

2017



中華商務網
ChinaCCMI.com
China Commodity Marketplace

中华商务网 2017 年大宗商品 年度分析报告系列 造纸产业篇

分析师：杨林

2017 年 12 月

地址：北京市朝阳区高碑店东区 B 区 8-1

电话：18081870615

传真：86-10-58303388

2017 年造纸产业市场形势分析 与 2018 年预测

2017 年 12 月





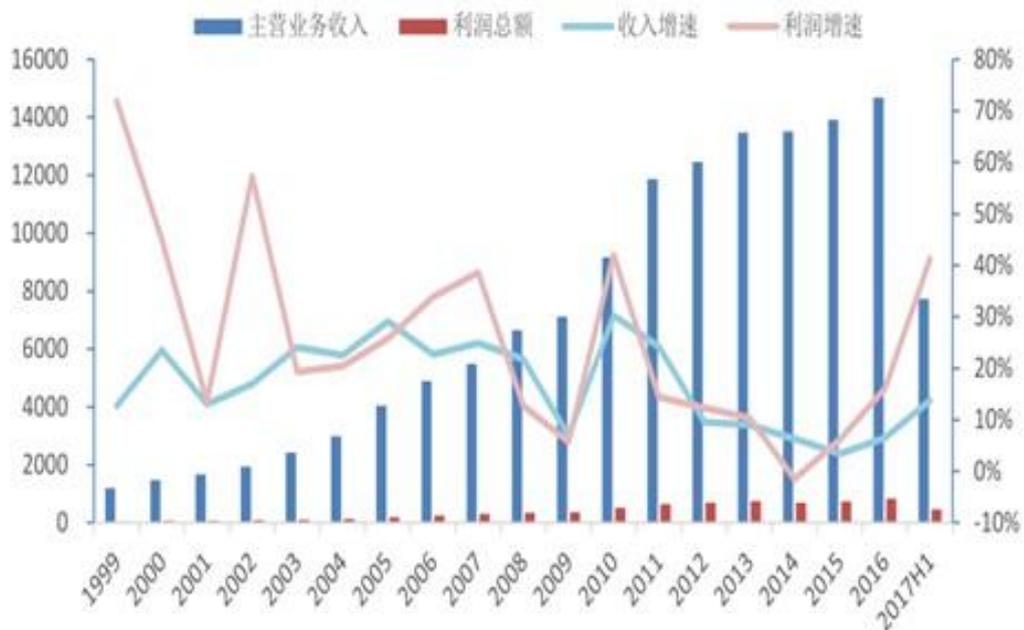
目 录

1. 1999 年至 2017 年中国造纸产业产量简析	4
1.1 2017 年中国机制纸及纸板产量统计	6
1.2 2017 年中国新闻纸产量统计	7
2. 2017 年中国造纸产业价格统计	7
2.1 2017 年 1-12 月中国进口废纸价格统计	7
2.2 2017 年 1-12 月中国国废黄板纸价格统计	9
2.3 2017 年 1-12 月中国进口纸浆价格统计	10
2.4 2017 年 1-12 月中国文化印刷用纸价格统计	10
2.5 2017 年 1-12 月中国包装用纸价格统计	11
3. 2017 年中国造纸产业进出口简析	13
3.1 2017 年中国纸业进口总量稳中有升	13
3.2 2017 年中国纸业出口总量减少	14
3.3 2018 年中国纸业进出口后市展望	15
4. 2018 年中国造纸产业市场形势展望	16
4.1 2017 年中国造纸产业市场行情形势回顾	16
4.2 2018 年中国造纸产业形势展望	17
4.21 煤炭	17
4.22 纸浆和废纸	18
4.23 2018 年中国造纸产业行情展望	19

1. 1999 年至 2017 年中国造纸产业产量简析

据中华商务网不完全统计，1999-2017 年中国造纸产业经营状况呈现周期性走势。如下图 1-1，具体可分为 1999-2007 年，2008-2011 年，2012-2015 年，以及 2016-2017 年四个周期。1999-2007 年中国加入 WTO 后，造纸行业产量、纸品价格、企业利润稳步提升；而 2008-2011 年世界金融危机爆发后，纸价大幅走跌，2009 年中国造纸产业在四万亿刺激下造纸企业业绩明显回升，主要纸品价格均企稳回升；2011-2015 年，受下游需求增长放缓，过剩产能较多，纸品价格以及利润大幅下跌，纸价处于历史低位；2016-2017 年受环保、去产能等因素的提振，纸品价格从 2017 年年中大幅提价，纸企盈利空间增大，造纸产业景气度显著回升。

