

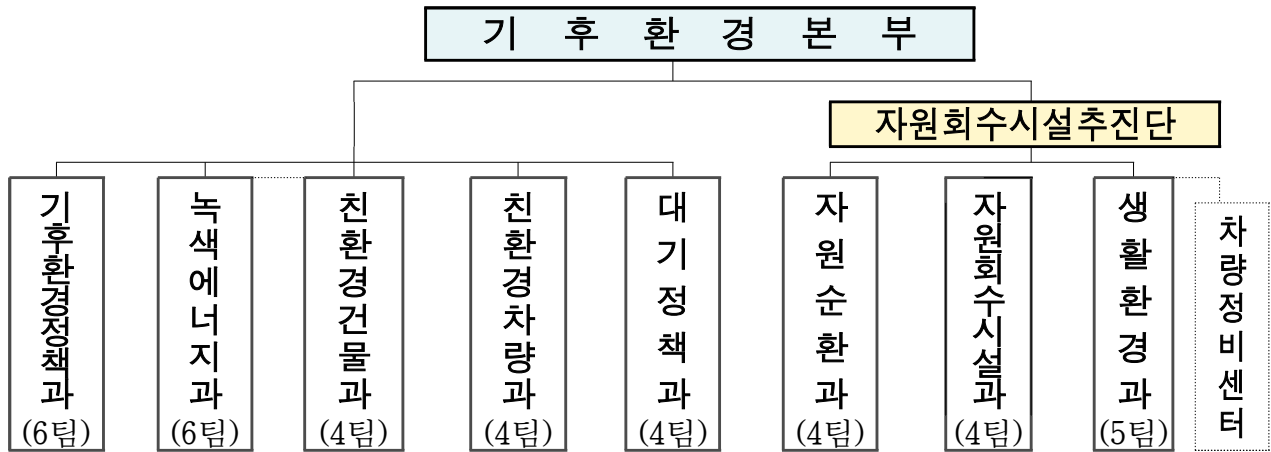
주요업무보고

2026. 6.

기후환경본부

I . 일 반 현 황

□ 조 직(1본부, 1단 8과 37팀, 1사업소)



□ 인 력 (’26.5.20. 기준 / 시간선택제 임기제 미포함)

구 분	계	일 반 직	임 기 제	관리운영
정원 / 현원	261 / 259	235 / 236	17 / 13	9 / 10

□ 부서별 주요업무 현황

구 분	주 요 업 무
기후환경정책과	○ 기후변화대응 종합계획 시행, 온실가스 인벤토리 구축, 에코마일리지제 운영 ○ 녹색서울시민위원회, 기후환경 국제협력, 시민실천 운동, 환경교육 등
녹 색 에 너 지 과	○ 에너지종합대책 수립 및 도시가스전력 관련 업무, 친환경보일러 보급 ○ 연료전지·지열·소수력·태양광 등 신재생에너지 설치·보급에 관한 사항 등
친 환 경 건 물 과	○ 건물 온실가스 관리제도(총량제, 신고·등급제) 운영, 건물에너지효율화 추진 ○ 건물효율화 융자사업 지원, 서울에너지닥터 운영, 환경영향평가 등
친 환 경 차 량 과	○ 전기·수소차 등 친환경자동차 보급 및 충전 인프라 구축 ○ 수소산업 육성 및 지원, CNG마을버스 충전 격려금 및 LPG 신차 전환 지원
대 기 정 책 과	○ 대기질 개선 종합계획 수립·추진, 대기질 관련 조사분석 ○ 대기오염물질 배출사업장 관리, 노후경유차 운행제한, 오존 특별대책 등
자 원 순 환 과	○ 수도권매립지 관리, 제로웨이스트 서울 프로젝트 추진 ○ 재활용 분리배출 정책 추진, 사업장 폐기물 관리 등
자 원 회 수 시 설 과	○ 4개 광역 자원회수시설 운영 및 자치구 주민편익시설 지원 ○ 자원회수시설 현대화 및 시설유지보수 등
생 활 환 경 과	○ 청소대책 수립·추진, 음식폐기물 감량 및 안정적 처리계획 추진 ○ 도로청소 계획 수립·추진, 다중이용시설 실내공기질, 환경분쟁조정
차 량 정 비 센 터	○ 특수 작업차량(청소, 수방, 제설 등) 정비

□ 2026년 예산 및 기금 현황

○ 세 입

(단위 : 백만원)

구 분	2026년	2025년(최종)	증감액	증감률(%)
계	341,909	366,344	△24,435	△6.7%
세 외 수 입	163,674	141,779	21,895	15.4%
보 조 금	158,605	150,286	8,319	5.5%
내 부 거 래	19,631	74,280	△54,649	△73.6%

○ 세 출

(단위 : 백만원)

구 분	2026년	2025년(최종)	증감액	증감률(%)
계	597,323	610,274	△12,951	△2.1%
정 책 사 업 비	479,619	518,382	△38,763	△7.5%
재 무 활 동	116,664	90,768	25,896	28.5%
행 정 운 영 경 비	1,040	1,124	△84	△7.5%

< 부 서 별 >

(단위 : 백만원)

