



골판지포장 생산실적 동향분석 및 신수요 예측

한국골판지포장공업협동조합
기획조정팀 제공

1. 최근의 소비동향과 2002년도 아시아 경기전망

□ 소비동향 : 최근 경기둔화에도 불구하고 내구소비재 및 서비스 소비를 중심으로 민간소비가 꾸준히 증가, 향후 소비자신뢰지수가 호전될 것이며, 낮은 금리수준 유지 및 주식 부동산시장의 안정화로 민간소비는 3-4%증가 전망됨

□ 아시아 경제 : 아시아 경제는 둔화의 정도 및 지속기간에 대한 예측을 확신하기가 어렵지만 금년 하반기 회복될 것으로 예상. 아울러 아시아지역의 높은 수출의존도, 특히 미국 시장에 대한 의존도가 높은 만큼 미경제상황에 종속될 것임

특히 한국, 대만, 일본등 3국은 전자제품 및 첨단기술제품에 대한 미국소비자들의 수요에 직접적인 영향을 받을 것이나, 중국의 견실한 성장 및 첨단산업의 조속한 수요회복에 따라 조만간 호전될 개연성을 안고 있음.

동아시아 국가의 2002년도 예상평균 성장률은 3-4%이며, 고도성장을 하고 있는 중국을 제외할 경우 1-2%에 그칠 것으로 판단됨. ([표 1-1]참조)

[표 1-1] 동아시아 주요국의 예상 경제성장률 (%)

구 분	중국	대만	싱가폴	홍콩
IMF	6.8	0.7	1.2	1.0
노무라연구소	7.2	0.6	1.9	

2. 주요기관들의 2002년 한국경제 전망



우리경제가 오랜 침체에서 벗어나 지난해 3분기를 저점으로 서서히 회복세를 보이고 있으며, 정부에서는 하반기에 들어 우리나라 잠재성장률 수준인 5%대의 성장을 회복하여 상반기 3%대 하반기 5%대 연간 평균 4%대의 성장률을 기대할 수 있을 것이라는 청사진을 내놓고 있음.

올 목표 성장률전망은 연구기관별로 편차가 있지만 [표 2-1]과 같다.

[표 2-1] 주요기관별 2002년도 경제전망

(단위 %, 억달러)

구분	한은	KDI	금융연구원	삼성경제 연구소	LG경제 연구소	IMF
GDP성장률	3.9	4.1	3.6	3-5	3.5	3.2
-민간소비	3.8	3.3	4.3	2.5-5	3.3	.
-설비투자	1.3	1.0	0.1	5.4-13.5	-0.3	.
-건설투자	6.1	5.1	2.7	2.9-4.1	3.3	.
소비자물가	3.0	2.6	3.4	3.1-3.6	2.8	2.0
경상수지	50	44	44	32-48	35	.
실업률	3.5	3.6	4.1	3.9-4.4	4.1	3.5

3. 국제 펄프·폐지 시장분석

① 아시아 펄프·폐지시장

지난해 10월부터 주요메이커들을 중심으로 침엽수펄프(Softwood)가격상승을 추진하였으나, 공급과잉 및 동절기라는 계절적 영향을 받아 가격인상을 중단하여 금년 2월까지의 가격 변동은 없을 것임.

② 유럽 펄프시장

지난해 12월 메이커들의 조업단축 실패에 따라 공급 과잉의 영향으로 재고량이 급증하여 금년 1월들어 소폭의 가격하락을 보이고 있음.

③ 펄프 및 폐지가격 현황

- NBSK의 기준가격은 \$468.46/Ton(2001.12.20) ⇒ \$468.71/Ton(2002.1.2), 일반 가격은 \$410-430/Ton, 한국·중국 수입 현물가격은 \$400-420/Ton



- CIF조건 폐지의 수입가격은
JOCC \$61-63/Ton
AOCC \$78-83/Ton
EOCC \$67-70/Ton

4. 골판지원지 수급동향분석

① 골판지원지 생산동향

2001년도 10월까지의 우리나라 종이 생산량은 7,708천톤으로 2000년도와 비교하여 비슷한 수준인 9,308천톤의 종이 생산량을 기록할 전망이다, 이중 골판지원지 생산량은 금년 대비 약 2.7%가량 성장하여 총 생산량 2,850천톤을 기록할 것으로 보이고, 골판지포장업계에서 사용하는 골판지원지 사용량은 골판지원지 수입량 감소에도 불구하고 4.5%의 실적을 보일 것으로 예상된다.([표 4-1]참조)

