



2001년도 수입펄프 · 폐지 수급 및 가격전망

(주)비케이스
전무이사 강 병 근

세계 각국은 환경산업을 육성하고자 종이 제품에 의무적으로 재생폐지의 사용량을 증대시키는 정책을 시행하고 있다.

우리나라도 지난 1995년 1월부터 쓰레기 종량제 및 재활용 분리수거를 의무화하여 국산폐지 수거량이 급격히 증대되어 국내 제지업체에서는 국산폐지 사용량을 증가시켜 수입고폐의 PORTION을 대체해 왔다.

국내 폐지 수집체계의 개선, GRADE별 분리수거, 압축 BALER설치 등으로 대량생산 공급체제를 갖추게 되었다.

이에 따라, 국내 신문용지, 라이너, 골심지, 마닐라판지를 비롯한 화장지 제조업체에서는 국내폐지 사용량의 비중을 대폭 증가시켰고, 상대적으로 수입폐지가 차지하는 전체 비중은 감소되고 있다. 그러나 수입고지의 품질이 국산보다 우수하고, 일부 품목은 그 원료성분의 특성상 국산 재생폐지와 대체할

수 없는 부분이 있어 품목별로 계속 증대될 것으로 예상된다.

수입폐지 가격은 '수요와 공급' 요인이외에 미국을 비롯한 각 수입국의 폭설, 폭우 등 기후변화에 따라 매우 민감하게 변동하며, 각국의 경기 변동에 따라 급등, 급락하므로 구매시기 결정이 대단히 중요하다. 아울러 유럽산폐지 폐골판지(EOCC)는 국내폐지 수급 조절용으로 동절기 비축계획에 의하여 일부 라이너/골심지 제조업체에서 계획 구매하고 있으나, 국내 수입 폐지의 70%이상을 차지하고 있는 미국 시장을 중심으로 국내 폐지 가격에 기준하여 결정되고 있다. 따라서 수급 및 가격 형성을 언급하고자 한다.

미국산 폐골판지(AOCC)는 일반적으로 SELECTED OCC를 통상적으로 사용하고 있으며, 참고 지표와 같이 미국에서는 수출하는 폐지 중 약 30%를 차지하고 있다. 현재 국내 수입량은 2000년도 기준으로 약 48만



톤을 미국에서 선적하였다. 그러나 중국을 비롯한 인도네시아, 인도, 태국 등지에서 OCC 수입량이 계속 증가되고 있으므로, 미국 수출 시장에서 수출가격을 결정하는 시장(MARKET)은 중국의 구매상황에 따라 변동 될 거시며, 앞으로 우리나라는 그 수입량이 점차 감소될 것으로 예상된다. 중국은 1999년 대비 2000년도의 OCC 수입량이 60% 증대되었음을 감안하면, 향후 1~2년 이내에 중국의 OCC 수입량은 100만톤을 상회할 것이고, 우리나라는 30-40만 톤으로

감소될 것으로 예상된다.

AOCC는 국제 유가, 선박운임, 수출입 컨테이너 수급량 변동에 따라 그 가격의 영향력도 있으나, 경기 하락이 예상되는 2001년도 상반기에는 펄프가격의 하향안정 등으로 인하여, 아래와 같이, 큰 변동이 없이 약세 시장이 지속될 것이지만, 3/4분기 이후 수입폐지 가격은 동절기 비축량을 준비하는 관계로 약간의 상승현상이 예측된다.

2001년도 펄프 가격 전망

(CIF INCHON 기준)

분기	1/4	2/4	3/4	4/4
가격	\$ 115	\$ 110	\$ 125	\$ 140

2000년도 미국 수입고지 통계 지표

(1,000TM)

품목 국가별	OCC	HIGH GRADE	MOW	ONP	PULP SUB	TOTAL
CANADA	566	60	889	712	57	2,284
CHINA/HK	543	36	1,107	336	32	2,054
INDIA	96	194	120	4	7	421
INDONESIA	163	40	116	252	3	574
JAPAN	119	17	26	2	19	183
KOREA	479	226	279	138	50	1,172
OTHERS	706	429	362	179	126	1,802
TOTAL	2,958	1,154	3,098	1,717	680	9,607