구 분	2026년	2025년(최종)	증감 현황	
			증감액	증감률(%)
기 후 환 경 본 부	597,323	610,274	△12,951	△2.1%
기 후 환 경 정 책 과	24,247	22,865	1,382	6.0%
녹 색 에 너 지 과	13,974	38,800	△24,826	△64.0%
친 환 경 건 물 과	11,600	13,646	△2,046	△15.0%
친 환 경 차 량 과	280,395	226,757	53,638	23.7%
대 기 정 책 과	45,133	50,733	△5,600	△11.0%
자 원 순 환 과	35,495	19,164	16,331	85.2%
자 원 회 수 시 설 과	167,103	209,797	△42,693	△20.4%
생 활 환 경 과	15,734	25,206	△9,472	△37.6%
차 량 정 비 센 터	3,641	3,306	335	10.1%

○ 기 금

(단위 : 백만원)

구 분	2026년	2025년	증감액	증감률(%)
계	82,896	91,762	△8,866	△9.7%
기후대응기금	38,276	49,572	△11,296	△22.8%
자원회수시설 주변영향지역 주민지원기금	44,620	42,190	2,430	5.8%

II . 정책방향

비전

더 맑고 깨끗한 청정도시 서울

목표

기후위기로 부터
안전한 서울

지속가능한
자원순환도시

미세먼지 없는
더 맑은 서울

핵심과제

기후위기 안전도시

- ▶ 건물 에너지 신고·등급제, 총량제 시행기반 강화
- ▶ 친환경차 보급 확대 및 충전인프라 구축
- ▶ 탄소중립 시민실천 확산

신재생에너지 보급

- ▶ 안정적인 열공급 추진
- ▶ 지열·수열 보급 활성화
- ▶ 민·관 태양광 확대
- ▶ 에너지 시설 안전관리 및 위기 대응

자원순환도시

- ▶ 직매립 금지 제도 정착
- ▶ 광역자원회수시설 확충
- ▶ 생활폐기물 감량 실천 확산
- ▶ 고품질 재활용 확대 등 재활용 체계 강화

쾌적한 서울

- ▶ 도시 청결도 향상
- ▶ 도시 생활공해로부터 안전한 환경 조성
- ▶ 환경공무원 근무환경 개선

대기질 개선

- ▶ 4·5등급 차량 조기폐차
- ▶ 경유차 저공해화 추진
- ▶ 무공해 공사장 조성
- ▶ 초미세먼지 대책 추진
- ▶ 고농도 오존 특별대책 시행

추진전략

- 에너지 전환을 통한 탄소중립 도시 서울 조성
- 생활폐기물 처리기반 구축 및 감량·재활용 문화 선도
- 자동차 탈(脫) 경유화를 통한 대기질 관리 강화

III. 주요 업무계획

1.

기후 위기로부터 안전한 서울

1-1 건물에너지 신고·등급제 및 총량제 추진

1-2 친환경차량 보급 확대 및 충전인프라 구축

1-3 기후변화 대응체계 구축 및 시민실천 강화

1-4 서울시 공공부문 에너지 절약 추진

1-5 서울 기후테크 컨퍼런스 개최

1-1

건물 에너지 신고·등급제 및 총량제 추진

친환경건물과장: 정지욱☎2133-3590 친환경건물정책팀장: 안승현☎3592 담당: 정미선,이현주☎3706

기축건물의 에너지 사용량과 온실가스 배출량 관리, 제도 정교화를 통한 감축 이행력 제고 및 시행기반 강화 추진

□ 사업개요

- 대 상 : (공공) 연면적 1천㎡ 이상 (민간) 3천㎡ 이상, 1만 5천 개 건물
- 내 용 : (신고·등급) 에너지 사용량 신고·등급 부여, (총량) 온실가스 감축의무 부여
- 목 표 : (신고·등급) 7,700개동(공공 3,550, 민간 4,150), (총량) 3,500개동(공공 1,414, 민간 2,086)
- 사업예산 : 755백만원(신고·등급제 246, 총량제 509)

□ 추진현황

- (협업 강화) 신고·등급제 참여 확대를 위한 자치구, 공공기관 연계 협업
 - 12개 자치구 선도지역 선정(3월) 및 민간 홍보단 62명 교육(5월, 총 6회)
 - 교육청 참여 확대를 위한 간담회(2월), 학교장 워크숍 등 연계 협조요청(3월)
- (인식 제고) 건물 온실가스 감축 컨설팅 및 신고·등급·총량제 홍보 강화
 - 온실가스 감축방안 모색을 위한 전문가 포럼(2회) 및 방문 컨설팅(986개소)
 - 건물에너지 절감 가이드·동영상·포스터·전단 등 제작 매체별 홍보(4~5월)
- (기반 강화) 총량제 제도개선 및 신고·등급 시스템 개편을 통한 수용성 제고
 - 제도개선 중앙부처 협의(2회), 건물 유형별 표준배출기준 세분화(12→56개 유형)
 - 신고주기 개선(매년→1회 신고), 에너지 사용량 일괄조회 등 시스템 개편(~5월)

□ 향후계획

- 건물에너지 사용량 신고(~8월), 등급 평가(10월), 저탄소건물 시상(12월)
- 총량제 건물 배출량 확정 및 이행평가(6~11월), 컨설팅(12월~'27.3월)
- 탄소배출권 모의거래 시스템 개편(6~8월) 및 시·구 확대 운영(9~10월)

