

경제산업국

제 353회 임 시 회

2023. 2. 16. ~ 2. 23.

*

환경과

목 차

I. 일반 현황	3
II. 2022년 주요성과	5
III. 2023년 정책방향	9
IV. 2023년 주요업무계획	11
1. 운행경유차 배출가스 저감사업	11
2. 친환경자동차 구매 지원사업	12
3. 농작물 피해예방을 위한 유해야생동물 업무추진	13
4. 국가생태탐방로 조성	14
5. 환경오염물질 배출사업장 인허가 관리	15
6. 산업단지 공공폐수 및 완충저류시설 운영관리	16
7. 음성군 비점오염저감사업	17
8. 응천 생태하천복원사업	18
9. 금정지 생태공원 조성사업	19
10. 환경오염물질 배출업소 지도점검	20
11. 방치·투기폐기물 관리	21
12. 미세먼지 3차원 추적관리시스템 운영	22
V. 특수시책	23
1. 불법폐기물 관리·감시체계 구축	23

I . 일반현황

1 기구 및 인력

□ 기 구: 1과 4팀



□ 인 력: 정원 23명 / 현원 23명

구 분	계	일 반 직							청경	무 기 계약 및 기 타
		소계	4급	5급	6급	7급	8급	9급		
합 계	23	23		1	4	5	9			
환경정책팀	7	7		1	1	1	2	2		
환경관리팀	5	5			1	1	3			
수계관리팀	4	4			1	1	2			
환경지도팀	7	7			1	2	2	2		

2

주요기능

환경정책팀

- ❖ 운행차 배출가스 저감사업 및 친환경자동차 보급사업
야생생물 보호 및 관리, 미세먼지 감축을 위한 대기개선사업

환경관리팀

- ❖ 환경오염물질 배출시설 관련 인허가, 사전환경성 검토

수계관리팀

- ❖ 공공폐수처리시설 운영관리, 수질개선사업,
자연환경보전이용시설 설치 운영, 수질오염 총량관리

환경지도팀

- ❖ 환경오염물질 배출업소 지도점검(환경오염도 검사 포함)
환경오염신고 및 포상금 제도 운영

3

예산규모

일반회계: 24,879백만원(군 예산의 3.6%)

(단위: 백만원)

구 분	2023년 본예산	2022년 본예산	증 감(%)
계	24,879	27,411	△2,532(△9.2%)
환경정책팀	12,039	9,917	2,122(21.4%)
환경관리팀	14	16	△2(△12.5%)
수계관리팀	10,806	15,410	△4,604(△29.9%)
환경지도팀	1,989	2,037	△48(2.4%)
행정운영경비	31	31	-(0%)

Ⅱ. 2022년 주요성과

□ 기후변화 대응 및 대기환경 개선 시책 추진

- 운행경유차 배출가스 저감사업
 - 노후경유차 조기폐차사업 약 1,438대, 2,624백만원 지원
 - 운행경유차 매연저감장치(DPF) 부착사업 약 86대, 283백만원 지원
 - LPG화물차 신차(전환)구입 지원사업 약 40대, 40백만원 지원
 - 어린이통학차량 LPG차 신차(전환) 지원사업 6대, 42백만원 지원
- 친환경 자동차 구매 지원사업
 - 전기자동차(승용, 화물) 보급사업 279대 / 4,840백만원
 - 전기이륜차 보급사업 26대 / 43백만원
 - 수소자동차 보급사업 57대 / 1,909백만원
 - 전기충전소(환경부, 한국전력 등) 127개소 / 370기
 - 수소충전소 위탁운영 (2억원/년간)
- 미세먼지 감축을 위한 대기 개선사업
 - 가정용보일러 설치 지원사업 205대 / 22백만원
 - 주유소 유증기 회수설비 설치 지원사업 6개소 / 19백만원
- 농작물 피해예방을 위한 유해야생동물 업무추진
 - 야생동물 피해예방시설(울타리 등) 설치 29농가 / 80백만원
 - 야생동물 피해방지단 지원 36명 운영 / 180백만원
 - 야생동물 포획 수 : 고라니 1,749마리 / 멧돼지 155마리
 - 생태계교란 야생동물 퇴치사업(낙시협회) 1,000kg / 5,000천원
- 국가생태탐방로 단계별 조성
 - 공모사업 선정(22. 9.) / 23년 사업시행예정
- 환경개선부담금 부과 및 징수(징수율 72.3%)
 - 부과(17,346건 / 487백만원) 및 징수(12,450건 / 352백만원)

