
기 후 환 경 과



목 차



I. 부서 기본현황	1
II. 2026년 목표와 추진방향	4
① 기후위기대응 탄소중립 그린도시 구현	5
② 안전한 생활공간 조성 및 친환경 녹색생활 실천 ...	11
③ 생활속 미세먼지저감 및 대기환경 개선	14
④ 체계적인 수질오염원 관리와 안심화장실 구축	19
⑤ 차량기지 주변 주민숙원사업 추진	23
⑥ 신재생에너지 보급 확대 및 에너지효율 개선	24
⑦ 군용비행장 소음피해 보상금 지급	30

I. 부서 기본현황

1 업무현황

☐ 인 력

구분	총계 [①+②]	공 무 원 (일반임기제 포함)						정원 외	
		소계 [①]	5급	6급	7급	8급	9급	소계 [②]	내 용
현원	28	26	1	8	8	8	1	2	· 시간선택제임기제 1 · 공무원 1

☐ 주요업무

팀 명 (정원 내/외 인원)	주 요 업 무	비 고
탄 소 중 립 팀 (6 / 2)	- 탄소중립 시책 및 기후변화대응·적응대책 계획 수립 및 추진 - 온실가스 감축 활동 및 탄소포인트제 운영 - 환경학교 등 교육시책 추진 및 운영 - 건축물 석면안전관리 및 어린이활동공간 지도점검 - 야생동물보호 및 총포수렵면허, 빗공해 방지, 녹색제품구매 활성화 - 환경개선부담금 부과·징수	- 시간선택제 임기제 1 - 공무직 1
대 기 보 전 팀 (7 / 0)	- 대기배출시설·비산먼지발생사업장 악취배출시설 지도점검 - 소음(공사장, 생활소음, 이동소음원 등) 및 생활악취 관리 - 미세먼지 저감시책 추진 및 살수차·감시원 운영 - 전기차 충전시설 보급 활성화 및 충전방해 행위 과태료 부과 - 휘발성유기화합물질 배출사업장 및 배출가스 5등급 차량 운행제한 관리	
수 질 보 전 팀 (5 / 0)	- 수질보전 종합계획 수립 - 공중·개방화장실 관련사업 계획 수립 및 시행 - 폐수배출시설 설치(변경) 신고, 지도·점검 및 행정처분 - 가축분뇨, 개인하수처리시설 설치(변경)신고 관리 - 먹는물(정수기, 냉온수기) 및 토양오염 관리	
에 너 지 산 업 팀 (5 / 0)	- 가스·석유·전기 사업허가·등록 및 안전 관리 - 신재생에너지보급 지원사업 및 설비 유지관리 - 취약계층 LED조명 교체사업 - 발전소주변지역 지원사업 - 에너지이용합리화 및 에너지절약 홍보, 에너지복지	
군 소 음 보 상 팀 (3 / 0)	- 군소음대책지역 종합계획 수립 - 광주 서구 군소음대책심의위원회 구성·운영 - 군소음대책지역 보상금 지급업무	

② 기본현황

☐ 위원회 현황 : 2개(위원 23명)

위 원 회 명	설 치 목 적	인 원	임 기	여성 위원 위촉 비율
탄 소 중 립 녹 색 성 장 위 원 회	탄소중립 사회로의 이행과 녹색 성장 추진을 위한 사항 심의·의결	15명 (당연직 5, 위촉직 10)	2년	50% 남자 : 5명 여자 : 5명
서 구 군 소 음 대 책 심 의 위 원 회	군 소 음 피해 보상금액 심의 및 이의신청 결정 등	8명 (당연직 4, 위촉직 4)	2년	75% 남자 : 1명 여자 : 3명

☐ 주요 기관·단체 현황

기 관·단 체 명	기 관(단 체)장	인 원	주 소	비 고
서구그린리더협의체	박종숙	28명	서구 풍암동 산93-2, 2층 (풍암쉼터)	

☐ 차량 현황

연 번	팀 명	차 종	차량번호	비 고
1	대기보전팀	그랜드카니발	74라7683	· 배출시설 지도점검 및 공사장 민원처리 · 생활소음 및 악취민원처리 등
2		살 수 차	89주5717	· 도로노면 살수, 도로재비산먼지 저감
3		살 수 차	84루2878	· 도로노면 살수, 도로재비산먼지 저감
4		살 수 차	84루2879	· 도로노면 살수, 도로재비산먼지 저감
5	수질보전팀	스 타 렉 스	87소2540	· 수질오염사고 예방 및 방재 · 오·폐수처리시설 지도점검

☐ 어린이활동공간 현황

(단위 : 개소)

계	어린이집	어린이집 놀이터	도시공원	식품접객 업소	공동주택 놀이시설	놀이제공 업소
549	142	38	74	8	279	8

☐ 실내공기질 관리 대상 현황

(단위 : 개소)

계	지 하 역 사	여 객 자 동 차 탑승대합실	도 서 관	의 료 기 관	실 내 주 차 장	실 내 어 린 이 놀이시설	대 규 모 점 포	어 린 이 집
318	8	1	1	40	40	1	10	35

노인 요양시설	장례식장	목욕장	산 후 조 리 원	영 화 관	PC방	업무시설	둘 이상 용도 건축물	실 내 체 육 시설
7	2	9	1	3	8	67	82	3

☐ 대기배출 사업장 및 비산먼지(특정공사), 악취사업장 현황 등

(단위 : 개소)

계	대기오염물질배출시설	건설 (비산먼지, 특정공사)	악취배출사업장
157	79	73	5

☐ 수질오염물질 배출사업장 및 관련 영업자 현황 등

(단위 : 개소)

계	폐수배출사업장	기타수질오염원	개인하수처리시설	분뇨수집운반업	개인하수처리설계·저수조청소업	가축분뇨배출시설	특정토양오염시설
10,077	143	118	9,739	2	26	2	47

☐ 공중화장실 및 개방화장실 현황

(단위 : 개소)

계 (A+B)	공중화장실								개방화장실			
	소계 (A)	공원 녹지과	건설과	문화 예술과	체육 관광과	행정 복지 센터	시설 관리 공단	환경 공단	소계 (B)	공공 기관	의무 개방	민간 지정
264	65	53	3	1	1	3	1	3	199	104	58	37

☐ 에너지공급업체(가스, 전기, 석유) 현황

(단위 : 개소)

합계	가 스				석 유				전 기		
	소계	LPG	고압 가스	도시 가스	소계	주유소	일반 판매소	이동판매 차량	소계	발전사업 허가	자가용 전기설비
2,461	1,326	384	69	873	54	33	1	20	1,081	231	850

II. 2026년 목표와 추진방향

부 서 목 표

기 후 위 기 대 응 을 위 한 감 탄 서 구 탄 소 중 립 도 시 조 성

기후위기 대응 탄소중립 그린도시 구현	① 2045 탄소중립 실현 이행체계 구축 ② 지구를 살리는 비건 식단 챌린지 운영 ③ 탄소중립 주민참여 기반 확대 ④ 탄소중립 환경교육 추진
안전한 생활공간 조성 및 친환경 녹색생활 실천	① 석면건축물 안전관리 및 다중이용시설 실내공기질 관리 ② 어린이활동공간 환경안전관리 ③ 환경개선부담금 부과 및 징수
생활 속 미세먼지 저감 및 대기환경 개선	① 전기차(충전기) 화재예방 및 확산방지 안전시설 지원 ② 무공해 전기차 충전인프라 구축 ③ 생활밀착형 미세먼지 저감 사업 ④ 대기오염물질 배출사업장 관리 ⑤ 생활불편 민원처리 및 도로 이동오염원 단속
체계적인 수질 오염원 관리와 안심화장실 구축	① 안전하고 쾌적한 화장실 조성 ② 수질오염물질 배출원 관리 및 수질오염사고 예방 ③ EM배양 및 이용 활성화를 통한 수질개선
차량기지 주변 주민숙원사업 추진	① 유덕동 도시가스 공급 및 친환경보일러 지원
신재생에너지 보급 확대 및 에너지효율 개선	① 신재생에너지 융복합지원 ② 취약계층 에너지복지사업 [LED조명 교체] ③ 발전소주변지역 공원 노후 조명시설 교체 사업 ④ LPG용기 사용가구 시설개선사업 ⑤ 에너지복지(냉·난방비지원) 사업 ⑥ 에너지시설 안전관리
군용비행장 소음피해 보상금 지급	① 친절·정확한 군소음 피해 보상