1-2

친환경차량 보급 확대 및 충전인프라 구축

친환경차량과장: 이소연☎2133-3580 팀장: 송학용☎3582 팀장: 박종천☎3640 팀장: 문상만☎3606 팀장: 김인준☎9770

시민수요 증가에 따른 맞춤형 친환경차 보급 확대와 충전인프라 확충으로 편리한 친환경 교통체계를 조성하여 지속가능한 탄소중립 도시 구현

□ 사업개요

- 전기차 차종별 맞춤형 지원 및 안전하고 편리한 충전인프라 지속 확충
- 수소 충전소 구축과 연계한 수소차 보급 확대 지속 추진
- 사업예산 : 2,157억원(전기차 보급·충전인프라 1,758, 수소차 보급·충전인프라 399)

□ 추진현황

① 시민 수요 증가에 부응하는 전기차 보급 확대

- (접수·보급현황) 총 11,997대 접수, 5,902대 보급

(’26.5.8.기준, 단위:대)

구 분	계	승용	택시	승합 (개인,통학)	승합 (시내/마을)	화물	이륜
'26년 보급목표	21,187	14,650	1,200	80	432	2,304	2,521
'26년상 보급목표	16,789	11,414	840	56	432	2,149	1,898
접 수	11,997	8,629	800	5	56	1,690	817
(상반기 목표 대비)	(71.5%)	(75.6%)	(95.2%)	(8.9%)	(13.0%)	(78.6%)	(43.0%)

- (승용) 시민수요 증가에 대응한 상반기 보급물량 확대(증 861대)
 - 제작·수입사 차량가격 할인 연계, 내연차 전환지원금(최대 130만원) 등 지원
- (상용) 국제 유가상승에 따른 운송사업자 연료비 부담 완화 위해 추가 물량 확보
 - (화물) 하반기 물량(554대) 상반기 전환(3.27.) 보급 및 추경·물량 조정(증 377대, 73억원)
 - (버스) 시내·마을버스 전동화 전환 확대 위한 추경 확보(증 306대, 92억원)
- (이륜) 공유형 전기이륜차 보급 확대를 위한 배달라이더 지원 강화
 - 배터리 교환형 시비 추가(최대 40만원) 및 라이더 1천명 대상 에코마일리지(2만) 지원

② 전기차 충전인프라 전략적 확충 및 이용 편의 개선

- (설치현황) 총 3,696기 설치('26년 목표 대비 52.5%)

('26.5.8.기준)

구 분	충전기수	⇒	누적 충전기수	충전능력	차충비**
목 표*	7,034기		84,962기	336,148대	1.32
보 급	3,696기(52.5%)				

* 보급목표는 서울시 설치 1,346기(40% 설치), 기타 공공·민간 등 설치 5,688기(55.5% 설치) 합산 물량

** 전기차 등록대수(111,817대)/누적 충전기수(84,962기)

- (운영개선) 충전요금 할인제 운영 및 민간충전기 관리 강화

- 공공 급속충전기 요금 할인(최대 15%) 및 민간충전기 실시간 모니터링·점검

- (지원강화) 교통약자 동행충전기 및 시민 직접지원 신규 도입

- 복지시설 등 동행충전기 100기 보급 및 단독·다세대 등 자가충전기 최대 50% 지원

③ 수소 충전소 연계 수소차 점진적 확대 보급

- (접수·보급현황) 총 156대 접수, 95대 보급

('26.5.8.기준)

구 분	합계	승용	버스
목 표	362대	290대	72대
접 수	156대(43.1%)	96대(33.1%)	60대(83.3%)

- (수소차) 유가 상승 대응을 위해 추경을 통한 수소 버스 보급 확대(증 35대, 117억)

- (충전소) 3개소(상암·양재·서소문) 관리 및 민간충전소(마곡에코) 1개소 증설 준공(5월)

※ 수소충전소 총 9개소 : 공공 4개소(승용3, 버스1), 민간 5개소

□ 향후계획

- 市 소유 전기차 충전기 AI 화재감시 시스템 구축 : '26. 6.~12.

- 버스 공영 차고지 수소충전소 구축(민간사업) : '26. 7.~

- 강서·양천·은평·중랑차고지 민간사업자 공모('26.7.) 및 송파차고지 수소충전소 착공('26.11.)

- 충전기 민간보조사업자 운영 실태 점검 및 모니터링 : '26. 9.~

1-3

기후변화 대응체계 구축 및 시민실천 강화

기후환경정책과장: 노수임 ☎2133-3510 팀장: 김성관 ☎3523/ 전종일 ☎3528/ 김정란 ☎3660

기후위기에 적극 대응하고 탄소중립 정책 실행력을 확보하기 위한
기후정책 이행기반 강화와 시민 일상 속 탄소중립 실천 확산

□ 사업개요

- 탄소중립을 위한 市·시민 주도 실천문화 확산 및 국제교류 강화
 - (기후대응) 기후정책 수립 및 점검·환류, 이행점검 및 기후예산제 강화 등
 - (시민실천) 녹색서울시민위원회 운영, 지구의 날 행사, 시민참여 생활폐기물 감량
 - (국제협력) C40, ICLEI 국제교류 및 탄소정보공개프로젝트(CDP) 참여
- 사업예산 : 총 2,669백만원(기후대응 1,193, 시민실천 778, 국제협력 698)

