

# 환 경 과

# 순 서

## I

### 2020년도 업무여건 및 추진방향

## II

### 2020년도 주요업무계획

- ① 친환경차 보급 확대
- ② 유증기회수설비 지원
- ③ 폐기물·배출시설 자문위원단 운영
- ④ 맑은공기 관리지원센터 설립
- ⑤ 환경오염물질 배출사업장 통합 점검
- ⑥ 미세먼지 저감사업 및 추진대책
- ⑦ 야생동물 피해예방시설 설치사업
- ⑧ 유해야생동물 피해방지단 운영계획
- ⑨ 생활쓰레기 및 재활용품 클린 배출 정착
- ⑩ 생활쓰레기 기동청소반 확대운영
- ⑪ 논산시 생활폐기물 소각시설 신규 설치
- ⑫ 위생매립장 제5차 제방 및 차수막 시설공사
- ⑬ 가축분뇨배출시설 인허가 및 지도점검
- ⑭ 악취 민원사업장(축사) 정밀진단 연구 용역
- ⑮ 탐정호 수변개발 지역 등 공중화장실 설치
- ⑯ 논산시 읍·동지역 공중화장실 청소용역 추진

## III

### 주요사업비 조서

# I . 2020년도 업무여건 및 추진방향

## 업 무 여 건

- 누구나 살고 싶고 다시 찾고 싶은 쾌적한 생태도시 구축
- 환경인프라 확충 및 자원 순환 기반 조성
- 사전예방적 환경오염원 관리 등으로 건강한 생태계 보전



## 추진방향

- 환경친화적이고 자연과 조화되는 시민중심의 환경행정 추진
- 대기질 개선을 위한 미세먼지 및 가축분뇨 악취의 선제적 대응
- 동고동락 마을자치회 등과 함께하는 민·관 협치 쓰레기 정책 추진
- 건강한 생태환경 조성을 통한 지속가능한 발전 전략 추진

## Ⅱ. 2020년도 주요업무 계획

### 1 친환경차 보급 확대

◇ 친환경차 보급 확대를 통한 자동차 배출가스 저감으로 깨끗한 대기환경 조성

#### □ 사업개요

- 사업기간 : 2020. 1. ~ 2020. 12.
- 사 업 비

구 분	사 업 비 (백만원)	보급수량 (대)	보 조 금 액
계	5,548	374	
전 기 자 동 차	4,350	290	1대당 15백만원 (국비 8, 도비 3, 시비 4)
전 기 이 료 차	115	50	1대당 2.3백만원 (국비 1.15, 시비 1.15)
수 소 연 료 전 지 차	975	30	1대당 32.5백만원 (국비 22.5, 도비 10)
전 기 화 물 차	108	4	1대당 27백만원 (국비 18, 도비 2.7, 시비 6.3)

#### □ 추진계획

- 2020. 1. : 사업 계획 수립 및 공고
- 2020. 3. ~ 4. : 신청 접수 및 대상자 선정
- 2020. 5. ~ 12. : 차량 출고 및 등록 후 차량 판매사에 보조금 지급

#### □ 기대효과

- 시민의 친환경차 구매 수요 충족
- 기존 내연기관 차량에서 친환경 차량으로의 전환을 통한 자동차 배출가스 저감으로 깨끗한 대기환경 조성

## 2 유증기회수설비 지원

- ◇ 주유소 저장시설 및 주유시설에서 발생하는 휘발성유기 화합물의 배출을 억제하거나 방지하는 시설을 설비함으로써 깨끗한 대기환경 조성

### ☐ 사업개요

- 사업기간 : 2020. 2. ~ 2020. 12.
- 사업비

	규모 (연간 휘발유판매량)	물량 (개소)	사업비 (백만원)	국비	도비	시비
논산시	소계	5	39.1	23.8	4.59	10.71
	1,000m <sup>3</sup> 미만	3	25.5	15.3	3.06	7.14
	1,000m <sup>3</sup> ~2,000m <sup>3</sup>	2	13.6	8.5	1.53	3.57