图 1-1 1999-2017 年造纸产业景气度



据中国造纸协会统计数据显示，2016 年全国纸及纸板产量为 10855 万吨，较 2015 年增长 1.35%。消费量为 10419 万吨，较上年增长 0.65%，人均年消费量为 75 千克（13.83 亿人）。

2016 年全年规模以上（年主营业务收入 2000 万以上）造纸生产企业 2757 家；造纸主营业务收入 8725 亿元，同比增长 6.98%；利润总额 486 亿元，同比



增长 28.74%；资产总计 10037 亿元，同比增长 0.51%；资产负债率 56.91%，较上年减少 1.83 个百分点；负债总额 5712 亿元，同比增长-2.98%；在统计的 2757 家造纸生产企业中，亏损企业有 316 家，占 11.46%。

表 1-1 2016 年中国造纸企业产量前 30 名企业产量情况 单位：万吨

序号	单位名称	2016 年产量(万吨)
1	玖龙纸业（控股）有限公司	1331
2	理文造纸有限公司	543.13
3	山东晨鸣纸业集团股份有限公司	442.55
4	山东太阳控股集团有限公司	378.93
5	安徽山鹰纸业股份有限公司	354
6	华泰集团有限公司	318.65
7	福建联盛纸业	235
8	中国纸业投资有限公司	234
9	宁波中华纸业有限公司（含宁波亚洲浆纸业有限 公司）	223.9
10	金东纸业（江苏）股份有限公司	207.73
11	山东博汇纸业股份有限公司	197.85
12	江苏荣成环保科技股份有限公司	189.53
13	东莞建晖纸业有限公司	143
14	浙江景兴纸业股份有限公司	131
15	金红叶纸业集团有限公司	129.34
16	山东世纪阳光纸业集团有限公司	124.61
17	海南金海浆纸业有限公司	108.85
18	东莞金洲纸业有限公司	105.91
19	芬欧汇川（中国）有限公司	100

20	山东泉林纸业有限责任公司	93.06
21	浙江永正控股有限公司	83.9
22	新乡新亚纸业集团股份有限公司	75.86
23	武汉金凤凰纸业有限责任公司	73.22
24	浙江新胜大控股集团有限公司	70.99
25	金华盛纸业（苏州工业园区）有限公司	62.6
26	大河纸业有限责任公司	59.32
27	山东贵和显星纸业有限责任公司	57.59
28	广州造纸集团有限公司	50.5
29	山东恒联投资有限公司	50.29
30	亚太森博（广东）纸业有限责任公司	50

1.1 2017年中国机制纸及纸板产量统计

表 1-2 2017年 1-10月机制纸及纸板产量统计表 单位：万吨

月份	当月产量	当月累计产量	同比 (%)	累积同比 (%)
2017年10月	1089.9	10633.2	-0.3	4.1
2017年9月	1094.5	9559.4	5.3	4.4
2017年8月	1050	8467	3.7	4.1
2017年7月	1057.3	7423.9	2	4.3
2017年6月	1122.9	6366.3	4.8	4.5
2017年5月	1096.3	5250.2	3.3	4.5
2017年4月	1095.4	4128	4.3	4.6
2017年3月	1112.5	3034.1	3.3	5.1



2017年2月	-	1911.6	-	6.2
2017年1月	-	-	-	-

1.2 2017年中国新闻纸产量统计

表 1-3 2017年1-10月中国新闻纸产量统计表 单位：万吨

月份	当月产量	当月累计产量	同比 (%)	累积同比 (%)
2017年10月	18.8	219.9	-25.1	-16.1
2017年9月	20.1	201.2	-23.6	-15.1
2017年8月	22.6	183	-17.8	-13.1
2017年7月	24	160.4	-8.4	-12.4
2017年6月	25	136.4	6.8	-13.1
2017年5月	25.5	111.1	-2.7	-16.8
2017年4月	23.6	85.3	-11.6	-20.5
2017年3月	22.8	61.6	-8.8	-16.6
2017年2月	-	38.8	-	-20.5
2017年1月	-	-	-	-