□ 환경오염물질 관리를 위한 배출업소 인허가

- 환경오염물질 배출업소 인허가
 - 신규: 976건(소음 69건, 대기 68건, 폐수 41건, 폐기물처리업 18건, 기타 780건)
 - 변경: 3,486건(소음 104건, 대기 349건, 폐수 149건, 폐기물처리업 257건, 기타 2,627건)
- 환경관련 협의 처리 건수: 2,345건
- 행정심판: 총 4건
 - 취하: 1건
 - 기각: 2건
 - 진행중: 1건
- 행정소송: 총 2건
 - 진행중: 2건

□ 수계관리 및 공공폐수처리시설 운영 관리

- 산업단지 공공폐수처리시설 유지관리 추진
 - TMS 측정기기 유지관리 : 6개소 / 350백만원
 - 폐수처리시설 개선사업 : 3개소 / 1,391백만원
- 산업단지 공공폐수처리시설 증설사업 추진
 - 2개소 / 대풍(700백만원), 원남(2,116백만원)
- 산업단지 완충저류시설 설치사업 추진
 - 2개소 / 대풍(2,262백만원), 하이텍(1,542백만원)
- 음성군 비점오염저감사업 추진
 - 토지 수용재결('22.2.4., 81.4억원) 및 소유권 이전 완료('22.2.15.)
 - 이의 재결 보상금 증액분 추가 공탁
 - 부동산 명도 및 부당이득금반환 청구 소송('22.8.30.) 접수
 - 보상완료구간 내 시설공사(1차분, 차집관로) 발주
- 응천 생태하천복원사업 추진
 - 2차분(병암교 재가설, 하상정비) 착공('21.12.)
 - 토지 수용재결('22.5.12.) 및 수용개시('22.7.6.)

- 낚시금지구역 지정 및 관리
 - 지정: 2개소(원남저수지, 금정저수지) / 낚시행위금지 제도
 - 민원신고 시 수시 현장확인
- 생태공원 및 생태하천 유지보수 추진
 - 5개소(원남지, 금정지, 육령, 양덕지, 응천) / 128백만원
- 수질오염총량관리에 따른 수질개선 및 지속적인 지역개발 추진
 - 수질오염총량 연구용역: 4건 / 159백만원
 - 수질오염총량 지역개발 할당협약: 51건 (산단 4 민간 47)
- 행정소송: 총 4건
 - 진행중: 4건

□ 환경오염 예방을 위한 배출업소 지도점검

- 환경오염물질 배출업소 지도점검
 - 정기점검 : 467개소
 - 야간과 취약시간 지도점검: 5회 / 35개소 점검
 - 환경오염물질 오염도검사: 수질 111건 / 악취 51건 / 토양 2건
- 환경오염물질 배출사업장 위반내역
 - 환경오염물질 배출업소 행정처분: 152건
 - 과태료 부과: 91건 / 62백만원
 - 고발: 27건
 - 기본배출부과금 45건 19.7백만원 / 초과배출부과금 10건 9백만원
 - 민원신고: 323건
- 방치·투기 폐기물 관리
 - 행정대집행 추진: 1개소(소이면 비산리) 6,255.81톤/1,832백만원
(잔여 방치폐기물 행정대집행 추진 4,995톤/1,217백만원)
 - 명예환경감시원 운영계획 수립 및 운용
- 미세먼지 3차원 추적관리시스템 운영
 - 민원다발지역 및 대기상태 파악 위한 대기오염측정 5건
- 행정심판: 총 2건
 - 기각: 2건
- 행정소송: 총 1건
 - 진행중: 1건(3심)