□ 추진현황

① 탄소중립 실현을 위한 기후대응 이행기반 강화

- 기후행동계획 및 기후위기 적응대책 수립을 통한 기후정책 체계화(~'26.)
 - 온실가스 감축·기후위기 적응을 포함한 「제2차 2050 기후행동계획」 수립 추진
 - 기후취약계층 실태조사 반영한 「제4차 기후위기 적응대책('27.~'31.)」 수립 추진
- 탄소중립 및 기후위기 적응 정책 이행관리 강화 및 시·구 협력체계 활성화
 - 탄소중립 기본계획·기후위기 적응대책 이행실적 점검 및 기후대응위 심의(4.29.)
 - 정책지원·우수사례 공유를 위한 시·구 탄소중립 동행포럼 분기별 개최(1차 3.30.)
- 온실가스 배출권거래제 대응 및 상쇄배출권 확보 추진
 - 제4차 배출권거래제 대응계획 수립(4월) 및 배출권거래제 담당 교육 실시(5.18.)
 - LED·지열 등 외부사업 기반 상쇄배출권 확보 등

- **기후예산제 운영**을 통한 사업별 기후영향 인식 제고 및 감축방안 발굴
 - '26년 기후예산서 홈페이지 공개(2월), '25년 기후결산서 작성(시의회 제출 5.29.)
 - '25년 기후결산 작성 관련 교육(3.11.) 및 기후예산제 이해 교육(5.15.) 실시

② 시민 주도 탄소중립 생활 실천 확대

- **환경 거버넌스 운영**을 통한 시 환경정책 고도화 및 시민 참여 확대
 - 녹색서울시민위원회 정책 자문(12건) 및 심의(1건), 의견수렴 포럼(2회 등) 운영
 - 민간 주도 폐기물 감축, 생태·환경교육 등 녹색서울실천공모사업 추진(17개 단체)
- **시민 참여 환경 행사 개최 및 시민 주도 폐기물 감량 실천 확산**
 - 지구의 날 기념행사 개최(4.18.) 제로웨이스트 관련 체험행사(28개 부스 운영)
 - 청년 중심 캠퍼스·지역 생활권 기반 폐기물 감량 실천 추진(16개 팀)
 - 생활폐기물 감량실천 도전 릴레이(재활용품 분리배출 실천, 재활용품-бом꽃 교환 등)

③ 국제기구·해외도시와의 협력을 통한 국제리더십 강화

- **C40, ICLEI 등 국제기구 및 해외도시 교류**를 통한 서울시 기후리더십 강화
 - C40 운영위원회(3월, 온라인), C40 대기질 컨퍼런스(3월) 참석
 - 서울-베이징 3차 기후환경 정책 공동연구(VOCs) 수행('25.3.~'26.4.)
- **탄소정보공개프로젝트(CDP) 참여** 통한 정책 투명성 및 국제 신뢰도 강화
 - CDP에 매년 기후 목표, 정책 추진 현황 등 보고
 - CDP 평가에서 4년 연속 최고 등급인 A등급 획득('22.~'25.)



□ 향후계획

- 탄소중립 기본계획·기후위기 적응대책 '26년 상반기 실적 점검(7월~)
- C40 운영위원회(6월, 런던), ICLEI 지역집행위원회(7월, 구이양) 등 국제회의 참석
- 녹색서울실천공모사업 성과 평가(8, 11월), 제로서울기업실천단 2기 구성

1-4

서울시 공공부문 에너지 절약 추진

기후환경정책과장: 노수임 ☎2133-3510 녹색에너지과장: 정순규 ☎3550 친환경건물과장: 정지욱 ☎3590

중동발 에너지 위기에 대응하여 공공부문이 선도하는 에너지 절약대책
확행 및 시민의 자발적 참여 유도

□ 추진배경

- 중동 사태 장기화로 수요관리 중심의 에너지 절약 대책 필요성 절실
《 자원안보 위기 경보 발령 (산업통상부/ 5.20.기준) 》

관심 (1단계) 3.5.(원유, 천연가스)	주의 (2단계) 3.18.(원유) / 4.2.(천연가스)	경계 (3단계) 4.2.(원유)	심각 (4단계)
생산 차질이나 수송로 차질 발생 우려	수급 불안 가시화, 실제적 위협 발생	석유조달 및 국내 원유도입 일부 차질	석유조달 전면 차질, 국내 원유도입 심각한 차질

- 청사 등 공공부문 중심 선제적 절감 노력 및 시민 접점 시설은 불편 최소화

□ 추진현황

① 수송 분야

- 공공기관 관용차량 및 임직원 **승용차 5부제**(3.25.) → **2부제 시행**(4.8.~)
 - 차단 시설 설치, 주차장 안내판, 방송 송출 여부 전수조사 실시
- **공영주차장 승용차 5부제 시행**(4.8.~) 등 민간부문 참여 확대 유도
 - 서울시 및 자치구 공영·공공부설 주차장 승용차 5부제 실시
 - 출·퇴근 시간대 대중교통 집중배차 시간 연장(2시간 → 3시간)

