

2003. 1.

-2003年度-

# 業 務 報 告

環 境 保 護 課

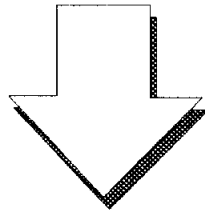
# 目 次

I. 業務與件斗 運營方向.....	2
II. 2003年度 豫算確保狀況.....	3
III. 主要業務 推進計劃 .....	4
IV. 自體特殊施策 .....	16

# I. 業務與件과 運營方向

## 與件展望

- 생활환경에 대한 군민 관심 고조로 다양한 욕구 충족을 위한 환경시책 개발 필요
- 산업의 발달과 생활소득 수준의 향상으로 생활쓰레기 발생 증가 예상



## 運營方向

- ① 군민의 삶의 질 향상을 위한 환경시책 적극 추진
- ② 지도점검 및 환경순찰 강화로 주민 불편 해소
- ③ 일상생활에 불편을 주는 「비산, 소음」 공해 발생 억제
- ④ 쓰레기 종량제 친환경적 정착 및 재활용 확대
- ⑤ 쓰레기 종합위생처리시설 설치로 생활쓰레기의 위생처리
- ⑥ 수질오염 예방 실천으로 농촌생활 환경의 삶의 질 향상
- ⑦ 쾌적하고 아름다운 공중화장실 문화 정착

## Ⅱ. 2003年度 豫算確保狀況

(단위 : 백만원)

사 업 명	사업량	사 업 비					비 고
		계	국 비	도 비	군 비	기 타	
계		5,860.3		5.1	5,855.2		
국토대청결운동 추진	12회	3			3		프랭카드, 마대, 집게등
자연환경보전 시범학교운영	3개교	3		1.5	1.5		
밀렵. 밀거래방지관련	3식	6.1		3.6	2.5		
「늘푸른예산21」 추진협의회운영	1개소	30			30		
환경보전실천 우수읍면 시상	6개읍면	1.2			1.2		
저수지 녹조방제 약품구입	300포	3			3		
환경개선부담금 고지서발송용 전산용품구입(봉합기, 고속프린터)	2대	10			10		
예당저수지변 간이화장실 설치	2동	16			16		
환경오염 사진전시회	1회	5			5		
쓰레기종량제 규격봉투제작	1,480천매	65			65		
재활용센타 운영비	1식	213			213		유류비, 전기요금등
예산읍 생활폐기물수집운반위탁 운영비	1식	100			100		
분뇨처리시설 위탁관리운영비	65m³/일	395			395		
축산폐수공공처리시설 위탁관리 운영비	150m³/일	460			460		
쓰레기종합위생매립장설치사업	1식	4,000			4,000		
대회리쓰레기매립장 매립폐기물위탁처리비	10,000m³	300			300		
대물리 종합위생매립장 관련 주민숙원사업	2개리	250			250		대물리 갈신리

### Ⅲ. 主要業務 推進計劃

① 環境保全運動 推進	5
② 環境改善負擔金 賦課・徵收	6
③ 野生鳥獸保護 및 密獵行爲 根絶	7
④ 깨끗한 水質汚染豫防을 위한 指導點檢	8
⑤ 푸르고 쾌적한 大氣汚染豫防을 위한 指導點檢	9
⑥ 環境汚染 寫眞 展示會	10
⑦ 쓰레기從量制 親環境的 定着 및 再活用 擴大	11
⑧ 쓰레기綜合衛生理立場 設置 事業	12
⑨ 生活廢棄物 燒却施設 設置 事業	13
⑩ 汚水 및 單獨淨化槽 施設管理 徹底	14
⑪ 先進화된 公衆化粧室 運營	15

# 環境保全運動 推進

## [ 環境管理擔當 ]

- 환경보전의 생활화를 통한 깨끗하고 쾌적한 자연환경조성을 위하여 군민, 자연보호단체등 민간 주도로 환경보전운동 붐 조성
- 자라나는 세대들에 대한 환경교육실시로 환경의 중요성을 인식 제고

