

## 包装纸周报（2015.11.09-2015.11. 13）

### 一、白卡纸中纸指数（CPPI）

2015年11月13日白卡纸价格指数为97.79,与上周上涨0.32,较周期内最高点106.20（2012-5-2）下降了8%。

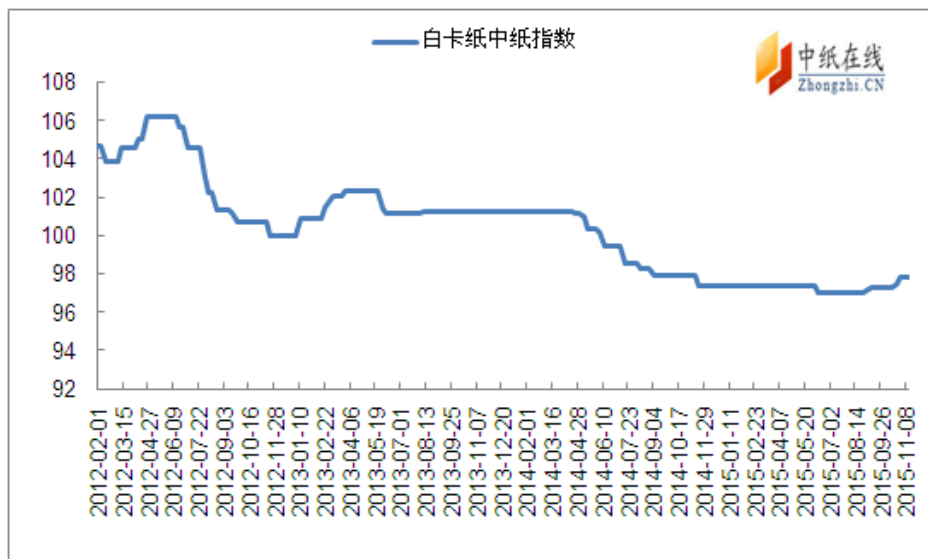


图 1：白卡纸中纸指数走势图

数据来源：中纸在线-茂兴资讯信息部

### 二、主流白卡纸厂家出厂价格一览

表 1：主流白卡纸价格变化表（元/吨）

厂家名称	品牌	克重（g）	出厂价（元/吨）
山东晨鸣纸业集团有限公司	白杨	250	4610
山东博汇集团有限公司	博汇	250	5000
河南新乡新亚纸业集团	新辉煌	250	4900
山东太阳纸业股份有限公司	华夏太阳	250	6100
山东太阳纸业股份有限公司	光芒	250	5700

数据来源：中纸在线-茂兴资讯信息部

### 三、品牌白卡纸地区报价一览表

表 2：白卡纸品牌地区报价一览表（元/吨）

品牌	克重	华南	华东	华中	华北
博汇	250g	4800-4900	4900-5000	5000-5100	5100-5200
酋长	250g	5000-5100	5100-5200	5100-5200	5250-5350
华夏太阳	250g	6000-6100	6100-6200	6150-6250	6200-6300
光芒	250g	5350-5500	5500-5600	5600-5750	5750-5850
白杨	250g	4900-5000	4900-5000	5000-5100	5100-5200