② 건물 분야

- (공공청사) 에너지 위기상황 적극 대응, **전방위적 절감 추진**
 - 실내온도 상향, 조명시설 관리(격등, 소등횟수 확대), 승강기 관리(운영횟수 축소)
 - 재택·유연근무 확대 시행, 온수 온도 하향, 공조 시설 운영시간 축소 등
- (市 소유 공공건물) 에너지 절감을 집중 **관리**(4~6월)
 - 시 소유 건물 229개소(사업소·산하기관 포함) 대상 전년 동기 대비 5% 감축 추진

- (에너지다소비건물) **에너지절약 동참** 및 유형별 탄소중립 활동 평가
 - 적정 조명, 실내온도 준수 등 협조 요청(3.26.), 에너지다소비병원(30개소) 평가(3~6월)
- (중소형 일반건물) **에너지절약 컨설팅**(1,000개소) **제공**(4~5월)
 - 컨설팅 지원단 구성(19개조 71명) · 교육(60명), 현장 컨설팅 및 홍보(986개소)

③ 공공시설물 분야

- (공원 경관조명·등) **밝기 및 운영시간 조정** 등 탄력적 운영
 - (경관조명) 평일 연출시간 50% 단축 운영, 주말 정상 운영(13개 공원 16개소)
 - (공원등) 공원별 특성 반영 에너지 절감 10% 방안* 수립 · 시행(108개 공원 28,770개)
 - *1일 2시간 격등 운영, 공원별 조도 영향이 적은 구간 선정 10% 소등 등
- (수경시설) **운영시간 및 가동횟수 조정** 등 에너지 절감 추진
 - 실개천 · 폭포 등 상시형 가동시설(168개소) : 총 8개소 에너지 사용량 81.7% 절감(4.30. 기준)
 - 바닥분수 등 회차형 가동시설(217개소) : 총 7개소 에너지 사용량 57% 절감(4.30. 기준)
- (포장도로 정비) 대규모 포장 정비는 **3분기 이후 실 착공**
 - 안전과 직결되는 소규모 보수(포트홀) 정비 및 굴착 복구는 정상 추진

④ 시민참여 및 취약계층 지원

- (시민참여) 중동발 에너지 위기 대응 시민실천 이벤트 추진
 - 아파트 단지 대상 절감률에 따라 30개 단지 최대 500만원 지급(4~8월)
 - 비사업용 승용 · 승합차 대상 주행거리 감축 시 최대 1만 포인트 지급(4~6월)
 - 서울시민 대상 일상 속 에너지 절약* 등 참여 시 인센티브 지급(4~6월)
 - *장바구니 이용, 안 쓰는 PC 끄기(절전모드 설정), 에너지효율 1등급 제품 사용 인증 등
- (취약계층 지원) 민간 후원 연계, 기초생활수급자·차상위계층 등 지원
 - 총 13,449명 마스크, 선풍기, 냉감패드 등 현물(222백만원 상당) 지원

□ 향후계획

- 공공부문 에너지 절약 지속 추진(계속) 및 시민참여 사업 추진(6월 추가 이벤트)
- 공공시설물 운영현황 사전 안내 및 정보 제공(계속)

1-5

서울 기후테크 컨퍼런스 개최

기후환경정책과장: 노수임 ☎2133-3510 기후환경산업팀장: 전종일 ☎3528 담당: 강다희 ☎3717

급변하는 기술변화에 발맞춘 기후테크 기업의 성장을 지원하기 위해 AI 기술을 주제로 6월 25일(목)~26일(금) 서울 기후테크 컨퍼런스를 DDP에서 개최함

□ 사업개요

- (주 제) AI와 함께, 회복력 있는 도시를 만드는 기후테크
- (장 소) DDP 아트홀 1관
- (일 시) '26. 6. 25.(목) ~ 6. 26.(금), 2일 간
- (주요내용) ① 강연, 패널토론 등, ② 스타트업 등 전시, ③ 투자상담

□ 추진현황

- 컨퍼런스 부문
 - ICLEI 연계하여 베이징, 싱가포르 등 4개 도시의 지속가능성을 위한 AI 활용 사례 소개
 - 서울 기후변화대응 실증지원 사업 성과공유회 개최로 市 사업 간 연계 강화
- 기술전시 부문
 - 30개사 신청 접수, 전시 신청기업의 사업분야 등을 고려한 전시 스토리 기획 중
 - AI 직접 활용하는 기업과 전시 요소가 많은 기업 위주로 전면 배치
- 비즈니스 프로그램 부문
 - 기후테크 기업과 투자사 1:1 매칭 프로그램을 운영하여 기업 성장 지원
 - 네트워킹 라운지를 마련하여 기후테크 산업 민간 네트워킹 활성화 도모

□ 향후계획

- 컨퍼런스 세션 상세 기획, 전시기업 배치 등 : ~ '26. 6. 19.(금)
- 기후테크 컨퍼런스 개최 : '26. 6. 25.(목) ~ 26.(금)

2.

