

# 纸浆周报

(11.11-11.15)

木浆组编辑：

李玉芳

1906704743@qq

.com

0512-87662011

报价/分析/数据/走势图

[www.zhongzhi.cn](http://www.zhongzhi.cn)

苏州市相城区太平街道文创园 86-1 8312 室



本报包含所有文字、图片及分析，版权归属“中纸在线”所有，未经允许不得转载及其它一切商业活动。本报仅供参考，风险自控。

## 本周期货、现货市场概述

## 外盘市场

### 外盘方面：

- 1、据悉，智利 Arauco 11 月份木浆外盘公布：针叶浆银星 785 美元/吨，持平，阔叶浆明星 560 美元/吨，持平，本色浆金星 670 美元/吨，持平。

- 2、据悉，Suzano 10 月份宣布，预计基 2024 年商品浆产量将比其名义产能(不包括 Cerrado 项目)减少约 4%。受北美飓风和罢工影响，供应商预估港口可能需要 2-3 周的时间来处理积压货物。
- 3、巴西 CMPC 公司宣布桉木阔叶浆小鸟外盘 560 美元/吨，较上轮持平。
- 4、据悉，UPM 通知中国客户 10 月针叶浆上调 20 美元/吨，面价为 820 美元/吨。
- 5、据市场消息，加拿大狮牌针叶浆新一轮 10 月报盘持稳；其中，金狮 790 美元/吨，雄狮 770 美元/吨。
- 6、市场消息，ILIM 通知中国市场客户，因布厂临时停机检修，乌厂转产阔叶浆及针阔混浆，本月针叶浆无量供应，预计减少 9-10 万吨针叶浆供应量。

## 数据：

**海关数据显示：**根据海关数据，2024 年 10 月纸浆进口总量 267.3 万吨，环比-0.1%，同比-12.5%，累计 2831.0 万吨，累计同比-5.3%。

**PPPC 数据显示：**2024 年 9 月世界 20 主要产浆国化学商品浆出货量同比-10.3%，1-9 月累计同比-0.4%。软木浆出货量 9 月同比-9.0%，1-9 月累计同比-3.8%。其中，发运至中国的出货量同比-17.1%，累计同比-18.2%。硬木浆出货量 9 月同比-11.2%，1-9 月累计同比+2.2%。其中，发运至中国的出货量同比-25.1%，累计同比-9.9%。

**Europulp 数据显示，**据 Europulp 数据显示，2024 年 9 月份欧洲港口纸浆月末库存量环比 4.9%，同比 13.4%，库存总量 157.1 万吨。

## 进口木浆市场

**期货市场：**本周，期货盘面价格强势拉涨，现货价格随盘面基差报价，下游对高价接受度偏低。供应方面，智利 Arauco 公司公布 11 月份木浆外盘持平，银星 785 美元/吨，明星 560 美元/吨，金星 670 美元/吨。依利姆 11 月暂停供应约 9-10 万吨针叶浆，因布厂临时停机检修，乌

厂转产阔叶浆及针阔混浆，对于市场价格影响有限。阔叶浆市场供应稳定，市场价格承压。国内方面，整体市场需求改善有限，下游纸厂原材料采买延续刚需。短期供需博弈下，木浆市场价格偏弱运行。

**现货市场：**本周，盘面价格震荡上涨，带动现货市场针叶浆报价跟涨，但下游对高价接受度不高，抑制浆价走高。**针叶浆**，市场观望情绪浓郁，截至周五，参考青岛地区报价银星 6300 元/吨，月亮、马牌 6300 元/吨，俄浆 5800 元/吨，凯利普 6300 元/吨，北木 6350 元/吨，市场价格上调 50-100 元/吨，市场高价成交有限；**阔叶浆**，市场供应稳定，市场价格变化不大，截至周五参考青岛地区报价金鱼、鸚鵡、明星 4550 元/吨，二类阔叶浆 4450 元/吨，杨木类 4500 元/吨，下游压价刚需采买；**本色浆**，市场价格变化不大，实单商谈，参考报价 5450 元/吨；**化机浆**，市场供需两淡，业者疲于调价，参考报价昆河 3580-3600 元/吨，实单实谈。

表：1 山东地区木浆价格一周变化表（单位：元吨）

规格	名称	11月08日	11月11日	11月12日	11月13日	11月14日	11月15日
针叶浆	银星	6230-6250	6180	6200	6230	6250	6250-6300
阔叶浆	金鱼	4550	4500-4550	4550	4550	4550	4550
本色浆	金星	5450	5450	5450	5450	5450	5450
化机浆	昆河	3600	3600	3600	3600	3600	3600

数据来源：中纸在线信息

## 国产浆市场回顾

**国产木浆方面**，本周，市场价格实单实谈，下游采买清淡。市场需求疲软叠加国内新产能

落地市场集中落地，市场现货价格承压。亚太森博宣布 11 月阔叶浆接单价格上涨 100 元/吨，仅维持长协客户供应。国产阔叶浆市场含税参考价格 4700-4900 元/吨，市场供应宽松，需求支撑持续疲软，抑制出货价格；**国产化学浆方面**，化学浆市场短期内实单让利空间有限，截止本周河南大河化机湿浆、化机浆浆板、化学浆湿浆暂停报价，一单一谈；山东中茂圣源化机湿浆参考报价 3050 元/吨，实单商谈为主，节后市场需求缺乏利好支撑，浆价变动有限；**国产竹浆方面**，本周竹浆市场价格变化有限，浆厂正常出货，本周参考报价漂白竹浆 4800-5700 元/吨，本色竹浆 3950-4000 元/吨，下游纸企维持刚需入市采买意向有限。**甘蔗浆方面**，甘蔗浆市场刚需为主，浆企执行合同订单，广西凤糖漂白甘蔗出厂含税 4500 元/吨，广西兴桂参考报价漂白甘蔗湿浆 4600 元/吨，周内下游需求缺乏利好；**苇浆方面**，苇浆市场价格持稳观望，下游需求依然寡淡，参考报价漂白湿浆 3950 元/吨，漂白浆板 4300 元/吨，实单实谈。市场缺乏利好消息支撑，传统旺季进入尾声，持续关注下游纸厂需求、进口浆期盘走势及市场价格变化。

