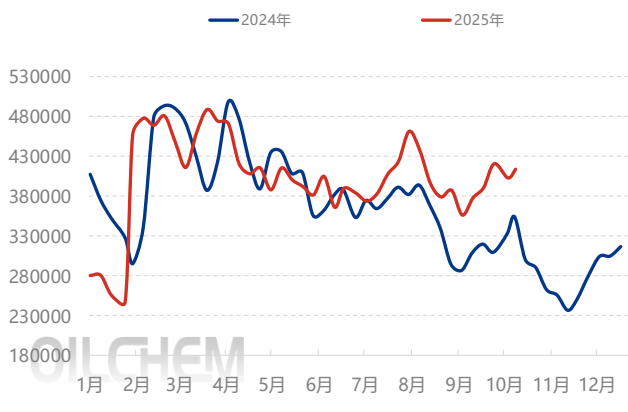
数据来源：隆众资讯

第六章 库存分析

[快速定位](#) | [市场概述](#) | [供需平衡](#) | [成本利润](#) | [供应](#) | [需求](#) | [库存](#) | [相关市场分析](#) | [市场展望](#) | [方法论](#) | [声明](#)

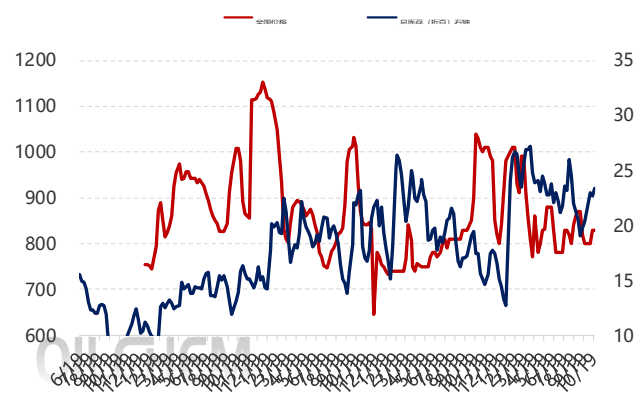
截至 20251023，隆众资讯统计全国 20 万吨及以上固定液碱样本企业厂库库存 41.43 万吨(湿吨)，环比上涨 2.73%，同比上调 37.78%。本周全国液碱样本企业库容比 23.80%，环比上涨 0.71%；本周除东北区域库存比环比下滑外，西北、华中、华东、华北、西南、华南区域库容比环比上涨。

图24 20万吨及以上固定样本企业库存趋势图（吨）



数据来源：隆众资讯

图25 2024-2025全国20万吨及以上液碱样本库容比与价格



数据来源：隆众资讯

其中华北区域来看，山东低度碱在前期部分贸易商、下游拿货以及省外客户订单的发送下，库存呈现下滑，但高度碱内外贸订单不佳，库存呈现累计，河北及天津因区域车辆限行下需求维持一般。整体来看，华北区域库存呈上行趋势；华东区域供需平稳，出口新单成交一般，且等船维持前期订单出货下整体库存呈现上行。华南区域需求端未有进一步旺季表现，库存呈现上行；华中区域河南地区氧化铝采购价格下调，液碱成交价格同步下行，道路运输部分受限，非铝下游开工减少，交投氛围较差，区域内烧碱库存上涨；西北地区前期检修企业恢复，液碱企业开工增加明显，供应量增加，液碱出货不畅，氯碱企业库存增加；西南地区液碱下游企业对于高价抵触，开工维持前期状态下，液碱价格部分下调，出货速度偏弱，库存环比小幅上涨。

