24 신호동 악취 저감대책 마련

[환경위생과 ☏970-4164]

사 업 목 표

- 악취발생사업장 환경개선사업 추진
- 악취모니터링 시스템 확대 운영 등 악취저감대책 마련

추진방향

- 악취모니터링시스템운영 및 실시간 악취정보 공개로 사업장관리 최적화
- 소규모(4,5종) 사업장 방지시설 설치 시범사업 추진으로 민원사전예방
- 악취관제센터 운영으로 체계적 악취관리 및 단계적 개선

우선순위 : 단기사업(2020년) ➪이행완료

사업개요

- **악취발생사업장 등 환경개선사업 추진**
  - ▹ 소규모 사업장 방지시설 설치사업 추진
    - 방지시설 설치사업비 90% 한도 내 지원(국 50%, 시40%, 자부담 有)
  - ▹ 효율적인 악취관리를 위한 민·관·산 공동협력
    - 주민과 합동점검으로 정보공유 및 소통 통해 악취문제 해결
- **악취모니터링 시스템 고도화 등 악취 저감 대책 마련**
  - ▹ 악취모니터링시스템 확대(대동씨엠 1개 추가설치) : 총 28개 운영
  - ▹ 측정 자료를 활용하여 악취포집 및 오염도검사 실시 및 개선요구
- **악취 관제센터 구축 및 운영**
  - ▹ 환경알리미 모니터, 모바일 악취정보 페이지를 통한 환경정보 공개

※ 재원조달계획

[단위 : 백만원]

구 분	계	2018년	2019년	2020년	2021년	2022년
계	5,819	265	916	4,638	(3,532)	(4,410)
국 비	2,198	-	198	2,000	(1,750)	(2,179)
시 비	2,412	100	389	1,923	(1,423)	(1,777)
구 비	81	14	58	9	(9)	(18)
기 타 (자부담)	1,128	151	271	706	(350)	(436)

* 공약완료(2020년) 후 계속 추진, 사업비 계는 2020년까지 사업비임

세부 추진계획

(단위 : 백만원)

단위사업명	추진연도	사업내용	사업비	비고
신호동 악취저감대책 마련	총 계		5,819	
	2018년	▪ 악취발생사업장 환경개선 자금 지원	265	시 100 구 14 자 151
	2019년	▪ 악취발생사업장 환경개선 자금 지원 ▪ 소규모 사업장 방지시설 설치자금 지원 ▪ 악취자동포집기 설치	916	국 198 시 389 구 58 자 271
	2020년	▪ 소규모 사업장 방지시설 설치자금 지원 ▪ 환경통합관제센터 구축	4,638	국 2,000 시 1,923 구 9 자 706
	2021년	▪ 소규모 사업장 방지시설 설치자금 지원 ▪ 악취모니터링시스템 측정값 실시간공개	(3,532)	국 1,750 시 1,423 구 9 자 350
	2022년	▪ 악취모니터링시스템 측정값 실시간공개 ▪ 환경통합관제센터 운영	(4,410)	국 2,179 시 1,777 구 18 자 436

연도별 추진일정

구 분	2018년	2019년	2020년	2021년	2022년	비고
악취배출사업장, 소규모사업장 등 방지시설 설치보조금 지원		(공 약	완 료)	(계 속	추 진)	
악취모니터링 확대운영		(공 약	완 료)	(계 속	추 진)	
악취관제센터 구축 및 운영			(공 약 완 료)	(계 속	추 진)	

추진실적

▪ 악취발생사업장 환경개선사업 추진

▹ 악취민원유발사업장에 대한 악취저감기술지원 안내 : 53개소

▹ 악취발생사업장선정 및 악취방지시설 설치 보조금 지원

지원연도	2018		2019	
사 업 장	태우섬유	삼하염직	금오섬유	영일벤놀
지원금액	70백만원	37.5백만원	70백만원	29.3백만원
합 계	107.5백만원		99.3백만원	

▪ **소규모 사업장 방지시설 설치 사업 추진**

▹ 기　　간 : 2020. 1. ~ 2020. 12.

▹ 내　　용 : 소규모 사업장의 노후된 방지시설 교체·설치비 지원

- 소규모 사업장 36개소 지원사업 완료

▪ **악취모니터링시스템 통합 및 확대운영 (2018년)**

▹ 악취모니터링시스템(10소) 구축 후, 기존시스템(17개소)과 통합운영

▪ **악취 자동 포집기 설치사업**

▹ 기　　간 : 2019. 10. ~ 2019. 12.

▹ 내　　용 : 주요 악취배출사업장 내 악취자동포집기 2기설치

- ㈜현대수산사료 배출구 및 부지경계 각 1식

▹ 소요예산 : 53,748천원(시 26,874, 구 26,874)

▪ **야간 및 휴일 등 취약시간대 환경순찰 실시** : 월1회 이상

▪ **환경통합관제센터 구축**

▹ 기　　간 : 2020. 10. ~ 2021. 1.

▹ 내　　용

- 1차 : 환경위생과 내 관제센터 구축, 악취모니터링 시스템 고도화 등

- 2차 : 환경알리미 모니터 설치, 대동씨엠 배출구 악취센서 설치

▹ 소요예산 : 290백만원(전액 시비)

향후 추진계획

▪ 공약사업 단기사업(계속사업)으로 공약완료 후 매년 지원

▪ 악취발생사업장 등 방지시설 개선사업 지원대상 지속 발굴

▪ 악취민원 대응을 위한 취약시간대 환경순찰 지속 실시

▪ 환경통합관제센터 운영 : 악취 전담직원채용