## 包装纸、废纸市场分析

### 包装用纸市场：

本周，白卡纸市场价格涨后落实情况欠佳，上半年，产能持续扩张造成行业面临比较大的压力，多家上市纸企第三季度业绩出现了不同程度的同比下滑。“造纸行业大范围提价的主要原因，一方面是成本的要求，另一方面是市场需求也在逐步恢复。另外，白卡纸市场受新产能释放影响，供应整体增加，但市场需求恢复并不乐观，由于增量或不及供应，市场竞争压力较大。综合来看，纸厂调价意向不强，市场整体调整动力不足，下旬或维持弱势稳定为主，高端市场仍存下滑风险。

截止目前，白卡纸市场市场报价在 4200-4800 元/吨，低端参考价 3800-4200 元/吨。

本周，白板纸市场主流价格部分上调，个别主流纸厂出货价格提涨 50 元/吨，周边纸厂跟涨。近期市场双节订单虽有增加，然，仍旧无法弥补市场供需失衡，整体市场需求恢复依旧处于缓慢

恢复期，中下游采买心态谨慎。纸厂出货承压，库存呈逐当前，造纸行业虽仍面临诸多压力，但展望四季度，业内普遍认为行业已显现触底回升信号。关于此轮涨价背后的原因，主流纸企认为是多方面因素：一是需求端，到年底下游需求会有所提振；二是企业也有保价需求；三是生产原料价格持续高位运行而形成的成本压力。步攀升趋势。预计下周，白板纸市场延续当前走势小幅上扬，亦不排除白板纸市场涨势放缓或走稳。

本周，瓦楞纸、箱板纸主流价格拉涨 30-50 元/吨，市场交易活跃度提升，各地区纸企也纷纷跟涨，市场整体呈现向好态势。近期，除了玖龙纸业外，理文造纸、山鹰国际、金田纸业、河南亨利环保等纸企也作出了调价计划。其中，山鹰国际旗下福建、广东、安徽、浙江、华中等基地涨幅为 30 元/吨-60 元/吨，金田纸业旗下东莞、江苏、四川基地自 11 月 15 日起上调 50 元/吨。下游纸厂看空气氛较浓，部分纸厂适当拉涨废黄板纸采购价格用来支撑当前涨势。预计下周箱板、瓦楞纸市场继续小幅上扬，或不排除涨势减弱可能。

### 国废黄板纸：

本周，国废主流价格持续窄幅回升，幅度在 10-30 元/吨。受纸厂成品纸拉涨影响，终端回收价格小幅探涨；为稳定成品纸涨后价格，废纸价格维持稳定缓慢回升，供应端打包场看涨后期市场，多数供应商惜售，废纸库存量有计划释放，因此到厂货量略显紧张，部分纸厂为维持生产需求小幅提涨到货价格。本轮涨价多以南方以及华东市场为主，华中、西北、西南市场表现较为平稳，纸厂需求意向偏强，可能稳价采购废纸，利于废纸市场价格的稳定运行。预期电商节之后，废纸供应预期短暂增加，而纸厂需求可能放缓，市场供需矛盾或转变为供过于求的格局，市场价格或将持续下滑。

白废纸方面：废旧书本价格走稳，近段时间市场放量基本完成，到厂货量逐渐减少。废旧报纸价格暂稳，市场货源低位，交易氛围清淡。

目前黄废纸参考价以华东区为例 A 级价格约 1050-1620 元/吨之间。白废纸市场参考价在

1030-2100 元/吨之间。废报纸目前市场参考价在 1900-2400 元/吨。

## 期货报盘一览表

表 2：针叶浆外盘报价表（单位：美元/吨）

品名	23年 10月	23年 11月	23年 12月	24年 01月	24年 02月	24年 03月	24年 04月	24年 05月	24年 06月	24年 07月	24年 08月	24年 09月	24年 10月	24年 11月
银星	730	780	780	760	745	745	780	820	820	765	765	765	785	786
俄针							790				720	740		
马牌				750										
雄狮	750	780	800			780		850		820	760	770	770	
金狮	770	800	820			800		870		840	780	790	790	
北木				780			820	870						
凯利浦	780						810							
虹鱼														
月亮	760						820	+30				760		

数据来源：中纸在线信息

表 3：阔叶浆外盘报价表（单位：美元/吨）

品名	23年 10月	23年 11月	23年 12月	24年 01月	24年 02月	24年 03月	24年 04月	24年 05月	24年 06月	24年 07月	24年 08月	24年 09月	24年 10月	24年 11月
金鱼		+50	+20	+10		+30	+30	+30	+30	650				
小鸟	590	630		660	660	680	710		740	650	580	560	560	
智利明星	580	630		650	650	650	710	740	740	未报	580	570	570	570

新明星	580	630		650	650	650	710	740	740		580	570	570	570
鸚鵡		+50	+20	+10		+30	+30	+30	+30	650				
公牛		630				+30								
巴丝		660				+30	+30		+30		580			

数据来源：中纸在线信息

表 4：本色浆外盘报价表（单位：美元/吨）

品名	23年 10月	23年 11月	23年 12月	24年 01月	24年 02月	24年 03月	24年 04月	24年 05月	24年 06月	24年 07月	24年 08月	24年 09月	24年 10月	24年 11月
金星	无量	740	740	720	690	690	690	690	690	690	690	690	670	670
乌本块														

