

## 中纸在线 12 月第 1 周废纸报告

(2024.11.30—2024.12.06)

客服电话 0512-87662016

### 本周市场回顾：

#### 国废市场表现：

本周，国废主流价格持续窄幅回升，幅度在 10-40 元/吨。本月，包装纸的需求旺季，且在冬季纸企停机成本较高，纸企开工率还将维持高位；其次，国内的雨雪天气或较多，影响废黄板纸的回收发运，纸企备货意愿增强；另外，国内商品消费恢复较慢，废黄板纸产生量或相对有限；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。预期后期市场，废纸供应预期短暂增加，而纸厂方面随着成品纸需求回升，对废纸需求量增加，市场采购价格持续回升。

白废纸方面：废旧书本价格小幅上调，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 1050-1650 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。

(市场多变，以上观点，仅供参考，风险自控)

本网支持：区域报告定制，系统连续数据定制

# 目录

一、中纸指数 .....	1
1.1 废箱板纸、废书本指数走势图 .....	1
二、本周市场回顾 .....	1
2.1 北方国废市场表现： .....	1
2.2 江浙沪皖国废市场表现 .....	3
2.3 华南国废市场表现 .....	4
2.4 其他地区国废市场表现； .....	6
2.5 下周市场预测 .....	6
三、市场相关链接 .....	6
3.1 纸浆市场 .....	6
3.2 下游包装纸纸市场 .....	6
四、新增产能 .....	9
五、本周要闻回顾 .....	9

## 一、中纸指数

### 1.1 废箱板纸、废书本指数走势图



图 1：废纸(黄板纸、书本)中纸指数 (CPPI) 走势图

数据来源：中纸在线信息部

12月06日国内废旧箱板纸价格指数为141.38，与上周比增长0.7，较周期内最高点101.15（2013.1.28）上涨32.13。

12月06日国内废旧书本纸价格指数为114.46，与上周比增长0.3，较周期内最高点100（2013.1.4）上涨11.07。

## 二、本周市场回顾

### 2.1 北方、华中国废市场表现：

表 1：主流纸厂国废黄板纸回收价格表（单位：元/吨）

地区	纸厂	A 级	B 级	C 级	D 级	纸管	备注
辽宁	辽宁琥珀	1480	1450	1380	1340		A+1580
	沈阳玖龙	1520	1480	1430	1390		AA 级 1520
天津	天津玖龙	1520	1490	1430	1390		A 级页子纸 1490
河北	河北玖龙	1520	1490	1440	1400		AA 级 1550
	金茂源	1520	1500	1450	1400		AB 级 1510

河南	中濠/银鸽	1520	1470	1360	-		本地货价
	龙源	1715	1685	1654	1592		太康基地
	亨利	1700	1640	1580	-		AA 级 1715
两湖	金凤凰	1700	1650	1620	1570		孝感基地
	山鹰纸业	1685	1615	1575	1525		E 级 1525
	湖北玖龙	1580	1550	1510	1480		社会小花:1340
	荣成环保	1740	1690	1650	-		
山东	贵和	1600	1570	1510			AA 级 1620
	海象	1670	1540		1260	1260	AA2140
	远通	1710	1690	-	-		AA1730
	华润	1690	1650	1620	-		书本纸 1540
	太阳	1610	1560	1350			本地价 AA1630
	丰源	1580	1510	1390	1340	1300	本地价甲牛 1900

数据来源：中纸在线信息部

本周其他纸厂国废价格回顾：

#### 河北地区：

邢台宝石纸业国废采购价格，不带票到厂：100%黄板 AA1670 元/吨质量要求干、干净。

黄板 85%以上 1640 元/吨。B 级花箱要求 40%大纸箱 1500。

要求干，干净，严禁掺水、掺杂木板石膏板高密度板废铁油毡加重纸箱等杂物！如发现重罚。黄板比例达不到拒收或降价，请广大客户提高质量，雨雪天气请盖好棚布，确保安全，质量不好扣点没商量。