1

기후위기 대응 탄소중립 그린도시 구현

탄소중립 이행체계 마련, 맞춤형 교육·홍보 활동 전개, 기후위기 인프라 구축 등 주민 공감 참여형 기후위기대응 1번지 감탄 서구 구현

□ **공약** 2045 탄소중립 실현 이행체계 구축

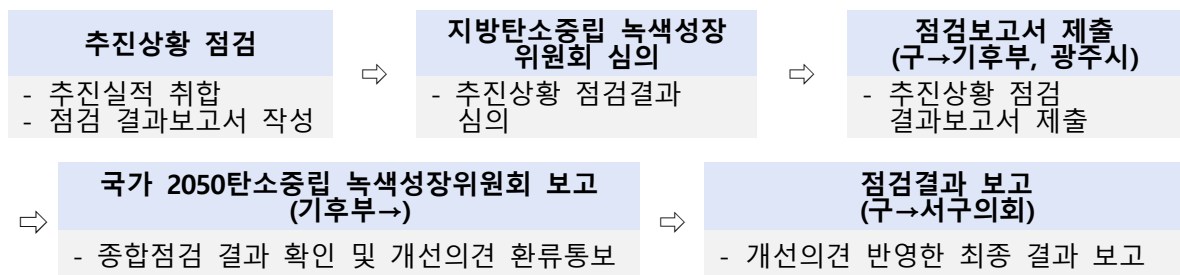
[추진개요]

○ 탄소중립녹색성장위원회 운영

- 추진근거 : 「탄소중립·녹색성장 기본법」 제22조(지방탄소중립녹색성장 위원회의 구성 및 운영 등)
- 기능 : 탄소중립 주요 정책 및 계획, 시행에 관한 사항 심의·의결
- 구성 : 15인(당연직 5, 위촉직 10)
- 임 기 : 2년(2025. 3. 31. ~ 2027. 3. 30.)

○ 탄소중립·녹색성장 기본계획 추진상황 점검

- 추진근거 : 「탄소중립·녹색성장 기본법」 제13조(국가기본계획 등의 추진 상황 점검)
- 대상 : 6개부문 59개 세부사업(건물, 수송, 폐기물, 농축산, 흡수원, 실천)
- 내용 : 세부 사업별 목표달성도 점검, 예산 집행률 등 평가
- 추진절차



[세부계획]

- 탄소중립녹색성장위원회 1차 회의 개최 : '26. 4.
 - 2025년 서구 기후위기 적응대책 이행점검 보고서 심의
- 탄소중립녹색성장위원회 2차 회의 개최 : '26. 5.
 - 2025년 서구 탄소중립녹색성장기본계획 추진상황 점검결과 심의

기후위기 적응대책과 탄소중립 기본계획 비교

구 분	기후위기 적응대책	탄소중립 녹색성장 기본계획
목 적	이미 배출된 온실가스에 의해 발생하는 피해의 최소화 및 선제적 대응방안 마련	지역 중심의 상향식 탄소중립 이행을 위한 체계적·구체적 기본계획 마련
기 간	목표 : 계획수립시점으로부터 5년 수립 : 5년 단위(2026~2030) 점검 : 매년	목표 : 계획수립시점으로부터 10년 수립 : 5년 단위(2025~2034) 점검 : 매년
내 용	기후위기로 인해 예상되는 리스크 도출 및 피해 최소화를 위한 세부시행계획 마련 ※분야:건강,농업,물관리,재난,생태계,교육	2050 탄소중립 목표 달성을 위한 온실가스 감축 로드맵 및 세부시행계획 마련 ※분야:건물,수송,폐기물,농업,흡수원,실천

○ 탄소중립·녹색성장 기본계획 이행점검 결과 보고 : '26. 11.

[소요예산] - 2,100천원 (구비)

○ 탄소중립녹색성장위원회 운영(참석수당 지급 등) 2,100천원

기후환경과장 정명숙(360-7890)	탄소중립팀장 박문광(360-7892)	주무관 김지연(360-7658)
----------------------	----------------------	-------------------

□ **신규** 지구를 살리는 비건 식단 챌린지 운영

[사업개요]

- 큰 거 : 광주광역시 서구 기후위기 대응 기본 조례 제26조(녹색생활 운동 지원 및 교육·홍보)
- 기 간 : 2026. 1. ~ 12.
- 대 상 : 관내 주민·기관
- 사업내용 : 주민·기관과 협업하여 비건 식단 실천을 통한 온실가스 감축
 - 비건 식단 참여자(기관) 모집 및 실천 이벤트를 통한 인센티브 지급
 - 기관별 대표 비건 레시피 공유 및 주민 홍보

[세부계획]

- (주민) 감탄천사 생활실천단 연계 비건식단 안내 및 실천 독려 : 수시
 - 온실가스 감축을 위한 비건식단 실천의 중요성 안내 및 참여 독려
 - 카카오톡 채널 ‘착한서구 감탄톡톡’ 활용 비건 레시피 홍보
 - 주민대상 비건 실천 SNS이벤트 진행

- **(기관)** 참여 기관 모집 후 비건식단 운영(월1회 이상) : '26. 1. ~ 12.
 - 관내 집단 급식소 중 참여기관 모집
 - 참여기관 인센티브 : 환경교육 지원 및 서구 ESG 실천기관 현판 제공
 - 집단 급식소 대표 비건 레시피 공유(우리구에서 레시피 취합 후 홍보)
- **(학생)** 초록빛 식탁 비건요리영상 공모전 실시 : '26. 9.
 - 대상 : 관내 초·중학생
 - 내용 : 비건 음식 만드는 영상을 제작하여 공모전 실시
 - 활용 : 수상작은 카카오톡 채널 '착한서구 감탄톡톡' 게시

[기대효과]

- 비건식단 실천을 통한 지역차원의 온실가스 감축에 기여
 - 환경부 온실가스 감축원단위 : 0.0001 tCO₂eq/식

[소요예산] - 2,000천원 (구비)

- 탄소중립 우수사례 공모 포상금 2,000천원

기후환경과장	정명숙(360-7890)	탄소중립팀장	박문광(360-7892)	주무관	박수진(360-7953)
--------	---------------	--------	---------------	-----	---------------

□ **역점** 탄소중립 주민참여 기반 확대

① 탄소중립 주민실천 활성화

[추진개요]

- 사업기간 : 2026. 1. ~ 12.
- 추진내용 : 가정·기업·학교 내 탄소중립 실천 유도 홍보활동 전개
 - 주민단체와 연대한 탄소중립 활동 지원으로 참여기회 확대와 교육추진
 - 환경 관련된 날 행사·캠페인을 통해 의미를 알리고 탄소중립 활동 독려

[세부계획]

- 주민과 연대하는 환경 관련 날 캠페인·이벤트 전개 : 수시
 - 환경의 날(6.5.) 푸른하늘의 날(9.6.) 세계 비건의 날(11.1.) 등
- 區 축제·행사(억새축제 등) 시 탄소중립 홍보부스 운영 : 수시
- 그린리더협의체 운영 및 탄소중립포인트제 가입 홍보 : '26. 1 ~ 12
- 감(減)탄천사 생활실천단 신규모집 및 카톡 채널운영 : '26. 1 ~ 12