数据来源：中纸在线信息部

表 5：化机浆外盘报价表（单位：美元/吨）

品名	23年 09月	23年 10月	23年 11月	23年 12月	24年 01月	24年 02月	24年 03月	24年 04月	24年 05月	24年 06月	24年 07月	24年 08月	24年 09月	24年 10月
昆河 (75)	520	560				510		500	500	500			450	

数据来源：中纸在线信息部

## 指数

从中纸指数来看，2024年11月15日，漂针浆中纸指数为135.79，环比涨幅0.62%，漂阔浆中纸指数为96.55，环比下降0.43%。

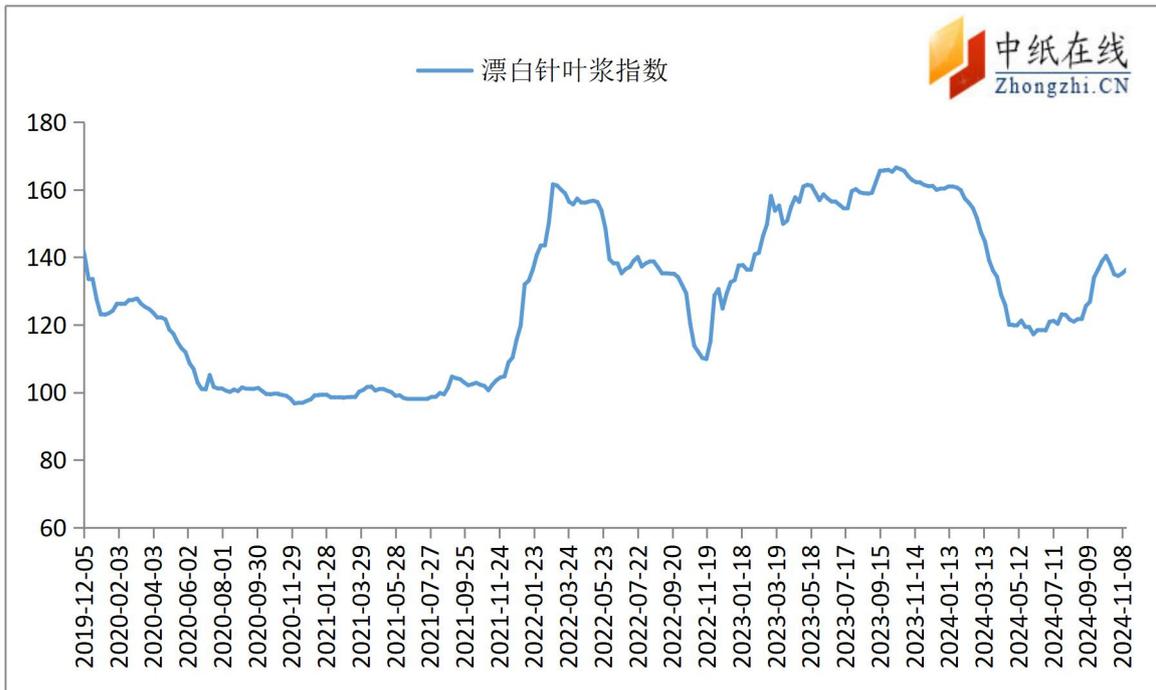


图 1：进口漂针浆价格指数走势图

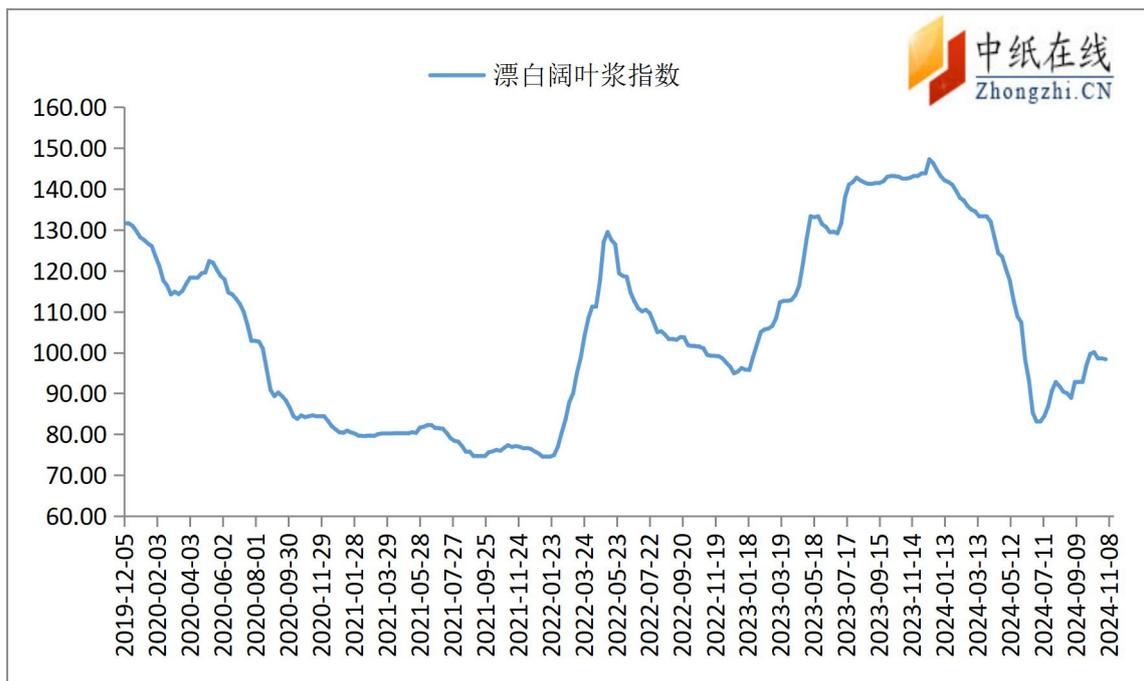