Ⅲ. 2023년도 정책방향

정책목표

자연친화적 환경조성으로 상상대로 음성 건설

추진방향

- 미세먼지 감축 및 기후변화대응을 통한 환경보전
- 수질오염원 관리로 수생태계 보전
- 생태환경 보전, 살기 좋은 생활환경 조성
- 환경오염 예방으로 생명력 있는 청정 환경 보전

역점과제

- ① 미세먼지 및 기후변화 적응대책 시행
- ② 수계관리를 통한 수생태계 건강성 회복
- ③ 자연환경보전·이용시설 설치 및 운영으로 생태계 보전
- ④ 환경오염 배출업소 지도점검으로 환경오염 사전예방 기능 강화

IV. 2023년 주요업무 추진계획

사업구분 현안, 계속	1 운행경유차 배출가스 저감사업
----------------	--------------------------

- 미세먼지 및 질소산화물 등 노후 경유차 운행으로 발생하는 대기 오염물질을 저감하여 대기환경 개선에 기여

□ 사업개요

- 사업규모: 노후 경유차 폐차 등 1,909대 지원
 - 조기폐차 1,767대, 매연저감장치(DPF)부착 86대
 - 건설기계 엔진교체 10대
 - LPG화물차 신차(전환)구입 지원 40대
 - 어린이통학차량 LPG차 신차(전환)지원 6대
- 사업기간: 2023. 1. ~ 12.
- '23년 사업비: 4,177백만원(국비 2,105, 도비 622, 군비 1,450)
<소요예산>: 4,177백만원

(단위: 백만원)

구분	계	2022년까지 투자	2023년	2024년 이후	비고
계	16,710	8,356	4,177	4,177	
국비	8,879	4,669	2,105	2,105	
도비	2,532	1,288	622	622	
군비	5,299	2,399	1,450	1,450	
기타	-	-	-	-	

□ 추진계획

- 사업 공고 및 접수 23. 1. ~ 2.
- 대상자 선정 및 사업 이행 23. 3. ~ 7.
- 보조금 지급 23. 7. ~ 12.

□ 기대효과

- 대기오염물질 감소에 따른 대기환경 개선에 기여
- 탄소중립 실현을 위한 온실가스 감축
- 환경개선부담금 부과건수 감소

부서/팀	환경과 / 환경정책팀	담당자	환경8급 이승화	전화번호	871-3794
------	-------------	-----	----------	------	----------

2 친환경자동차 구매지원사업

- 저공해·친환경차 보급 확대로 기후변화 등 환경문제 적극 대응
- 전기·수소연료전지차 구매 보조금 지원을 통한 보급 확대

□ 사업개요

- 사업규모: 친환경차 380대 보급
 - 전기자동차 290대, 전기이륜차 20대, 수소자동차 30대
- 사업기간: 2023. 1. ~ 12.
- '23년 사업비: 5,467백만원(국비 61%, 도비 10%, 군비 29%)
<소요예산>: 5,467백만원

(단위: 백만원)

구분	계	2022년까지 투자	2023년	2024년 이후	비고
계	32,885	21,951	5,467	5,467	
국비	20,577	13,915	3,331	3,331	
도비	3,904	2,750	577	577	
군비	8,404	5,286	1,559	1,559	
기타	-	-	-	-	

□ 추진계획

- 사업 공고 및 접수 23. 1. ~ 2.
- 대상자 선정 및 사업 이행 23. 3. ~ 7.
- 보조금 지급 23. 7. ~ 12.

