

1993년도

주요사업추진상황보고

환경보호과

'93 주요사업의 성과

□ 깨끗한 하천수질 관리

관내 14개 준용 하천 및 대청호 수질보전을 위하여 보청천 정화사업(1개소), 쓰레기위생처리장(1개소), 간이오수처리장(2개소)등을 설치 완공하여 운영함으로써 수질오염의 근원적 대책을 강구하였고 38개 입주공장에 대한 철저한 환경성 검토로 수질오염 방지에 만전을 기하는 한편 환경감시 요원의 지도·단속으로 오염요인 제거는 물론 위반사항의 적법조치로 수질보전의 내실을 기하였으나 내속 사내천의 극심한 오염 현실과 항건천의 산성수로 인한 흰색양금의 수질오염실태는 관심을 두고 조속히 추진해야할 사업임

○ 주요사업 추진실적

o 보청천 정화사업장 수해 복구

- 위 치 : 보은읍 보청천, 항건천 일원
- 사업량 : 6개소
- 완료일 : '93. 10. 28

o 하천 수질 오염도 검사

- 대상하천 및 검사회수 : 2개하천/36회
- 채수지점 : 3개지점 (보청천 2, 항건천 1)
- 검사항목 : 수온, pH, BOD, COD, SS, 대장균군수, T-N, T-P
- 검사결과

[	보청천	[	죽전	: 3급수 수준
	이원		: 2급수 수준	
	항건천	교암	: 2급수 수준	

o 환경기초시설 방류수 검사

- 보은쓰레기위생처리장 : 3회
- 회북간이오수처리장 : 2회
- 검사결과 : 기준이내

o 입주업체 환경성 검토

— 업체수 : 38개업체

— 검토내용 { 특정유해물질 배출 여부
입주금지 업종 대상 여부
폐수처리 대상업소의 적정처리 여부

o 분뇨처리장 시설 보수

— 위 치 : 보은군 탄부면 고승리 454-100번지

— 시설현황 : 처리용량 25kl/일

— 보수내용 : 1차침전조 개보수 및 2차침전조 스크래퍼 설치

— 사 업 비 : 31,000천원

o 합성세제 사용억제 및 불법 투기행위 근절 홍보

— 매스컴 홍보 : 1회 (유선방송, 반상회보 등)

— 홍보용 스티카 제작 : 1,000매

— 사회단체 등을 통한 실천운동 캠페인 전개

{ 홍보회수 : 1회
참여인원 : 4,190명
단 체 수 : 135개 단체

o 항건천 수질오염방지 시설(차폐시설) 사업

— 위 치 : 보은군 수한면 차정리 (상차정)

— 사업비 : 400,000천원

— 사업량 { 성토부분 : 14,000m²
절토부분 : 60,000m² (폭 20m)

— 시행청 : 대전지방국토관리청

□ 공해배출업소 지도·단속체계 확립

관내 총 85개 공해배출업소를 대상으로 9회에 걸쳐 배출시설 및 방지시설의 정상 운영 상태를 수시 지도·단속 12건에 대한 행정처분 및 고발을 하므로써 준법질서를 확립하는 한편 각종 공해방지에 만전을 기하고 명예 환경감시원의 감시를 통하여 관내의 환경오염 위반사례(3건)를 적발하므로써 주민 환경의식 제고와 함께 효율적인 지도·단속체계 확립

○ 주요사업 추진실적

o 공해배출업소 지도·단속

- 대기 배출업소 : 39개업소
- 수질 배출업소 : 57개업소
- 소음·진동 배출업소 : 35개업소

o 지도·점검 결과

- 행정처분
 - 허가취소 : 2개업소
 - 고발 : 4개업소
 - 개선명령 : 2개업소
 - 경고 : 4개업소
- 배출부과금 : 2개업체/1,830,380원

□ 효율적인 쓰레기 관리

주민소득 향상과 산업구조의 다양화로 쓰레기발생이 점증함에 따라 능률적인 쓰레기 처리를 위하여 보은읍 용암리에 쓰레기 위생처리장(13,193㎡) 설치를 비롯 읍·면쓰레기장(8개소)과 마을단위 적환장(73개소)을 운영함으로써 관내 쓰레기 처리대책을 강구하였고 2대의 압축 진개차와 144기의 수거용기를 구입 확보하여 쓰레기처리의 신속성과 능률성을 확보하는 한편 자원의 재활용화를 위하여 쓰레기 매립장 부근에 재활용 선별창고(100㎡)를 신축하였으며 시책사업인 쓰레기 감량(9.2%) 및 재활용(223톤) 운동을 적극 추진함으로써 관내의 쓰레기처리에 완벽을 기하였으나 주민자율 참여의식에 기초한 쓰레기 분리수거 및 감량 실천이 미흡한 현실태는 점차 주민의식 개선을 통하여 시정해야할 과제임.

○ 주요사업 추진실적

o 보은쓰레기위생처리장 설치

- 위 치 : 보은읍 용암리 산 37번지
- 사업기간 : '92. 6. 1 ~ '93. 4. 21
- 사업비 : 2,315백만원
- 주요시설

[	소각로 500Kg/hr 침출수처리시설 35㎡/일 매립시설 13,193㎡
---	---

o 재활용품 선별창고 설치

- 위 치 : 보은읍 용암리 산 37번지
- 사업기간 : '93. 8. 2 ~ 10. 9
- 사업비 : 30백만원
- 주요시설

[	건물 100.8㎡ 물벽 40.6m 전기시설 1식
---	----------------------------------

o 청소장비 확보

- 차 량 : 2대 (압축진개차 : 마로면 1, 회북면 1)
- 용 기 : 144조 (수거용기 106, 분리수거용기 36, 분리대 2)
- 폐건지 수거함 : 15개 (보은읍내 약국 설치)

o 쓰레기 감량 및 재활용 운동

- 홍 보
 - 홍보매체 : 신문, 방송, 반회보, TV자막 12회
 - 현장견학 : 1,100명 (보은읍 주부)
 - ° 기 간 : '93. 8. 1 ~ 10. 30 (3개월간)
 - ° 장 소 : 보은쓰레기위생처리장
 - ° 홍보내용
 - 쓰레기 분리수거 및 재활용품 수거요령
 - 쓰레기 발생억제 사항

— 쓰레기 감량

- ° 1 일 발생량 ('92년도 65톤 → '93년도 59톤) : 9.2% 감량
- ° 1인당 발생량 ('92년도 1.7Kg → '93년도 1.54Kg) : 9.2% 감량
- ° 감량이유
 - 지속적인 홍보에 의한 주민의식 제고
 - 청소장비 현대화 및 재활용 운동 추진

— 재활용품 수거

- ° 목표량 (년간목표) : 210톤
- ° 수 거 량 : 223톤
- ° 판 매 액 : 9,240천원