- 지원대상 : 자영으로 운영하는 영세주유소
- ※ 회수설비 보조금 지급액은 주유소 규모별, 조기설치 시기별로 차등 지원

### ☐ 추진계획

- 2020. 2. : 사업 계획 수립 및 공고
- 2020. 3. ~ 6. : 신청 접수 및 대상자 선정
- 2020. 6. ~ 12. : 보조금 지급

### ☐ 기대효과

- 주유소 내 주유기 주변의 총 탄화수소 및 휘발성유기화합물(VICs-벤젠, 톨루엔 등)을 저감시켜 주유소 주변의 대기질 개선
- 유증기 회수설비 조기설치에 따라 VOCs 배출저감 및 영세 주유소 부담 완화

### 3 폐기물·배출시설 자문위원단 운영

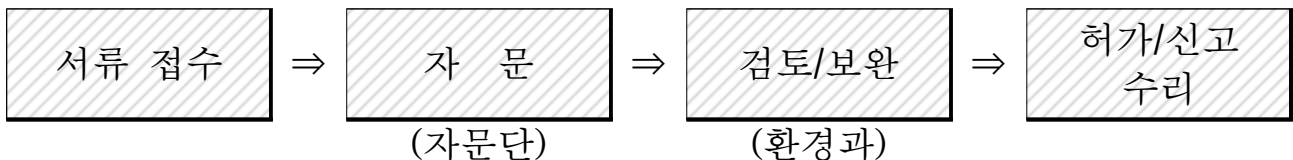
- ◇ 환경오염물질 배출사업장의 인허가시 전문가의 자문을 통하여 환경오염 요인을 사전에 파악하고 방지시설 설치를 유도하여 주변지역 민원 해소

#### □ 사업개요

- 사업기간 : 2020. 1. ~ 12.
- 사업비 : 2백만원
- 대상 : 폐기물 관련사업장 및 배출시설 허가/신고 업체
- 사업내용
  - 폐기물 관련 사업장 및 배출시설(대기·폐수) 설치신고/허가시 설치 내역 자문 요청
  - 배출시설 및 방지시설 설치 최적안 도출

#### □ 추진계획

- 2020. 1. : 폐기물·배출시설 자문위원단 운영 계획 수립
- 2020. 1. ~ 12. : 폐기물, 배출시설 설치신고/허가



#### □ 기대효과

- 각종 환경관련 인허가시 전문기관의 자문 및 의견 수렴으로 환경오염물질 배출을 최소화하여 주변지역 민원 해소

## 4 맑은공기 관리지원센터 설립

- ◇ 최근 중요한 환경문제로 대두되고 있는 악취 및 미세먼지 문제에 대응하기 위한 「맑은공기관리지원센터」를 설립하여 쾌적한 대기환경 조성

### ☐ 사업개요

- 사업기간 : 2019. 1. ~ (지속 추진)
- 위 치 : 논산시청 내
- 사 업 비 : 850백만원 (※ 2019년 예산 : 340백만원 확보)
- 주요내용
  - 맑은공기관리지원센터 설치 및 지원사업 추진
  - 고정식 및 이동식 악취 측정을 통한 실시간 악취 모니터링

### ☐ 그동안 추진사항

- 2019. 6. : 맑은공기 관리지원센터 설립 타당성조사 용역
- 2019. 11. : 악취측정용 차량 구입 및 시스템 구축 물품 품의
- 2019. 11. : 맑은공기관리지원센터 인력 구성 결정(2개팀 8명)

### ☐ 추진계획

- 2020. 2. : 맑은공기 관리지원시스템 구축
  - ▶ 고정식 악취포집기(4식), 이동식 악취포집기(1식), 기상측정장비(3식)
- 2020. 7. : 하반기 인사시 인력 확보 및 상황실 설치

### ☐ 기대효과

- 축산악취 모니터링 시스템 구축을 통한 실시간 예측 및 악취 예방
- 친환경차 보급 및 노후경유차 조기폐차 등 미세먼지 배출 저감

## 5 환경오염물질 배출사업장 통합 점검

◇ 환경오염물질 배출사업장에 대한 정기 점검으로 환경오염 행위 사전 차단 및 시민들의 쾌적한 생활환경 조성

### □ 사업개요

○ 사업기간 : 2020. 1. ~ 2020. 12.