### □ 推進方針

- 맑은 공기, 깨끗한 물이 살아있는 환경조성으로 삶의질 향상
- 군민, 자연보호단체등 민간 중심의 국토대청결운동 전개

### □ 推進計劃

- 시기별 국토대청결운동 추진
  - 설맞이, 새봄맞이, 하절기, 피서철, 추석맞이
  - 물의날(3.22), 환경의날(6.5), 자연보호헌장 선포일(10.5)등
- 매월 첫째주 토요일 “국토대청결의날” 지속운영
  - 중점대상 : 예당저수지, 수덕사등(읍면별 1개소 선정시행)
- 맑은물 가꾸기 사업 추진
  - 고효율 오수처리시설 관리: 1개소
- 자연환경보전 시범학교 운영 : 3개교 : 3,000천원
- 자연보호 민간단체 및 기업체 활동 활성화
  - 단체별 책임구역 지정 운영( 1사 1하천 가꾸기)
- 「늘푸른예산21」 추진협의회 내실운영
  - 「늘푸른예산21」 추진협의회 지원운영 : 30,000천원
- 환경보전실천 종합시상제 운영
  - 대 상 : 12개읍면 (8개항목)
  - 시 상 : 12월 종무식(시상금 1,200천원)

# 環境改善負擔金 賦課・徴收

## [ 環境管理擔當 ]

- 『오염원인자 부담원칙』에 의거 오염원인자인 유통, 소비부문 시설물과 경유 자동차 대상으로 오염물질처리 비용 부담
- 오염저감 유도 및 환경분야투자 재원의 안정적 확보

### ☐ 推進方針

- 부과대상시설물, 자동차의 철저한 전수조사 및 홍보강화
- 환경개선부담금의 완벽한 부과·징수

### ☐ 推進計劃

- 목 표 액

(단위 : 천, 천원)

부과대상	환경개선부담금 부과		비 고
	건 수	금 액	
계	19,292	598,466	※군세입 : 9%
시 설 물	1,286	139,900	
자 동 차	18,006	458,566	

- 부과대상
  - 시설물 : 160㎡이상의 시설물
  - 자동차 : 경유사용 자동차
- 부과시기(고지서발부) : 3월, 9월
- 조사 및 부과방법
  - 시설물 연료, 용수사용량 조사 : 1월, 7월
  - 자동차 및 시설물 자료 전산입력 : 2월, 8월
  - 소유자별, 사용기간별 부과

# 野生鳥獸保護 및 密獵行爲 根絶

## [ 環境管理擔當 ]

- 야생조수의 보호와 철저한 관리로 자연생태계 균형유지
- 수렵으로 인한 군민의 생명, 재산에 대한 위해발생 사전 방지

### □ 推進方針

- 야생조수 밀렵 및 밀거래의 효율적 방지
- 야생조수 서식환경 조성 및 야생조수 증식 방사
- 조수보호구역의 철저한 관리로 서식지 확보

### □ 推進計劃

- 수렵지도 및 불법포획 합동단속 강화
  - 밀렵단속반 편성운영 : 2개조 8명(군,경찰합동)
  - 조수관련영업자 및 업체 중점단속 : 2회
- 야생조수감시원배치운영 : 4명(5개월)
- 야생조수증식 방사 : 1회
- 야생조수 서식환경 조성
  - 서식지 제작설치(새집)
  - 먹이주기 실시(적설기)
- 불법엽구수거(덧,울무,뺨그물등) : 3회



# 깨끗한 水質汚染豫防을 위한 指導點檢

## [ 環境指導擔當 ]

- 생활하수, 공장폐수, 축산폐수로 인한 수질오염가중
- 수질오염원의 철저한 관리로 불법 수질오염행위 사전예방
- 군민이 건강하고 쾌적한 환경에서 생활할수 있는 수질환경 조성

### □ 推進方針

- 수질오염물질 배출억제로 푸르고 깨끗한 수질환경 조성
- 취약지역, 문제업소 중점관리로 수질오염사고 사전예방
- 정기, 수시 지도단속으로 불법수질오염행위 근원적 차단
- 폐수배출시설 및 방지시설의 적정운영을 위한 기술지도
- 단체 및 주민의 자율참여로 수질오염행위 감시체제 구축  
및 대주민 홍보 강화