- 탄소중립포인트제 실천 우수 주민 등을 감탄천사 생활실천단으로 모집
- 카카오톡 소통채널 가입을 통해 탄소중립 실천방안 등 카드뉴스 제공
- 분기별 테마를 정해 감탄생활 실천 활동 추진
- 마을 공동체 감탄 마을만들기 공모사업 추진 : '26. 1 ~ 12
 - (1월) 기획실 일괄 공고·접수 / (2월) 선정 / (3~12월) 보조금 교부 및 활동 추진
- 탄소포인트제 우수 공동주택 고효율 조명 교체(1회 추정 반영) : '26. 7. ~ 11
 - 2025년 탄소중립 자치구 평가 인센티브(20,000천원, 제1회추경 반영)

[소요예산] - 45,564천원 (시비 20,000, 구비 25,564)

- 환경관련의 날 행사추진 강사료 및 운영비 2,800천원
- 탄소중립 실천 챌린지 보상금 3,000천원
- 그린리더협의체 운영 및 탄소포인트제 접수 9,204천원
- 감탄천사 카카오톡 채널 운영(핸드폰 요금, 메시지 발송료) 1,560천원
- 감탄마을 조성 사업 공모 활동 지원비(3개소) 9,000천원
- 고효율 조명기기 교체(시비/'26. 1회 추정 편성) 20,000천원

2 녹색소비자 양성을 위한 리필판매소 운영

[사업개요]

- 사업기간 : 2026. 1. ~ 12.
 - 설치장소 : 서빛마루시니어센터, 시영종합사회복지관
 - 사업내용 : 플라스틱 사용을 줄이고 지속가능한 소비 실천을 위한 리필자판기 설치 운영
 - 운영시간 : 평일 오전9시 ~ 오후6시
 - 판매물품 : 세탁세제 2종(수퍼타이, 리순), 섬유유연제 1종(리순)
- *리순: 로하스 인증, 아토피·미세먼지 안심 인증**

세탁제품의 소분 판매 등 안전관리 가이드라인 (2025.2.)

- 소분·리필제품 관리제도 : 원제품 제작자의 소분판매 동의 필요
 - 품 목 : 액체형 세탁세제 및 섬유유연제
 - 원제품 적법여부 : 안전확인대상 생활화학제품 신고 이행 완료 및 유효기간 확인
 - 소분형태 : 다른 물질의 추가, 혼입 없이 플라스틱 저감을 목적으로 전용용기를용하여 그대로 소분·리필하는 경우 한정
- 안전기준 적합확인 생활화학제품 신고 : 리필제품 판매자가 신고

[세부계획]

- 리필 자판기 사용안내 자원봉사자 운영 : '26. 1. ~ 12.
- 리필 자판기 체험 홍보 이벤트 추진 : '26. 6. / 10.

[소요예산] - 19,200천원 (구비)

- 리필 판매소 유지관리비 9,600천원
- 리필 판매소 사용안내 자원봉사 활동비 9,600천원

기후환경과장	정명숙(360-7890)	탄소중립팀장	박문광(360-7892)	주무관	박수진(360-7953)
--------	---------------	--------	---------------	-----	---------------

□ 일반 탄소중립 환경교육 추진

[추진개요]

- 추진근거 : 「환경교육의 활성화 및 지원에 관한 법률」 제4조(책무 등)
「광주광역시 서구 환경교육의 활성화 및 지원에 관한 조례」 제5조(학교 등에서의 환경교육 지원)
- 추진기간 : 2026. 1. ~ 12.
- 사업현황

구분	E(愛)S(水)G(地) 환경교육	감탄서구 환경학교	에코하우스 환경교육	탄소중립 학교공연
기간	'26. 5. ~ 10.	'26. 4. ~ 11.	'26. 5. ~ 11.	'26. 5. ~ 11.
대상	관내 어린이집	초·중·고등학교 지역아동센터	주민 누구나	관내 초등학교
내용	· 탄소중립 특화교육 및 체험활동 진행 · 서구육아종합지원 센터 협업	· 탄소중립 이론 및 체험 프로그램 운영 · 서부교육지원청 협업	· 에코하우스 활용 시설물 견학 및 탄 소중립 이론 교육	· 학교로 직접 방문하는 탄소중립공연 추진 · 급변하는 기후·환경의 위기 전달

[세부계획]

- 2026년 환경교육 추진 계획 수립 : '26. 1.
- 환경강사, 탄소중립 공연업체 모집 공고 및 선정 : '26. 2. ~ 3.
- 교육대상 모집 : '26. 3.
- 교육 프로그램 운영 : '26. 4 ~ 11.
- 성과보고회 개최 : '26. 11.
- 만족도조사 등 결과 보고 : '26. 12.

[소요예산] - 63,528천원 (구비)

단위: 천원

구분	E(愛)S(水)G(地) 환경교육	감탄서구 환경 학교	에코하우스 환경교육	탄소중립 학교공연
내용	· 홍보물품, 디자인플랫폼사용 등 : 3,148 · 교육운영비(성과보고회 등) : 3,200 · 강사수당 및 재료비 : 14,080		· 홍보물품, 종이팩수거함 시설 운영비 : 4,300 · 시설 유지보수비 : 1,500 · 강사수당 및 재료비 : 3,520 · 프로그램 운영 행사실비 : 1,280	· 공모심사비: 500 · 홍보물품 : 2,000 · 학교공연: 30,000
합계	20,428천원		10,600천원	32,500천원

기후환경과장 정명숙(360-7890)	탄소중립팀장 박문광(360-7892)	주무관 김지연(360-7658)
----------------------	----------------------	-------------------

2

안전한 생활공간 조성 및 친환경 녹색생활 실천

환경안전관리 등을 통한 건강하고 안전한 생활공간 조성 및 지속가능한 녹색생활 실천 및 저탄소 친환경 생활기반 구축

□ 일반 석면건축물 안전관리 및 다중이용시설 실내공기질 관리

① 석면건축물 및 석면해체·제거사업장 안전관리

[사업개요]

- 추진근거 : 「석면안전관리법」 제21조, 제28조 등
- 대 상 : 석면건축물 및 석면해체·제거사업장 등
 - 석면건축물(석면건축자재 포함면적 50㎡ 이상) 55개소
 - 공공건축물 27, 불특정다수이용시설 18, 어린이집 7, 의료시설 등 기타 3
 - 석면해체·제거사업장(철거·해체하려는 석면건축자재의 합이 50㎡ 이상인 사업장)
 - 2026년 점검대상 : 26개소(석면관리 시행계획에 따라 2년 1회 점검)

[세부계획]

- 석면건축물 관리실태 점검 연간계획 수립 : '26. 1.
- 석면건축물 지도·점검 및 석면해체·제거사업장 관리 : '26. 1. ~ 12.
 - (지도·점검) 석면건축물 관리기준(위해성 평가, 석면농도측정 등) 준수여부, 안전관리인 지정, 교육이수 여부 등
 - (석면해체·제거사업장 관리) 감리인 지정(변경) 신고 수리, 고용노동부 신고 작업장 공개, 사업장 주변 석면 비산 정도 측정 결과 공개 등

[소요예산] - 720천원 (구비)

- 석면해체·제거사업장 지도점검 여비 : 720천원

기후환경과장	정명숙(360-7890)	탄소중립팀장	박문광(360-7892)	주무관	양동민(360-7651)
--------	---------------	--------	---------------	-----	---------------

② 다중이용시설 실내공기질 관리

[사업개요]

- 추진근거 : 실내공기질관리법 제3조 등
- 대 상 : 다중이용시설 318개소
 - 2026년 점검대상 : 78개소(기후부 지도점검 지침에 따라 3년 1회 점검)

(단위 : 개소)

구분	계	지하역사	지하도상가	여객자동차터미널 대합실	공항시설중 여객터미널	항만시설중 대합실	도서관	박물관	미술관	의료기관	실내주차장	실내 어린이 놀이시설
합 계	318	8	-	1	-	-	1	-	-	40	40	1

철도역사 대합실	대규모 점포	어린이집	노인요양 시설	장례식장	목욕장	산후조리원	영화관	학원	전시시설	PC방	업무 시설	둘이상 용도 건축물	실내 공연장	실내 체육 시설
-	10	35	7	2	9	1	3	-	-	8	67	82	-	3