○ 주요내용

- 대기·폐수 등 배출업소, 민원 다발업소 사전 지도 및 단속
- 토목, 건설공사장 등 비산먼지 발생억제 지도 및 단속
- 점검계획

(단위 : 개소수)

구 분	계	대기·수질	소음·진동	폐기물	의료폐기물	비산먼지	비고
전체사업장	1,127	698	133	50	100	146	
점검대상사업장	538	208	50	50	100	130	

### □ 추진계획

- 2020. 1. : 환경오염배출사업장 통합지도·점검 계획 수립
- 2020. 2. ~12. : 환경오염배출사업장 지도·점검 및 기술지도 병행 실시

### □ 기대효과

- 환경오염물질 배출사업장에 대한 환경관련 법규 자율준수 유도
- 환경오염행위로 인한 민원발생 사전 차단으로 쾌적한 생활환경 조성



## 6 미세먼지 저감사업 및 추진대책

◇ 날로 심각해지고 있는 미세먼지 발생에 따라 각종 미세먼지 저감사업을 적극 추진 완료하여 미세먼지에 의한 시민의 피해를 효과적으로 예방하고 최소화하기 위함.

### □ 사업개요

○ 사업기간 : 2020. 1. ~ 2020. 12.

○ 사 업 비

구 분	사업비(백만원)	사업량(대)	사업대상
합 계	3,258	713	
노후 경유차 조기폐차	691 (국50%, 도15%, 시35%)	400	2005.12.31. 이전 배출허용기준을 적용받고 제작된 5등급 경유차
LPG 1톤 화물차 구입 지원	200 (국50%, 도15%, 시35%)	50	노후경유차를 조기폐차한 후 LPG 1톤화물차 구입 시 지원 (400만원/대)
배출가스 저감장치 부착	231 (국50%, 시50%)	75	배출가스 5등급 경유차량 (자부담 10%)
가정용 저녹스 보일러 보급	31 (국60%, 시40%)	155	일반 보일러에서 저녹스 보일러로 교체하는 가구(20만원/대)
소규모 방지시설 설치 지원	1,800 (국56%, 도13% 시31%)	20	대기배출사업장(4~5종) 중 10년 이상된 노후 대기방지시설 (자부담 10%)
대기오염측정망 설치	195 (국50%, 도50%)	1	공장 밀집지역(산업단지 등)
미세먼지알림판 설치	110 (도30%, 시70%)	12	유동인구 및 취약계층 밀집지역

## ☐ 추진계획

- 2020. 1. : 사업 계획 수립 및 공고
- 2020. 2. ~ 4. : 신청 접수 및 대상자(대상지) 선정
- 2020. 4. ~ 6. : 사업 완료 시 보상금 및 보조금 등 지급

## ☐ 기대효과

- 1군 발암물질로 규정(WHO)되어있는 미세먼지 저감으로 시민의 건강보호 도모
- 도시대기오염의 주원인인 노후경유차의 배출가스를 줄여 미세먼지 및 질소산화물 등 대기오염물질 저감하여 우리 시 대기질 개선
- 미세먼지 정보를 쉽게 알려주는 대기오염 측정망 및 미세먼지 알림판을 활용하여 시민들의 미세먼지 노출 최소화

## 7 야생동물 피해예방시설 설치사업

- ◇ 야생동물에 의한 농작물 피해를 사전에 예방할 수 있는 시설을 설치하여 농민들의 불만을 해소하고 야생동물 보호정책 추진

### □ 사업개요

- 사업기간 : 2020. 2. ~ 2020. 12.
- 사 업 비

구 분	사업비(백만원)	비 고
합 계	90 (국25%, 도12.5%, 시62.5%)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 대상자 자부담 40%</li> <li>• 농가당 최대 300만원 지원</li> <li>• 피해예방시설 설치 후 5년간 관리</li> </ul>
국도비 보조	50 (국50%, 도25%, 시25%)	
순수시비 보조	40 (시100%)	