图 2：进口漂阔浆价格指数走势图

数据来源：中在线信息部

## 漂针、阔浆现货价格走势

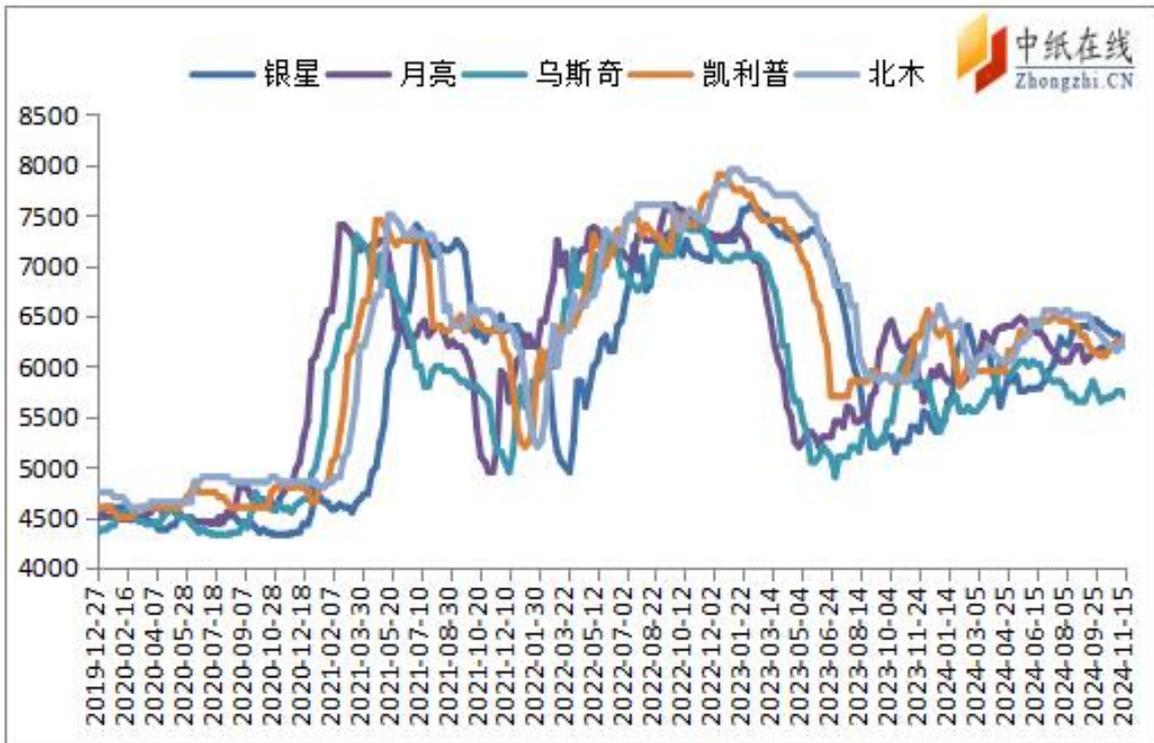


图 3：进口漂针浆现货价格走势

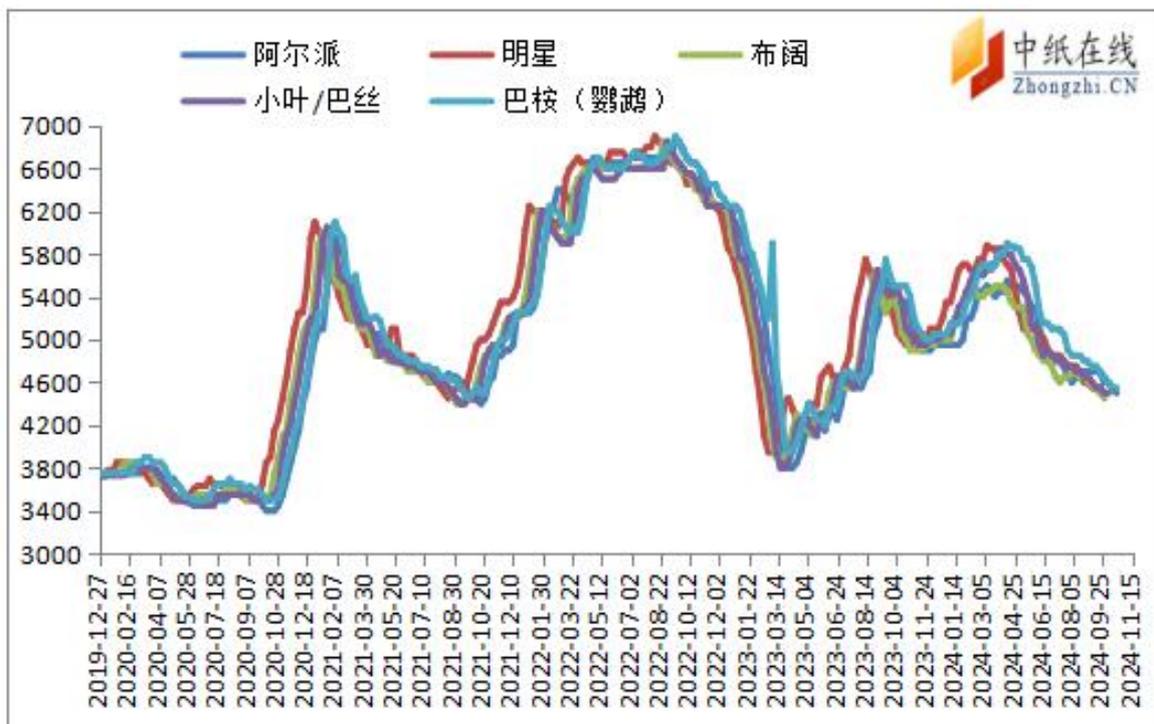


图 4：进口阔叶浆现货价格走势

数据来源：中在线信息部

## 国内各地区现货价格一览

**表 6：山东地区进口纸浆报价表（单位：元/吨）**

品目	品牌	上周价格	本周价格	涨跌幅	备注
针叶浆	银星	6200	6150-6180	20-50	
	凯利浦	6250	6250		
	北木	6300	6300		
阔叶浆	老明星	4550	4500	50	
	鸚鵡	4600	4550	50	
本色浆	金星	5450	5400-5450	25	