2. 2017年中国造纸产业价格统计

2.1 2017年1-12月中国进口废纸价格统计

表 2-1 2017 年 1-12 月中国主港进口废纸 CIF 到岸价统计 单位：美元/吨

月份	美废 8#	美废 13#	美废 37#	日废 3#	日废 11#	欧废 A5	UKOCC
2017 年 1 月	200	230	275	228	230	205	210
2017 年 2 月	215	255	290	241	241	220	225
2017 年 3 月	220	310	310	257	265	242	255
2017 年 4 月	180	275	300	200	200	200	210
2017 年 5 月	155	265	290	192	220	215	220
2017 年 6 月	185	305	290	210	270	250	265
2017 年 7 月	203	315	280	223	282	255	265
2017 年 8 月	195	300	280	220	270	245	255
2017 年 9 月	165	260	265	185	220	200	205
2017 年 10 月	100	175	240	175	160	155	160
2017 年 11 月	200	265	250	185	250	250	255
2017 年 12 月	200	250	250	192	235	220	230

2017 年第一季度，受纸价回调和中央全面深化改革领导小组通过了《关于禁止洋垃圾入境推进固体废物进口管理制度改革实施方案》的影响，美废欧废价格一路走高。

根据中国海关数据，2016 年 1~11 月中国累计进口废纸 2586.67 万吨，较上年同期下降 2.45%，累计进口纸浆 1912.30 万吨，较上年同期增长 5.48%。但在 2017 年 1-5 月，中国进口的纸浆和废纸均出现大幅增长，其中纸浆增 20%，废纸增 11%。2017 年前五月进口纸浆和废纸量比去年同期明显增加，事实上，前五月订单一直不旺，包装纸需求并不比去年同期多。因此，传说中的废纸紧张很可能是心理作用或者人为炒作。

根据 2017 年 8 月修订的《进口废物管理目录》，自 2017 年 12 月 31 日起禁止进口混合废纸。2017 年第二、三、四季度进口废纸市场交投陷入冷清局面，

美废、日废、欧废外盘市场行情疲软，国内下游纸厂普遍没有进口额度，停止采购。

2017年12月纸厂询盘略有增加，促进期货报盘有所上移，然市场报价相对混乱，高低并存，且纸厂订货谨慎，交投清淡。12月下旬受后期政策不明朗影响，纸厂询盘减少，业者操盘谨慎，供货商主动报盘不多，市场成交几无。

2.2 2017年1-12月中国国废黄板纸价格统计

如下图2-2，2017年的国废黄板纸价格涨跌犹如过山车，整体均价相比2015年与2016年有大幅提升。从2017年8月开始，国废黄板纸均价走势大幅提升，到10月达到历史高点，11月上旬纸厂成品纸促销策略逐步升级，这期间导致废纸需求量明显下降，黄板纸收购价格大幅走跌。

目前结合国内国废黄板纸市场基本面来看，废纸供应商将加速去库存操作，而纸厂废纸需求将逐步下降，预计2018年国废黄板纸价格稳中将小幅下跌。

表 2-2 2017年1-12月中国国废黄板纸不含税到厂价统计 单位：元/吨

品类	黄板纸	黄板纸	黄板纸	黄板纸	黄板纸
地区	广东	江浙沪	山东	天津	重庆
标号	统货	统货	统货	统货	统货
2017年1月	1700	1800	1350	1560	1490
2017年2月	1520	1680	1200	1490	1390
2017年3月	1550	1680	1300	1480	1420
2017年4月	1230	1140	920	1000	1080
2017年5月	1410	1350	1200	1050	1230
2017年6月	1510	1640	1380	1510	1420
2017年7月	1640	1750	1570	1660	1670
2017年8月	1800	1880	1650	1760	1580
2017年9月	2580	2450	2100	1890	2220
2017年10月	3010	2700	2600	2410	2610
2017年11月	2410	2350	2300	2310	2200
2017年12月	1860	1800	1550	1540	1680