[표 4-1] 골판지원지 생산량 및 사용량 현황

(단위 : 천톤)

구	분	생산량	사 용 량		
			내 수	수 입	소 계
라이너	1999	1,692	1,581	110	1,691
	2000	1,958	1,705	98	1,803
	2001.10	1,665	1,511	58	1,569
골심지	1999	882	743	19	762
	2000	817	667	22	689
	2001.10	710	586	14	600
계	1999	2,574	2,324	129	2,453
	2000	2,775	2,372	120	2,492
	2001.10	2,375	2,097	72	2,169

주. 2001. 10월은 1-10월까지의 누계임.

② 골판지원지 수출 동향

지난 '96년도부터 본격화된 골판지원지 수출은 '99년 들어 연간 약 30만 톤을 수출함으로



서 원지 수출이 국내 골판지포장시장을 움직이는 변수로 대두되고 있다. 2000년도에는 우리 조합에서 수출자제 요청을 한 1월의 경우를 제외하고 폭발적인 증가세를 보여왔으며, 2000년 3월에는 월간 최다 5만 3천여 톤을 수출하는 등 총 31만여 톤을 수출하여 왔는데, 2001년도에는 약 9.0%신장한 33만여톤의 수출실적을 기록할 것으로 예상된다.([표 4-2]참조)

[표 4-2] 연도별 골판지원지 수출입 동향

(단위 : 톤)

구 분	라이너	골심지	합계	월간평균
1999	147,730	138,532	286,262	23,855
2000	180,531	129,495	310,026	25,836
2001.10월	125,453	154,873	280,326	28,033

주. 2001. 10월은 1-10월까지의 누계임.

③ 골판지원지 수입동향

1995년도들어 골판지원지 수입량이 급격히 증가되었으며 1997년도에는 수입량이 20만톤을 상회할 것으로 보았으나, 1997년도 11월 IMF 관리체제를 맞으면서 약 2달간 거의 수입하지 못하여 20만톤을 넘기지 못하고, 1998년도 수입량은 전년대비 43%수준에 불과하였다. 이후 원화의 평가절하로 수입단가가 높아지면서 골판지포장업체를 중심으로 골판지원지의 국산 대체 분위기가 나타나면서 수입지 사용량이 줄어들게 되었다.([표 4-3]참조)

[표 4-3] 골판지 원지 수입실적

(단위 : 톤)

구 분	1990	1995	1996	1997	1998	1999	2000
라이너	54,444	144,756	159,807	157,390	66,428	110,921	98,435
골심지	6,869	21,602	33,576	31,332	14,963	18,960	21,872
합계	61,313	166,358	193,383	188,722	81,391	129,881	120,307

5. 골판지포장생산 동향 분석

◆ 골판지포장 생산실적



골판지포장은 국내 제조업경기와 상관관계를 갖는 만큼, 지난해 국내 GNP 성장을 범위만큼의 골판지포장생산량이 늘었음을 확인할 수 있었다.

[표 5-1]에서도 살펴볼 수 있듯이 골판지원지 내수증가율은 6.1%수준을 보여주었고, 골판지포장생산량은 2000년도 대비 2001년도 신장율은 3.02% 36억 5천만m²를 생산하는 수준이었다.

[표 5-1]은 지난 3년간 분기별 골판지포장 생산실적표인바, 2001년 3/4분기는 전년 대비 2.1%, 4/4분기는 전년대비 4.4%의 신장을 시험함으로써 2002년도 경기회복에 대한 기대감을 예고한 것으로 판단할 수 있을 것 같다.

[표 5-1] 골판지포장생산 실적

(단위 : 천m²)

구 분	계	1/4분기	2/4분기	3/4분기	4/4분기
1999년도	3,469,517	794,519	884,727	863,910	926,361
	(100.0)	(22.9)	(25.5)	(24.9)	(26.7)
2000년도	3,542,787	789,434	913,900	970,545	868,999
	(100.0)	(22.3)	(25.8)	(27.4)	(24.5)
2001년도	3,649,800	816,654	935,011	990,895	907,240
	2000년 동기 대비	(22.4)	(25.6)	(27.1)	(24.9)

- 주 1. 골판지포장기업 분기별 생산실적 통계자료를 참고함.
2. 생산 실적은 SW + DW으로 함.