다양한 신재생에너지 보급

2-1 안정적인 열공급 추진

2-2 지열·수열 등 재생열 보급 활성화

2-3 공공과 민간이 함께하는 태양광 확대

2-1

안정적인 열공급 추진

녹색에너지과장: 정순규☎2133-3550 에너지정책팀장: 신은철☎3552/에너지시설팀장: 동세원☎4391

안정적인 집단에너지 공급을 위해 서남집단에너지시설 2단계 건설, 노후 열공급 시설 개선 및 현대화 등 추진

□ 사업개요

- 열원시설 신축, 노후설비 개선 등을 통해 ‘중단없는 열공급’ 체계 구축
- 사업예산 : 10,018백만원(시설 현대화 738, 시설물 보강 9,280)

□ 추진현황

- (서남권 열공급) 서남 집단에너지시설(2단계) 건설 추진
 - 주기기 제조사 결정 및 SRA* 완료('26.4.), 금융자문 용역 착수('26.3.~'27.2.)
 - * SRA(Slot Reservation Agreements) : 슬롯 예약 계약
- (시설 현대화) 목동·양천 시설 현대화 추진방안 다각적 검토
 - 「현대화 방안 기본구상 용역」 계약완료(3.18.), 착수보고 실시(4.1.)
- (열수송관 안전) 중단없는 열공급을 위한 서남권 환상망 구축 추진
 - 「서남권 환상망 구축 기본계획 수립용역」 실시('25.7.~'26.5.)
- (시설물 보강) 설비 신뢰성 확보를 위한 노후 열원시설(목동·노원) 개선 추진
 - 열교환기 교체 계약완료('26.5.), 급수펌프 및 보호계전기 발주 중

□ 향후계획

- (서남권 열공급) 서남 집단에너지시설(2단계) 건설 착공 : '26. 12.
- (시설 현대화) 목동·양천 시설 현대화 최적방안 수립 : '27. 3.
- (열수송관 안전) 서남권 환상망 구축계획 검토 및 사전절차 이행 : '26. 12.

2-2

지열·수열 등 재생열 보급 활성화

녹색에너지과장: 정순규 ☎2133-3550 열에너지사업팀장: 김성국 ☎3573 담당: 조희연 ☎3588

열 부문 에너지자립도를 제고하고 탄소감축에 기여하기 위해 지열·수열 등 다양한 재생열 보급 확대 추진

□ 사업개요

- (목 표) '30년까지 지열·수열 1.3GW 보급(지열 1GW, 수열 0.3GW)
 - ※ '26년 목표 : 103MW 보급 (지열 68MW, 수열 35MW)
- (현 황) 누적 521MW 보급('26.4월)
- (사업예산) 3,328백만원 (공공 1,500, 민간 1,828)

□ 추진현황

- (제도개선) 연면적 3만㎡ 이상 비주거건물 **재생열 설치 의무화*** 운영('25년~)
 - 설치 의무대상('26년 건축심의 접수건) 23건(32.7MW) 검토 및 설치 유도
 - * 의무화 내용 : 지하개발면적 50% 지열 또는 신재생 의무량의 50% 이상 재생열 설치
- (설치지원) 재생열 **설치비 보조**, 공공·민간 **노후 지열설비 효율개선**
 - 지열 천공비, 수열 관로공사비 등 보조금 지원(kW당 20~30만원, 최대 2.5억원)
 - 민간 노후 지열설비 교체 및 정비비용 70% 지원, 공공 노후 지열설비 교체비 지원
- (운영관리) 신재생에너지 **컨설팅 지원**, **지열·연료전지 모니터링시스템(REMS)** 구축
 - 신재생에너지 설비 운영중·설치 예정 기관 대상 현장 컨설팅('26년 11건)
 - 지열 및 연료전지 가동데이터 수집·저장·관리 시스템 구축(~'26.9.)

□ 향후계획

- 민·관 협업을 통한 신재생에너지 설비보급 확대 지속 추진
 - 잠실 MICE(56.3MW), 현대차 GBC(17.6MW) 수열 도입 등 재생열 보급 확대

2-3

공공과 민간이 함께하는 태양광 확대

녹색에너지과장: 정순규 ☎2133-3550 신재생에너지팀장: 차재현 ☎3558 담당: 김민아 ☎3567

도심에 적합한 신기술·디자인 중심 태양광을 보급하고, 효율적으로 관리함으로써 시의 재생에너지 기반을 확대하고 기후위기에 대응

□ 사업개요

- (목 표) '30년까지 태양광 940MW 보급 ('26년 목표 : 39MW)
- (현 황) 누적 491MW 보급('26.4월)
- (사업예산) 2,495백만원 (공공 2,000, 민간 495)

□ 추진현황

- (공공) **공공주차장 설치 의무화** 이행 사전준비 및 **유희부지 활용** 보급
 - 1,000㎡ 이상 공공주차장(183개소, 40.6MW) 태양광 설치 의무화 이행 준비
 - 암사·뚝도아리수정수센터 등 공공시설 태양광 설치 사업 추진(5개소, 658kW)
- (민간) 건물 **신재생 의무비율** 강화, **건물일체형 설치 보조** 등 민간 참여 확대
 - 녹색건축물 설계기준 의무 강화로 민간 보급 확대(민간 의무화 실적 5,349kW)
 - 성동교회(52kW), 한국외대(33kW) 건물일체형 태양광(BIPV) 설치 지원
- (관리 강화) **공공 태양광 모니터링 및 리파워링**을 통한 발전효율 제고
 - 공공 태양광(1,374개소) 실시간 모니터링으로 운전현황 및 점검내역 관리
 - 리파워링 대상지 선정을 위한 15년 이상 노후 설비 발전 현황 점검(100kW 이상, 6개소)

□ 추진계획

- 면제 신청 및 한국에너지공단 심의로 공공주차장 의무화 대상 확정('26.6월)
- 의무 이행, 설치 지원을 통한 민간 주도 태양광 보급 지속 추진
- 점검결과를 바탕으로 공공 태양광 리파워링 계획 수립 및 시범사업 추진

3.