□ 기대효과

- 미세먼지 관련 기후변화에 대응하여 대기환경 개선에 기여
- 대기환경 개선에 따른 주민 건강증진 등에 기여

부서/팀	환경과 / 환경정책팀	담당자	환경9급 신현진	전화번호	871-3796
------	-------------	-----	----------	------	----------

- 유해야생동물에 의한 농작물 피해예방사업 및 보상
- 유해야생동물 포획으로 농작물 피해 방지 도모

□ 추진계획

- 야생동물 피해예방시설 설치사업 94백만원
 - 사업기간: 2023. 3. ~ 11.
 - 사업량: 40개소 / 250,000㎡
 - 지원내용: 철망울타리, 조류퇴치기 등 피해예방시설 설치 지원
 - 지원기준: 피해예방시설 설치에 소요되는 비용 60% 지원

- 농작물 피해보상금 지원 86백만원
 - 지원내용: 야생동물에 의한 농작물 및 인명피해 보상
 - 대상: 멧돼지, 고라니, 멧비둘기, 꿩, 까치 등
 - 보상기준
 - 농작물 피해: 1농가당 최대 5백만원
 - 인명피해: 치료비 중 본인부담액 최대 5백만원(사망 시 1천만원)

- 유해야생동물 피해방지단 운영 지원 151백만원
 - 운영기간: 2023. 4. ~ 11.
 - 운영인원: 피해방지단원 36명
 - 대상동물: 멧돼지, 고라니
 - 지원내용: 피해방지단 수렵보험료 및 포획보상금 지원

□ 기대효과

- 야생동물 피해 사전예방 및 피해보상에 의한 안정적인 농업 경영
- 유해야생동물 개체 수 조절에 의한 농작물 피해 감소

4 국가생태탐방로 조성

- 생태계 건강성 회복과 생태관광자원으로 활용하기 위한 생태탐방로를 조성하고자 함.

□ 사업개요

- 사업위치: 맹동면 군자리 일원(치유잇길)
- 사업기간: 2023년 ~ 2025년 (3년)
- 사업규모: 국가생태탐방로 조성 (17.6km)
- 총사업비: 6,195백만원 (국비 3,097.5, 도비 1,548.75, 군비 1,548.75)
- 사업내용: 국가생태탐방로 신설·정비, 조류관찰대, 전망대, 안내판 등
<소요예산>: 6,195백만원 (단위: 백만원)

구 분	계	2022년까지 투자	2023년	2024년 이후	비고
계	6,195	0	300	5,895	
국 비	3,097.5	-	150	2,947.5	
도 비	1,548.75	-	75	1,473.75	
군 비	1,548.75	-	75	1,473.75	
기 타	-	-	-	-	

□ 추진계획

- 기본 및 실시설계, 인허가 2023.
- 공사 착공 2024.
- 공사 준공 및 사업성과 평가 2025.

□ 기대효과

- 다양한 생물들을 관찰·체험할 수 있는 건강한 생태공간을 주민에게 제공하여 기후위기 시대에 환경의 중요성 인식 제공
- 치유잇길 주변 조성예정인 “국립소방병원”, “치유의 숲” 과 연계하여 수변 탐방로, 조류관찰대, 쉼터 등을 조성하여 육체적·정신적 트라우마 치유장소 제공으로 치유테마 활성화

부서/팀	환경과 / 환경정책팀	담당자	환경7급 오세훈	전화번호	871-3792
------	-------------	-----	----------	------	----------

5 환경오염물질 배출사업장 인허가 관리

- 환경을 고려한 기준 적합한 배출시설 설치를 유도하고 관리하여 환경 오염을 사전에 예방하고 환경보호에 대한 인식을 제고하도록 함

□ 환경오염물질배출시설 및 폐기물처리업 인허가 현황

(2022. 12.31.기준)

업체수(계)	소음진동	대기	폐수	폐기물 ¹⁾
5,070	2,223	1,385	1,074	388

□ 인허가 및 환경 관련법 협의 처리건수

(2022. 12.31.기준)

계	소음진동	대기	폐수	폐기물 ¹⁾	기타 ²⁾	환경영향 평가 및 협의
6,807	173	417	190	275	3,407	2,345

1) 폐기물: 폐기물처리업, 폐기물처리신고, 폐기물처리시설신고, 건설폐기물처리업

2) 기 타: 비산먼지·특정공사, 기타수질오염원, 음식물류 폐기물 발생 억제 및 처리계획, 폐기물 처리계획(사업장·지정·건설폐기물), 특정토양오염관리대상시설, 관리대상기기, 휘발성유기화합물배출시설, 석면해체작업 감리인 지정(석면비산추정), 배출시설 가동개시