2.3 2017年1-12月中国进口纸浆价格统计

表 2-3 2017年1-12月华东地区进口纸浆含税价格统计 单位：元/吨

浆种	阔叶浆	针叶浆	本色浆	化机浆
品牌	布阔	北木	金星	昆河
2017年1月	4950	5350	5350	4350
2017年2月	5150	5400	5350	4650
2017年3月	5150	5550	5250	4600
2017年4月	5000	5500	5250	4700
2017年5月	4950	5400	5250	4700
2017年6月	5000	5500	5250	4700
2017年7月	4930	5430	5130	4770
2017年8月	4930	5600	5370	4950
2017年9月	6200	7300	7000	5400
2017年10月	6200	7450	7300	5600
2017年11月	6250	7800	7500	5700
2017年12月	5950	7700	7200	5500

2.4 2017年1-12月中国文化印刷用纸价格统计

表 2-4 2017年1-12月华东地区文化印刷用纸含税到货价统计 单位：元/吨



品种	铜版纸	双胶纸
地区	上海	上海
品牌	紫兴	泉林
克重 (g/m ²)	157	70-100
2017年1月	5450	5400
2017年2月	5750	5600
2017年3月	6150	5800
2017年4月	6350	6100
2017年5月	6450	6200
2017年6月	6450	6200
2017年7月	6450	6200
2017年8月	6350	6150
2017年9月	6450	6300
2017年10月	7150	6950
2017年11月	7300	7100
2017年12月	7400	7150

2.5 2017年1-12月中国包装用纸价格统计

表 2-5 2017年1-12月华南地区白板纸、白卡纸含税到货价统计 单位：元/吨

品种	白板纸	白板纸	白卡纸	白卡纸
区域	广东	广东	广东	广东
品牌	玖龙	金晖	白杨	博汇
厂家	东莞玖龙	东莞建晖	山东晨鸣	山东博汇
克重	250	250	250	250
2017年1月	4830	4920	5550	5650
2017年2月	4830	4920	6050	6100
2017年3月	5030	4920	6450	6550
2017年4月	4630	4720	6750	6550
2017年5月	4630	4720	6650	6750
2017年6月	4630	4720	6600	6700



2017年7月	4730	4720	6300	6450
2017年8月	4780	5170	6150	6300
2017年9月	5230	5770	6500	6450
2017年10月	5830	5770	6700	6950
2017年11月	5830	5470	6800	6950
2017年12月	5130	4970	6550	6650

表 2-6 2017 年 1-12 月华南地区瓦楞纸、箱板纸含税到货价统计 单位：元/吨

纸种	瓦楞纸	瓦楞纸	箱板纸	箱板纸
区域	广东	广东	广东	广东
品牌	玖龙	地龙	理文 N 纸	理文再生
克重	140	140	140	140
2017年1月	4770	4450	4820	4380
2017年2月	4770	4450	4820	4380
2017年3月	4970	4650	4970	4530
2017年4月	3870	3550	4470	4030
2017年5月	3970	3650	4570	4130
2017年6月	4120	3800	4620	4130
2017年7月	4670	4350	4870	4130
2017年8月	4670	4350	4970	4480
2017年9月	5370	5050	5670	5180
2017年10月	6270	5950	6570	5930
2017年11月	5270	4950	6570	5930
2017年12月	4570	4250	5270	4530

2017 年我国箱板纸、瓦楞纸均价涨跌差异较大，第一季度价格走势基本平稳；第二季度小幅下滑；第三季度 7 月后包装用纸需求转向火热，主要纸厂报价连续大幅上调，10 月底达到峰值，11 月初后箱板纸、瓦楞纸市场价格呈现快速下滑走势，特别规模纸企月内连续四次下调纸价，累积下滑金额超过 2000 元/吨，中小纸企纷纷跟跌，市场降价声音此起彼伏。



12 月部分纸企陆续进入停机检修或限产行列，行业开工下滑明显；下游厂家原纸库存水平有所降低，市场从业者观望居多，整体需求跟进不畅，市场交投无明显升温。预计 2018 年下游春节订单开始生产需求将有所起色，随着销售压力缓解，箱板纸、瓦楞纸市场将呈现稳中上涨走势。