玉田顺发纸业国废采购价调整，调整后不带票到厂：A 级 1530 元/吨，B 级 1470 元/吨，C 级 1410 元/吨。

#### 山东地区：

临清银河纸业国废采购价格，不带票到厂：A1620 元，边角料 1600 元，B1560 元，C1530 元，D1490 元。另大量收购啤酒箱，轻涂无膜，无水无杂，扣点合适。

德州德派克纸业国废采购价。不带票到厂价：青 A1320 元/T，青板 B1300 元/T，纱管纸边，青板 C1230 元/T，超市及纸管 1180 元/T。

潍坊汇胜纸业国废不带票到厂：COCC12#执行 1620 元/吨；COCC12#D 执行 1560 元/吨；

COCC11#执行 1590 元/吨； COCC11#B 执行 1570 元/吨； COCC11#C 执行 1480 元/吨； 废纸（CG）执行 1450 元/吨； 废纸（BTG）执行 1260 元/吨。

**平原汇胜**国废采购价格，不带票到厂：COCC12#执行 1570 元/吨； COCC12#D 执行 1550 元/吨； COCC11#执行 1500 元/吨； COCC11#C 执行 1430 元/吨； COCC11#D 执行 1270 元/吨； 废纸（CG）执行 1430 元/吨； 废纸（BTG）执行 1230 元/吨。

**枣庄华润纸业**废白纸价格行情，旧书本纸散货 1500、旧书本纸打包件 1540；旧书页纸散货执行 1550、旧书页纸打包件执行 1580。（报纸低于 70%不再收购）

## 2.2 江浙沪皖国废市场表现

**表 3：废黄板纸各纸厂收购价格表（单位：元/吨）**

地区	纸厂	A 级	B 级	C 级	D 级	纸管	备注
江苏	太仓玖龙	1540	1460	1410	1370	940-1220	书本 1400
	江苏理文	1690	1510	1430	-		
	永丰余	1700	1590	1510			书本 1460
	江苏荣成	1700	1630	1590			边料-
	中兴（建平）	1630	1580	1560	1530		D 级小花:1290
浙江	平湖景兴	1680	1630	1470		1360-1310	挂面纸 1720 书本 1610
	浙江山鹰	1715	1695	1670	1610		书本 1590
	荣晟纸业	1685	1675	1535			挂面 1700
	平湖荣成	1700	1630	1630			-
安徽	安徽山鹰	1725	1685	1615	1585	990	书本 1440
	安徽兆隆	1630	1550	-	-		AA 级 1660

数据来源：中纸在线信息部

### 江苏地区周末参考价格：

江苏丹阳长丰纸业国废采购价。调整后不带票到厂价：AA 级 1600 元/吨、A 级 1550 元/吨、B 级 1500 元/吨、C 级 1440 元/吨。

江苏富星纸业废纸采购价格调整：A 级黄板（纯黄板）1600 元/吨。80%以上黄板含量 1500 元/吨。品相好的工厂灰黄板价格 1300 元/吨。品相好的纸芯管，工厂双灰纸 1130 元/吨。书本切边纸打包件 1520 元/吨。书本纸：（铜板纸，广告纸，书壳纸，等杂纸）含量在 10%

以内价格 1450 元/吨，含量在 20%以内 1350 元/吨，含量在 30%以外拒收。散货低 30 元/吨。

扣点正常，发现故意加水加杂现象扣点加倍。散装纸不要用高栏车装货。注意：如发现废纸内夹有印花纸一律退货。

#### 浙江地区：

浙江嘉兴凤桥秀舟纸业国废采购价，甲牛 2050-1700 元，挂面纸 1580 元，厂纸 1400 元，超市纸 1380 元，统货纸 1280 元，纯大管 1360 元，小管 1320 元，管子 1180 元。