- 사 업 량 : 전기울타리 31식, 철망울타리 14식
- 사업대상 : 야생동물로 인한 농업·임업상 피해를 예방하기 위하여 필요한 시설을 설치하는 자

### □ 추진계획

- 2020. 1. : 추진계획 수립
- 2020. 2. ~ 4. : 신청 접수 및 사업대상자 선정
- 2020. 5. ~ 6. : 피해예방시설 설치 지원금 지급

### □ 기대효과

- 야생동물로 인한 농작물 피해를 사전에 예방할 수 있는 적절한 시설을 설치하여 농민 불만 해소하고 야생동물 보호정책을 차질 없이 추진
- 시설비의 일정비율을 농가가 부담케 하여 피해예방시설에 대한 책임 있는 사후관리 도모

## 8 유해야생동물 피해방지단 운영계획

◇ ASF(아프리카돼지열병) 심각단계 발령에 의해 선제적인 포획 작업으로 감염차단 및 확산 방지하여 피해를 예방하고자 함.

### □ 사업개요

- 추진기간 : 2019. 12. ~ ASF 비상발령 해제시까지
- 대상지역 : 논산시 전지역
- 사업대상 : 야생멧돼지
- 피해방지단 운영 현황

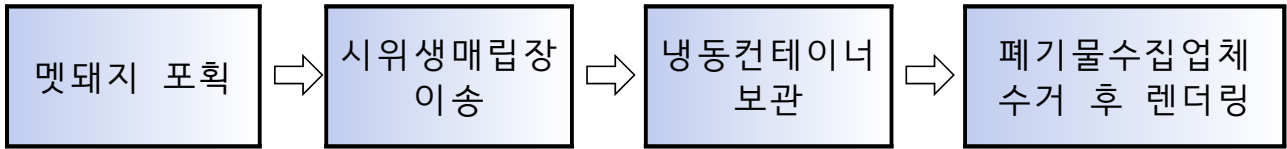
협 회 명	인 원	비 고
총 계	40	
야 생 생 물 관 리 협 회	7	
충남수렵환경보호협회	8	
전국수렵인참여연대	8	
전국야생생물보호관리협회	8	
대한야생생물관리협회	7	
시민연대 환경 365	2	

### □ 사업포상금 및 처리방법

- 포획포상금 지급액

구 분	계 획	비 고
포 획 포 상 금	20만원/마리	국비(환경부) 지급 시 재난관리기금 (사무관리비)
사 체 이 동 비	15만원/마리	
시 료 채 취 비	3만원/마리	
합 계	38만원/마리	

### ○ 멧돼지 사체 처리방법



※ 논산시위생매립장 냉동컨테이너에 폐사체 보관 후 렌더링업체 위탁

### □ 기대효과

- 적정 개체수 범위 내에서의 선제적인 포획작업으로 감염차단 및 확산 방지하여 피해를 예방하고자 함
- 야생멧돼지 선제 포획으로 우리시의 축산업 피해예방을 도모하고자 함

## 9 생활쓰레기 및 재활용품 클린 배출 정착

◇ 마을자치 실천력 강화와 연계하여 생활쓰레기 및 재활용품의 올바른 배출과 수거체계 마련을 통한 클린 논산 기반구축

### □ 사업개요

#### 1. 생활쓰레기 배출공간 클린화사업

- 사업기간 : 2020. 1.~ 8. 논산시 전역
- 주요내용 : 무분별하게 배출되는 생활쓰레기를 올바르게 배출할 수 있도록 유도하기 위하여 분리수거함을 설치
- 설치개소 및 예산현황

구 분	설치 개소수	소요예산	비 고
분리수거함 설치	약 250개소	200백만원	전액 시비

#### ○ 추진방법

- 분리수거함 설치지역별로 배출 안내 ⇨ 클린논산매니저 연계
- 쓰레기 투기지역 인근 상가 및 원룸 등을 중점 홍보 실시

#### ○ 추진일정

- 2020. 1. ~ 3. : 분리수거함 대상지 선정 및 디자인 확정 후 발주
- 2020. 4. ~ 8. : 분리수거함 설치

#### 2. 쓰레기 불법투기 감시카메라 확대보급

- 사업기간 : 2020. 1. ~ 2020. 6.
- 사업량 : CCTV 100대(도민참여예산 75대, 시비사업 25대)
  - 도민참여예산(75대) : 읍·면에 예산재배정하여 읍·면지역 설치
  - 시비사업(25대) : 환경과에서 동지역 설치