□ 향후계획

- 환경오염물질 배출시설이 기준에 적합하게 설치·운영될 수 있도록 인허가 시 신중을 기하고 제기된 행정소송에 적극 대응

부서/팀	환경과/ 환경관리팀	담당자	환경7급 장지선	전화번호	871-3802
------	------------	-----	----------	------	----------

□ 사업개요

사업명	위치	규모	기간	총사업비	사업내용
3개소				33,756백만원	
대풍산업단지 완충저류시설 설치	대소면 대풍리 47-6	Q=2,497m ³	2018. ~ 2023. (공정률:70%)	9,761백만원 (국 70%, 군 30%) 23년 2,254백만원	법령에 따른 수질오염사고
하이텍산업단지 완충저류시설 설치	삼성면 하이텍 산단로 39	Q=2,100m ³	2020. ~ 2024. (공정률:30%)	7,630백만원 (국 70%, 군 30%) 23년 500백만원	대비용 완충저 류시설 설치
대풍산업단지 공공폐수시설 증설 설치	대소면 대풍리 38-3	Q=3,900m ³ /일 (기존 2,500m ³ /일, 증설 1,400m ³ /일)	2021. ~ 2024. (공정률:25%)	16,365백만원 (국 70%, 원인자 30%) 23년 4,331백만원	입주업체 시설투자계획 에 따른 처리 용량 증설

□ 추진계획

- 대풍 완충 설치 : 공사 착공 및 준공 (21. 10. ~ 23. 11.)
- 하이텍 완충 설치: 공사 착공 및 준공 (22. 12. ~ 24. 12.)
- 대풍 폐수 증설 : 공사 착공 및 준공 (23. 03. ~ 24. 12.)

□ 기대효과

- 완충저류시설 설치로 산업단지 내 사고 유출수 및 소방수를 차단·저류함으로써 수질오염사고 사전 예방
- 공공폐수처리시설 증설에 따른 오·폐수의 안정적 처리로 기업 투자 환경 조성 등 지역경제 활성화

부서/팀	환경과 / 수계관리팀	담당자	환경8급 김지연	전화번호	871-3853
부서/팀	환경과 / 수계관리팀	담당자	환경8급 민지윤	전화번호	871-3854

7 음성군 비점오염저감사업

- 각종 비점오염물질 유입에 따른 미호천 수질오염원 증가
- 비점오염물질의 적정 관리를 위해 비점오염저감시설 설치 필요

□ 사업개요

- 위 치: 음성군 대소면 미곡리 152-4번지 일원
- 사업기간: 2016. ~ 2024. 12.
- 규 모: 부지면적 30,637㎡ (습지면적 13,000㎡)
- 사업내용: 자연형 인공습지 및 수변공원 조성

<소요예산>: 13,826백만원

(단위: 백만원)

구 분	계	2022년까지 투자	2023년	2024년 이후	비고
계	13,826	3,813.5.0	600	9,412.5	
국 비	6,913	1,868.4	300	4,744.6	
도 비	2,073.9	560.5	90	1,423.4	
군 비	4,839.1	1,384.6	210	3,244.5	

□ 추진상황 및 계획

- 기본 및 실시설계 용역 완료 16.11. ~ 20.05.
- 사업계획 변경승인 20.07. ~ 21.02.
- 군관리계획(수변공원) 실시계획인가 고시 20.11.
- 보상 협의 (1~3차, 불성립) 21.06. ~09.
- 수용재결 신청 및 보상금 지급(공탁, 81.4억원) 21.09. ~ 22.03.
- 수용재결 이의신청에 대한 이의재결(공탁, 증1.9억원) 22.07.21.
- 부동산 명도 및 부당이득금 반환 소송 청구 22.08.30.
- 시설공사 1차분 착공 (이송관로, L=1.7km) 22.10.21.
- 건설사업관리(감리)용역 발주 및 전체분 사업 준공 23.02. ~ 24.12.

