

사업구분	완료종료	완료지속추진	추진중(추진율)	목표연월	담당부서	비고
약속	○	-	100%	2020. 6.	기후에너지과	

1. 사업개요

- 사업기간 : 2018년 ~ 2022년
- 사업대상 : 수원시 전역
- 사업내용
 - 도로 재비산먼지의 효율적 제거를 위한 「도로청소 가이드라인」 마련
 - 도로청소차 확대 운영
 - 도로 빗물분사시스템 구축 설치

2. 예산투자현황 및 투자계획

(단위 : 백만원)

구분	소요예산 (a~g합계)	기투자 (a)	2018.7월~12월		2019년		2020년		2021년		2022년		2023년 이후
			확보	집행(b)	확보	집행(c)	확보	집행(d)	확보	집행(e)	확보(f)	집행	계획(g)
계	4,356	0	2,160	2,048	1,189	1,038	1,270	1,270	0	0	0	0	0
국비	1,803	0	1,080	1,024	150	144	635	635	-	-	-	-	-
도비	198	0	0	0	240	198	0	0	-	-	-	-	-
시비	2,355	0	1,080	1,024	799	696	635	635	-	-	-	-	-
민간자본	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-

【변경사유】

- 2019년 2회 추경 편성 후 조달제작 구매기간 소요에 따른 사고이월(4대)

3. 연도별 성과지표

성과지표	단위	2018	2019	2020	2021				2022		2022
					1분기	2분기	3분기	4분기	1분기	2분기	7월이후
도로청소가이드라인 마련	건	0	1	0	-	-	-	-	-	-	-
청소차 도입 확대	대	9	5	5	-	-	-	-	-	-	-
도로 빗물분사시스템 설치	개소	0	1	0	-	-	-	-	-	-	-
누적 추진율	%	43	76	100							

4. 성과지표별 추진사항 (2022. 3. 31.기준)

성 과 지 표	추진현황
도로청소가이드라인 마련	<ul style="list-style-type: none"> ○ 도로 재비산먼지 저감 도로청소계획 수립 <ul style="list-style-type: none"> • 도로청소 가이드 마련 및 미세먼지(PM10) 측정도로 관리 (월1회) • 도로청소 운전인력 확보 (2019년 12명 채용) • 고농도 미세먼지 대응 살수차 임차 용역 : 2019년(12대, 180백만원), 2020년(7대, 300백만원) ○ ‘수원시 도로청소 가이드라인’ 작성완료 및 배포 (‘19.7월) <ul style="list-style-type: none"> • 주요내용 : 도로청소차별 작업기준, 미세먼지 상황별 운영 기준 등 ○ 도로재비산먼지 집중관리도로 선정 : 4개 도로(왕복 26.9km) <ul style="list-style-type: none"> • 미세먼지 고농도기간(12~3월) 도로청소 강화(1일 1회→1일 2회)
청소차 도입 확대	<ul style="list-style-type: none"> ○ 2018년 도로청소차 9대(노면청소차 5, 살수차 4) 구입 완료 ○ 2019년 도로청소차 5대(소형전기노면차 4, CNG살수차 1) 구입 완료 ○ 2020년 도로청소차 5대 구입 완료 <ul style="list-style-type: none"> • CNG살수차 1대(장안구), CNG노면차 3대(권선구, 영통구), 소형전기노면차 1대(권선구)
도로 빗물분사시스템 설치	<ul style="list-style-type: none"> ○ 수원종합운동장 도로 빗물분사시스템 설치 계획 수립(‘19. 1월) ○ 실시설계 착공 및 준공(‘19. 2월 ~ 3월) ○ 공사 착공(‘19. 5월) 및 시운전(‘19. 7월 ~ 9월) ○ 공사 준공(‘19.11월)

5. 추진성과

- 수원시-사업장 고농도 미세먼지 공동대응 협약
 - 비산먼지발생사업장 10개소, 인근도로 살수차 운영(14대, 약 22km)
- 고농도 미세먼지 대응 살수차 임차 운영
 - (2019년) 살수차 12대, 65개 도로(왕복 307km) 운영
 - (2020년) 살수차 7대, 48개 도로(왕복 209km) 운영
- 미세먼지 저감을 위한 도로청소차 구입
 - CNG노면차 3대(900백만원), CNG살수차 2대 구입(557백만원), 소형전기노면차 5대(495백만원)
- 도로 빗물분사시스템 설치
 - 수원종합운동장 앞 도로(230m, 빗물저류용량 10,000m³)

6. 「2021 하반기 좋은시정위원회 평가결과 개선 및 제안사항」 추진 실적

개선 및 제안사항	추진실적(추진계획 포함)
• 해당없음	• 해당없음

7. 추진중 사업 분석

【문제점】

- 해당없음

【임기내 미완료 사유】

- 해당없음

8. 향후계획

- 사업완료에 따른 도로관리시스템 지속 운영
 - 친환경 청소차 활용 도로청소 추진
 - 「도로청소 가이드라인」 활용으로 청소 효율 증가
 - 도로 빗물분사시스템 운영

민선7기 시민과의 약속 정책실명제			
담당부서	직(직급)	성 명	전화번호
기후에너지과	기후에너지과장	이동희	2850
	미세먼지대응팀장	지홍진	2859
	주무관	김지현	3234
협조부서	직(직급)	성 명	전화번호
청소자원과	청소자원과장	이엽희	2250
	청소행정팀장	김선영	3251
	주무관	최진영	2245
수질환경과	수질환경과장	송효실	2700
	수질시설팀장	이명구	2890
	주무관	윤세영	2888