[세부계획]

- 다중이용시설 실내공기질 관리 계획 수립 : '26. 1.
 - 지도점검, 오염도 검사, 자가측정 및 관리자 교육 안내 등
- 다중이용시설 실내공기질 관리 지도점검 및 오염도 검사 : 연중

[소요예산] - 비예산

기후환경과장 정명숙(360-7890)	탄소중립팀장 박문광(360-7892)	주무관 박수진(360-7953)
----------------------	----------------------	-------------------

☐ 일반 어린이활동공간 환경안전관리

[사업개요]

- 추진근거 : 「환경보건법」 제23조(어린이 활동공간의 위해성 관리)
- 대 상 : 549개소
 - 2026년 점검대상 : 135개소(환경보건 업무 매뉴얼에 따라 3년간 분할 점검)

(단위 : 개소)

구분	계	어린이집	어린이집 놀이터	도시 공원	식품 접객업소	공동주택 놀이시설	놀이 제공업소
합 계	549	142	38	74	8	279	8

[세부계획]

- 어린이활동공간 연간 지도점검 계획 수립 : '26. 1.
- 어린이활동공간 환경안전관리기준 준수여부 지도점검 : 연중
 - 도료 및 마감재, 바닥재(모래, 합성고무 등) 속 중금속 함량 등
- 위해성 관리 사전안내 및 홍보 실시 : 연중

[소요예산] - 비예산

기후환경과장 정명숙(360-7890)	탄소중립팀장 박문광(360-7892)	주무관 양동민(360-7651)
----------------------	----------------------	-------------------

□ 일반 환경개선부담금 부과 및 징수

[추진개요]

- 근거 : 환경개선비용부담법 제9조(환경개선부담금의 부과·징수)
- 대상 : 자동차관리법에 따라 등록된 2012. 9월 이전 출고 경유자동차
- 자동차배기량 및 사용연수에 따라 차등부과
- 부과시기 : 반기별 사후부과
- 환경개선부담금 부과징수 현황

(2025.12.31.기준 / 단위:건, 천원)

구 분	부 과 · 고 지		징 수 실 적		징 수 율 (%)	비 고
	건 수	금 액	건 수	금 액		
계	1,203,678	65,152,085	1,146,184	61,533,944	94.4	
2025년	9,648	657,155	7,872	536,710	81.7	
과년도 소계 (2001년~2024년)	1,194,030	64,494,930	1,138,312	60,997,234	94.6	

[세부계획]

- 2026년 연납분 부과 : '26. 1월(1년분), 3월(하반기분)
- 2026년 정기분 부과 : '26. 3월, 9월

부과구분	대상기간	부과시점	납기일	비 고
연납분	전년도 7월 1일부터 당해년도 6월30일까지	1월	1월16일부터 1월31일까지	1년분의 10% 감면
	당해연도 1월 1일부터 당해연도 6월30일까지	3월	3월16일부터 3월31일까지	상반기분의 10% 감면
1기분	전년도 7월 1일부터 전년도 12월31일까지	3월	3월16일부터 3월31일까지	
2기분	당해연도 1월 1일부터 당해연도 6월30일까지	9월	9월16일부터 9월30일까지	

- 2026년 독촉분 부과 : '26. 5월, 11월
- 징수율 제고를 위한 부과대상 현행화 및 결손처분 등 : 수시

[소요예산] 54,543천원 (구비)

- 기간제근로자 보수(인건비, 4대보험) 19,203천원
- 고지서 제작 및 우편 송달료 등 35,340천원

기후환경과장 정명숙(360-7890)	탄소중립팀장 박문광(360-7892)	주무관 김민희(360-7964)
----------------------	----------------------	-------------------

3

생활 속 미세먼지 저감 및 대기환경 개선

친환경 자동차 충전인프라 구축 및 대기배출시설, 비산먼지, 악취 등 대기오염원 관리를 통해 건강하고 청정한 대기환경 조성

□ **공약** 전기차(충전기) 화재예방 및 확산방지 안전시설 지원

[추진개요]

- 추진근거 : 서구 전기자동차 전용주차구역의 화재예방 및 안전시설 지원에 관한 조례
- 기 간 : 2026. 1. ~ 6.
- 대상/규모 : 공동주택 10개소(공동주택별 최대 1,000천원)
- 내 용
 - 질식소화포, 소화기 등 화재 진압 장비 구입비 지원(지하 충전시설 우선 지원)

[보완·변경사항]

현 행 (2025)	→	보완 및 변경 (2026)
- 총사업비 : 20,000천원 - 지원규모 : 공동주택 40개소 - 지원금액 : 개소별 500천원		- 총사업비 : 10,000천원 - 지원규모 : 공동주택 10개소 - 지원금액 : 개소별 1,000천원

[세부계획]

- 사업 공고 및 신청·접수 : '26. 1. ~ 2.
- 서류 검토 및 보조금 심의·의결, 대상자 선정 : '26. 2. ~ 3.
- 화재 안전장비 구입 및 보조금 지급 신청 : '26. 4. ~ 5.
- 현장 확인 및 보조금 지급 : '26. 6.

[소요예산] - 10,000천원 (구비)

- 전기차충전시설화재예방안전시설구축 10,000천원

지금까지 추진사항

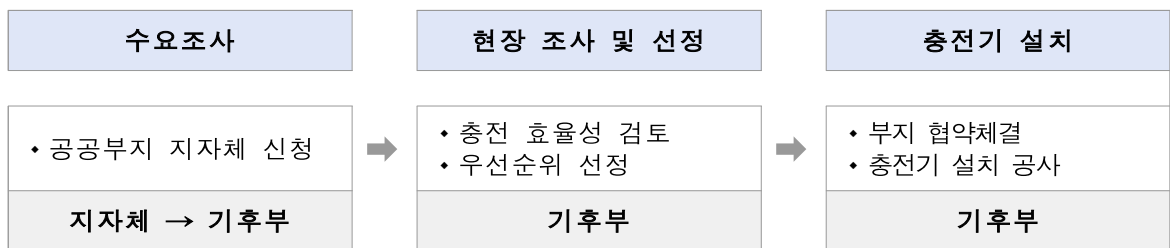
- (2024년) 구청사, 동 행정복지센터 등 공영주차장 36개소 화재 안전 장비 구축
 - 질식소화포 3개소, 강화액소화기 9개소, 분말소화기 24개소
- (2025년) 주차면수 50면 이상 + 100세대 이상 공동주택 40개소 화재 안전 장비 구입 지원
 - 질식소화포 3개소, 강화액소화기 16개소, 가스식소화기 18개소, 분말소화기 3개소

기후환경과장 정명숙(360-7890) | 대기보전팀장 김정만(360-7656) | 주무관 최은지(360-7966)

□ **공약** 무공해 전기차 충전 인프라 구축

[추진개요]

- 기 간 : 2026. 1. ~ 12.
- 대 상 : 관내 공영주차장 (동 행정복지센터 등 신청지 추진)
- 내 용 : 구간별 맞춤형 전기차 공용 급속 충전시설 설치
- 추진절차
 - [기후부(위탁수행:한국환경공단)] 공용 충전기 구축 사업 신청



[세부계획]

- 기후부 공용 급속충전시설 설치 수요조사 : '25. 12. ~ '26. 1.
- 현장 확인 및 적정 대상지 선정(기후부) : '26. 2. ~ 6.
- 부지사용 협약체결 : '26. 7. ~ 8.
 - (신청부서) 부지 무상 제공 및 설치에 필요한 공유재산 등 인허가 수행
- 전기인입공사 및 충전기 설치 : '26. 9. ~ 12.