数据来源：中纸在线-茂兴资讯信息部

#### 3.1 白卡纸价格走势图

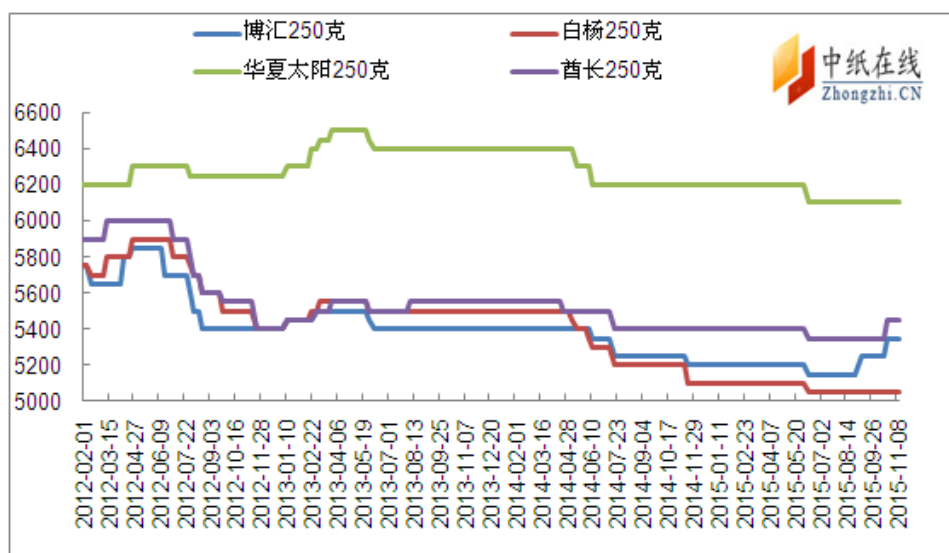


图 2:白卡纸价格走势图

数据来源：中纸在线信息部

### 四、白卡纸价格走势图及后市预测

#### 4.1 本周市场总结

本周白卡纸需求清淡，价格维稳。印厂采购意向依旧不高，为保证供需平衡，纸厂继续限制生产。前期纸厂多轮调价，各地经销商均试探性提价，提价阻力依然较大。部分地区白卡纸实单小幅落实，其他地区提价落实仍显困难。

## 五、白板纸中纸指数（CPPI）

2015 年 11 月 13 日白板纸价格指数为 99.65, 与上周上涨 0.22, 较周期内最高点 106.02 (2012- 2-1) 下降了 6 %。

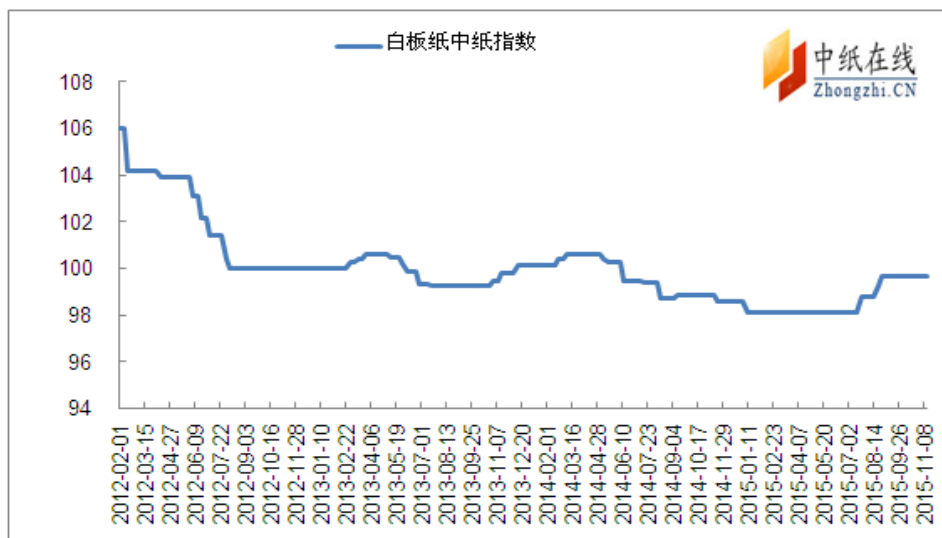


图 3: 白板纸中纸指数走势图

数据来源: 中纸在线-茂兴资讯信息部

## 六、主流白板纸厂家价格一览表

表 3: 主流白板纸价格变化 (单位: 克、元/吨)

厂家名称	品牌	克重	价格	涨跌	备注
东莞玖龙纸业	玖龙	250	3850-3900	-	
	海龙	250	3550-3600		
	地龙	250	3250-3300		
东莞理文纸业	理文 AAA	250	3550-3600	-	
	理文 AA	250	3300-3350		
东莞建晖纸业	红标	250	3600-3700	-	
	绿标	250	3450-3500		
重庆玖龙纸业	地龙	250	3050	-	
江阴新浩再循	江鹰	250	3610	-	
浙江永泰纸业	7#	250	3210		
富阳通达纸业	通达	250	3410	-	
太仓玖龙纸业	江龙	250	2850-2950	-	
	地龙	250	3000-3100	-	