数据来源：中纸在线信息部

### 山东地区：（11.11）

**针叶浆：**山东地区针叶浆价格行情动态，盘面震荡下行，现货市场随盘基差报价，参考报价银星 6150-6180 元/吨，太平洋 6100 元/吨，月亮、马牌 6180 元/吨左右，俄浆 5720 元/吨，凯利浦 6250 元/吨，北木 6300 元/吨，市场观望情绪浓郁，实单商谈。

**阔叶浆：**山东地区阔叶浆价格行情动态，下游需求疲软，刚需采购，参考报价金鱼、鸚鵡 4550 元/吨，老明星 4500 元/吨，MAPA4540 元/吨，小鸟 4450-4500 元/吨，双 A 4470 元/吨，阿尔派 4500 元/吨，实单实谈。

**本色浆：**山东地区本色浆行情价格动态，下游需求一般，刚需采购，参考报价金星 5400-5450 元/吨，天宫 4900 元/吨，科本 4550 元/吨，实单商谈。

**化机浆：**山东地区化机浆价格行情动态，下游刚需采购，市场参考报价昆河 3580-3600 元/吨，玫瑰河 3550 元/吨，实单实谈。

**表 7：江浙沪地区进口纸浆报价表（单位：元/吨）**

品目	品牌	上周价格	本周价格	涨跌幅	备注
----	----	------	------	-----	----

针叶浆	银星	6250	6200-6250	25	
	凯利浦	6500	6500		
	太平洋	6200	6200		
阔叶浆	明星	4650	4550	100	
	鸚鵡	4650	4550	100	
本色浆	金星	5550	5550-5600	25	

数据来源：中纸在线信息部

### 江浙沪地区：(11.12)

**针叶浆：**江浙沪地区针叶浆价格行情动态，盘面偏弱震荡，参考报价银星 6200-6250 元/吨，太平洋 6200 元/吨，月亮、马牌 6250 元/吨，俄浆 5750 元/吨，凯利普 6500 元/吨，北木 6500 元/吨，下游刚需采买，实单实谈。

**阔叶浆：**江浙沪地区阔叶浆价格行情动态，贸易商低价惜售，参考报价金星、鸚鵡 4550 元/吨，小鸟 4500 元/吨，阿尔派 4500 元/吨，实单商谈为主。

**本色浆：**江浙沪地区本色浆价格行情动态，市场供应量偏少，参考报价金星 5550-5600 元/吨，实单商谈。

**化机浆：**江浙沪地区化机浆价格行情动态，市场刚需交投，参考报价昆河 3650 元/吨，实单实谈。

表 8：华南地区进口纸浆价格表（单位：元/吨）

品目	品牌	上周价格	本周价格	涨跌幅	备注
针叶浆	银星	6300	6350	50	
	凯利浦	6550	6600	50	
阔叶浆	鸚鵡	4700	4650	50	
	明星	4650	4600	50	
本色浆	金星	5500	5500		

数据来源：中纸在线信息部

## 华南地区：(11.15)

**针叶浆：**华南地区针叶浆价格行情动态，期货盘面震荡运行，下游刚需采购，参考报价银星6350元/吨，俄针5900元/吨，月亮、马牌6350元/吨，凯利普6600元/吨，北木6650元/吨，实单实谈。

**阔叶浆：**华南地区阔叶浆价格行情动态，下游刚需采买，贸易商根据自身情况出货，参考报价鹦鹉、金鱼4650元/吨，明星4600元/吨，其他二类阔叶浆4550元/吨，实单实谈。

**本色浆：**华南地区本色浆价格行情动态，下游刚需采买，参考报价金星5500元/吨，海豚5220元/吨，实单商谈。

**化机浆：**华南地区化机浆行情价格动态，市场按需采购，参考报价昆河3900-3950元/吨，具体成交价格一单一谈。

## 华北地区：(11.13)

**针叶浆：**华北地区针叶浆价格行情动态，盘面震荡上行，下游观望情绪浓郁，现货价格随盘基差调整，参考报价银星 6230 元/吨，月亮、马牌 6200-6250 元/吨，凯利普 6300 元/吨，实单实谈。

**阔叶浆：**华北地区阔叶浆行情价格动态，下游刚需采买，参考报价含税鹦鹉、金鱼、明星 4550 元/吨，布阔 4450 元/吨，中越、OKI4450 元/吨，天津：和平河、阿尔派 4500 元/吨，实单实谈。

**俄浆：**河北地区俄浆价格行情动态，期盘震荡上行，下游维持刚需采买，参考含税报价俄针 5750-5800 元/吨左右，实单实谈为主。

## 河南地区：

**阔叶浆：**河南地区阔叶浆价格行情动态，下游刚需采买，参考报价鹦鹉、金鱼、明星 4550 元/吨，布阔 4450 元/吨，小鸟 4500 元/吨，实单商谈为主。

**俄浆：**河南地区俄浆价格行情动态，期货盘面震荡上行，参考报价俄针 5780-5800 元/吨左右，实单实谈为主。

## 国产木浆、非木浆价格一览

**表 9：国产木浆价格表（元/吨）**

类型	厂家	出厂价	周涨跌	备注
阔叶浆	云南云景	-		桉木，供应长协客户
	广西贵糖	4700		转桉木湿浆日产 250 吨
	广东鼎丰	4650	50	竹桉混合浆，含税
	柳州两面针	-		一单一谈
	金海浆纸	-		龙牌，自用
	亚太森博	4900	100	阔叶浆
	联盛阔叶浆	4650		年产 166 万吨
化机浆	龙丰纸业	2900		化机湿浆出厂含税
	湖北乐水林纸	2850		湿浆出厂价
	白云纸业	4900		漂白化学浆
	焦作瑞丰	3400		含税，浆板

