폐기물 관리대책 - ③추진전략 및 관리목표

사전예방책 추진 발생량 감소 유도

환경부는 폐기물관리법 제8조의 규정에 근거한 장기계획을 수립·시행한다.

「자원순환형 경제사회기반 확립」을 2011년까지의 폐기물 관리에 있어 기본적인「정책목표」로 설정하고「자원순환형 사회」의 개념을 구체화하고 발전시켜 나가기 위한 정책수단으로 "폐기물최소화", "폐기물자원화", "폐기물관리의 선진화" 및 "폐기물관리분야 국제동향에의 능동적 대응"을 실천목표로 설정하고 있다.

생산, 유통, 소비 등 경제활동 단계별로 폐기물을 최소화하기 위한 정책을 개발하고 이를 적극적으로 추진해 환경적으로 바람직한 폐기물 관리 토대를 확립하는 것이 목표로 생산단계부터 자원의 순환이용을 고려하도록 유도하고, 생산자 책임 재활용제도를 통해 폐기물 자원화를 촉진할 방침이다.

아울러 폐기물의 안전한 관리를 위해 관리기술, 시설 등의 인프라를 확충하고, 폐기물관리에 관한 법령·제도 등을 정비할 예정이다.

추진전략으로는 첫째, 사전예방적·통합적 폐기물 관리정책 추진해 친환경적 설계, 생산공정개선, 제품의 내구연한 연장 등 생산 ·유통·소비·처분의 전과정(Life-Cycle)의 각 단계별 폐기물 최소화를 위한 예방적 폐기물 관리정책 확산시킬 방침이다.

둘째, 경제주체별 역할 및 책임을 재정립해 원인자 부담원칙을 엄격히 적용함으로써 폐기물 배출자가 그 폐기물의 발생부터 최종처리까지 전과정에 걸쳐 책임을 지도록 책임을 강화하고, 폐기물의 수거·운반·처리 등에 대한 생산자와 소비자, 국가 및 지방자치단체 등의 역할과 책무를 합리적으로 설정해 경제주체가 책임을 공유한다는 원칙을 견지하되, 제품에 기인하는 폐기물에 대해서는 생산자에게 회수 및 처리책무를 부여함으로써 지금까지 폐기물관리시스템에서 누락되어온 생산자의 역할을 강화한다.

생활폐기물 관리목표 (단위: MT/일)

구 분	2000	2005	2008	2011
감량후 발생량 (일인당 발생량)	46,438 (0.98kg)	47,705 (0.97kg)	47,164 (0.94kg)	46,414 (0.91kg)
재활용량 (목표율)	19,167 (41.3%)	21,944 (46.0%)	23,582 (50.0%)	24,597 (53.0%)
처분대상 양	27,271	25,761	23,582	21,817
- 소각량(목표율)	5,440(11.7%)	10,972(23.0%)	13,206(28.0%)	13,924(30.0%)
- 매립량(목표율)	21,831(47.0%)	14,789(31.0%)	10,376(22.0%)	7,893(17.0%)

셋째, 자율적 폐기물 관리의 활성화를 위해 지방자치단체가 상호 경쟁적인 관계에서 지역의 환경과 경제를 조화시켜 나갈 수 있도록 유인책을 강구하고, 민간부문에게 폐기물 관리목표를 부여하고 이를 자율적으로 달성하기 위한 수단을 고안해 실행할 수 있는 선택권 부여하며, 폐기물 관리에 민간참여를 확대함으로써 폐기물 관리분야를 차세대 고부가가치산업으로 육성하고, 기술개발을 적극 지원할 예정이다.

넷째, 참여와 파트너쉽을 기반으로 한 환경친화적 생활문화 확산을 유도할 방침이다. 이를 위해 구성원간의 합의에 기초한 폐기물 관리정책 추진을 위해 기업·소비자 등 민간의 정책참여기회를 확대하고 적극적인 국민홍보 등을 통해 환경친화적 생활문화를 확산시키며, 환경정보의 공개를 확대해 행정의 투명성을 높이고 경제주체간 파트너쉽을 바탕으로 폐기물정책을 전개할 계획이다.

다섯째, 폐기물관리의 정보화·과학화를 추진, 전산관리시스템과 과학적이고 정확한 통계자료에 기초한 폐기물정책의 수립·집행으로 폐기물관리 행정을 과학화·투명화하고, 정책집행에 따른 효과를 정확히 분석·평가해 지속적으로 정책내용에 반영할 방침이다.