

민선6기(제24대) 구청장공약사업 관리카드

관리번호

2-11

공약제목	염색산단 주변 대기오염 저감대책 강력 추진		
주관부서	환경청소과(대기개선담당) 담당자 박광수 ☎663-2593	관련기관 [협조부서]	대구시 녹색환경국 환경정책과
사업기간	2014년 ~ 2018년	소요예산	905백만원 (시888, 구17)

【공약내용】

염색산단 주변 대기오염 저감대책 강력 추진

【사업개요 및 투자계획】

사업개요

○ 사업기간 : 2014. 7월 ~ 2018. 6월

○ 위 치 : 대구염색산업단지 등

○ 사 업 비 : 905백만원(당초 : 78백만원, 증액 : 827백만원)

- 예산증액 주요사항

· '16년 : 주민 악취모니터단 운영(73백만원)

대기오염물질 감시시스템 구축(730백만원)

· '17~'18년 : 대기오염물질 감시시스템 운영비(24백만원)

○ 사업내용

- 대기배출업소 점검 및 관리 강화

- 주민 악취모니터단 운영

- 대기오염물질 감시시스템 구축

연차별 추진계획

구 분 (확인지표)	2014년	2015년	2016년	2017년	2018년
추진계획 및 실적	○배출업소 관리강화 ○주민악취 모니터단 운영	○배출업소 관리강화 ○주민악취 모니터단 운영	○배출업소 관리강화 ○주민악취 모니터단 운영 ○대기오염 물질 감시 시스템 구축	○배출업소 관리강화 ○대기오염 물질 감시 시스템 운영	○배출업소 관리강화 ○대기오염 물질 감시 시스템 운영

□ 투자계획

(단위:백만원)

구분	투 자 계 획								투 자 실 적		
	계	임기전	임 기 내					임기후	계	임기전	2014.7. ~ 2017.12.
			2014	2015	2016	2017	2018				
계	905		5	73	803	20	4		901		901
국비											
시비	888			73	803	12			888		888
구비	17		5			8	4		13		13
민자											

⇒ 임기전 사업비는 2014. 7월 이전 사업비

【추진실적】

○ 대기오염물질 배출업소 점검 및 관리

- 점 검

- '14년 : 대상 55개소, 점검 64개소
- '15년 : 대상 294개소, 점검 318개소
- '16년 : 대상 298개소, 점검 433개소
- '17년 : 대상 387개소, 점검 404개소

- 오염도검사

- '14년 17개시설, '15년 56개시설, '16년 81개시설, '17년 107개시설

- 방지시설 신기술 도입

- '14년 1개시설, '15년 9개시설, '16년 3개시설, '17년 3개시설

○ 주민 약취모니터단 운영

- 기 간 : '14년 10월 ~ '16. 11월 (10개조 20명)
- 순찰구간 : 10개 구간 (염색산단4, 서대구산단4, 기타2)
- 순찰주기 : 2회/일, 3~4일/주
- 활동내역 : 지점별 약취 종류, 강도 등 모니터

○ 대기오염물질 감시시스템 구축

- '16년 3월 ~ 12월 : 감시시스템 구축
(측정센서, 기상측정기, 감시용 CCTV, 통합시스템 등)

【추진상황】

이행완료		추진중		미착수	비고
종결	이행후 계속추진	정상(진도율)	부진		
	○				

【문제점 및 대책】

- 악취는 기상상태, 사람의 특성에 따라 느끼는 차이가 크고, 동일 시간대, 요일에 대한 반복적인 수행 자료 부족으로 주민 악취모니터 결과에 따른 신뢰도 저하
- ▶▶ 대기오염물질 감시시스템 구축으로 24시간 과학적인 상시 감시 체계로 전환

【향후계획】

- 대기오염물질 배출업소 점검 및 관리
 - '18 ~ : 다량배출업소 지도·점검(1회/년 → 2회/년)
- 대기오염물질 감시시스템 운영
 - '18 ~ : 감시시스템 유지관리 용역(측정센서 보정 등)

【사진자료】



대기감시시스템 구축



대기감시시스템 개소식