자원순환도시 서울 추진

3-1 생활폐기물 직매립 금지 제도의 안정적 정착

3-2 재활용가능자원 고품질 재활용 확대

3-3 음식폐기물 원천감량 및 시민 실천확산

3-4 광역자원회수시설 현대화 및 안정적 운영 추진

3-1

생활폐기물 직매립 금지 제도의 안정적 정착

기후환경정책과장: 노수임 ☎2133-3510 자원순환과장: 정미선 ☎3670 자원회수시설과장: 이형규 ☎9930

생활폐기물 직매립 금지 대응을 위해 공공 처리역량 강화 및 시민참여 감량을 실현함으로써 안정적인 생활폐기물 처리 여건 마련

□ 사업개요

- 자원회수시설 처리량 확대, 예외적 직매립량 확보로 소각공백 최소화
- 시·자치구·시민이 함께하는 감량실천을 통해 인식 제고 및 감량 성과 달성

□ 추진현황

① 공공 및 민간시설 효율적 활용을 통한 처리 안정화

'26년 생활폐기물 처리현황(1.1.~4.30.)

❖ 공공처리 261,970톤(83.7%), 민간처리 50,853톤(16.2%)

합계(A+B)	소계(A)	공공소각	공공매립	소계(B)	민간소각	민간재활용
312,823톤 (100%)	261,970톤 (83.8%)	255,553톤 (81.7%)	6,417톤 (2.1%)	50,853톤 (16.2%)	25,542톤 (8.1%)	25,311톤 (8.1%)

【 평시 처리체계 】

- (공공소각) 시설별 최대 소각 능력 고려하여 반입할당량 확대
 - '25년 대비 약 30천톤/년(약 5%) 증량('25년 648,706톤 → '26년 678,575톤)
- (민간위탁) 공공 용량 부족 시설 이용 자치구 중심으로 민간시설 활용
 - 21개 자치구, 37개 민간업체와 233,474톤/연 계약 및 처리 중

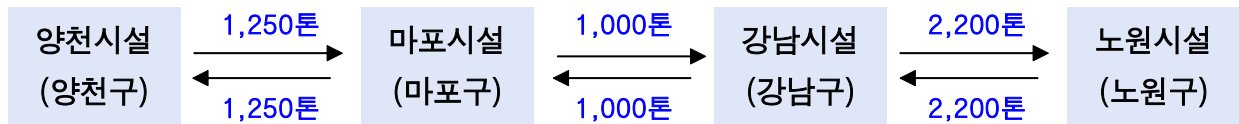
【 공공소각시설 대정비 시 】

양천 4.15~5.21 강남 6.4~7.5 노원 9.13~10.6 마포 10.21~11.28

- (반입중지 기간 최소화) '25년 168일 → '26년 141일 (27일↓), 소각처리량 확대
 - 시설별 대정비 기간 중복되지 않도록 일정 조정*

* (기존) 5~6월, 10~11월 각각 2개 시설 중복 (개선) 4~11월까지 4개 시설 분포

- (교차반입 확대) '25년 대비 3,810톤(75%↑) 확대(5,090톤 → 8,900톤)



- (예외적 직매립) 공공소각시설 정비기간 수도권매립지 반입 실시

- 양천시설 정비(반입중지 4.15.~)에 따른 예외적 직매립량 3,267톤* (4월 누적)

* 市 예외적 직매립 총 할당량 82,335톤 대비 4.0%

② 생활폐기물 다이어트 천만시민 실천 프로젝트 추진

- (추진체계) 평가시스템 마련 및 성과 평가, 시민 인식 확산(2월~)

- (평가지표) 녹색위와 공동, 자치구 폐기물 감량 성과평가 지표 마련·통보

- (재정지원) 총 25개 자치구 3,000백만원 특별조정교부금 교부 완료(2.27.)

- (인식확산) 10만 시민 쓰레기 분리배출 실천서약 챌린지 참여 달성*(2.9.~4.30.)

* 총 144,404명 참여(4.30.기준) / 시민, 서울시장, 자치구청장, 홍보대사, 기후분야 위원회 위원 등 동참

- (홍보) 폐기물 감량 인식 제고를 위한 영상·포스터 제작·게시*

* (영상물) SNS 등 매체 24천개 상영, 온라인 조회수 159천회 / (인쇄물) 버스정류소 등 2천면 게시

- (자치구 1차 평가*) 전년동기 대비 폐기물 발생량 일 29톤 감소, 재활용 수거량 일 60톤 증가

* (1차) 2~3월 실적, 4월 평가/ (2차) 4~5월 실적, 6월 평가 예정

- (감량) 생활폐기물 감소 1,727톤으로 감량 추세

- (재활용) 수거량 증가 3,545톤으로 전반적 증가 추세

- (참여도) 교육·캠페인 3,416회, 특화사업(캠핑장 다회용기, 공유바구니 등)