3. 2017 年中国造纸产业进出口简析

据国家海关最新统计数据，2017 年前三季度，我国货物贸易进出口总值为 20.29 万亿元，比 2016 年同期增长 16.6%。其中出口增长 12.4%，进口增长 22.3%，贸易顺差有所收窄。总的来看，我国进出口同比、环比均明显增长，表明 2017 年以来我国外贸发展的良好态势得到延续。

2017 年前三季度，我国木浆、纸品进出口外贸方面情况与我国经济走势的主旋律基本保持一致，保持平稳运行状态。主要特点为：其一为进口总量同比稳中有升，出口则平稳下滑；其二为单价水平、价值金额进出口均显示明显提升；其三为前三季度我国木浆、纸品进出口仍存在较大程度的逆差。

3.1 2017 年中国纸业进口总量稳中有升

据国家海关最新统计数据，2017 年 1-9 月，我国木浆、纸品进口总量为 3816.44 万吨，同比增长 7.03%，这一变化充分显示出 2017 年以来进口方面稳中有进的局面。除亚硫酸盐木浆外，其他品种进口量均显示增加。亚硫酸盐木浆进口数量为 8376.3 吨，同比减少 61.22%。普通机械木浆进口数量为 5726.6 吨，同比增加 200.25%，是提升速度最快的品种；其他纤维木浆进口数量为 48619.6 吨，同比增加 68.87%；化学木浆进口量为 196.75 万吨，同比增加 22.09%；烧碱木浆进口量为 1424.43 万吨，同比增加 13.68%。2017 年 1-9 月，废纸进口数量为 2168.75 万吨，同比回升 1.22%。总的来看，前三季度我国对木浆、纸品需求保持平稳回升，特别是进口大头废纸的进口量稳中有增，对于进口总量平稳增长起着平衡作用。新闻纸这进口数量达到 20.28 万吨，同比增加 541.44%。

与我国木浆及纸品进口数量向上的形势同步，2017 年 1-9 月木浆及纸品的进

口总金额为 154.29 亿美元，同比增加 26.95%。普通机械木浆进口价值金额为 300.01 万美元，同比增加 88.8%；其他纤维木浆进口价值金额为 5146.02 万美元，同比增加 68.79%；化学木浆进口价值金额为 19.32 亿美元，同比增加 30.09%；烧碱木浆进口价值金额为 83.86 亿美元，同比增加 20.32%。亚硫酸盐木浆进口价值金额处于缩减势头，进口价值金额为 533.75 万美元，同比减少 56.74%。废纸和新闻纸两大纸品，进口价值金额也都有不同程度的增加势头：废纸进口价值金额为 49.51 亿美元，同比增加 36.23%，新闻纸进口价值金额为 10006.94 万美元，同比增加 415.37%。进口大户废纸进口价值金额的大幅度增加，对前三季度我国木浆及纸品的进口总价值金额大幅度提升无疑起到了助推作用。

2017 年 1-9 月，我国进口木浆及纸品的进口单价水平同样呈现基本回升的状况，为每吨 404.28 美元，同比增加 18.62%。一般机械木浆进口单价水平为每吨 523.89 美元，同比缩减 37.12%；其他纤维木浆进口单价水平为每吨 1058.42 美元，同比减少 0.05%；烧碱木浆进口单价水平为每吨 588.73 美元，同比增加 5.84%；化学木浆进口单价水平为每吨 981.88 美元，同比增加 6.55%；亚硫酸盐木浆进口单价水平为每吨 637.21 美元，同比增加 11.55%。废纸和新闻纸进口单价水平呈现出一增一减势头：废纸进口单价水平为每吨 228.31 美元，同比增加 34.59%；新闻纸单价水平为每吨 493.35 美元，同比减少 2.67%。

3.2 2017 年中国纸业出口总量减少

2017 年 1-9 月，我国浆、纸品出口总量为 7.72 万吨，同比减少 8.52%。其主要原因是出口“大头”——烧碱木浆，出口数量为 12127.1 吨，同比减少 40.64%，对出口总量快速回落起到了推波助澜作用。其他纤维木浆是纸浆品种中出口量最大的品种，前三季度出口数量为 56677.3 吨，同比增加 6.21%，正因其增幅明显，我国木浆及纸品出口总量的快速回落趋势得到缓解。属于快速增加趋势的其他纸浆品种为：普通机械木浆出口数量为 26.4 吨，同比增加 30.05%；化学木浆出口数量为 28.4 吨，同比增加 53.43%；亚硫酸盐木浆出口数量为 22.6 吨，同比增加 1537.68%，因其为出口中的小品种，对总量的升降趋势影响较小。新闻纸出口数量减速之快也十分令人惊诧，为 6958.9 吨，同比减少 31.24%。与新闻纸情形相