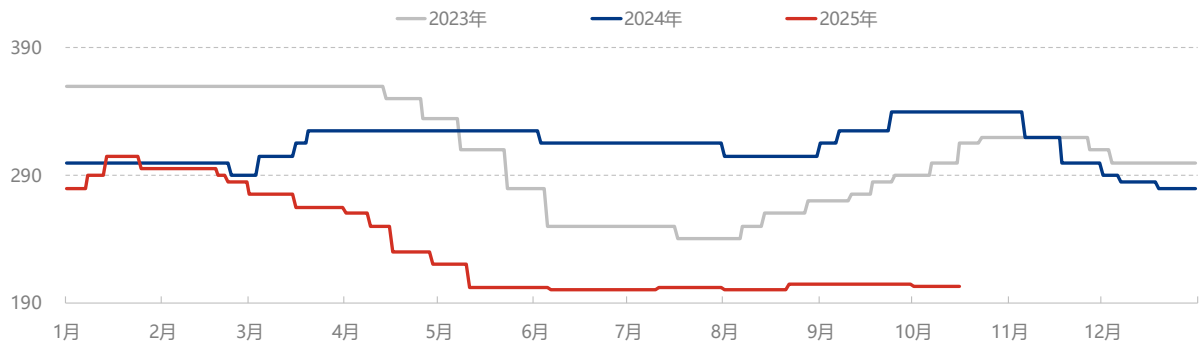
第七章 相关市场分析

快速定位 | 市场概述 | 供需平衡 | 成本利润 | 供应 | 需求 | 库存 | 相关市场分析 | 市场展望 | 方法论 | 声明

7.1 原料分析

本周内，华北地区降雨天气逐渐停止，海盐企业道路运输逐渐恢复。山东主产区氯碱企业招标海盐价格仍有小幅下调。前期连续降雨导致部分秋盐产量较前期有所降低，达标盐产出数量较预期减少，海盐生产企业对于达标海盐价格提涨心态较浓，下游两碱企业释放提前采购进口盐想法，用以打压可能存在的盐企价格上调，上下游博弈加剧。山东地区井矿盐生产维持前期水平，伴随鲁西南地区存在氯碱企业检修，对于井矿盐需求减少，矿盐库存逐渐累库，销售压力略增。华东地区矿盐价格暂稳为主，井矿盐企业开工较为稳定，根据下游企业不同，出厂价格略有不同，下游拿货价格存在差异。内蒙古东部地区氯碱企业尚未开车，西北地区矿盐价格暂稳，后期有提涨预期。西北地区湖盐价格稳定，短期内价格稳定。

图26 2023-2025年华北地区海盐价格走势图 (元/吨)



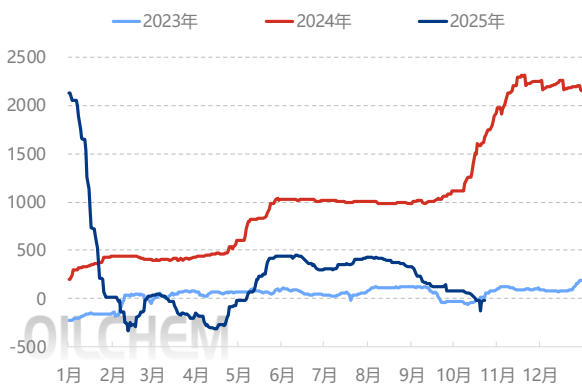
数据来源：隆众资讯

7.2 相关产品市场分析

氧化铝：近日国内氧化铝价格持续小幅下跌，导致行业企业利润不断收缩，部分高成本企业经营压力较大，叠加近期北方极端气候变化，市场对后期开工调整预期升温。然而氧化铝厂稳产保供及后期南北方诸多氧化铝新建项目投产预期尚在，市场买涨不买跌心态仍在影响。预计国内氧化铝现货价格维持震荡偏弱局面，价格运行区间在2750-3050元/吨。

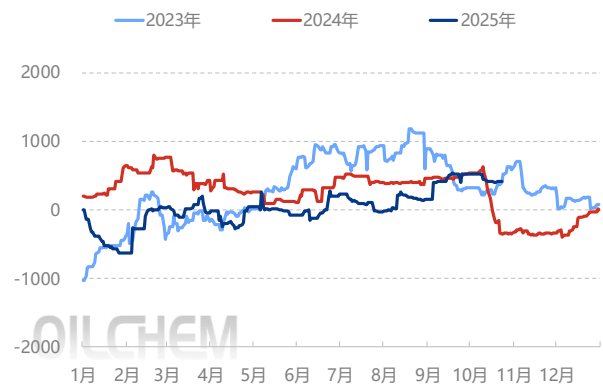
粘胶短纤：本周粘胶短纤市场延续稳定。周内进口溶解浆成交重心暂无明显波动，而在成本端影响下短纤工厂报盘多呈现稳定状态；需求方面：下游人棉纱纺企多以按照订单情况按需提货为主，部分纱企生产重心逐渐向涤粘纱以及其他混纺纱线转移。目前粘胶短纤工厂依旧多处在对月初所签订单进行发货，或使下周市场依旧呈现稳定趋势。