数据来源: 中纸在线信息部

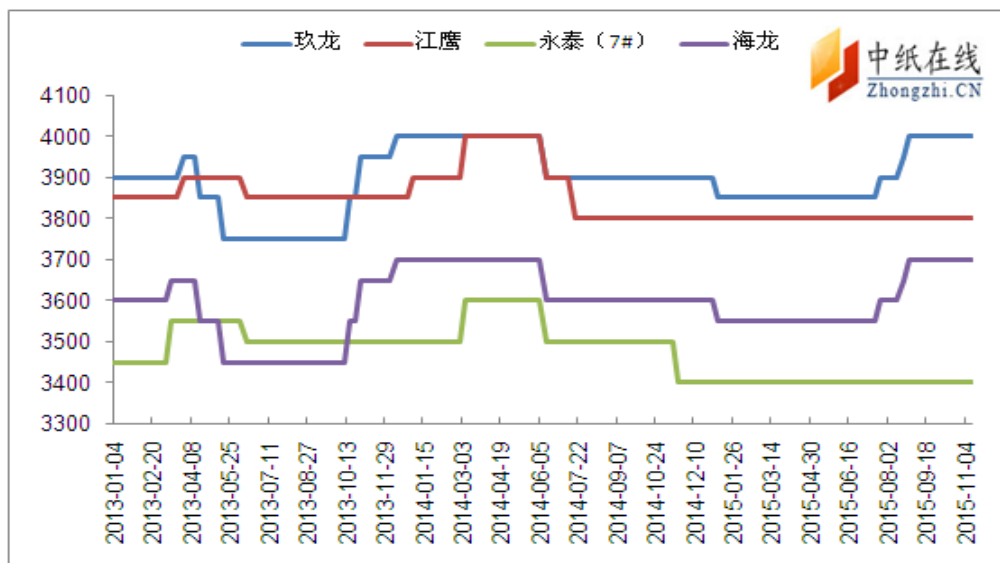


图 4：白板纸价格走势

数据来源：中纸在线信息部

## 七、灰底白板纸走势图及分析

### 7.1 本周市场总结

本周白板纸市场表现平静，下游需求依旧不旺。年关将至，各地区价格尚且维持稳定。上周广东理文纸业上调报价，现实单价格落实中。前期东莞玖龙箱板纸改产白板纸纸机，已恢复生产白板纸，目前，白板纸市场产量有所增加。

## 八、箱板瓦楞纸本周表现

表 5：本周全国瓦楞纸厂家出厂价格变化表（单位：克、元/吨）

厂家名称	品牌	克重（克）	价格	周涨跌
东莞玖龙纸业	地龙	110	3100-3200	-
东莞金洲纸业	金洲	120	2950	-
福建联盛纸业	A 级	120	2600	-
东莞振兴纸业		100	2550	-
河南东风纸业		120	2150	-
新密市恒丰纸业	A 级	120	2350	-
武汉金凤凰纸业		120	2700	-
太仓玖龙纸业	地龙	120	2750-2800	-
江苏理文造纸		60	3150-3250	-

无锡荣成纸业		120	3100-3150	-
江苏长丰造纸		120	2550-2600	-
浙江荣晟纸业		120	2650-2700	-
吉安集团		120	2650	-
天津玖龙纸业	地龙	120	2500	-
唐山国泰纸业		120	2250	-
保定三联纸业		100	2350	-
山东贵和显星		120	2400	-
山东丰源集团		120	2370	-
浙江景兴		80	2700-2800	-

数据来源：中纸在线信息部

**表 5：本周全国箱板纸厂家出厂价格变化表（单位：克、元/吨）**

厂家名称	品牌	克重 (克)	价格	周涨跌
太仓玖龙纸业	地龙	140	3200-3250	-
江苏理文造纸	理文 Q 纸	140	2920	-
无锡荣成纸业	B1 级	140	3200	-
浙江荣晟环保纸		130	2900-2950	-
吉安集团	红杉	140	3510	-
浙江景兴纸业	A1 级	140	3000-3100	-
天津玖龙纸业	地龙	140	2750	-
山东贵和显星	B1 级	140	2560	-
山东鲁丽纸业		140	2680	-
保定三联纸业	A 级纯木浆挂面	135	3000	-
河南东风纸业	T 纸	140	2200	-
新密市恒丰纸业	A 级	130	3100	-
东莞金洲纸业	金洲	120	3050-3100	-
广东理文造纸	理文 Q 纸	120	3350	-
福建联盛纸业	涂布牛卡	200	2800	-
东莞玖龙	地龙	110	3550-3700	-