反，废纸出口数量为 1381.6 吨，同比增加 198.49%。

2017 年 1-9 月，我国木浆、纸品出口总价值金额达到 10735.27 万美元，同比增加 13.39%，这一增幅是在进口数量同比下调的局面下的逆势提升。其他纤维木浆出口价值金额为 9035.8 万美元，同比增加 27.43%。亚硫酸盐木浆出口价值金额为 1.67 万美元，同比增加 1328.72%；化学木浆出口价值金额为 2.6 万美元，同比增加 54.76%；烧碱木浆出口价值金额为 833.27 万美元，同比减少 37.71%；普通机械木浆出口价值金额为 1.99 万美元，同比减少 24.33%。废纸出口价值金额为 36.74 万美元，同比增加 115.23%。新闻纸出口价值金额达到 823.2 万美元，同比减少 19.13%。

1-9 月，我国木浆及纸品出口单价水平体现快速提升上行之势，每吨出口达到 1390.17 美元，同比增加 23.96%。其他纤维木浆出口单价水平为每吨 1594.25 美元，同比增加 19.98%，属于出口数量的“头羊”，行情升降幅度大小，往往决定当时木浆及纸品单价水平高低的重要因素，因此一定程度上对于提升前三季度我国木浆及纸品出口价值金额总量回升局面起到拉动作用；烧碱木浆出口单价水平为每吨 687.11 美元，同比增加 4.94%；化学木浆出口单价水平为每吨 915.49 美元，同比增加 0.87%。普通机械木浆出口行情属于明显缩减趋势，为每吨 753.79 美元，同比减少 41.82%；亚硫酸盐木浆出口单价水平为每吨 738.94 美元，同比减少 27.16%。新闻纸出口行情大好，出口单价水平为每吨 1182.95 美元，同比增加 12.05%。废纸每吨卖价 265.92 美元，同比下跌为 27.89%。

3.3 2018 年中国纸业进出口后市展望

综合来看，2017 年前三季度我国对木浆、纸品的需求一直保持着平稳回升的势头。对于 2017 年第四季度以及 2018 年我国木浆及纸品进出口市场走势前景，造纸行业从业者普遍认为，发展稳中向好的基本面不会改变。在不发生大的风险事件的情况下，经过持续努力，我们中华商务网预计后期，造纸行业在进口数量、金额以及出口总值方面将保持平稳提升，而且在出口行情仍然持续上浮的情况下，出口数量也会有所改善。

4. 2018 年中国造纸产业市场形势展望

4.1 2017 年中国造纸产业市场行情形势回顾

如图 4-1、图 4-2 所示，2017 年 1-3 月处于传统淡季，国内造纸产业上下游纸品价格稳中下滑。

图 4-1 2015-2017 年中国国废黄板纸价格价格走势图 单位：元/吨



由于受“限废令”及环保限产等政策影响，2017 年 4 月以来，国内造纸产业上下游纸品价格开始逐步上涨。

尤其在 7 月份后，废纸价格由 1900 元/吨，一路大幅上涨至 10 月中旬约 3300 元/吨的历史高价，带动整个下游瓦楞、灰板、箱板、白板等整个纸业产业链纸品价格快速上行，如瓦楞纸 10 月中旬大涨至 6000 元/吨的高位。

11 月份废纸、瓦楞原纸价格出现断崖式下跌，受 2016 年同期“一纸难求”影响，今年下游用户提前备货，造成 11 月份瓦楞原纸订单减少，双十一结束后，废旧纸箱大量释放，导致废纸供应量增加。

12 月初，废纸、瓦楞纸价格开始出现反弹，由于 12 月份临近年末，有一定

需求支撑。但 2017 年瓦楞纸价格已从 4 月份涨到 10 月份，下游包装厂订单充分提前，透支了一定的需求量，目前看来，2017 年春节旺季可能提前结束，纸品价格虽有上涨空间，但上调幅度有限。