图27 2023-2025年氧化铝利润走势图 (元/吨)



数据来源：隆众资讯

图28 2023-2025年粘胶短纤现金流走势图 (元/吨)



数据来源：隆众资讯

第八章 下周市场展望

快速定位 | 市场概述 | 供需平衡 | 成本利润 | 供应 | 需求 | 库存 | 相关市场分析 | 市场展望 | 方法论 | 声明

表29 下周烧碱价格方向及因素分析表

价格		山东地区32%离子膜碱价格822元/吨	
要素	方向	描述	影响程度
成本预期	↗	原盐价格持稳，动力煤价格上调，成本端价格上调	★★
供应预期	↗	氯碱企业检修数量减少，部分前期检修企业恢复，企业开工上调	★★★
需求预期	↘	氧化铝企业开工略有下调，非铝下游企业刚需采购，需求变动较小	★★
相关产品	↗	液氯周均价维持上行走势，烧碱价格略有下行，氯碱利润整体上行	★★★

数据来源：隆众资讯

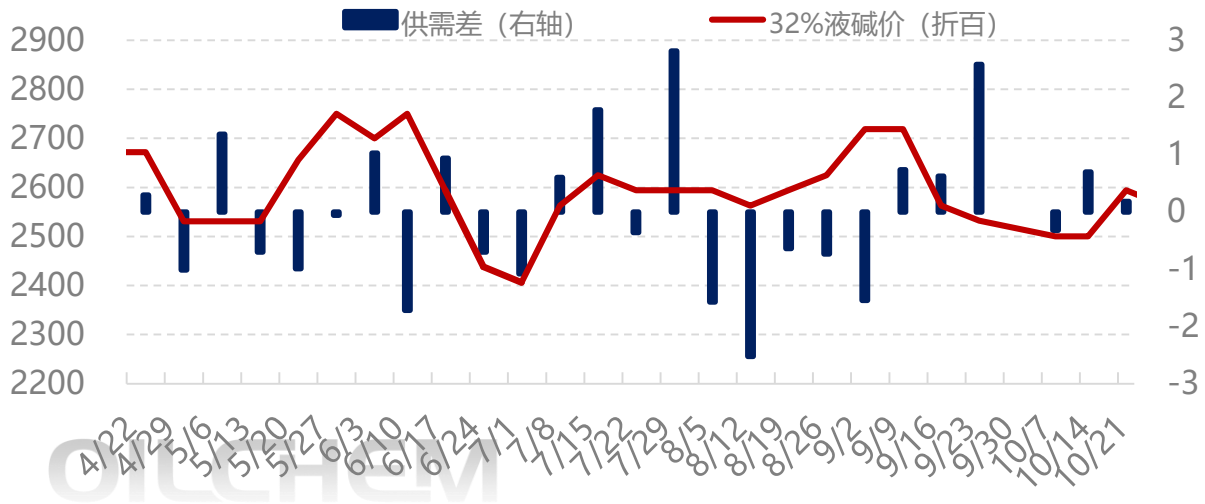
需求预测：在年度长单签订前期，虽然行业亏损扩大，但多数氧化铝厂稳产保供意愿较强。部分下游铝厂认为氧化铝价格下跌空间收窄，且存在减产风险，短期询货补库意愿增加。但近两个月氧化铝进口量骤增，社会库存大量累库，持货商低价抛售情绪仍存。关注后续部分生产企业减压产计划及实际影响周期，预计短期国内氧化铝继续偏弱调整，价格运行区间在2750-3000元/吨。