### □ 推進計劃

- 폐수 배출업소 지도단속 : 153개소 (년 2회)
- 기타 수질오염원 지도단속 : 27개소 (년 2회)
- 축산폐수 배출업소 지도단속 : 556개소 (년 2회)
- 예당저수지 인접 군(청양, 홍성) 합동단속 : 년 4회

# 푸르고 쾌적한 大氣汚染豫防을 위한 指導點檢

## [ 環境指導擔當 ]

- 대기환경오염으로 인한 주민건강 및 환경상위해 예방
- 대기오염원의 철저한 감시로 불법대기오염행위 근절
- 군민이 푸르고 쾌적한 환경에서 생활할수 있는 대기환경 조성

### □ 推進方針

- 대기오염원 발생업소 중점관리로 대기오염사고 발생에 능동적 대처
- 오염원에 대한 정밀추적조사 및 문제업소 카드화기록 비치관리
- 지속적인 지도단속 강화 및 법질서 경시 사업장에 대한 강력 조치로 경각심 고취
- 대기배출시설 및 방지시설의 적정관리를 위한 기술지도

### □ 推進計劃

- 대기 배출업소 지도·점검 : 119개소 (년 2회)
- 소음·진동배출업소 지도·점검 : 67개소 (년 2회)
- 비산먼지 발생사업장 지도·점검 : 45개소 (년 2회)
- 자동차배출가스 지도단속 : 4,000대(수시)

# 環境汚染 寫眞 展示會

## [ 環境指導擔當 ]

- 환경오염행위 사진전시회를 통하여 주민들에게 환경오염에 대한 경각심 고취
- 환경오염행위 근절을 위한 주민 자율참여 유도로 푸르고 깨끗한 환경조성

### □ 推進方針

- 각종행사 및 모임시 사진전시회 개최 환경오염의 경각심 고취
- 각급학교 학생에게 순회전시 환경오염 홍보
- 수질, 대기, 폐기물등 오염실태 적극 홍보
- 쓰레기 및 음식물쓰레기 재활용등 홍보

### □ 推進計劃

- 2003. 1. ~ 2003. 3 : 환경오염사진 대상선정 및 사진촬영
- 2003. 4. ~ 2003. 5 : 사진 선별제작 및 내용설명
- 2003. 6. ~ 2003. 12 : 사진 전시회개최
- 2003. 12. : 성과분석 및 결과보고

# 쓰레기 從量制 親環境的 定着 및 再活用 擴大

## [ 廢棄物管理擔當 ]

- 쓰레기종량제를 보완·개선하여 친환경적으로 조기 정착
- 주민 참여의식 제고 및 개선된 청소행정서비스 제공
- 폐자원 재활용으로 자원절약 실천 및 환경보전의식고취

### □ 推進方針

- 재활용품 선별처리로 자원재활용 극대화
- 음식물쓰레기 분리수거 배출정착 유도
- 지속적인 홍보강화로 주민자율참여 분위기 조성

### □ 推進計劃

- 쓰레기종량제 친환경적 정착
  - 쓰레기규격봉투 제작공급 : 1,480천매(65,000천원)
  - 쓰레기 무단투기등 신고자 포상금제 운영 : 500천원
  - 쓰레기불법투기 행위등 단속반 운영 : 13개반 39명
- 음식물등 쓰레기감량 및 재활용 교육 홍보 강화
  - 학생 및 부녀층·사회단체 등 재활용센터 견학으로 재활용 의식고취
  - 재활용센터 대주민 교육장으로 활용
- 재활용품 분리수거 및 선별처리의 극대화로 세외수입 증대
  - 재활용품 수거 및 선별 판매처리 : 1,500톤
  - 재활용품 분리수거함 제작·설치 : 50개소
- 음식물쓰레기 분리배출 정착 유도
  - 음식물 쓰레기 전용 수거용기 정비 및 설치 : 120 l 용 500개