数据来源：中纸在线信息部

### 国产木浆方面：（11.14）

广东鼎丰纸业木浆价格动态，下游按需采购，参考报价漂白阔叶浆 4650 元/吨，本色竹木混合阔叶浆 4200 元/吨，实单商谈为主。

山东华泰集团木浆行情动态，下游刚需采购，本色针叶浆出厂含税报价 4650 元/吨，实单实谈。

广西贵糖纸业桉木湿浆行情动态，下游按需采购，参考出厂报价桉木湿浆 4700 元/吨，实单实谈。

河南大河集团杨木化机浆行情动态，正常生产，暂无报价，实单商谈为主。

德州中茂圣源化机浆价格行情动态，下游刚需采购，含税参考报价杨木化机浆湿浆 3050 元/吨，实单实谈。

亚太森博宣布 11 月阔叶浆接单价格上涨 100 元/吨，仅维持长协客户供应。据悉，受集团巴丝浆厂后续转产溶解浆影响，亚太森博浆厂增加集团内部供给，减少商品浆供应。

**表 10：国产竹浆价格表（单位：元/吨）**

厂家	出厂价	周涨跌	备注
四川永丰	5500		漂白竹浆出厂报价
马山华宇	5000		本色竹浆板
贵州赤天化	5500-5700		漂白竹浆，自用为主
四川凤生纸业	5000		漂白竹浆
四川福华	4800		漂白竹浆

数据来源：中纸在线信息部

### 国产竹浆方面：

泰盛集团赤天化竹浆行情动态，根据下游客户用途要求规格定价，下游刚需采购，参考报价漂白浆竹浆 5500-5700 元/吨，实单商谈。

四川犍为凤生纸业竹浆行情动态，暂无明确报价，参考报价漂白竹浆 5000 元/吨，实单实谈。

四川福华竹浆板价格行情动态，刚需出货，参考出厂报价漂白竹浆 4800 元/吨，实单实谈。

四川永丰造纸竹浆价格行情动态，市场刚需采购，根据下游客户用途需求定价，参考报价漂白竹浆 5500 元/吨，一单一谈。

**表 11：国产甘蔗浆价格表（单位：元/吨）**

厂家	出厂价	周涨跌	备注
广西凤糖	4500		日产 150 漂白湿浆
广西东糖	4600		月产 10000 吨，实单谈
广西博冠	4500	200	湿浆，浆板 5350 元/吨
广西贵糖	4400		转产桉木浆

广西南华	4650		漂白湿浆
云南临沧南华	4300		本色甘蔗浆板
广西兴桂纸	4600		漂白甘蔗湿浆

数据来源：中纸在线信息部

### 国产甘蔗浆方面：

广西博冠纸业甘蔗浆价格动态，下游按需采购，出厂含税报价漂白甘蔗湿浆 4500 元/吨，本色蔗渣浆板 5050 元/吨，漂白蔗渣浆板 5350 元/吨，实单实谈。

广西兴桂纸业甘蔗浆行情动态，下游刚需采买，出厂含税参考报价漂白甘蔗湿浆 4600 元/吨，实单实谈。

广西凤糖漂白甘蔗浆行情动态，下游刚需采购，漂白甘蔗浆出厂含税 4500 元/吨，实单实谈。

广西贵糖纸业蔗渣湿浆行情动态，月内排产 6-7 天，参考报价甘蔗湿浆 4400 元/吨，下游按需采买，实单实谈。

云南临沧南华甘蔗浆板行情动态，下游刚需采买，出厂参考报价本色浆板 4300 元/吨，实单实谈。

广西南华甘蔗湿浆价格行情动态，下游按需采买，浆厂执行合同订单，出厂含税报价龙州漂白甘蔗湿浆 4650 元/吨，实单实谈。

**表 12：国产草/苇浆价格表（单位：元/吨）**

类型	厂家	出厂价	周涨跌	备注
草浆	沁阳昊林纸业	3500		本色草浆，含税
	辽宁国力源草浆	-		稻草浆
苇浆	振兴生态苇浆	3950		湿浆；浆板 4300 元/吨
	新疆博湖	3750		苇木浆