烧碱综合预测：

液碱：华东：下周江浙区域装置检修或逐步有恢复预期，市场供量增大，但需求采购周期临近。预估预计下周该区域液碱价格大稳小动。下周来看，山东地区液氯市场短期持续降价可能性小，各碱厂开工偏高，主力下游收货均处于压车状态，短期液碱市场表现不佳，也不排除个别降价出货的可能。

片碱：预计国内片碱市场维持弱势走势，部分厂家货源市场实际成交价格基本持稳，短期内大幅下调空间不大。

图30 中国烧碱山东地区未来市场价格预测 (元/吨)



数据来源：隆众资讯

下周期市场关注点：

1. 华北地区烧碱企业新增产能投产情况。
2. 全国企业检修装置恢复情况。
3. 山西、河南地区氧化铝采购价格变动情况。

第九章 价格及数据标准

快速定位 | 市场概述 | 供需平衡 | 成本利润 | 供应 | 需求 | 库存 | 相关市场分析 | 市场展望 | 方法论 | 声明

9.1 价格标准

隆众资讯烧碱市场现货价格反映符合GB/T 209-2018标准的国产烧碱在国内各生产及消费地区以人民币计价的现货价格，代表国内生产企业、贸易商和下游工厂之间的可交易价格。该价格的样本包 括生产企业、市场招标以及贸易商和下游工厂之间的成交及询报盘价格等。价格单位为人民币元/吨， 现汇出厂含税价。最小价格变动单位为10元/吨，最小交易量为33吨。

周价格：已发布价格的算术平均值，统计范围为上周五至本周四。

9.2 数据标准

周生产毛利：生产企业生产并销售产品的毛利，统计范围为上周五至本周四。

周生产毛利率：生产毛利率=生产毛利/产品收入，统计范围为上周五至本周四。

周产量：一般是指生产企业在一段时间内实际生产出的符合相关标准的商品数量，既实际产量，统计范围内为上周五至本周四。

周进口量：是指从别的国家、地区购进商品的量，统计范围为上周五至本周四，为预估数据。

周出口量：是指企业将生产的成品从本国出口至其他国家或地区的量，统计范围为上周五至本周四，为预估数据。

周表观需求量：一种产品或服务的需求量是指消费者在某一既定时期内愿意且能够购买的商品数量。商品的需求量随着商品自身价格的变化而变化。表观需求量=产量+期初库存+进口-出口-期末库存，统计范围为上周五至本周四。

周损失量：企业装置因检修或者降负导致的产量的损失情况，统计范围为上周五至本周四。

库容比：库容比是指液碱生产企业场内储罐中实际存储的液碱数量/生产企业储罐库容量，为百分比数据。

周产能利用率：指的是企业产能的利用程度，也叫开工负荷，一般以“产量/产能”或“加工量/加工能力”进行核算，统计范围为上周五至本周四。

隆众资讯统计20万吨及以上氯碱样本企业数目为112家，产能4327万吨，产能占全国总产能比重88%。

第十章 声明

[快速定位](#) | [市场概述](#) | [供需平衡](#) | [成本利润](#) | [供应](#) | [需求](#) | [库存](#) | [相关市场分析](#) | [市场展望](#) | [方法论](#) | [声明](#)

本报告仅供山东隆众信息技术有限公司(隆众资讯)的客户使用，未经隆众资讯授权许可，严禁任何形式的转载、翻版、复制或传播。如引用、刊发，须注明出处为隆众资讯，且不得对本报告进行任何有悖原意的引用及修改。

本报告所载信息为隆众资讯认为可信的公开信息或合法获取的调研资料，隆众资讯力求但不保证所载信息的准确性和完整性。

本报告中的内容仅供客户参考，不构成任何投资、法律、会计或税务的最终操作建议，任何人根据本报告作出的任何投资决策与隆众资讯及本报告作者无关。

若对本报告有疑议，请致信pengt@oilchem.net邮箱，我们将及时反馈处理。

编辑：李宜林

邮箱：13573341647@163.com

电话：0533- 7026330