□ 기대효과

- 비점오염저감시설 및 수변공원 조성으로 미호천의 수질개선은 물론 주민 휴식공간 제공

부서/팀	환경과 / 수계관리팀	담당자	시설7급 박장순	전화번호	871-3852
------	-------------	-----	----------	------	----------

- 오염물질 유입으로 수질오염 발생 및 고유 어종 서식공간 부족
- 응천에 대한 수질개선 및 동·식물의 서식공간 확보 시급

□ **사업개요**

- 위 치: 음성군 생극면 도신리(병암교) ~ 병암리(괘때기보)
- 사업기간: 2013. ~ 2023. 12.
- 규 모: 생태하천복원 L=1.4km, 병암교 재가설 1식
- 총사업비: 16,000백만원 (국비 60%, 도비 3.6%, 군비 8.4%, 기금 28%)
- 사업내용: 식생호안, 정화식물 식재, 탐방로, 병암교 재가설 등
<소요예산>: 16,000백만원

(단위: 백만원)

구 분	계	2022년까지 투자	2023년	2024년 이후	비고
계	16,000	16,000	-	-	
국 비	9,600	9,600	-	-	
도 비	576	576	-	-	
군 비	1,344	1,344	-	-	
기 금	4,480	4,480	-	-	

□ **추진상황 및 계획**

- 기본 및 실시설계 완료 (환경영향평가 포함) 19. 06.
- 하천공사 시행계획 수립 고시 20. 10.
- 토지 보상 협의 (한국감정원, 보상업무 위수탁협의) 21. 06.
- 공사 착공 21. 10.
- 수용재결 신청 및 보상금 지급 (수용개시일:22.7.6.) 21.12.~22.7.
- 공사 준공 (전체분) 23. 12.

□ **기대효과**

- 정수식물 식재로 자정작용 증진 등 수질개선 및 수생태계 회복
- 지역 주민에게 청정한 하천 공간 제공으로 정주여건 개선

부서/팀	환경과 / 수계관리팀	담당자	시설7급 박장순	전화번호	871-3852
------	-------------	-----	----------	------	----------

9 금정지 생태공원 조성사업

- 우수한 자연환경과 경관적 가치를 극대화하기 위해 생태공원 조성을 통한 고유 생물종 보존 및 생물다양성을 증진

□ 사업개요

- 위 치: 음성군 생극면 관성리 56번지 일원 (금정저수지)
- 사업기간: 2022. ~ 2024. 12.
- 규 모: 약 25,200㎡
- 총사업비: 2,000백만원 (도비 40%, 군비 60%) ※ 환경보전기금
- 사업내용: 생태둑병, 어류산란지, 야생초화원, 탐방로 등
<소요예산>: 2,000백만원

(단위: 백만원)

구 분	계	2022년까지 투자	2023년	2024년 이후	비고
계	2,000	170.5	829.5	1,000	
국 비	-	-	-	-	
도 비	800	68.2	331.8	400	
군 비	1,200	102.3	497.7	600	

□ 추진상황 및 계획

- 도 환경보전기금(생태계보전협력금) 지원사업 신청 21. 08.
- 기본계획 및 타당성조사 용역 실시 21. 09.
- 기본계획 주민설명회 실시 22. 01.
- 일상감사 완료 22. 08.
- 기본 및 실시설계용역 발주 22. 09.
- 시설공사 착공 및 준공 23. 07.~24.12.