[소요예산] - 비예산 (기후부에서 급속충전기 설치비용(100%) 부담)

기후환경과장	정명숙(360-7890)	대기보전팀장	김정만(360-7656)	주무관	최은지(360-7966)
--------	---------------	--------	---------------	-----	---------------

□ **일반** 생활밀착형 미세먼지 저감 사업

[추진개요]

- 미세먼지 배출 저감사업 추진 및 감시활동 추진
 - 미세먼지 저감 및 정화시설 유지관리 : 쉼터, 신호등, 식물벽
 - 도로 재비산먼지 저감을 위한 살수차(3대) 운행
 - 미세먼지 불법배출 예방 민간감시원 운영(기간제 4명/시 선발·배정)
- 미세먼지 취약계층 지원사업
 - 대상시설 : 서구 관내 미세먼지 취약계층 이용시설

- 내 용 : 어린이·노약자 등 이용 밀집지역에 미세먼지 저감·회피시설을 설치하여 미세먼지 안심 공간 마련 및 시민 건강 보호

※ 가정용 친환경 보일러 설치 지원사업 : 기후부·市 예산 미편성으로 지원사업 종료

[세부계획]

○ 미세먼지 배출 저감사업 추진 및 감시활동 추진

- 미세먼지 저감 및 정화시설 유지관리
 - 기 간 : 연중 수시
 - 대 상 : 미세먼지 쉼터 5개소, 미세먼지 신호등 22개소, 식물벽 4개소
 - 내 용 : 시설 적정 가동 여부 확인 및 정보 모니터링, 청결 관리 등
 - 소요예산 : 29,000천원 (구비)
- 도로 재비산 먼지 저감을 위한 살수차 운행
 - 기 간 : 2026. 3. ~ 11.
 - 대 수 : 3대 ☎ 운전원 2명 / 기간제 1명
 - 소요예산 : 29,003천원 (구비/기간제(1명) 인건비)
- 미세먼지 불법배출 예방 민간감시원 운영
 - 기 간 : 상반기('26. 1 ~ 5), 하반기('26. 10 ~ 12)
 - 인 원 : 4명 (市 선발·배정)
 - 업 무 : 비산먼지 배출사업장 및 공사장 순찰점검 등
 - 소요예산 : 110,000천원 (균특 55,000 시비 55,000)

○ 미세먼지 취약계층 지원사업

- 기 간 : 2026. 1. ~ 6.
- 대 상 : 수요조사 실시 후 취약계층 이용시설 우선 선정
- 내 용 : 미세먼지 저감 및 회피시설(공기커튼, 에어매트 등) 설치 지원
- 소요예산 : 16,000천원 (시비 11,200천원 구비 4,800천원)

[소요예산] - 184,003천원 (균특 55,000 시비 66,200 구비 62,803)

- 미세먼지 저감 및 정화시설 유지관리 29,000천원(구 100%)
- 도로 재비산먼지 저감 살수차 운행 29,003천원(구 100%)
- 미세먼지 불법배출 예방 감시지원 110,000천원(균특 50% 시 50%)
- 미세먼지 취약계층 지원사업 16,000천원(시 70% 구 30%)

□ 일반 대기오염물질 배출사업장 관리

[추진개요]

○ 추진근거

- 대기환경보전법, 악취방지법
- 환경오염물질배출시설 등에 관한 통합지도·점검규정(환경부훈령 제1670호)

○ 현 황

(단위 : 개소)

계	대기배출시설	비산먼지	악취
157	79	73	5

- 지도·점검반 운영 : 2인 1조 / 연중 (정기·수시 및 민·관 합동점검 등)

[세부계획]

○ 대기오염물질 배출시설 점검 및 의무 사항 등 안내

- 사업장 적정 관리를 위한 의무 사항 안내 및 통합 점검계획수립 : '26. 1.
- 점검 대상 사업장 등급별 점검 및 오염도 검사 실시 : 연중
- 시·구, 민·관 합동점검 및 미신고 사업장 특별 점검 : 연 2회 이상

○ 비산먼지 발생사업(건설업-공사장) 비산먼지 관리

- 대상 : 건축물 축조 공사, 토목공사, 지반 조성 공사장 등 연면적 1,000㎡ 이상
- 비산먼지 발생 억제 시설 및 관련 조치 기준 준수 여부 점검(확인)

○ 악취 배출사업장 관리

- 정기 오염도 검사 실시 및 민원발생 시 실시간 무인 악취 포집
- 민·관 합동점검, 여름철 등 야간순찰 활동 추진

[소요예산] - 12,390천원 (구비)

- 소음·악취 장비 소모품, 수리비, 정도검사 수수료 등 6,574천원
- 포집기 등 통신요금, 전기, 수도, 우편료 등 4,476천원
- 대기오염배출원 국내여비 840천원
- 민·관 합동점검, 야간순찰 등 민간인보상금 500천원

기후환경과장	정명숙(360-7890)	대기보전팀장	김정만(360-7656)	주무관	최은지/류성희(360-7966/350-4054)
--------	---------------	--------	---------------	-----	----------------------------

□ 일반 생활 불편 민원 처리 및 도로 이동오염원 단속

[추진개요]

- 공사장 및 확성기 등 소음·진동관리법에 따른 생활 소음 관리
- 악취로 인한 생활불편 민원 처리 및 무인악취포집기(4개소) 운영
- 계절관리제 기간('25.12~'26.3) 중 배출가스 5등급 차량 운행 제한
- 불법 구조변경 이륜자동차 소음 민원 단속 및 점검
- 전기자동차 충전구역 충전방해행위 단속 및 과태료 부과

[세부계획]

- 생활 소음 및 악취 민원 처리 : 수시
 - 특정장비 사용 공사장 신고 관리, 소음·진동 규제기준 준수여부 확인 등
 - 냉난방 실외기, 확성기(노점 차량) 등 생활 소음 및 음식점 등 악취 민원 처리
 - 무인악취포집기 운영 : 광명하이츠, 상무아텔리움, 부건빛고을, 매월건어물상가
- 배출가스 5등급 차량 운행제한 : '25. 12. ~ '26. 3.
 - 위반차량 저공해조치 유도 및 유예기간(~ '26.9월) 종료 후 과태료 부과
- 이륜자동차(운행차) 소음 수시점검 : 반기별 1회
 - 이륜차 소음민원 다발지역 생활소음기준 105dB(A) 초과 이륜차 단속
- 전기차 충전구역 충전방해행위 단속 : 수시
 - 주요 위반 대상지 관리주체 대상 공문 송부 (홍보 안내문 제작·첨부)
 - 단속대상 : 충전구역 내 일반차량 주차, 충전 후 계속 주차, 물건 적재 등

[소요예산] - 16,801천원 (구비)

- 전기차 충전구역 충전방해행위 관련 홍보물 및 우편료 16,801천원

기후환경과장	정명숙(360-7890)	대기보전팀장	김정만(360-7656)	주무관	정의도/모동민(350-4942/360-7965)
--------	---------------	--------	---------------	-----	----------------------------

4

체계적인 수질오염원 관리와 안심화장실 구축

수질오염물질 배출원의 체계적 관리를 통해 건강한 물환경 조성과 범죄 예방을 위한 공중화장실 시설 확충으로 주민이 안전한 안심화장실 조성

□ 역점 안전하고 쾌적한 화장실 조성

[추진개요]

○ 추진근거

- 「공중화장실 등에 관한 법률」 제7조(공중화장실등의 설치기준), 제16조(보조금의 지급)
- 「광주광역시 서구 공중화장실 설치 및 관리 조례」
- 「광주광역시 서구 공중화장실 등의 불법촬영 예방에 관한 조례」

○ 화장실 현황

(단위 : 개소)

총계	공중화장실	개방화장실			
		소계	공공기관	의무개방	민간지정개방
264	65	199	104	58	37

○ 주요내용

- 주민·구·경찰 합동 안전점검, 전기안전진단, 노후 비상벨 교체 등
- 공중(개방)화장실 시설 운영지원(시설 개·보수비 및 편의용품 지원 등)

[세부계획]

- 공중화장실 주민·구·경찰 합동점검 : 반기 1회
 - (비상벨) 작동상태 점검, 112신고 시스템 누락 여부 확인
 - (불법촬영) 불법카메라 설치 여부 점검
- 공중화장실 청결유지를 위한 관리 인력 배치 지원(30개소)
 - 공원녹지과(27), 양동(1), 양3동(1), 광천동(1)
- 공중(개방)화장실 편의용품 구입 지원 : 분기 1회
- 공중화장실 화재 예방을 위한 전기안전진단 실시 : 연 1회
- 노후 공중화장실 시설 개보수공사 지원 : '26. 1. ~ 12.
 - (대상) 공원 내 공중화장실 53개소
- 공중화장실 범죄예방을 위한 안전시설 설치·운영 : '26. 1. ~ 12.