数据来源：中纸在线信息部

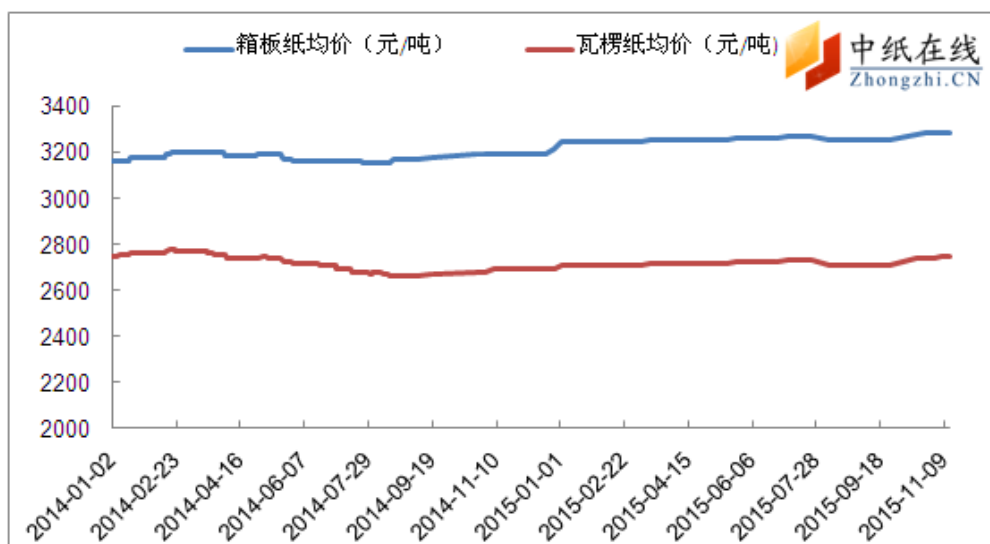


图 5:2014-2015 年箱板瓦楞纸出厂均价走势图

数据来源：中纸在线信息部

## 九、箱板瓦楞纸出厂均价走势图及分析

### 9.1 本周市场总结

上周东莞玖龙，理文，金洲纸业再次集体涨价，目前，实单价格推进中。本周，箱板瓦楞纸市场表现尚可，价格平稳为主。虽前期各地区纸厂纷纷上调报价，但实单落实不理想，实单上调价格并不多见。江浙地区，浙江荣晟环保纸业受调价影响瓦楞纸价格上调 30 元/吨。其余厂家价格维持稳定。山东地区各厂家价格稳定，库存充足，基本维持产销平衡。华中地区出货情况良好，价格稳定。华北地区纸厂出货平稳，不做过多备货。现已十一月中旬，临近年底，随着圣诞，元旦双节的到来，各地区厂家纷纷表示，市场出货情况将会逐渐紧张，预计十一月下旬将陆续上调报价。

## 十、新产能投产情况

表 6：新产能投产情况一览表

公司	纸种	产能（万吨）	地点	备注
江苏富星纸业	白板纸	30	江苏盐城	-
山东荣华纸业	白板纸	30	山东枣庄	贴牌销售
江门星辉纸业	白板纸	30	广东江门	对外销售
福建联盛纸业	白板纸	30	福建泉州	已出正品纸
宁波亚洲浆纸	白卡纸	100	浙江宁波	-

斯道拉恩索	白卡纸	45	广西	2016 年
河南中锋纸业	白板纸	30	河南	2015 年 7 月投产
玖龙纸业	瓦楞纸	30	四川乐山	2014 年 1 月
	箱板纸	35	辽宁沈阳	2014 年 8 月
理文造纸	箱板纸	30	重庆	-
浙江景兴纸业	瓦楞纸	30	浙江	2014 年
安徽山鹰纸业	箱板纸	46	安徽	2014 年
	瓦楞纸	38		
河北永新纸业	高强瓦楞纸	40	河北唐山	-
河北昌泰纸业	箱板瓦楞纸	120	河北曹妃甸	2015 年
江西四海纸业	T 纸、瓦楞纸	20	江西	2014 年第二季度
河南盛元纸业	箱板纸	30	河南	2014 年
江苏绿城纸业	高强瓦楞纸	25	江苏溧阳	-
河南盛元纸业	箱板纸	30	河南	2014 年
广东江门星光辉纸业	涂布白板纸	30	广东	-
湛江吉城纸业	高强瓦楞纸	10.2	广东	-
湖北炬垵纸业	A 级高强瓦楞原纸	20	湖北枝江	2016 年
江苏誉凯实业有限公司	高强瓦楞纸	30	江苏宿迁	2015 年 10 月
	牛皮箱板			

数据来源：中纸在线-茂兴资讯信息部整理

## 十一、本周要闻回顾

### 11.1 未来造纸业通过生产的智能化来满足市场需求的原材料和包装产品服务

据了解，斯道拉恩索公司的可再生和智能包装案例入围上海举办的最佳创新实践案例评选活动获奖企业前 40 强。这表明了传统的造纸企业，正在向可再生和互联网智能制造领域发展。其将废纸回收利用生产可再生的材料，同时用这些材料生产包装产品，通过生产的智能化来满足市场需求的原材料和包装产品服务，为造纸企业转型升级指引道路。如何利用废纸再生资源进行生产呢

### 废纸如何利用

现在气候变暖，温室效应等环境问题日益严重，同时人口增长和巨大的消费需求，使得现在的自然资源难以承受人类的需求。因此在造纸企业对木材等资源开采艰难时，研究再生材料的利用是至关重要的。