□ 사후관리방안

- 기본 및 실시설계 과정에서 지역주민·사회단체 의견을 수렴하는 등 효율적 관리방안 수립

□ 기대효과

- 정수식물 식재로 자정작용 증진 등 수질개선 및 수생태계 회복
- 지역 주민에게 청정한 휴식 공간 제공으로 정주여건 개선

부서/팀	환경과 / 수계관리팀	담당자	시설7급 박장순	전화번호	871-3852
------	-------------	-----	----------	------	----------

10 환경오염물질 배출업소 지도점검

- 미세먼지 등 환경오염물질 불법·과다 배출사업장에 대한 감시 및 지도점검을 통하여 환경오염물질의 불법·과다 배출을 예방

□ 추진계획

- 환경오염물질 배출업소 지도점검 및 폐기물업소 단속
 - 점검대상: 총 6,739개소(대기 944, 폐수 782, 폐기물처리업 379, 폐기물 배출자 2,839, 소음진동 1,314, 비산먼지 311, 기타수질 170)
 - 세부계획
 - 정기점검, 야간 및 취약 시간 지도점검 연중
 - 민원다발업소 민·관 합동점검 반기 1회
 - 폐수 다량 배출업소 오염도 검사 분기 1회
 - 유관기관 합동점검(충청북도) 연중
- 미세먼지 불법·과다배출원 감시지원 사업 154백만원
 - 사업내용: 미세먼지 불법·과다 배출 예방을 위한 미세먼지 감시단 운영
 - 세부계획
 - 공사장 비산먼지 억제조치 시행여부 감시 연중
 - 불법소각 행위, 악취배출 업소 순찰 및 신고 연중
- 소규모 사업장 방지시설 설치 지원사업 1,800백만원
 - 사업내용: 대기오염 방지시설 개선비용 지원하여 대기질 개선에 기여
 - 지원대상: 음성군 관내 중소기업이면서 대기배출시설 45종 사업장
- 굴뚝자동측정기기(TMS) 설치·운영관리비 지원사업 84백만원
 - 사업내용
 - 대기환경규제지역이 대기관리권역으로 확대·전환되어 TMS 설치 의무 지역 확대
 - 대기(TMS) 설치·운영관리 비용을 지원하여 대기질 개선에 기여
 - 지원대상: 6개소(「중소기업기본법」에 따른 중소기업)
- 수질자동측정기기(TMS) 설치·운영관리비 지원사업 62백만원
 - 사업내용: 수질(TMS) 설치·운영관리 비용을 지원하여 물 환경 개선에 기여
 - 지원대상: 4개소(「중소기업기본법」에 따른 중소기업)

□ 기대효과

- 배출업소 환경관리 역량강화로 환경오염사고 사전 예방
- 환경오염 예방활동을 통한 맑고 깨끗한 생활환경 조성

부서/팀	환경과 / 환경지도팀	담당자	환경7급 김일호 환경8급 이선해	전화번호	871-3812 871-3814
------	-------------	-----	----------------------	------	----------------------

11 방치·투기폐기물 관리

- 교통발달, 사업체 입주 증가로 방치·투기 폐기물 지속 발생
- 방치·투기폐기물에 대한 감시 강화로 불법폐기물 발생 방지

□ 방치·투기폐기물 발생 현황

위치	투기자	토지주	투기량(처리금액)	폐기물종류
4개소			약 21,787톤 (약 60.5억원)	
원남면 삼용리 615	김태학	김민정	약 3,000톤 (약 6.9억원)	폐합성수지류 (투기)
삼성면 금일로 1089-4	삼성환경(주)	김정기	약 1,000톤 (약 2.7억원)	폐합성수지류 (방치)
감곡면 월정리 183-1	심효섭	이승환	약 1,875톤 (약 4.3억원)	혼합폐기물 (투기)
소이면 비산리 1011-3 일원	대성환경산업개발 (주)외 2인	대소창호산업(주) 이승우	약 15,912톤 (약 46.6억)	폐합성수지류 (방치)

□ 추진계획

- 방치·투기 폐기물 현장확인 및 조치명령 연중
- 명예환경감시단 운용 및 감시 연중

□ 문제점

- 방치·투기폐기물 행위자, 토지주의 폐기물 조치명령(처리명령) 미이행 및 2차 환경오염 발생
- 방치·투기폐기물 행정대집행 시 예산 과다 소요 및 처리비용 환수 어려움
 - ※ 방치폐기물 처리: 운반·처리비에 대해 국비 70% 보조(군비 30% 부담)
 - ※ 투기폐기물 처리: 톤당 65,000원의 운반비 국비 보조(처리비는 군비부담)