- 비상벨 작동상태 상시 점검 및 유지보수
- 비상벨 설치(교체) 3개소
- 민간 개방화장실 노후시설 개보수 지원 : '26. 3. ~ 9.
- 대·소변기 등 교체 및 안전시설 설치(2개소)

[소요예산] - 423,616천원 (시 286,164 구 137,452)

- 공중화장실 관리 인건비 230,571천원(시 70%, 구30%)
- 공중(개방)화장실 편의용품 지원 88,440천원(시 70%, 구30%)
- 공중화장실 전기안전진단 3,965천원(시 70%, 구30%)
- 공중화장실 개선(개보수) 50,000천원(시 70%, 구30%)
- 공중화장실 유지관리 및 비상벨 통신료 등 14,100천원(구비 100%)
- 공중화장실 비상벨 렌탈 및 설치 21,540천원(시 70%, 구30%)
- 민간개방화장실 개보수 지원(민간자본이전) 15,000천원(시 67%, 구33%)

기후환경과장 정명숙(360-7890)	수질보전팀장 민성희(360-7967)	주무관 김혜지(360-7968)
----------------------	----------------------	-------------------

☐ **일반 수질오염물질 배출원 관리 및 수질오염사고 예방**

[추진개요]

- 추진근거 : 물환경보전법, 하수도법, 수도법, 가축분뇨의 관리 및 이용에 관한 법률, 토양환경보전법
- 현 황 (단위 : 개소)

계	폐수배출사업장	기타수질오염원	개인하수처리시설	분뇨수집운반업	개인하수처리설계·저수조청소업	가축분뇨배출	특정토양오염시설
10,077	143	118	9,739	2	26	2	47

- 폐수배출시설 : 143개소(세차시설 119, 실험실 6, 의료시설 13, 기타 5)
- 기타수질오염원 : 118개소(운수장비수선 43, 안경원 70, 기타 5)
- 개인하수처리시설 : 9,739개소(정화조 8,732, 오수처리시설 1,007)
- 특정토양오염관리대상시설 : 47개소(주유소 33, 산업시설 2, 기타 12)
- 내 용 : 수질오염물질 배출원 지도점검 및 사고 대비 방제훈련 등

[세부계획]

- 수질오염물질 배출원 적정 운영을 위한 안내문 발송 : '26. 1.

- 폐수배출시설 및 기타수질오염원 지도·점검 : '26. 1. ~ 12.
 - 배출허용기준 준수 여부 확인을 위한 정기점검 및 오염도 검사 실시
 - 시·구합동점검, 민·관합동점검, 무허가·미신고 배출시설 점검
 - 배출시설 설치·변경 신고 및 관련 부서 협의
- 개인하수처리시설 지도·점검 : '26. 1. ~ 12.
 - 방류수 수질검사(50톤이상) 및 준공채수(3톤초과)
 - 개인하수처리시설 내부 청소 안내 및 독촉(월 1회)
 - 개인하수처리시설 용량검토, 설치(변경·폐쇄)신고 및 준공검사
- 저수조 청소업 및 개인하수처리시설 관련업 지도·점검 : '26. 1. ~ 12.
- 가축분뇨배출시설 및 특정토양오염관리시설 지도·점검 : '26. 1. ~ 12.
- 수질오염사고 사고대비 하천순찰 및 방제훈련 실시 : '26. 4. / 10.

[소요예산] - 22,054천원 (구비)

- 수질오염사고 방제용품 및 지도점검 물품, 엽서 제작 등 6,444천원
- 수질오염사고 폐기물 처리비 등 7,050천원
- 정화조 프로그램 유지보수 및 우편·통신료 등 6,400천원
- 비축물자(먹는물 소독약 및 제독제) 및 여비 2,160천원

기후환경과장 정명숙(360-7890)	수질보전팀장 민성희(360-7967)	주무관 이혜원(360-7659)
----------------------	----------------------	-------------------

☐ **일반 EM배양 및 이용활성화를 통한 수질개선**

[추진개요]

- 추진근거 : 「광주광역시 서구 유용미생물 생산 및 공급에 관한 조례」
- 사업규모 : EM(유용미생물균)발효액 연간 90톤 배양 및 공급
- 사업내용 : EM 배양공급기 운영을 통한 발효액 배양 및 공급 등
- 시설현황 : 0.5톤×5기

구분	서구청사	풍암동 행정복지센터	상무2동 쌍학어린이공원	화정3동 콩콩어린이공원	치평동 치평어린이공원
설치 년도	2021	2020	2022	2023	2025
배양 규모	2.0톤/월 (0.5톤×4회) 연간 12,000병(2ℓ)	4.0톤/월 (0.5톤×8회) 연간 24,000병(2ℓ)	2.0톤/월 (0.5톤×4회) 연간 12,000병(2ℓ)	1.0톤/월 (0.5톤×2회) 연간 6,000병(2ℓ)	1.0톤/월 (0.5톤×2회) 연간 6,000병(2ℓ)
배양 방식	전 자동	전 자동	전 자동	전 자동	전 자동
배부 대상	· 동행정복지센터(월1회) · 구청 방문객(수시)	· 주민 자율수급 · 배양일 주2회(화금)	· 주민 자율수급 · 배양일 주1회(수)	· 주민 자율수급 · 배양일 2주 1회(수)	· 주민 자율수급 · 배양일 2주 1회(수)

[세부계획]

○ EM발효액 공급 전 유용균·유해균·중금속 성분검사(5기) : '26. 2.

※ 검사항목 : 유용균(유산균, 효모, 초산균), 유해균(병원성대장균, 살모넬라, 황색포도상구균), 중금속(비소, 카드뮴, 수은, 납, 크롬, 구리, 니켈)

○ EM발효액 생산 및 무료 배부 : '26. 3. ~ 11.

- (풍암동, 상무2동, 화정3동, 치평동) EM배양공급기 운영을 통한 공급
- (동 행정복지센터 14개소) 정기배부 : 월1회(2ℓ, 30개)
- 구청방문객, 교육·행사, 환경보호 활동 시 배부 및 홍보

[소요예산] - 40,300천원 (구비)

○ EM발효액 배양재료	28,800천원
○ 성분검사 수수료 및 홍보물	7,500천원
○ EM배양기 유지관리비	4,000천원

기후환경과장 정명숙(360-7890)	수질보전팀장 민성희(360-7967)	주무관 강의형(360-7662)
----------------------	----------------------	-------------------

5

차량기지 주변 주민숙원사업 추진

도시철도 2호선 차량기지 주변 주민숙원사업의 일환으로 유덕동 일원 도시가스 공급 및 친환경 가스보일러 지원으로 에너지복지 실현

□ **일반** 유덕동 도시가스 공급 및 친환경보일러 지원

[사업개요]

사업명	기간	대상	사업비(천원)	사업내용
			시비 (100%)	
도시가스 공급	'21. ~ '26.	297세대	1,830,000	- 도시철도 2호선 차량기지 주변 주민 도시가스 공급 ◦ 공사완료 291, 공급불가 4, 진행중 2
친환경 가스보일러 지원	'25. 1.~'26. 6.	289세대	300,000	- 건물 1개소 당 친환경 가스보일러 1대 설치비용 지원(최대 80만원) ◦ (지원완료 276, 의사없음 11, 진행중 2)/지원제외 8

※ 친환경가스보일러 지원 제외 8개소 : 공급불가 4, 경로당 4

[추진현황]

《도시가스 공급》

○ 도시가스 공급관 공사 및 도시가스 공급(291개소) : '25. 1. ~ 12.

