



## 특집



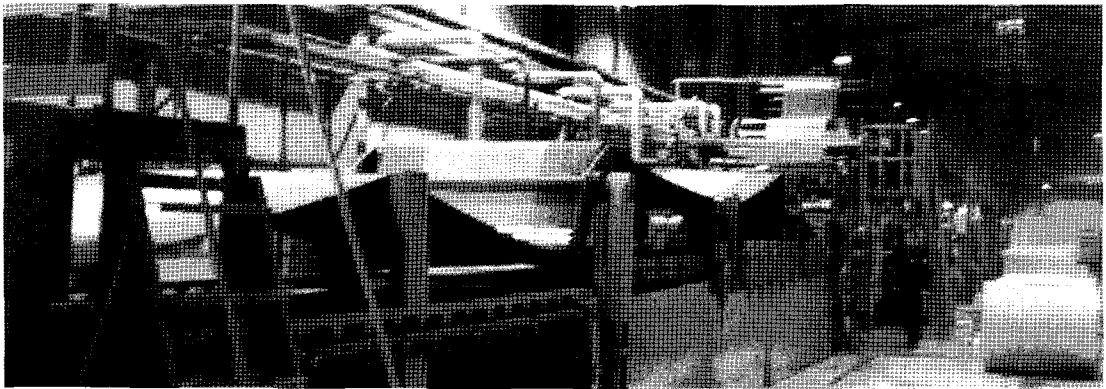
### 2010년도 골판지포장 생산현황

- 2010년도 골판지포장산업 분석 -

한국골판지포장공업협동조합에서는 매년 초 골판지포장제조기업(비조합원사 포함 총 121개)을 대상으로 '생산현황 전수조사'를 실시하여 골판지포장산업 생산현황 통계를 발표하고 있다.

2010년도 골판지포장 생산현황

올해 초에 실시한 골판지포장산업 '생산현황 전수조사' 결과, 2010년도 총 생산량은 47억6500만㎡이며, 생산량 기준으로 전년 대비 6.53% 증가한 것으로 나타났다. 그러나 지역별 생산 현황과 업체별 생산 점유율 분석에서 보듯이 일관기업의 구조조정에 의한 시장점유율 확대 과정은 아직도 '현재 진행 중'이라는 것을 알 수 있다.



1. 2010년도 골판지포장 생산실적 6.53% 증가

지난해 국내 골판지포장 생산량은 47억 6500만㎡, 금액기준 2조 8,458억원으로 생산량기준으로 전년대비 6.53% 증가한 것으로 나타났고, 이러한 증가세는 2000년대 들어 가장 높은 증가세를 기록한 것으로 평가된다.

골판지포장 생산현황(2010)

(단위 : 백만㎡, 억원)

항 목	능 력		실 적					
			SW		DW		계	
	수량	금액	수량	금액	수량	금액	수량	금액
2007	6,191	31,007	2,656	11,855	1,820	10,786	4,476	22,641
2008	6,412	33,890	2,545	12,470	1,814	11,610	4,359	24,080
2009	6,514	34,432	2,597	12,624	1,876	12,289	4,473	24,913
2010(P)	6,612	39,490	2,806	14,728	1,959	13,730	4,765	28,458

※ 전년대비 증가율은 총 생산량 기준임.

## 2010년도 골판지포장 생산현황

한국골판지포장공업협동조합(이사장 오진수)은 전국 121개 골판지포장업체를 대상으로 전수조사한 결과인데, 양면골판지(SW)와 이중양면골판지(DW)의 생산 비중은 58.9 : 41.1로 나타나 해마다 SW생산 비중이 높아진 것으로 집계되었다. 양면골판지의 생산 비중이 높아졌다는 것은 과잉포장 지양과 포장합리화 추세를 반영한 결과이기도 하다.

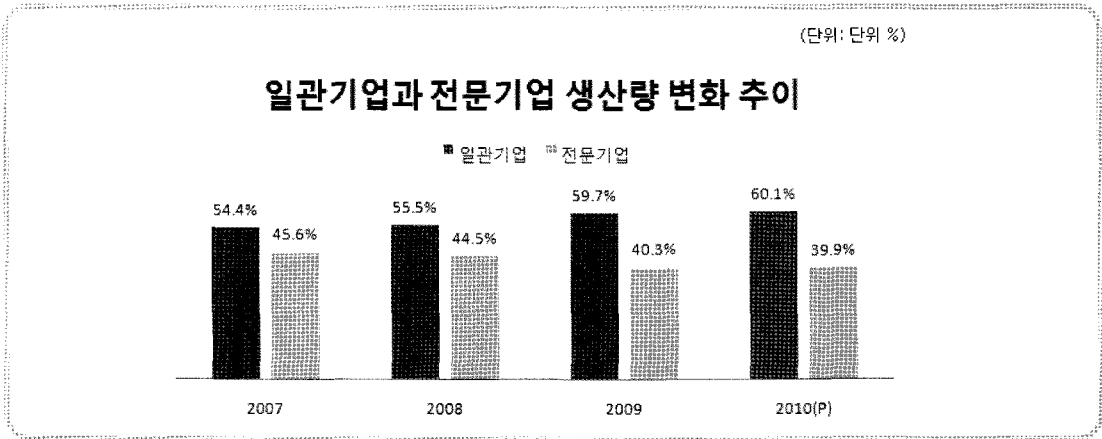
업 태	생산공정별		업체수	시장규모	비율	비고	
일관기업	원지	골판지	골판지상자	2	1,780	6.3%	
전문기업		골판지	골판지상자	113	24,105	84.7%	
제삼기업			골판지상자	600	2,573	9.0%	
합 계	-	-	-	715	28,458	100.0%	