很多回收的废纸、纸板成为造纸原材料，有些可以为客户提供高质量的超级压光纸产品。比如：像一些牛奶盒那样的废旧饮料盒，一般含有 75%的纤维、20%的塑料和 5%的铝。通过加工，将纤维净化后制成新的纸板，来生产纸箱等包装产品；而塑料和铝可以在无氧条件下加热至 500 摄氏度，转化为燃气和燃油，最后剩下的铝形成铝砖，可以卖给铝制品企业。

通过研究废旧纸张、木材废料等利用的方法，不仅有助于减少二氧化碳的产生，对环境保护有重要的作用，同时对造纸企业的利润有益。此外，废旧纸商的货物销路也得到了很好的解决。

### 智能包装提高效率

国家领导人一直在强调要抓住智能装备和智能产品的研发和生产，通过高档数控机床、工业机器人等智能制造装备，进行制造过程的智能化。这样可以实现生产过程的机械化和自动化，有利于解决产品的技术水平不断提高的问题，也有利于加快产品的生产效率。

利用智能化包装对推行绿色制造有积极作用，可以通过信息技术和智能化技术有效实现节能减排，提高废纸等废旧物体的再生利用能力，对废旧企业和造纸企业都是有益的。

全球经济处于低迷，传统的造纸企业面临着巨大的挑战。一成不变是不行的，造纸企业需要不断的开发新的领域，投入资产对可再生的材料和智能化包装领域进行研究，必然会取得有效的成果，掌握领先于他人的重要技术，对造纸行业、废旧行业产生深远的影响。

## 11.2 广东以造纸业为突破口探索锅炉新型节能模式

据了解，广东省在用工业锅炉近 5 万台，占全国 8%。在锅炉运行中，存在能效普遍不高，主要原因是企业往往将节能重点放在设备单机上，系统性综合节能诊断和系统性能效提升工作比较薄弱。

为破解这一难题，广东省质监局在对东莞市造纸产业能源消耗调研中发现，该市传统造纸企业的节能 减排工作注重的是各个微小环节的改进与能量回收渠道的挖掘，改



造收益并不显著。然而，在造纸工业中，热流数量多，能量消耗存在于各方面，纸张的生产本质上是一个脱水的过程，尽管造纸机干燥部脱除了整个过程最少量的水分，但其能耗却占整个造纸过程能耗的绝大部分。

为此，广东省质监局充分发挥特检院技术优势，选择东莞市造纸行业高能耗锅炉能效提升为突破点，对造纸能量系统进行全面分析和研究，找到节能关键点。通过对该市 12 家企业锅炉系统的 15 台循环流化床的锅炉能效以及 10 条造纸生产线的能量系统节能进行测试诊断，并形成节能技改方案。在推动东莞市造纸行业锅炉能效提升工程中，东莞市质监局根据该市政府节能工作方案要求，以及该局承担的两年内节约 10 万吨标准煤的目标，明确了对造纸行业工业锅炉节能减排项目的目标、分工、工作方法以及阶段安排。

广东省特检院在发挥技术优势中，通过现场能效测试、诊断和分析工作，提出推行造纸行业锅炉能效提升工程不仅从锅炉飞灰可燃物含量、排烟温度、纸机断纸时锅炉对空排汽、排污水、沼气和污泥的回收利用等环节提出改造意见，而且还从造纸机干燥部优化运行、气罩排风优化、干燥部半封闭式气罩改封闭式、部分工艺蒸汽凝汽乏气回收、空压机系统改造、纸机压榨部优化运行、纸机能源管理信息平台、真空系统等方面提出能效提升建议和方案，从而帮助企业制定出了既降低能耗、提高能效，又节约费用、减少环境污染的整个造纸能量系统的节能改造方案。

尤其是广东省特检院紧密结合项目工作内容，与广东工业大学合作开展循环流化床锅炉热效率提升改造模拟技术研究，明确各环节测试方法，确保测试数据的科学性、精确性，并根据测试结果为企业量身订做改造方案，成功找出导致锅炉燃烧效率低的原因。该技术的成功研发，有效实现循环流化床锅炉能效提高 3% 以上。

据广东省质监局测算，在东莞市造纸行业锅炉能效提升工程中，预计实现约 15 万吨以上标准煤的节能量，如果在全省造纸行业全面推广实施，预计年节能量能达 100 万吨标准煤。因此，广东省质监局力推系统性综合节能诊断和系统性能效的做法，既可在锅炉节能监管工作提供可推广可复制的有益参考，也可为水泥、石化、电力、钢铁等行业的节能减排工作提供有益经验，为创新锅炉节能模式提供参考。

（市场在变，观点在变，仅供参考，风险自控）