浙江嘉兴虹亚纱管国废采购价，散货大管 1700 元/吨，散货小管 1600 元/吨，散货工业管和宝塔管 1500 元/吨。

浙江绍兴华宇纸业国废采购价，壹级黄板 1480 元/吨多，贰级 A1480 元/吨，式 B1420 元/吨，叁级 A1330 元/吨，叁级 B1000 元/吨，散纸一级 1460 元/吨，超市纸 1390 元/吨，统货 1120 元/吨，散的卷布管 990 元/吨，(黄皮，加重管不要)。灰黄板 A1250 元/吨，灰黄板 B1180 元/吨，灰黄板 C1100 元/吨，灰板 1260 元/吨，纯大管 1350 元/吨，彩管 1300 元/吨、工业管宝塔管 1150 元/吨。

严禁造假，夹带废铁，零垃圾，零容忍。特此通知，另外各驾驶员必须盖好雨布。

#### 安徽地区：

安徽宿州鑫光纸业国废采购价，调整后不带票到厂价：AA 级 1670 元/吨，黄板含量 90% 以上；A 级 1670 元/吨，黄板含量 70% 以上；B 级 1560 元/吨，黄板含量 40% 以上；C 级 1480 元/吨，黄板含量 20% 以上。

安徽萧县林平纸业国废采购价，T 级 1550 元，95% 以上黄板，杂纸含量不能超 2%；AA 级 1530 元，80% 以上黄板，杂纸含量不能超 5%；A 级 1510 元，50% 以上黄板，杂纸含量不能超 8%；B 级 1470 元，30% 以上黄板，杂纸含量不能超 10%；C 级 1370 元，70% 以上花纸箱，杂纸含量不能超 15%。

以上价格严格按照本公司质检标准进行验收，望各位供应商及个人打包站进行深入宣导，每车都留有照片取证

### 2.3 华南国废市场表现

本周闽南地区国废市场分析及各纸厂回收价：

表 4：闽南地区纸厂收购价表（单位：元/吨）

地区	纸厂	A 级	B 级	C 级	D 级	书本	备注
----	----	-----	-----	-----	-----	----	----

广东地区	东莞玖龙	1610	1560	1500	1420	-	混白 1640
	广东理文	1720	1600	1490			办公纸 1830
	山鹰纸业	1710	1650	1620	1600	1410	E 级 1560
	金洲纸业	1810	1760	1710			纯坑卡 1720
	东莞建晖	1790	1720	1660	-		混白 1680
	江门华泰	1415		-			纯高白纸边 2367
福建地区	泉州玖龙	1550	1510	1450	1450		坑纸 A1440
	漳州联盛	1680	1640	1600	1560		书页纸 1590
	华南山鹰	1690	1650	1600			书本纸 1520

数据来源：中纸在线信息部

### 福建地区：

福建漳州三星纸业国废不带票到厂价: A 级 1490; B 级 1450; C 级 1390; D 级 1330。

福建漳州盈晟纸业国废到厂不含税价: (1) 黄板纸 A 级 1480 元; B 级 1440 元; C 级 1380 元; D 级 1300 元; 纯坑 1190 元; (2) 白纸: 书页 1460, 二白 1410, 小花 1260, 报纸 2260。

福建漳州港兴纸品国废采购价。(1) 纺线管到厂价: 纯大管 1380 元; 长管、小管 1330 元; 宝塔管 1270 元。

### 广东市场：

东莞金田纸业白废纸采购价调整: 一级纸 1600 元/吨, 大统纸 1560 元/吨, 统货 A 级 1520 元/吨, 统货 B 级 1490 元/吨, 统货 C 级: 1460 元/吨, 纯坑卡: 1430 元/吨, 坑卡 A 级: 1400 元/吨, 坑卡 B 级: 1350 元/吨, 坑卡 C 级: 1300 元/吨, 纯灰板: 890 元/吨, 纯薄灰: 1430 元/吨, 书本纸: 1600 元/吨, 小花黄芯卡 1580 元/吨, 小花卡: 1270 元/吨, 大小花: 990 元/吨。