※ 공급관 공사비용이 추가 소요되어 사업기간 연장 불가피

○ 사업비 부족으로 공사지연된 2개소에 대하여 공사요청(구→해양에너지) : '25. 12

《보일러 지원》

○ 친환경가스보일러 설치 지원금 지급(276세대, 220백만원) : '25. 5. ~ 12.

[세부계획]

《도시가스 공급》

○ (주)해양에너지 자체 사업비 확보(진행중 2개소) : '25. 12.~'26. 1.

○ 공급관 공사 및 도시가스 공급 : '26. 상반기

《보일러 지원》

○ 잔여세대(2세대) 친환경 가스보일러 설치 지원 : '26. 상반기

[소요예산] - 1,600천원 (시비)

○ 보일러 지원 : 1,600천원

* 사고이월 79,200천원

기후환경과장 정명숙(360-7890) | 에너지산업팀장 김지현(360-7978) | 주무관 김제세(360-7681)

신·재생에너지 보급 확대 및 고효율 LED 조명기기 보급, 에너지 시설 안전관리 등을 통한 에너지 자립 도시 실현 및 에너지복지 증진

□ **공약** 신·재생에너지 융복합지원

[사업개요]

- 추진근거 : 「신에너지 및 재생에너지 개발·이용·보급 촉진법」 제27조(보급사업)
- 주관기관 : 기후에너지환경부(한국에너지공단)
- 사업방법 : 컨소시엄 구성(공단+시+구+참여기업+주민)하여 구역별 설치
- 사업내용 : 주택, 건물에 신재생에너지(태양광, 태양열) 설비 지원

<2025년 사업 추진>

[추진현황]

- 사업기간 : 2025. 1. ~ 2026. 12.
- 사업대상 : 164개소(태양광 138개소, 태양열 26개소)
- 총사업비 : 1,219,594천원(국 644,070, 시 318,186, 구 257,338 / 시설비) [25년 본예산]

[추진실적]

- 추진계획 수립 및 협약체결 : '25. 1. ~ 2.
- 자부담금 입금 안내 : '25. 2. ~ 3.
- 선급금 지급(975,671천원) : '25. 5. 8.
- 공사시행(158개소 설치완료, 6개소 사업포기) : '25. 3. ~ 12.

[세부계획]

- 공단 설치확인 및 준공금 지급 : ~ '26. 12.

[소요예산] - 243,923천원(국 128,815 시 63,639 구 51,469) ※ 명시이월

<2026년 사업 추진>

[추진현황]

- 사업기간 : 2026. 1. ~ 2027. 12.
- 사업대상 : 297개소(태양광 289개소, 태양열 8개소)

[추진실적]

- 공모 추진계획 수립 : '25. 3. 20.
- 컨소시엄 참여기업 선정 및 사업 대상자 모집 : '25. 4. ~ 5.
- 공모신청(구→한국에너지공단) 및 공개평가 참석 : '25. 6. ~ 7.
- 심층평가(현장·서류평가, 한국에너지공단) : '25. 8. ~ 9.
- 최종 확정통보(한국에너지공단→구) : '25. 12.

[세부계획]

- 추진계획 수립 및 협약 체결(공단, 시, 구, 참여기업, 주민 대표) : '26. 1. ~ 2.
- 자부담금 입금 안내 : '26. 2. ~ 3.
- 공사시행 및 준공 : '26. 3. ~ 27. 12.

[소요예산] - 1,524,997천원(국 622,400 시 406,173 구 496,424 / 시설비)

- 신재생에너지(태양광·태양열) 설비 1,305,438천원
- 모니터링 설비 166,307천원
- 설계·감리비 53,252천원

기후환경과장 정명숙(360-7890)	에너지산업팀장 김지현(360-7978)	주무관 김제세(360-7681)
----------------------	-----------------------	-------------------

☐ 일반 **취약계층 에너지복지사업 [LED조명 교체]**

[사업개요]

- 추진근거
 - 「에너지이용합리화법」 제8조(국가·지방자치단체 등의 에너지이용 효율화조치 등)
 - 「에너지법」 제16조의2(에너지복지 사업의 실시 등)
- 사업기간 : 2026. 2. ~ 12.
- 대 상
 - 저소득층(기초생활수급자 및 차상위계층) 80세대
 - 사회복지시설 8개소(아동복지 6, 노인복지 1, 성·가족폭력피해보호 1)

○ 사업량 : LED조명 약 600등

○ 사업내용 : 저소득층 및 사회복지시설의 노후 조명을 LED조명으로 교체

[추진현황]

○ 사업대상 조사(사회복지시설) : '25. 2. ~ 4.

○ 사업계획서 제출(구 → 시) : '25. 3.

○ 사업 확정 통보(시 → 구) : '25. 9.

[세부계획]

○ 추진계획 수립 : '26. 2.

○ 사업대상 조사(저소득층) : '26. 2. ~ 4.

○ 실시설계 : '26. 4. ~ 5.

○ 공사시행 및 준공 : '26. 5. ~ 12.

[소요예산] - 120,960천원(국 76,960 시 22,000 구 22,000 / 시설비)

○ 저소득층 LED조명 교체사업 88,000천원

○ 사회복지시설 LED조명 교체사업 32,960천원

기후환경과장 정명숙(360-7890)	에너지산업팀장 김지현(360-7978)	주무관 진가현(360-7315)
----------------------	-----------------------	-------------------

☐ 일반 발전소주변지역 공원 노후 조명시설 교체 사업

[사업개요]

○ 추진근거 : 「발전소주변지역 지원에 관한 법률」 제14조(지원금의 사용)

○ 사업기간 : 2026. 2. ~ 10.

○ 사업대상 : 상무시민공원 외 10개소

○ 사업량 : 공원 노후 조명시설 교체(115등)

○ 사업내용 : 발전소주변지역 공원의 노후·저효율 조명시설을 고효율
신형 LED 조명으로 교체

[추진현황]

○ 사업계획서 제출(구 → 전력기금사업단) : '25. 10.

○ 예산편성 확정통보(전력기금사업단 → 구) : '25. 12.

[세부계획]

- 사업비 교부(전력기금사업단 → 구) : '26. 2.
- 추진계획 수립 및 계약의뢰 : '26. 3.
- 공사시행 및 준공 : '26. 4. ~ 10.

[소요예산] - 229,000천원(기금 100% / 시설비, 제1회 추경 반영 예정)

- 시공비 85,100천원
- 관급자재 127,875천원
- 용역, 설계비 등 16,025천원

기후환경과장 정명숙(360-7890)	에너지산업팀장 김지현(360-7978)	주무관 백지영(360-7381)
----------------------	-----------------------	-------------------

□ 일반 LPG용기 사용가구 시설개선사업

[사업개요]

- 추진근거 : 「액화석유가스의 안전관리 및 사업법」 제46조(안전 관리 등의 개선을 위한 지원)
- 사업기간 : 2026. 1. ~ 12.
- 대 상 : 주택에 거주하는 LPG 고무호스 사용가구
- 사업량 : 4가구
- 추진기관 : 한국가스안전공사 광주광역시본부
- 사업내용 : LPG 고무호스 시설을 금속배관으로 교체

[추진현황]

- 사업계획서 제출(구 → 시) : '25. 8.
- 사업 확정 통보(시 → 구) : '25. 9.

[세부계획]

- 사업대상 조사 : '25. 12. ~ '26. 2.
- 업체선정 평가위원회 구성·운영(한국가스안전공사) : '26. 4.
- 사업비 교부(구 → 한국가스안전공사) : '26. 5.
- 사업추진 및 준공 : '26. 5. ~ 12.