# 쓰레기 綜合衛生埋立場 設置事業

## [ 廢棄物管理擔當 ]

- 완벽한 시공관리로 환경친화적인 위생매립장 조성
- 위생적인 방법에 의한 매립처리로 주변환경오염 방지

### □ 事業概要

- 위 치 : 예산군 대흥면 대를리 산51-1번지 일원
- 면 적 : 148,430 $m^2$ (44,900평)
  - 매립면적 : 25,195 $m^2$ , - 매립용량 : 269,339 $m^3$
- 사 업 비 : 15,250백만원(국비 : 1,500 도비 : 850 군비 12,900)
- 사업기간 : '98 ~ 2003

### □ 推進内容

- '99. 2. 26 : 대상지 확정
- 2000. 1. 31 : 공공시설 입지 승인
- 2000. 8. 16 : 폐기물처리시설 설치 승인
- 2000. 11. 2 : 공사입찰
- 2001. 8. 24 : “낙찰자지위확인소” 법원판결
- 2001. 9. 10 : 공사착공
- 2001. 11. 30 : 진입로 및 매립장 부지 별개제권 완료
- 2002. 12. 31 : 진입도로 및 매립장 부지 사토반출, 절·성토공사중

### □ 推進計劃

- 2003. 5. : 사토반출, 절·성토 완료
- 2003. 9. : 폐기물 처리시설 중간검사
- 2003. 10. : 침출수 처리시설 및 차수시설, 진입도로 포장완료
- 2003. 12. : 사용검사 및 준공예정

# 生活廢棄物 燒却施設 設置事業

## [ 廢棄物管理擔當 ]

- 가연성 쓰레기의 소각처리로 감량화를 통한 쓰레기매립난 해소
- 최신 공법에 의한 안전한 소각시설로 2차 환경오염 방지

### ☐ 事業概要

- 위 치 : 예산군 대흥면 대물리 산51-1번지 일원(매립장부지내)
- 사 업 량 : 40톤/일
- 사 업 비 : 10,000백만원 (국비 3,000, 군비 7,000)
- 사업기간 : '98~2004년

### ☐ 推進狀況

- '98 12. 3 : 생활폐기물 소각시설 설치계획 수립
- 2000. 4. 21 : 입지선정위원회 개최
- 2001. 5. 17 : 입지결정 및 고시
- 2001. 9. 27 : 기본계획 용역 준공
- 2002. 12. 31 : 전학 및 자료수집

### ☐ 推進計劃

- 2003. 2. : 행정절차 이행
- 2003. 5. : 기본 및 실시설계 완료
- 2003. 8. : 공사착공
- 2004. 12. : 공사준공
- 2004. 12. : 사용 개시신고(도)

# 汚水 및 單獨淨化槽 施設管理 徹底

## [ 廢棄物管理擔當 ]

- 오수 및 단독정화조의 지속적인 관리로 맑고 깨끗한 수질 보전
- 수질오염예방 홍보·실천으로 농촌 생활 환경의 삶의 질 향상

### □ 推進方針

- 방류수 수질검사 및 지도점검 철저
- 오수 다량 배출업소 관리강화
- 상습위반 업체 중점관리로 주민의식 개선
- 위반업체에 대한 행정처분 강화

### □ 推進計劃

- 오수 및 정화조 관련업체 및 업소지도·점검
  - 오수처리시설등 시공업체 : 5개소
  - 오수처리시설 설치업체 : 377개소
  - 100인용이상 단독정화조 시설설치 업소 : 400개소
  - 분뇨등 관련 영업허가 업체 : 5개소
  - 기타 오염피해 진정 및 민원발생 업소
- 오수처리시설 방류수 수질검사 강화 : 년1회 이상
  - 방류수 수질검사용 채수용기 구입(100개)
- 정화조 내부청소 이행지도
  - 내부청소이행촉구 안내문 발송 : 6,000개소