中山永发/鸿兴纸业国废采购价调整。具体价格: A 级 1670; B 级 1620; C 级 1520; 纯啤酒箱 1520; D 级 1430; 纯坑卡 1410。

江门桥裕纸业国废采购价调整。工业纸箱 A 级: 1760 (纯黄比例 95 以上), 工业纸箱 B 级: 1720 (纯黄比例 85 以上), 特级 A: 1680 (纯黄及商场彩箱合计比例 85 以上), 特级 B: 1650 (纯黄及商场彩箱合计比例 75 以上), 混合商场纸 1610 (纯黄及商场彩箱合计比例 60 以上), 纯厂坑卡 1620 (工厂出的坑卡切边), 坑卡 1560 (坑卡灰卡比例 90/10), 坑卡 B1410 (可

含有不超过 30% 的薄灰) 其余未定纸类暂不收购。

望广大供应商严格控制水分杂质，水份超过 12% 部分百分百扣减，杂质按比例百分百扣减。不收包芯纸及恶意加水纸。

## 2.4 其他地区国废市场表现；

表 7：各纸厂收购价表（单位：元/吨）

地区	纸厂	A 级	B 级	C 级	D 级	书本	页子	备注
西北	山西强伟	1610	1570	1520	1470			工业纸 1640
	恒达环保	1350	1270	-				双 A 级 1410
	甘肃红安	1290	-		-			T 级 1360
西南	云南红星	1650	1600	1550				特级 1830
	云南春秋	1450			1400			特级 1550
	云南东晟	1390	1370	1320	1270			AA 级 1440
	重庆玖龙	1580	1550	1520	1470	1280	1430	AA 级 1610
	重庆理文	1630	1570					页子纸 B-
	泸州金田	1730	1710	-		1360		
	乐山玖龙	1590	1560	1510	1500			混合纸 1310

数据来源：中纸在线信息部

## 2.5 下周市场预测

本周黄废纸市场主流价格继续小幅上扬，幅度均在 10-30 元/吨；大部纸厂为稳定，白废纸价格暂稳，废旧报纸价格暂稳，市场供需基本维持平稳。预计，下周废纸价格延续当前走势。

## 三、市场相关链接

### 3.1 纸浆市场

进口木浆市场

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，10月 Suzano 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。

### 进口木浆市场

期货市场：本周，期货盘面偏弱震荡，现货价格随盘面调整基差报价，业者低价惜售，市场成交有限。供应方面，智利 Arauco 公司公布 11 月份木浆外盘持平。芬林芬宝 Metsä 针叶浆 12 月面价为 820 美元/吨，报盘上调 10 美元/吨，对于市场价格影响有限。由于供应过剩，阔叶浆市场面临价格持续下行压力。巴西 CMPC 公司中国市场新一轮桉木阔叶浆小鸟外盘下调 10 美元/吨至 550 美元/吨。Suzano 阔叶浆 12 月报盘与上月持平。国内需求方面，下游纸厂原材料采买延续刚需，短期供需博弈下，木浆市场支撑有限。

现货市场：本周，盘面价格震荡回落，现货市场成交有限。针叶浆，市场刚需采买，截至周五，参考青岛地区报价银星 6230-6250 元/吨，月亮、马牌 6200-6250 元/吨，俄浆 5780-5800 元/吨，凯利普 6350 元/吨，北木 6400 元/吨，市场价格较上周下调 50-100 元/吨，人民币汇率持续贬值，业者成本压力考量，浆价跌幅有限；阔叶浆，供应量稳定，但需求较弱，现货成交价格承压下行，截至周五参考青岛地区报价金鱼、鹦鹉、明星 4400-4450 元/吨，二类阔叶浆 4350-4400 元/吨，杨木类 4400-4450 元/吨，较上周下调 50 元/吨，下游纸厂随采随用；本色浆，市场供应量偏紧，报价上涨，参考报价 5700 元/吨 (+50)，实单商谈；化机浆，市场需求两弱，业者疲于调价，参考报价昆河 3550-3600 元/吨，实单实谈。