○ 사업비 : 400백만원(4,000천원/대×100대)

(단위 : 백만원)

구분	2019년	2020년	비고
사업비	450백만원 (전액시비)	400백만원 - 도민참여예산:300 (도 150, 시 150) - 전액시비예산:100	동지역 : 전액시비(100) 읍면지역 : 도민참여(300) (읍면 예산재배정)
설치대수	122대 (읍면동별 8대씩)	100대 - 동지역 : 25대 - 읍면지역 : 75대	동지역 : 환경과에서 설치 읍면지역 : 읍면에서 설치

### ○ 추진일정

- 2020. 1. : 사업계획 수립 및 예산재배정(읍·면)
- 2020. 2. ~ 3. : 설치위치 선정 및 행정절차 이행
- 2020. 4. ~ 6. : CCTV 구입 및 설치

## 3. 현물 수거함 정비사업

○ 현 여건 : 단독주택, 다세대 주택 등 밀집 지역에 설치된 대다수 의류수거함은 도로나 사유지를 무단점유 설치 운영

⇒ 도시미관 저해, 안전사고, 쓰레기 무단투기 발생 등 부작용

### ○ 그동안 추진상황

- 2019. 5. ~ 8. : 의류수거함 설치업자 간담회 개최
- 2019. 9. : 의류수거함 정비를 위한 추경예산 요구 → 미반영

### ○ 추진일정

- 2020. 1. ~ 4. : 의류수거함 정비계획 수립(기설치 수거함)
- 2020. 5. ~ 12. : 의류수거함 정비 시행

## □ 기대효과

- 생활쓰레기 및 재활용품 분리 배출 정착에 따른 자원재활용률 제고
- 쓰레기 불법투기에 대한 경각심 고취를 통한 성숙한 시민의식 함양

## 10 생활쓰레기 기동청소반 확대운영

- ◇ 생활쓰레기 쓰레기 기동처리반을 농촌지역까지 확대 운영하여  
청소서비스 취약지역인 농촌지역의 청소행정 여건 개선

### □ 사업개요

- 사업기간 : 2018. 11. ~ 2020. 12.
- 사업대상 : 면지역(직영)
- 사업내용 : 생활쓰레기 기동청소반을 면지역까지 확대 운영  
(읍·동지역은 청소대행업체에서 기운영중)
- 기동청소반 운영 계획

구 분	기 준	개 선
연산·양촌	• 1팀 : 청소차1, 운전원1, 미화원2	• 1팀 : 청소차1, 운전원1, 미화원2 • 2팀 : 청소차(증차), 운전원(충원), 미화원(충원)
연산, 양촌 제외 나머지 면지역	• 1팀 : 청소차1, 운전원1, 미화원1	• 1팀 : 청소차1, 운전원1, 미화원1 • 2팀 : 1톤트럭1, 미화원1(충원)

※ 1팀 : 생활쓰레기 수집운반, 2팀 : 기동청소반(민원처리 및 방치쓰레기 등 수집운반)

### □ 그동안 추진실적

- 2018. 11. : 면지역 의견수렴 및 추진계획 수립
- 2019. 4. : 환경미화원 4명 충원 및 기동청소반 시범운영(성동,광석,연산,은진)
- 2019. 7. ~ 11. : 운전원 2명 충원 및 청소차 2대 증차(연산, 양촌)
- 2019. 12. : 환경미화원 7명 모집(행정지원과)

### □ 추진계획

- 2020. 2. : 충원된 환경미화원 7명 현장 배치(7개면)
- 2020. 3. ~ : 기동청소반 운영

### □ 기대효과

- 기동청소반 확대 운영을 통한 쓰레기 민원의 신속처리 및 깨끗한 농촌환경 조성



## 11 논산시 생활폐기물 소각시설 신규 설치

- ◇ 현재 사용중인 논산시 생활폐기물 소각시설의 운영 종료 시점이 도래함에 따라 신규 소각시설을 설치하여 우리시 생활폐기물을 위생적, 안정적으로 처리