# 先進化된 公衆化粧室 運營管理

## [ 廢棄物管理擔當 ]

- 깨끗하고 청결한 공중화장실 관리로 이용자의 불편 해소
- 아름다운 화장실 조성으로 수준높은 선진화장실 문화정착

### □ 推進方針

- 공중화장실 관리부서 및 책임자 지정운영
- 행락철, 명절등 시기별 현지확인으로 위생적인 화장실 유지관리
- 이용객이 많은 역, 터미널, 휴게소, 관광지등 중점 관리

### □ 推進計劃

- 관리대상 화장실(87개소) 정기 및 수시 점검 실시 : 년 16회
- 편의용품 제공 : 2,100천원 (화장지, 나프탈렌)
- 예당저수지등 간이 화장실 설치 : 2개소 16,000천원
- 아름다운 화장실 조성사업 : 2개소 68,000천원
- 올바른 공중화장실 이용 문화 정착 및 홍보
  - 유선방송 및 예산소식지 홍보 : 4회
  - 각종 홍보물(책자, 전단, 스티커등)배부 : 수시



## IV. 自體特殊施策

☐ 禮唐 貯水池 「맑은물가꾸기」運動 展開---- 17

☐ 再活用品 分離收去函 自體 製作 擴大 普及-- 18

# 禮唐 貯水池 「맑은물가꾸기」 運動 展開

## [ 環境指導擔當 ]

- 생활하수, 축산폐수로 인한 저수지 오염 가중
- 저수지를 맑고 깨끗하게 관리보전하여 안정적인 맑은물 공급
- 수질오염 예방 및 단속강화로 오염원 근원적 차단

### ☐ 推進現況

- 위 치 : 신양, 광시, 대흥, 응봉면 일원
- 저수면적 : 12,816ha
- 저 수 량 : 46,070천톤
- 몽리면적 : 10,197ha

목표수질 Ⅱ등급(BOD  $3\text{mg/l}$ ) 이상 유지

### ☐ 推進計劃

- 오염방지 지도단속 : 매월 1회이상
  - 폐수무단방류등 불법오염행위 발본색원
- 지역주민 및 사회단체 자율참여 계도 홍보 : 년4회
- 저수지주변 자연보호 및 국토대청결운동 전개 : 년6회
- 예당저수지 상류지역인 홍성, 청양군과 합동단속 실시 : 년2회
- 하수정화처리 부레옥잠 및 미나리짚 설치 : 8개소
- 예당저수지 상류지역 부레옥잠 식재 : 3개소
- 저수지 수질분석 실시 : 매분기 1회이상

### ☐ 期待效果

- 상수원 수질보전으로 군민의 생명과 재산보호
- 깨끗하고 맑은물 공급으로 주민생활 안정도모

# 再活用品 分離收去函 自體製作擴大普及

## [ 廢棄物管理擔當 ]

- 재활용품 분리수거함을 군자체 제작 보급하여 재활용품의 최대한 분리·수거로 소중한 자원 재활용

### □ 推進方針

- 분리 수거함 자체제작 보급 확대로 재활용품 분리·수거처리
- 재활용 중요성 인식 제고로 환경오염예방 및 자원 재활용

### □ 推進計劃

- 재활용품 분리 수거함 자체 제작 계획
  - 규격 및 재료 : 170cm × 80cm (사각아연파이프, 칼라함석, 마대)
  - 수거종류 : 공병·잡병(소), 금속, 캔류, 플라스틱, 종이류
  - 함전면 : 예산군마크, 환경오염예방 홍보문구 등 부착
  - 제작처 : 재활용센터(홍보문구 부착은 외주제작)
  - 소요예산 : 7,500천원
- 보급활용 계획
  - 아파트등 공동주택, 학교, 공공장소, 다중 집합장소등에 점차 확대보급
  - 보관용 분리수거함 10조 제작 비치하여 체육대회 등 각종행사시 제공
  - 신규 설치보급장소의 관리주체를 재활용 센터에 견학시켜 환경인식 제고후 보급
  - 기제작 보급된 분리수거함을 수시교체 정비하여 분리·수거처리 원활

### □ 期待效果

- 재활용품의 분리·수거로 환경오염 예방 및 자원 재활용