国产木浆方面，本周，国产木浆市场供需博弈继续，下游采买情绪一般。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。国产阔叶浆市场含税参考价格 4600-4650 元/吨，市场供应宽松，市场成交延续刚需；国产化机浆方面，化机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 3000 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，本周竹浆市场淡稳，浆厂正常出货，本周参考报价漂白竹浆 4800-5700 元/吨，本色竹浆 3900-4000 元/吨，下游采买多以观望为主，实单商谈。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，周内下游维持刚需采购；苇浆方面，苇浆市场价格持稳，参考报价漂白湿浆 3900 元/吨，漂白浆板 4300 元/吨，市场需求偏弱运行。市场缺乏利好消息支撑，下游纸厂维持刚需采买；持续关注下游纸厂需求、进口浆期盘走势及市场价格变化。

### 3.2 下游包装纸纸市场

#### 包装用纸市场：

本周，经过 11 月市场的一轮拉涨后，12 月初白卡纸规模企业计划继续上调；由于行业整体亏损压力较大以及个别规模企业停机检修，纸厂拉涨积极性较高，因此预计 12 月市场或维持窄幅上涨趋势。由于新产能投放量有限，且现有规模企业库存多数已处于正常或偏低水平，供应压力暂时增长有限。行业盈利改善情况对市场走势的影响。另外，原料木浆价格虽有窄幅下滑，但整体调整幅度有限，白卡纸成本尚维持高位波动，行业整体面临亏损压力。综合来看，月初能否如期上涨，还要看市场供需变化，市场产能缩减背景下，新产能释放有限，供应压力暂时不大，高端市场仍存悲观预期。

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继续小幅上调，个别纸厂出货价格提涨 50-100 元/吨，周边中小型厂跟涨。月初白板纸开工率还将维持高位，不过白板纸需求或将放缓，其库存压力或再度加大，然，纸企对废书页纸需求增量或有限，但供应端放量也少，其价格还有上涨空间，但涨幅收窄，中下游采买心态谨慎。灰板纸供应充足，下游按需补库，经销商报价随行就市，维护老客户为主，原料废纸市场稳中上行，成本利好支撑，预计今日灰板纸市场稳定运行，观望纸厂生产动态。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、箱板纸主流价格继续提涨，月初瓦楞及箱板纸市场以稳中局部上扬为主。规模纸企重庆、湖北基地上调瓦楞纸及箱板纸部分品种价格 30-50 元/吨，当地中小纸企相继跟进，另其他省份均有少数纸企陆续补涨。近日华南地区市场交投气氛良好，其他地区市场交投气氛平稳为主。受下游纸板厂原纸库存持续上升影响，部分地区纸企提价积极性略显迟缓。。而成本面，短期打包站惜售情绪有所升温，纸厂废纸到货量或低位运行，而纸厂需求意向或延

续良好，废纸价格或继续上涨，成本面给予瓦楞及箱板纸利好支撑。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。

#### 四、新增产能

表 11：新增产能表

公司	纸种	产能（万吨）	投产时间	备注
合丰纸业	箱板纸	20	2020 年 4 月 14 日	已投产
联盛纸业	白卡纸	200	预计 2023 年	
	高档箱板纸	60	2020 年 8 月 5 日	
安徽林平	箱板纸	95	2020 年 1 月	已投产
福达纸业	高瓦	10	2020 年 2 月	
浙江山鹰	高瓦	105	预计 2020 年 5 月	
金田纸业	灰底白板	80	2020 年	江苏区
越南正隆纸业	箱板纸	40	已经投产	
	瓦楞纸	30	预计 2021 投产	
	箱板纸	30	预计 2023 投产	
湖北山鹰华中	PM22	第二条产线	预计 5 月 28 日投产	
东莞玖龙	再生箱板纸	60		
仙鹤股份	高档纸	22	3 月底正式投产	
鸿泰纸业	涂布白板纸	10	5 月中旬	
五星纸业	格拉辛纸	35		
龙港纸业	瓦楞纸	20	5 月下旬	
华中山鹰	红杉牌箱板纸	50	5 月 24 日 15 时	
世纪阳光	瓦楞原纸	80	3 月 27 日投产	