### □ 사업개요

- 위 치 : 논산시 은진면 버들길 137, 환경자원화센터 내
- 사업기간 : 2021. ~ 2025.
- 사 업 비 : 40,000백만원(국비 30%, 도비7%, 시비 63%) \* 재정사업시
- 사 업 량 : 소각시설(98톤/일 예정) 1개소

※ 타당성조사 및 기본계획 연구용역 결과 시설용량 98톤/일로 산정

#### 현 시설현황

- ▣ 시설규모 : 50톤/일
- ▣ 주요설비 : 반입설비, 소각설비, 냉각설비, 연소가스처리시설
- ▣ 운 영 사 : 논산그린환경(주)
- ▣ 운영기간 : 2006. 5. ~ 2021. 5. (15년)

### □ 추진현황

- 2019. 10. : 현 시설 기술진단 완료
  - 결 과 : 소각시설 노후화 및 폐기물 발생량 증가에 따른 적정처리를 위해 신규소각시설 설치 필요
- 2019. 5. ~ 12. : 타당성조사 및 기본계획 연구용역 추진
  - 주요내용 : 소각시설 용량, 방식 및 사업비 등을 결정
- 2019. 12. : 충남도청 및 금강유역환경청 협의 완료

## □ 추진계획

- 2020. 1. : 환경부 및 최적화추진단 사전예산협의
- 2020. 3. : 폐기물처리시설(소각시설) 확충 국고보조금 신청
- 2021. 1. ~ 12. : 생활폐기물 소각시설 설치 설계 용역 추진
- 2022. ~ 2025. : 생활폐기물 소각시설 설치공사 추진
  - \* 현소각시설은 신규소각시설 설치시까지 일반수선하여 연장사용
  - \* 금년 사전예산협의 결과 국비 확보 불가시 2021년 국고보조금 신청하여 2022년 국비 확보한 후 사업 추진

## □ 기대효과

- 소각시설 용량 및 효율 증가로 반입되는 생활폐기물을 전량 소각 처리하여 시위생매립장 사용연한 연장 및 쾌적한 대기환경 조성

## 12 위생매립장 제5차 제방 및 차수막 시설공사

- ◇ 우리시 위생매립장의 4단계 쓰레기 매립작업 완료시기가 가까워짐에 따라 5단계 제방 및 차수막 공사를 실시하여 우리시에서 발생하는 생활쓰레기를 안정적으로 처리

### □ 사업개요

- 위 치 : 논산시 은진면 버들길 137, 환경자원화센터 내
- 사업기간 : 2020. 1. ~ 2021. 12.
- 사 업 비 : 2,000백만원(시비)
- 주요내용

연 도	예산소요액	사 업 내 용	비 고
2020년	50백만원	□ 시설공사 실시설계 용역 - 시설공사 실시를 위한 설계도면 작성 및 소요예산 산정 등	
2021년	1,950백만원	□ 제5차 제방 및 차수막 시설공사 - 시 위생매립장 5단계 매립이 진행될 수 있도록 제5차 제방 및 차수막 시설공사 실시	예 정

### □ 추진계획

- 2020. 1. ~ 6. : 제5차 제방 및 차수막 시설공사 실시설계 용역 추진
- 2021. 1. ~ 12. : 제5차 제방 및 차수막 시설공사 추진

### □ 기대효과

- 친환경적이고 경제적인 폐기물 매립작업 수행으로 시에서 배출되는 생활쓰레기를 안정적으로 처리하여 환경보호 및 주민 삶의 질 향상에 기여

## 13 가축분뇨배출시설 인허가 및 지도점검

- ◇ 신규 및 적법화 가축분뇨배출시설(축사) 허가/ 신고 수리
- ◇ 우리시 가축분뇨배출시설의 적정한 지도점검 및 관리를 통한 환경오염 사전 예방