数据来源：中纸在线信息部

## 草浆与苇浆方面：

辽宁振兴生态苇浆价格行情动态，下游刚需采购，参考报价漂白湿浆 3950 元/吨，漂白浆板 4300 元/吨，实单实谈。

## 相关因素简介（BID 指数）

### 波罗的海干散货指数

2024 年 11 月 14 日波罗的海干散货指数为 1692 点，比 11 月 08 日 1495 点，涨 197 点，环比涨幅 13.2%。

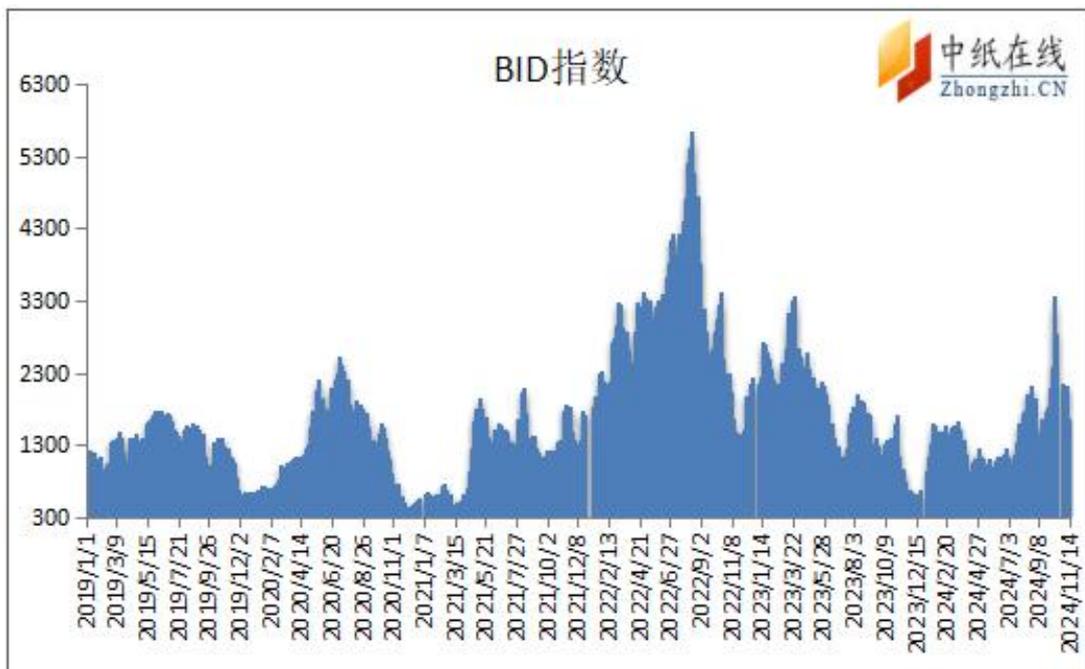


图 5：波罗的海干散货指数走势图（数据来源：CNSS）

## 本周要闻回顾

### 加拿大 BC 省港口停工行动最新动态

据 The Canadian Press 当地时间 11 月 10 日消息，加拿大 BC 省港口工人工会表示，不列颠哥伦比亚省海事雇主协会 (BCMEA) 周六在不到个小时的时间内中断了谈判。

加拿大国际码头和仓库联盟 (ILWU) Local 514 发表声明称与加拿大联邦调解和调停服务机构 (FMCS) 的会谈以雇主“拒绝谈判并试图“对工会做出重大让步”而告终。

ILWU Local 514 工会主席 Frank Morena 表示，雇主正在使用“对抗策略”来避免谈判新的集体协议，以迫使联邦政府进行干预。

Morena 表示，工会谈判代表计划在联邦调解员的帮助下谈判到周六深夜并持续整个周末，但他说，雇主协会在与调解员会面仅 12 分钟后就结束了谈判：

他说，雇主寻求的让步是“煽动性的，不可接受的”，并表示航运公司和零售商都在等待停工结束

谈判破裂后，雇主协会 BCMEA 周六发表声明称，“双方分别与 FMCS 会晤，根据讨论情况，双方没有取得任何进展。在此基础上，FMCS 结束调解，没有安排进一步的会议。。

### 斯道拉恩索将 Sunila(阳光)工厂剥离给 AALTO 房地产开发公司

11 月 8 日，斯道拉恩索 (StoraEnso) 宣布已签署协议，将其位于芬兰 Kotka 的 Sunila(阳光) 工厂的不动产剥离给 AALTO AALTO Development Development 是一家芬兰私营房地产开发公司，专注于高品质建筑和城市规划。

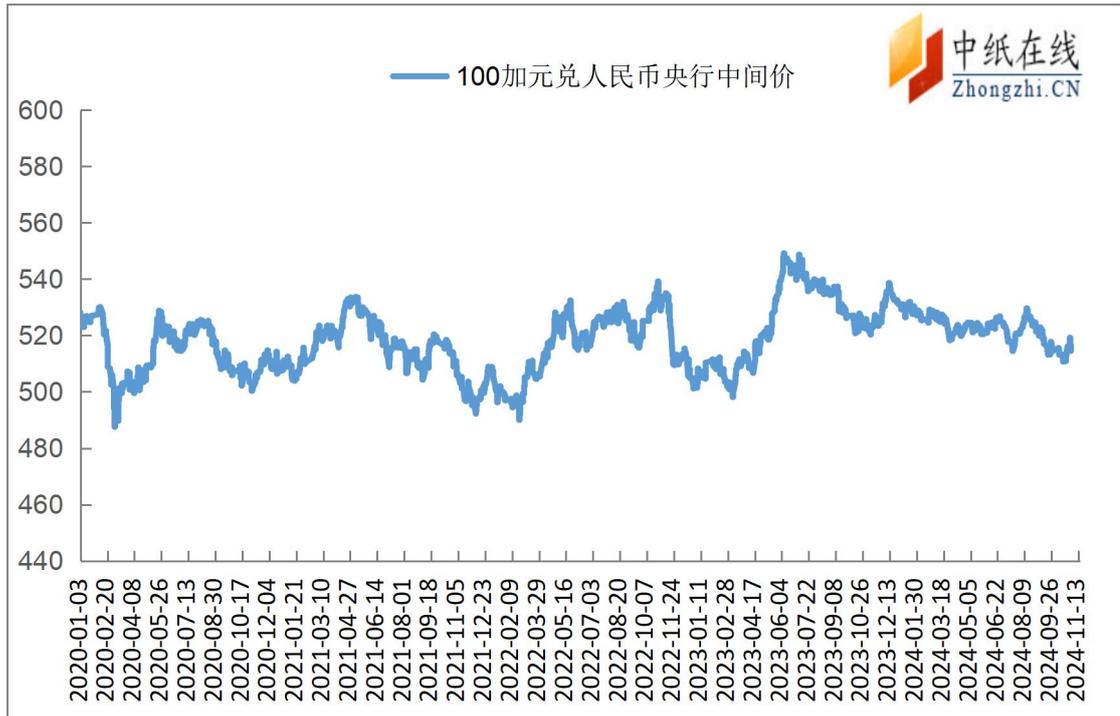
斯道拉恩索将作为 AALTO Development 的租户继续留在 Sunila。木质素电池材料试验工厂将继续在 Sunila 运营。此外 CarbonScape 早些时候宣布的 Sunila 示范工厂工程研究也不受此次交易的影响。