数据来源：中纸在线信息部

#### 五、本周要闻回顾

纸业大震荡！四大纸业巨头联合集体涨价，消费端岌岌可危

在全球经济波动和供应链挑战的背景下，四大纸业巨头——国际纸业、GP 乔治亚太平洋、史墨菲维实洛克和美国包装公司，近期宣布将于明年1月1日起上调多种纸品的价格。这

一决策不仅影响了纸品市场的定价机制，也可能对下游行业和消费者产生连锁反应。

国际纸业宣布将把白面牛卡纸的价格上调每吨70美元，瓦楞纸的价格则上调每吨90美元。

乔治亚太平洋表示在东部地区，牛卡纸和白面牛卡纸的价格将每吨上调60美元，再生纸和瓦楞纸的价格则将每吨上调90美元。而在西部地区，牛卡纸的价格将上调每吨80美元，再生纸板和白面牛卡纸的价格同样上调每吨90美元，瓦楞纸的价格也保持每吨90美元的上调幅度。史墨菲维实洛克宣布此次涨价涉及多个纸种，其中未漂白牛皮纸和再生箱板纸每吨上涨60美元，瓦楞纸每吨上涨80美元。该公司还宣布其西部地区的白面牛卡纸每吨上涨70美元，东部地区每吨上涨50美元。

在此之前，美国包装公司率先采取行动，计划于1月1日涨价——牛卡纸每吨涨价70美元，瓦楞纸每吨涨价90美元，这等于是美国前四大箱板纸生产企业都已经宣布提价。

福克斯强调，美国包装公司此次宣布的70美元/吨和90美元/吨的涨幅，相当于价格上涨了11.5%。而与此同时，其竞争对手国际纸业等公司却因经济原因减产50万吨。福克斯表示：“如果美国包装公司真的需求饱满，那么涨价或许可以理解。但问题是，国际纸业、史墨菲维实洛克等竞争对手都没有满负荷生产。从整体市场来看，供应依然过剩，纸箱价格应该呈下降趋势。”

史墨菲维实洛克在其最新的季度报告中指出，公司在2023年和2024年面临着严峻的经营环境。宏观经济形势不佳、部分客户库存调整以及消费者支出变化等因素，导致了公司产品需求的下降。与此同时，劳动力成本和原材料价格的上涨也进一步加大了公司的运营压力。

值得注意的是，从原材料成本上涨到最终产品价格上涨之间，通常存在3到6个月的滞后期。这意味着，公司目前的盈利状况在一定程度上反映了此前采取的应对措施的效果。美国银行证券的一项最新调查显示，纸箱行业虽然开始复苏，但尚未完全恢复，部分企业仍面临供应过剩的问题。彭博情报瓦楞包装市场分析师瑞安·福克斯上周指出，由于供过于求，纸箱价格呈现出下行的趋势。其中许多公司在2024年内已多次宣布涨价。虽然有些企业成功地将涨价落到实处，但并非所有涨价都能顺利实施。例如，Cascades公司在9月份的第三次涨价通知，并没有在Fastmarkets RISI 10月份的数据中得到充分体现。洛克斯兰公司对此解释道，这样的涨价需要行业内的大型综合企业共同支持才能成功。

**(个人观点，仅供参考，风险自控)**

中纸在线资讯部编辑.版权所有禁止转载