



>> 플라스틱 재활용 시장동향 및 전망

■ 물량부족으로 인한 가격상승

- 최근 페플라스틱의 발생 및 수거량 부족으로 가격상승 요인이 있으나 제조업체의 생산품 판매 부진으로 재생재료 납품가격이 가격 상승분을 반영하지 못하고 있으며
- 중국수출이 증가하고 있었으나 최근 중국 시장에서의 신재가격 하락으로 중국수출이 부진해짐에 따라 중간가공업체의 채산성이 악화되어 당분간 가격하락 요인으로 작용할 전망
- 압축 PET을 이용한 재생제품(재생솜 등)의 수출량이 감소함에 따라 국내 섬유(fiber)수요가 줄어들고 있으며 이에 따라, 압축 PET 거래가격 하락
 - 섬유쿼터제 폐지 및 수출량 감소로 국내 섬유시장이 어려움을 겪고 있어 압축 PET의 수요가 줄어들고 있으며 중국이 시장점유율을 높이기 위해 섬유제품 가격을 낮춤에 따라 압축 PET의 가격 하락세가 지속될 전망

지역별 페플라스틱(재생 Flake) 가격현황 (단위: 원/kg)

구분	수도권	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	
PE	전월	362	310	400	430	400	450	340	375
	6월	380	350	400	400	420	460	340	380
	증감	18	40	-	△30	20	10	-	5
PP	전월	353	310	380	380	400	450	340	375
	6월	355	350	380	365	420	460	340	380
	증감	2	40	-	△15	20	10	-	5
PS	전월	347	260	480	375	250	380	380	275
	6월	325	300	460	340	270	380	380	280
	증감	△22	40	△20	△35	20	-	-	5

※ 자료조사기준 (제조업체에 납품하는 가격 기준)
- 미세척 flake (파쇄상태), 중간급 품질

지역별 페플라스틱(재생 Pellet) 가격현황 (단위: 원/kg)

구분	수도권	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	
PE	전월	595	580	550	680	555	650	600	565
	6월	587	630	550	695	550	650	600	565
	증감	△8	50	-	15	△5	-	-	-
PP	전월	590	550	550	700	530	650	600	555
	6월	583	600	550	620	530	650	600	560
	증감	△7	50	-	△80	-	-	-	5
PS	전월	550	-	650	-	650	650	750	550
	6월	525	-	650	-	667	700	750	550
	증감	△25	-	-	-	17	50	-	-

※ 자료조사기준 (제조업체에 납품하는 가격 기준)
- 재생 pellet(세척후 용융·압출상태), 중간급 품질

지역별 발포스티렌(EPS) 가격현황 (단위: 원/kg)

구분	수도권	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	
잉고트	전월	455	350	375	500	490	400	500	525
	6월	455	410	385	515	490	400	480	525
	증감	-	60	10	15	-	-	△20	-

※ 자료조사기준 (제조업체에 납품하는 가격 기준)
- 용융물 상태, 중간급 품질

● 자료출처: 한국환경자원공사

지역별 압축 (PET) 가격현황 (단위: 원/kg)

구분	수도권	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	
압축 PET	전월	410	400	380	420	400	450	420	385
	6월	390	320	380	400	400	430	380	385
	증감	△20	△80	-	△20	-	△20	△40	-

※ 자료조사기준 (제조업체에 납품하는 가격 기준)
- 선별후 압축한 상태, 중간급 품질

