

# 靑板紙原紙 價格 上昇推移 및 需給動向 分析

자 료 : 한국靑판지포장조합  
기획정책부 제공

최근 국내외 제지업계 동향 자료에 의하면,靑판지포장산업의  
원자재인靑판지원지(라이너 및 골심지)의 가격 및 수급동향에 큰 변화가 발생하고 있어, 양  
우靑판지포장업계에 미치는 영향이 매우 클 것으로 예상되어,  
이에靑판지원지의 생산·수출·재고량, 거래가격의 추이와 양우  
靑판지포장재 가격에 어떻게 영향을 분석하여 본다.

## 1.靑판지원지(라이너 및 골심지) 수급 추이 전망

①靑판지원지업계는 경쟁력 강화 차원에서 시설규모 국제화를 목표로 아세아제지, 조일제지, 한국수출포장, 신대양제지등이 일산 1,000 M/T이상 생산설비의 규모화와 화승제지의 라이너분야 신규참여 및 여타 원지업체의 증설 붐이 촉발되는 한편, 우리나라 전체 경제의 불황이 지속되면서靑판지포장 수요 또한 침체로靑판지원지 재고 누증에 자금경색이 겹쳐, 과당투매가 이루어진 결과 옥성제지, 경남제지등 13개의靑판지원지 업체가 부도 휴폐되어, 월간 40,000 M/T의 생산감소와 시설개체 휴지분 월 12,000 M/T 감산을 합하여 월간 52,000 M/T의 공급감소가 예상되고 있으며

②한편靑판지원지업계는 자구노력에 주력, 내수출형 경쟁에서 수출로 돌파구를 찾기에 노력한 결과 아시안제국의靑판지포장이사용 경공업의 고도성장과 맞물려, 고

판지원지의 수요가 증가됨에 따라 조일제지는 한달 평균 라이너 7,000 M/T 수출계약을 했으며, 아세아제지도 수출전담부서를 두어 동남아시아 시장을 공략하고 있으며, 양영제지는 동남아 7개국에 대리점을 두어 일본에 2,000 M/T의 수출계약을 완료하는등 금년들어 4,500만불의 수출이 예상되고, 한국수출포장 또한 올해 15,000 M/T의 원지를 수출키로 하는등 수출에 주력하고 있음

靑판지원지 수출실적의 경우 94년도 월평균 2,409M/T, 95년도 월평균 2,979M/T, 96년도 6,123M/T이었으나 97년들어 전년대비 121.3% 증가한 월평균 13,552 M/T으로 대폭 증가 하였으며, 97년1~6월 까지의 수출실적은 라이너 63,000 M/T, 골심지 39,000 M/T, 계 102,000 M/T 으로 전년동기 재고 수준은 지난 96.12월 97,639M/T에서 97. 3월 93,440M/T으로 4.5% 감소 추세를 보였다.

< 표 1 > 국산 골판지원지 생산 수출 재고

< 단위 : M/T >

년 도	골 판 지 원 지			라 이 너		골 심 지	
	생 산	수 출	재 고	수 출	재 고	수 출	재 고
94	1,186,446	28,902	2,011	11,849	1,552	17,053	459
95	2,121,867	35,749	56,106	23,843	40,663	11,906	15,443
96.1	2,280,270	73,472	97,639	29,336	981,751	44,136	5,888
2	172,080	4,275	53,232	2,153	112,741	2,112	14,170
3	196,148	5,412	56,414	1,170	124,657	3,672	12,789
6	187,703	6,216	45,339	1,952	119,813	4,264	4,967
9	176,791	5,108	39,670	1,982	120,502	2,991	2,408
12	204,729	12,616	97,639	5,993	91,751	6,623	5,888
97.1	205,969	11,775	98,633	6,007	90,592	5,768	8,041
97.2	171,809	11,356	95,717	7,253	88,170	4,112	7,547
97.3	222,894	17,517	93,440	10,964	87,667	6,572	5,773

주 1. 펄프지류 통계 월보 1997. 5. 제지 연합회 간

③ 97. 6, 7월의 우기와 원가 이하의 시세형성에 따른 국내 폐지수집 둔화로 폐지 절대 공급량 부족 현상이 발생되어, 수입 Pulp (UKP), AOCC가격 등귀와 맞물려 골판지원지 가격의 상승과 골판지원지의 품귀가 예상되고 있다.