双方同意不披露交易价格。交易预计将于 2024 年第四季度完成。

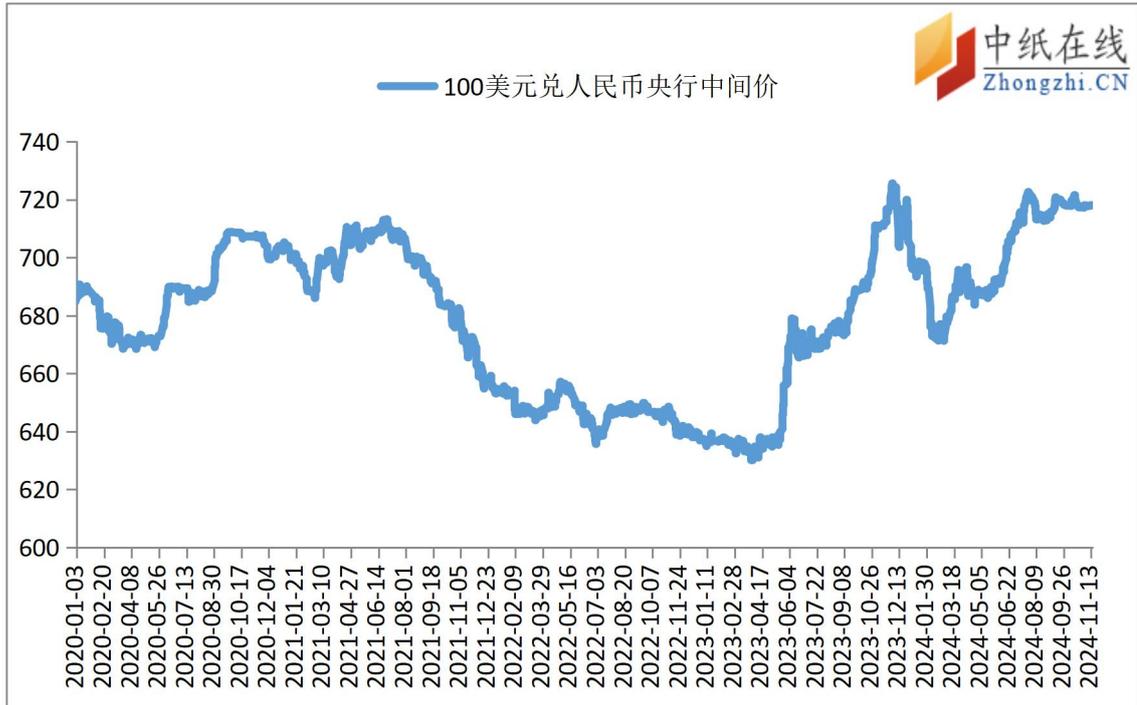
斯道拉恩索 Sunila 工厂的纸浆和木质素生产已于 2023 年停产。从那时起，斯道拉恩索对 Sunila 工厂的首要任务就是找到一个拥有良好基础设施和优越地理位置的业主，为工厂带来新的盈利业务和就业机会：AALTO Development 的目标是将 Sunila 改造成一个可持续能源转换技术中心，包括对 Gen-H 公司的氢基解决方案进行大量投资。

## 外汇走势图

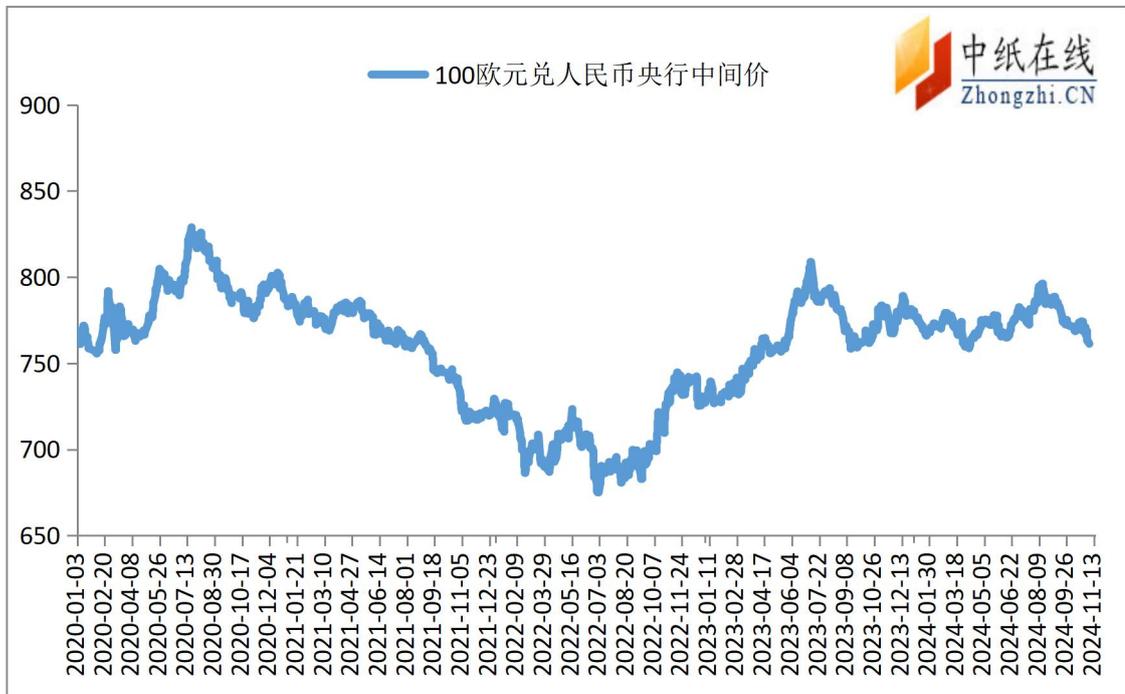
### 加元兑人民币走势图



### 美元兑人民币走势图



### 欧元兑人民币走势图



### 人民币兑俄罗斯卢布走势图