※ 일관기업은 아진피앤피, 한국수출포장 (골판지는 60% 가산)  
 ※ 제삼기업은 시장추계는 : 4,765(백만㎡) × 30% × 180 원(상자가공비) = 2,575

제지생산 라인을 계열관계로 보유하고 있는 일관기업과 전문골판지포장기업과 비교한 생산 점유율을 살펴 보면 아래표와 같이 일관기업 점유비가 매년 큰 폭으로 높게 나타난 것으로 확인되었으며, 특히 수도권외의 경우 일관기업의 시장점유율이 68%에 이르고 있는 실정이다. 이러한 현상은 몇 년간 지속될 것으로 보이는데, 금년 들어 제일산업 광주공장대 대구공장의 본격가동, 태림포장 칠서공장의 준공 등을 계기로 더욱 빠른 속도로 점유율이 늘어날 것으로 보인다.

구 분	2007년		2008년		2009년		2010년(P)	
	생산량	비율	생산량	비율	생산량	비율	생산량	비율
일관기업	2,436	54.4%	2,418	55.5%	2,672	59.7%	2,864	60.1%
전문기업	2,040	45.6%	1,941	44.5%	1,801	40.3%	1,901	39.9%
계	4,476	100.0%	4,359	100.0%	4,473	100.0%	4,765	100.0%

※ 일관기업이란 골판지원지 공장과 계열관계기업을 전부 포함함.

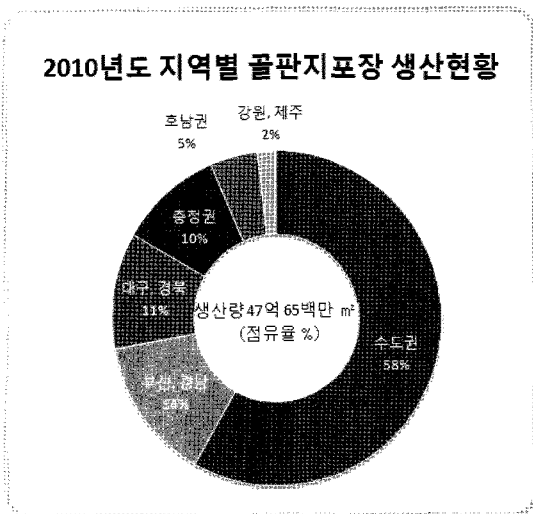


## 2. 지역별 골판지생산비중 분석 결과

- 수도권, 충청권 증가, 영남권 감소

골판지포장생산을 각 지역별로 분석해본 결과 수도권의 경우 점진적인 상승세를 보였고, 충청권은 큰 폭의 생산 증가세를 보였다. 2010년도 생산실적을 전수 조사한 결과를 살펴보면 수도권의 생산 비중은 2008년도 54.8%에서 2010년도 58.3%로 기록하여 3년 평균 0.34P의 증가세를 보였고, 충청권의 경우 2008년 8.3%에서 2010년 10.2%를 기록하여 7.63%P로 상승폭이 높게 나타났는데, 이는 한국수출포장 대전공장의 본격가동과 삼보판지그룹의 한청판지의 증설 등에 기인한 것으로 보인다.

반면에 영남권의 경우 생산비율이 2008년 26.2%에서 2010년 25.1%로 오히려 감소하였던 것으로 나타났다.



## 2010년도 골판지포장 생산현황

### 지역별 연간 골판지포장 생산현황(2010)

(단위 : 백만㎡)

구분	수도권	부산·경남	대구·경북	충청권	호남권	강원·제주	총계
2007	SW	1,590	420	268	171	157	2,656
	DW	997	279	281	132	80	1,819
	계	2,587	699	549	303	237	4,476
	비율	57.8%	15.6%	12.3%	6.8%	5.3%	2.2%
2008	SW	1,478	375	252	215	166	2,545
	DW	974	301	245	157	99	1,814
	계	2,452	676	497	372	265	4,359
	비율	54.8%	15.1%	11.1%	8.3%	5.9%	2.2%
2009	SW	1,527	393	291	220	111	2,596
	DW	1,064	258	275	158	86	1,877
	계	2,591	651	566	378	197	4,473
	비율	57.9%	14.6%	12.7%	8.5%	4.4%	2.0%
2010(P)	SW	1,681	406	258	289	121	2,806
	DW	1,095	255	278	196	102	1,959
	계	2,776	661	536	485	223	4,765
	비율	58.3%	13.9%	11.2%	10.2%	4.7%	1.8%