### □ 사업개요

- 사업기간 : 2020. 1. ~ 2020. 12.
- 주요내용
  - 신규 및 적법화 가축분뇨배출시설의 허가/신고 등의 인허가 업무
  - 가축분뇨 배출시설 민원 해소 및 정기·수시 지도 및 단속

### □ 추진계획

- 2020. 1. : 가축분뇨배출시설 통합지도·점검 계획 수립
- 2020. 1. ~ 12. : 가축분뇨배출시설 지도·점검 및 악취저감 기술지도 병행 실시

### □ 무허가 축사 적법화 추진현황

구 분	이행계획서 제출대상(간소화 신청자)				비 고
	합 계	완 료	추가이행기간 부여	미제출(포기)	
개 소	372	199	93	80	
비율(%)	100	53.5	25	21.5	

- 추가 이행기간 부여 93개소 : 부여받은 이행기간 까지 적법화 완료 이행
- 미 제출(포기) 80개소 : 차후 관련법에 따라 행정처분(시설폐쇄 등)

## ☐ 가축분뇨배출시설 점검계획

### ○ 일반현황

구분 \ 지역	계	강경	연무	성동	광석	노성	상월	부적	연산	별곡	양촌	가곡	은진	채운	추암 부창
계	1015	5	149	89	170	71	73	68	98	31	95	71	45	36	14
허가대상	364	1	73	23	85	17	31	16	29	11	39	14	10	9	6
신고대상	651	4	76	66	85	54	42	52	69	20	56	57	35	27	8

### ○ 분기별 지도·점검 계획

핵심업무	분 기 계 획					비 고
	계	1/4	2/4	3/4	4/4	
지도·점검	160	40	40	50	30	민원발생에 따른 지도·점검 제외

### ○ 지도·점검 사항

- 배출시설 및 처리시설의 적정관리를 위한 기술지도 및 정상가동 여부
- 자가 측정실시 및 기타 준수사항 이행 실태
- 배출허용 준수 여부(오염도 검사)
- 가축분뇨의 적정 보관 및 적정 처리 여부
- 행정명령 이행 여부 등 기타 지도·점검에 필요한 사항
- 가축분뇨의 불법 유출 및 하천무단방류 여부

## ☐ 기대효과

- 가축분뇨 배출시설 사업장에 대한 관련 법규 자율준수 유도
- 환경오염행위로 인한 민원발생 사전 차단으로 쾌적한 생활환경 조성

## 14 악취 민원사업장(축사) 정밀진단 연구 용역

- ◇ 악취저감 시설 설치를 하였음에도 불구하고, 지속적인 악취 발생에 따라 악취 저감시설을 진단하여
- ◇ 악취의 근본적인 해결을 위한 근본적인 해결책 연구 용역

### □ 사업개요

- 사업기간 : 2020. 3. ~ 2020. 10. (8개월)
- 사업량 : 민원 사업장(광석양돈단지) 정밀 진단 1식
- 사업비 : 70백만원 (전액 시비)
- 사업내역
  - 악취발생원 및 사업장경계선 악취측정 및 악취모델링 분석
  - 기존 악취 저감시설, 탈취시설의 현황 및 문제점 분석
  - 악취저감시설의 진단 및 향후 악취저감 대책 및 효과

### □ 추진계획

- 2020. 1. ~ 2. : 사업 계획 수립
- 2020. 3. ~ 4. : 정밀 진단 용역 발주
- 2020. 10. : 시설 공정개선 정밀진단 준공 예정

### □ 기대효과

- 논산시민의 깨끗하고 맑은 공기 지원
- 지속적으로 악취 발생에 대한 문제점을 파악 및 해결하여, 악취 피해 주민과 사업장의 갈등 해결 및 상생 방안 마련

## 15 탐정호 수변개발 지역 등 공중화장실 설치

- ◇ 탐정호 수변개발로 관광객에게 쾌적하고 깨끗한 공중화장실 제공
- ◇ 공원, 산책로 등 다수이용시설 인근에 깨끗하고 안전하게 사용할 수 있는 공중화장실을 설치하여 시민 삶의 질 향상