**2. 골판지원지 지료 (PULP, 고지) 및 라이너 골심지 가격변동 추이**

최근 골판지원지 가격은 골심지 S120의 경우 톤당 160천원에서 190천원으로 인상된 데 이어, 7월들어 220천원

< 표 2 > 골판지원지 지료별 가격 추이

(단위:US\$ · 천원/M/T · %)

품 명	구 분	골 판 지 원 지 가 격 변 동 추 이			
		97.3(A)	97.4(B)	97.7(C)	A/C
UKP	수입	400	410	440	110.0
AOCC	수입	176	180	199	113.1
KOCC	국산	60	80	80	133.3
라 이 너	KA210	350	350	390	111.4
	KA180	250	250	320	128.0
	K200	240	240	320	133.3
	K:200	170	210	240	141.2
골 심 지	S120	160	190	220	137.5

으로 도합 37.5%인상 K2200의 경우 톤당 170천원에서 240천원으로 41.2% 인상 되는등 전지종 평균 30% 이상이 인상되었다.

### 3. 골판지원지 가격 인상에 따른 골판지포장가격 영향 분석

원지가격 상승에 따른 KSA 1502 골판지포장 규격에

따른 강도별 배합별 원지 소요비용을 분석하면 SW의 경우 29.38%, DW의 경우 33.0%의 원가 인상요인이 발생하였다.

따라서, 골판지포장은 제품가격구성상 원자재점유비가 SW는 65% DW는 70%로 평가됨으로 골판지 및 골판지 상자 가격은 원지가격인상분만 분석할때 평균 SW 19.09%(29.38×65%), DW는 23.10%(33.0×70%)의 상승요인이 발생될 것으로 보인다.

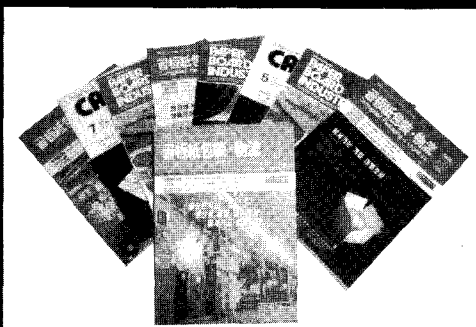
(단위:원/m2 · %)

종류	파강 kgf/cm <sup>2</sup>	원지배합	주재료비 ( 원지소요 비용 )		
			94.3((A))	97.1.1(B)	A/B
SW-1	6.5	KA180×S120×A200	120.66	160.38	132.92
SW-2	8.0	KA180×S120×DW-1200	143.10	194.26	135.75
SW-3	12.0	KA210×K <sup>2</sup> 200×KA210	221.54	264.66	119.46
DW-1	8.0	KA180×S120×A200 ×S120×K <sup>2</sup> 200	183.42	248.84	13.567
DW-2	10.0	KA180×S120×K <sup>2</sup> 200 ×S120×K <sup>2</sup> 200	189.48	258.56	139.46
DW-3	14.0	KA180×K <sup>2</sup> 200×K <sup>2</sup> 200 ×S120×KA210	287.79	35.652	123.88

주:원지 Loss율은 SW의 경우 1.10, DW의 경우 1.11 기준임.

#### 本誌自願 記者(Volunteer Report) 歡迎

본 『골판지포장 · 물류』지 애독자 여러분께서는 모두  
본지 자원기자가 되시어 다음내용을 취재 송고하여 주시기 바랍니다.



<문의안내> 『골板紙包裝 · 物流』지 편집실 귀중  
T:(02) 594-0381-4 F:(02) 594-1310

#### [ 취재내용 ]

- 신제품 개발
- 제품전시 및 발표회
- 기업현장 르뽀
- 세미나 및 학술회의
- 투자(신 · 증설)확대
- 신기술 개발
- 기업경영이념 발표
- 각종회사내외 행사