### 3 골판지포장 수요패턴과 국제간 비교

#### 골판지제품의 출하비율

(단위 : %)

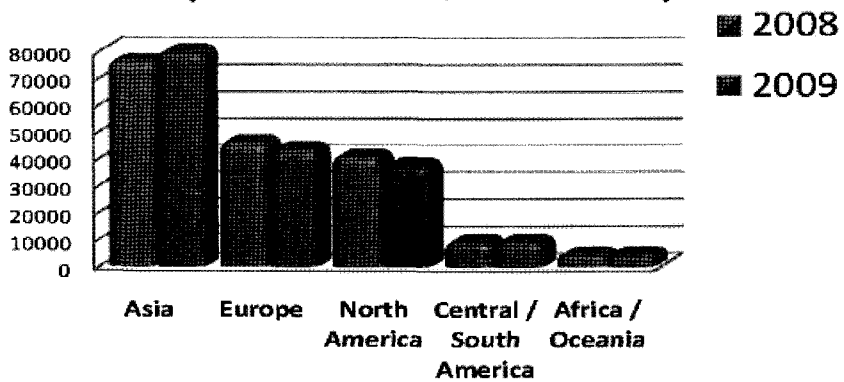
구분	영국	프랑스	미국	독일	일본	한국
상자투입	100.0	94.0	93.5	83.9	62.0	63.7
시트출하	0.0	6.0	6.5	16.1	38.0	36.3
계	100	100	100	100	100	100

주 : 한국은 2004년, 기타는 2003년 기준임

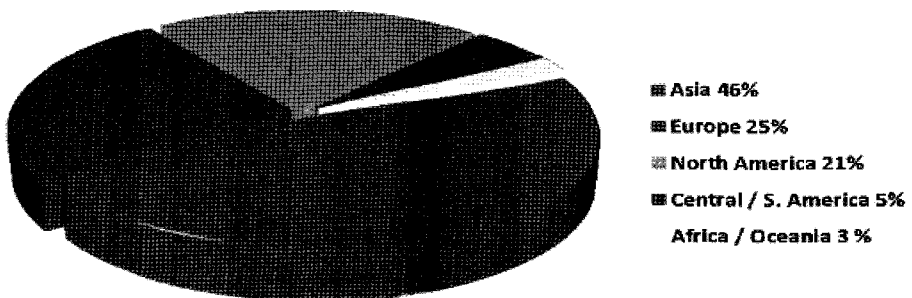
4. 골판지포장 국제 통계자료

가. 국제골판지 생산동향

**2009 CORRUGATED PRODUCTION / SHIPMENTS (MILLIONS OF SQUARE METERS)**



**REGIONAL SHARE OF 2009 PRODUCTION / SHIPMENTS**



주) 출처 : ICCA(INTERNATIONAL CORRUGATED CASE ASSOCIATION)

## 2010년도 골판지포장 생산현황

### 나. 일본골판지 생산동향

(단위: 백만표, %)

구분	생 산		골판지 상자		출 하		재 고		
	수 량	전년비	수 량	전년비	수 량	전년비	수 량	전년비	
2007년	합계	13,966	100.7	9,343	102.5	4,724	97.6		
2008년	합계	13,561	97.1	9,136	97.8	4,471	94.6		
2009년	합계	12,626	93.1	8,703	95.3	3,914	87.5		
2010년(P)	1월	892	104.7	602	104.4	289	106.5	54	101.2
	2월	977	105.4	664	104.3	310	106.8	54	104.0
	3월	1,119	109.9	766	107.9	350	114.2	54	100.9
	4월	1,175	104.6	811	103.3	355	106.2	56	96.1
	5월	1,006	102.1	694	100.3	308	103.3	57	105.4
	6월	1,121	102.4	775	101.7	342	103.0	57	100.7
	7월	1,135	100.7	786	100.0	345	101.1	57	98.1
	8월	1,050	107.6	725	108.0	318	103.9	57	102.1
	9월	1,104	101.7	757	102.5	342	99.5	57	99.9
	10월	1,138	98.2	770	97.8	363	98.7	56	93.8
	11월	1,181	103.9	799	103.0	376	104.0	60	102.2
	12월	1,170	102.7	802	102.6	370	102.7	53	100.2
	합계	13,068	103.7	8,951	102.9	4,068	104.16	56.00	100.4

주) 1. "생산" 및 "출하"는 SHEET를 의미함  
 2. 일본 전국 단위로(골판지)공업조합연합회(출처)