### □ 사업개요

- 사업기간 : 2020. 2. ~ 2020. 12.
- 사업량 : 침단간이화장실 설치 9개소
- 사업내역

화장실명 (예정)	사업위치	사업예산 (백만원)	토지소유자	비 고
계	9개소	824		
백제상징공원	가야곡면 종연리 산 56	124	한국농어촌공사	2019년 공중화장실 설치사업 (도비 30% 시비 70%)
탐정호 하상주차장	부적면 탐정리 123	700	국토관리청	2020년 자체 시비
부적면 신평리	부적면 신평리 787		한국농어촌공사	
부적면 신평리	부적면 신평리 674		한국농어촌공사	
복음자리 주택지구 놀이터(2)	내동 1110		논산시	
반야산 숲길 산책로	내동 1245		논산시	
채운면 야화1리	채운면 야화리 86-1		야화1리 새마을회	
벌곡면 영은사	벌곡면 덕곡리 506		영은사	
부적 치안센터	부적면 마구평리 66-2		경찰청	

### □ 추진계획

- 2020. 2. : 공중화장실 설치 공사 및 조달 구입 발주
- 2020. 3. : 공중화장실 기초 공사 및 부대 공사 진행
- 2020. 6. : 공중화장실 설치 사업 완료

### □ 기대효과

- 탐정호 수변개발 등 우리시를 찾는 관광객이 증가함에 따라 침단간이화장실을 설치하여 이용 편의성 증진 및 깨끗한 우리시 이미지 제공

## 16 논산시 읍·동 지역 공중화장실 청소용역 추진

- ◇ 논산시 읍·동지역 생활폐기물 수집운반처리대행업무에 포함되었던 『공중화장실 청소업무』가 업무효율성 및 예산절감을 위하여 별도 분리추진 결정됨에 따라 전문 청소용역업체를 선정하여 쾌적하고 청결한 공중화장실 환경을 조성코자 함

### □ 사업개요

- 사업기간 : 2020. 4. ~ 2020. 12.
- 사 업 비 : 361백만원(자체사업) ※ 9개월분(4월 ~ 12월)
- 사 업 량 : 총 55개소

구 분	총 계	강정읍	연무읍	취암·부창	비 고
개 소	55	12	13	30	

### □ 추진계획

- 2020. 1월 중 : 세부계획 수립 및 계약 사전절차(계약심사 및 일상감사) 진행
- 2020. 2. ~ 3. : 입찰공고 및 업체 선정
- 2020. 4. ~ 12 : 용역 착수 및 완료

### □ 기대효과

- 청소전문업체의 청소용역수행을 통한 쾌적하고 청결한 공중화장실 환경 조성을 통한 시민서비스 향상 및 클린논산 이미지 제고
- 청소전문업체의 관리로 전문성 제고 및 시 예산 절감



참고자료

주요사업비 조서

(단위 : 백만원)

사 업 명	사업량	사 업 비				
		계	국비	도비	시비	기타
합 계		52,427	16,020	4,314	32,093	
친 환 경 차 보 급 확 대	374	4,458	2,392	881	1,185	
유 증 기 회 수 설 비 지 원	5	39	24	5	10	
폐기물·배출시설 자문위원단 운 영	1	2	0	0	2	
맑은공기관리지원센터설립	1	850	0	0	850	
미 세 먼 지 저 감 사 업	713	3,257	1,579	465	1,213	
야생동물 피해예방시설 설치사업	45	90	25	13	52	
생 활 쓰 레 기 배 출 공 간 클 린 화 사 업	250	200	0	0	200	
쓰 레 기 불 법 투 기 감 시 카 메 라 확 대 보 급	100	400	0	150	250	
논산시 생활폐기물 소각시설 신 규 설 치	1	40,000	12,000	2,800	25,200	
위생매립장 제5차 제방 및 차 수 막 시 설 공 사	1	2,000	0	0	2,000	
민원사업장 시설공정개선 정 밀 진 단 연 구 용 역	1	70	0	0	70	
탐정호 수변 개발 지역 등 공중화장실 설치 및 관리	8	700	0	0	700	
논산시 읍·동지역 공중화장실 청 소 용 역	1	361	0	0	361	