[소요예산] - 1,080천원(국 540 시 270 구 270 / 공기관등에대한경상적위탁사업비)

- 시설개선비 1,069천원
- 접수비 11천원

기후환경과장 정명숙(360-7890)	에너지산업팀장 김지현(360-7978)	주무관 백지영(360-7381)
----------------------	-----------------------	-------------------

□ 일반 에너지복지(냉·난방비 지원) 사업 추진

[사업개요]

- 추진근거 : 「에너지법」 제16조의2(에너지복지 사업의 실시 등)
- 사업기간 : 2026. 1. ~ 12.
- 대 상 : 관내 에너지 취약계층
- 사업내용 : 취약계층에 냉·난방연료(전기,도시가스,LPG,연탄) 구입비 지원
- 지원방법
 - 에너지바우처 : 요금차감 또는 카드결제 중 대상자가 선택한 방식으로 지원
 - 연탄쿠폰 : 연탄을 구입할 수 있는 카드 지급

구분	지원대상	접수기간	지원기간	지원규모 (가구당) (2025년)	추진기관
에너지바우처	기초생활수급자 중 노인·영유아·장애인·임산부·중증질환자·희귀난치성질환자·한부모가족·소년소녀가정·다자녀가구 포함 가구	25. 6. ~ 12.	25. 6. ~ 26. 5.	295천원 ~ 701천원	한국에너지공단
		26. 6. ~ 12.	26. 6. ~ 27. 5.		
연탄쿠폰	기초·차상위·소외계층 (65세 이상 노인, 장애인, 한부모가족, 소년소녀가정)	25. 8. ~ 9.	25. 10. ~ 26. 5.	472천원	한국광해광업공단
		26. 8. ~ 9.	26. 10. ~ 27. 5.		

※ 등유카드는 2025년부터 에너지바우처로 통합 운영

[세부계획]

- 2025년 에너지바우처 지원 : ~ '26. 5.
- 에너지바우처 대상자 조사·접수 : '26. 6. ~
- 2025년 에너지바우처 예외지급 접수·지급 : '26. 7. ~ 9.
- 연탄쿠폰 대상자 조사·접수 : '26. 8. ~ 9.
- 연탄쿠폰 배부 : '26. 10.

[소요예산] - 비예산(한국에너지공단, 한국광해광업공단 예산)

기후환경과장 정명숙(360-7890)	에너지산업팀장 김지현(360-7978)	주무관 진가현(360-7315)
----------------------	-----------------------	-------------------

□ 일반 에너지시설 안전관리

[추진개요]

○ 에너지공급업체(석유, 가스, 전기) 현황

(단위 : 개소)

합계	가 스				석 유				전 기		
	소계	LPG	고압 가스	도시 가스	소계	주유소	일반 판매소	이동판매 차량	소계	발전사업 허가	자가용 전기설비
2,461	1,326	384	69	873	54	33	1	20	1,081	231	850

○ 가스·석유·전기사업 허가/신고 처리 및 안전관리

- 가스 : 가스사업 허가/신고 및 안전관리
- 석유 : 석유판매업 등록/신고 및 석유류 유통질서 확립
- 전기 : 발전사업 허가 및 전기시설 안전관리

[세부계획]

○ 검사기관(한국가스안전공사, 한국전기안전공사, 한국석유관리원)과 합동안전 점검 추진으로 안전사고 예방

- 유통질서 확립 및 안전사고예방을 위한 지도점검 : 연 5회
- 가짜석유 유통방지를 위한 석유판매업소 합동점검 : 수시
 - 연 5회(설·해빙기·우기·추석·동절기) 및 가짜 석유 단속 요청 시
- 전기시설 정기검사 및 부적합시설 관리 : 수시
 - 한국전기안전공사 정기검사 미실시 및 부적합시설 공문 수신 시

기후환경과장 정명숙(360-7890)	에너지산업팀장 김지현(360-7978)	주무관 김제세, 백지영(360-7681, 7381)
----------------------	-----------------------	------------------------------

7

군용비행장 소음 피해 보상금 지급

친절하면서도 정확한 군소음 피해보상 업무 추진으로, 국방부·서구·주민 간 공감대 조성 및 신뢰받는 보상행정 구현

□ 일반 친절 · 정확한 군소음 피해 보상

[사업개요]

○ (법적근거) 「군소음 보상법(약칭)」 제14조, 제15조

○ (보상대상) 소음대책지역에 주민등록지를 두고 실제 거주한 사실이 있는 주민

합계(추정)	치평동	서창동	유덕동	기타
31,963명	26,503명(82.9%)	5,073명(15.9%)	382명(1.2%)	5명

○ (보상지역) 치평동, 서창동, 유덕동 등 / 17.6km²

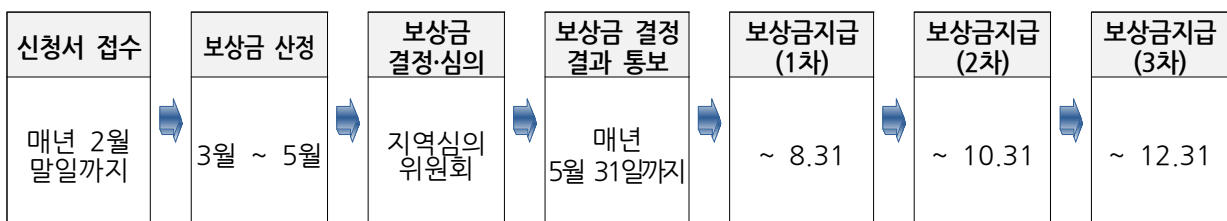
○ (보상기준) 2025년(전년도 1년 단위) 소음피해에 대해 보상

소음대책지역	제3종	제2종	제1종
비행장(광주 K-57)	85이상 90미만(웨클)	90이상 95미만(웨클)	95이상(웨클)
보상금액	월 최대 3만원	월 최대 4.5만원	월 최대 6만원

○ (감액조건)

1) 전입 시기		2) 직장·사업장 위치	
감액기준	감액	감액기준	감액
1988.12.31.이전	감액 없음	소음대책지역 내	감액 없음
1989년 ~2010년	30%	군용비행장 정문으로부터 100km 이내	30%
2011년 이후	50%	군용비행장 정문으로부터 100km 초과	100%

○ (보상절차)



[세부계획]

- 주민 홍보 및 안내 : '25. 12 ~ '26. 2
- 군소음 피해 보상금 접수처 운영 : '26. 1. ~ 2.
 - 신청기간 : 2026. 1. 1. ~ 2. 28.
 - 접수장소

구분	접수처	주소	운영기간	운영시간
주간	5.18민주화운동교육관	상무누리로 78	1.7.~2.27.	평일(09:00~18:00)
	서창동 행정복지센터	눌재로 412	1.7.~1.30.	평일(09:00~18:00)
	덕흥마을복지회관	덕흥1길 63	1.7.~1.16.	평일(09:00~18:00)
	거송빌딩	경열로17번길 9	1.7.~2.27.	평일(09:00~18:00)
야간	거송빌딩	경열로17번길 9	보상기간 내 매주 화요일(18:00~20:00)	
온라인	정부24	-	1.1.~2.28.	

- 군소음 피해 보상금 검토 및 지역심의위 심의·결정 : '26. 3. ~ 5.
- 군소음 피해 보상금 이의신청 및 지역심의위 심의결정 : '26. 6. ~ 8.
- 군소음 피해 보상금 지급(1차) : ~'26. 8. 31.
- 군소음 피해 보상금 지급(2차,이의신청분) : ~'26. 10. 31.
- 군소음 피해 보상금 재심의(중앙심의위) 및 지급(3차) : ~'26. 12. 31.

[소요예산] - 9,134,046천원 (국 9,083,180 구 50,866)

- 군소음피해지원업무 : 50,866천원(구비)
- 군소음 보상업무수행 인력지원 : 228,000천원(국비)
- 군소음피해보상금 : 8,855,180천원(국비)

기후환경과장 정명숙(360-7890)	군소음보상팀장 서민호(350-4896)	주무관 오규철, 이하영(360-7653, 7657)
----------------------	-----------------------	------------------------------