□ 향후계획

- 폐기물 투기자(토지주)에 대해 지속적인 조치명령(처리명령) 실시
- 명예환경감시단을 통한 폐기물 불법 투기·방치 사전 예방

부서/팀	환경과 / 환경지도팀	담당자	환경7급 김일호	전화번호	871-3812
------	-------------	-----	----------	------	----------

- 대기오염물질 배출사업장의 미세먼지, 악취 등으로 민원 발생 증가
- 오염물질의 실시간 측정·감시로 과학적 데이터에 의한 배출사업장 관리

□ 사업개요

- 사업량: 미세먼지 3차원 추적관리시스템 운영(대기오염측정차량 및 드론 측정)
 - 사업내용
 - 산업단지, 악취 유발사업장, 집단민원발생지역을 중심으로 운영
 - 대기오염측정차량을 통한 실시간 대기질 분석, 오염현황 파악
 - 드론을 통한 복수 배출원 동시 추적, 오염도 측정, 불법행위 촬영
- <소요예산>: 675백만원

(단위: 백만원)

구분	계	2022년까지 투자	2023년	2024년 이후	비고
계	675	640.5	10	24.5	소모품 등
국비	308	308	-	-	
도비	-	-	-	-	
군비	367	332.5	10	24.5	
기타	-	-	-	-	

□ 추진계획

- 대기환경 정책수립 및 지도점검 자료 활용 연중

□ 문제점

- 대기오염측정차량은 형식승인 및 등가성평가를 완료한 측정기기로 「환경정책기본법」에 따른 환경기준 적합 여부 및 행정적 공표 자료로 활용이 가능하나 행정처분 등을 위한 자료로 사용이 불가

□ 향후계획

- 특정 위치 및 사업장의 대기오염 상태를 정밀 확인하여 민원해결 및 대기환경 관리의 효율성 증대
- 사업장 또는 오염 의심지역 점검 등 측정자료 적극 활용

V. 특수시책

1 불법폐기물 관리·감시체계 구축

- 폐기물 불법 투기 및 방치에 따른 환경오염 발생
- 폐기물 관리·감시체계 구축을 통한 폐기물 불법 투기 및 방치폐기물 발생 사전 예방

□ 사업개요

- 배경: 폐기물 부적정 처리, 사업장 폐업 등에 따른 폐기물 불법 투기 및 방치로 인한 2차 환경오염 발생 및 사회문제 대두
 - 근거: 환경오염물질배출시설 등에 관한 통합지도·점검규정 제17조
 - 운영기간 / 감시인원: 상시 / 356명
 - 운영사항
 - 폐기물 불법투기 및 방치폐기물 발생·의심 사업장(장소) 감시
 - 민원발생 현장확인 및 초기대응(해당부서 내용전달)
 - 폐기물 불법투기·방치폐기물 방지대책 관련 업무지원(홍보 등)
- <소요예산>: 6.84백만원 (기존 신고포상금 포함)

(단위: 백만원)

구분	계	2022년까지 투자	2023년	2024년	비고
계	8.34	-	6.84	1.50	
국비	-	-	-	-	
도비	-	-	-	-	
군비	8.34	-	6.84	1.50	
기타	-	-	-	-	

※ 2023년, 2024년 신고포상금 예산 활용

□ 추진일정

- 명예환경감시단 운영 연중

□ 기대효과

- 폐기물로 인한 환경오염 및 민원 발생 예방으로 주민 생활환경 개선
- 불법행위(방치폐기물, 불법투기 등) 발견 신고 시 즉각 대응하여 민원 및 환경오염 사전 차단

부서/팀	환경과/ 환경지도팀	담당자	환경7급 이상구	전화번호	871-3813
------	------------	-----	----------	------	----------