图 4-2 2016-2017 年中国瓦楞纸平均价格走势 单位：元/吨

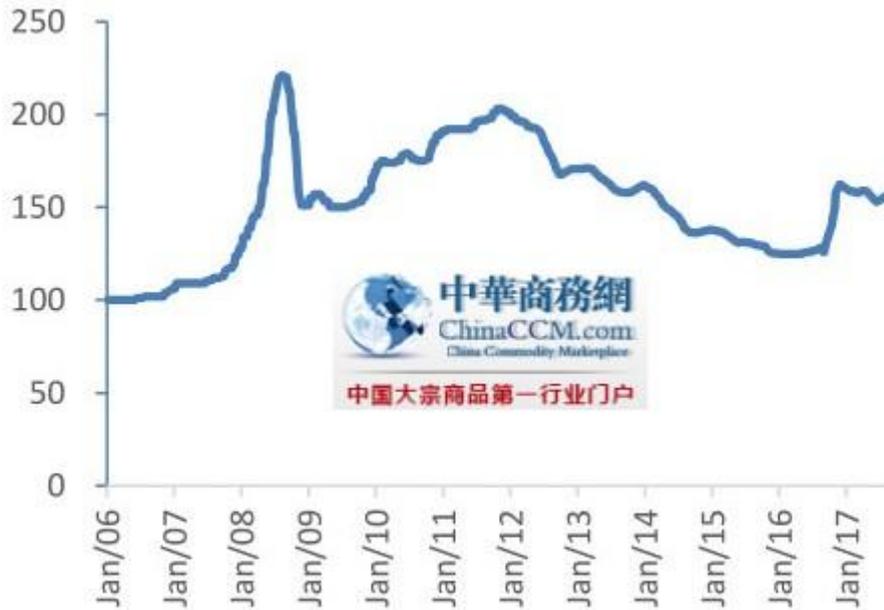


4.2 2018 年中国造纸产业形势展望

4.21 煤炭

2016 至 2017 年以来，受交运新规的实施，煤炭价格上涨促使纸企提交纸品价格，去产能效果显现、环保监管趋严的宏观大背景下，纸企将成本成功转移至下游，并扩大自身盈利空间，煤炭价格走势如下图 4-1。

图 4-1 2006-2017 年 中国煤炭价格指数走势



4.22 纸浆和废纸

2017年随着纸浆与废纸浆价格上涨，纸厂在产业链中议价能力较强，纸企较为容易将成本转嫁至下游，提高纸品价格。造纸市场价格持续上涨的趋势及预期形成时，纸品经销商以及包装印刷企业、文印企业等都有动力囤货造成多于正常库存的存货，助推纸价上涨。当浆厂及纸浆经销商意识到产业链条中的纸企与纸品经销商都从纸价上涨中获利时，也有动机提高纸浆价格从而分享行业景气度提升的红利。

在多方的共同作用下，2016年底至今年纸价大幅上涨，尽管纸品价格有所波动，截止到12月20日，纸品价格仍处于高位，产业链条中议价能力较强的企业可以从中获利，议价能力较弱的企业可能因此损失利润。

图 4-1 2012-2017 年 中国纸浆价格指数走势图



4.23 2018 年中国造纸产业行情展望

利好因素：其一，目前“2+26”城市大气污染防治工作持续进行中，河北、河南、山东地区部分纸企停机限产现象仍然存在；另外浙江地区部分纸企 12 月份要求限产 10-20 天，春节前瓦楞纸及箱板纸等包装用纸产品供应仍显紧张。其二，下游包装厂原纸库存处于中低位水平。

利空因素：其一，下游包装厂部分订单提前透支，春节旺季需求较去年明显减弱。其二，原料废纸价格继续上涨空间有限，原料成本支撑不在。

综合以上影响因素来看：2017 年春节前，我国废纸、纸浆、以及瓦楞纸及箱板纸等下游的需求旺季将不明显，下游包装厂采购量萎缩，纸品价格稳中小跌；2018 年第一季度我国纸品价格将继续稳中下滑；2018 年我国纸品整体价格相较于 2017 年将保持平稳为主。

更多精彩敬请关注：[中华商务网](http://www.chinaccm.com)