- (시민실천 확대) 시민과 함께하는 감량 실천 및 분리배출 인프라 구축 추진

- 생활폐기물 다이어트 100일 도전(3~6월), 아파트 폐기물 다이어트 365일 등(50단지)

- 자원회수시설 파봉 체험(4.20.~30./ 1,198명), 아파트 파봉 캠페인(4.23.~5.28./ 21개 단지 328명)

- 취약지구 분리배출 거점시설 구축(총 18개소 중 6개소 완료, 12개소 추진 중)

□ 향후계획

- 자원회수시설 폐기물 공공처리 강화 및 시민실천 지속 추진

- 우수 자치구(1~9위) 사업예산 지원(10억원) 및 2차 평가 지속 실시(4월~)

3-2

재활용가능자원 고품질 재활용 확대

자원순환과장: 정미선☎3670 재활용기획팀장: 조명환☎3695 담당: 박은영,김승미,오우곤☎3735

종량제봉투 내 재활용가능자원의 배출·수거·선별체계 개선을 통한 고품질 자원화로 생활폐기물 감량 및 직매립 금지 대응

□ 사업개요

- 폐자원 선순환 체계 구축을 통한 재활용 활성화 및 시민 배출 편의 제고
 - 폐비닐, 폐현수막, 커피박, 폐봉제원단 등 배출·선별·재활용 3 단계 고품질 자원화
- 사업예산 : 2,284백만원(분리배출 확대 1,657, 폐자원 재활용 627)

□ 추진현황

- (폐 비 닐) 생활 밀착형 분리배출 환경 조성 및 시민실천 확산
 - 남대문시장·편의점 대상 폐비닐 분리배출 안내 스티커 부착 추진
 - 외식·휴게·음식업·숙박업 대상 위생교육과 연계 분리배출 안내 및 홍보물 배포
- (커피박·종이팩) 자치구 참여 기반, 카페 배출 폐자원 통합 회수체계 구축
 - 재활용 수거업체를 활용한 커피박·종이팩 통합 수거 시범운영(4개 구)
- (폐현수막) 市 공용집하장 및 민·관 협업 기반 고품질 자원순환 체계 구축
 - 11개 구 市 공동이용, 폐현수막 29톤 중 27톤 재활용(재활용률 93%, 3.31.기준)
- (폐봉제원단) 전용봉투 및 공동처리 지원을 통한 재활용 활성화
 - 폐봉제원단 다량 발생지역 대상 전용봉투 제작비 지원(11개 구, 327백만원)

□ 향후계획

- 커피 프랜차이즈 기업 대상 업무협약(MOU) 체결 : '26. 7.~
- 시장·상가밀집지역 대상 폐비닐 분리배출 관리 추진 : '26. 7.~
- 공공선별시설-열분해사 연계 폐비닐 고부가가치 자원화 추진 : '26. 8.~

3-3

음식폐기물 원천감량 및 시민 실천확산

생활환경과장: 박상준☎2133-3720 음식폐기물관리팀장: 이금재☎3736 담당: 김순곤,고유미☎3737

음식물류 폐기물 발생지 원천감량 강화를 위한 종·감량기 보급, 시설 확충 및 시민 자발적 실천문화 확산 유도

□ 사업개요

- 음식폐기물 원천감량 위한 종·감량기 보급 및 시민 실천문화 확산
 - ('14년) 3,181톤/일 → ('24년) 2,368톤/일 → ('26년) 2,288톤/일 ※ 감량목표 : 연간 40톤/일
- 음식폐기물 안정적 처리를 위한 공공처리시설(음식물, 음폐수) 확충
- 사업예산 : 3,788백만원(종·감량기 보급 등 1,776, 처리시설 개선 2,012)

□ 추진현황

- 주택·음식점 등 음식폐기물 원천감량 위한 종·감량기 보급 지원
 - (RFID 종량기) 공동·단독주택 951대, (대형감량기) 집단급식소 등 27대
- 음식폐기물 감량 실천 문화 확산을 위한 시민 밀착 홍보 추진
 - 음식물쓰레기 감량 녹색실천 마일리지 운영(1~6월/ 1,511명 참여), 아파트 엘리베이터 TV 감량 홍보
- 음식폐기물 노후 시설 및 음폐수 하수연계 처리시설 개선 추진

구 분	도봉구 음식물자원화시설	서남 음폐수처리시설
사업기간	'24. 1.~'26. 12.	'21. 5.~'27. 5.
시설규모	(음식물) 100톤/일, 사료화 처리	(음폐수) 330톤/일, 바이오가스화 처리
추진내용	노후 건조기 및 부대설비 교체, 사료 저장탱크 신설	감리용역 계약, 공사 발주 및 시행

□ 향후계획

- 1인 가구 혼합배출 저감 위한 소형 RFID 종량기 집중 보급(6~12월)
- 음식폐기물 분리배출 홍보 및 감량 실천 문화 활동 전개(6~12월)
 - 시민참여 잔반제로 챌린지, 사업장 지도·점검 및 전문가 감량 컨설팅(40개소)

3-4

광역자원회수시설 현대화 및 안정적 운영 추진

자원회수시설과장: 이형규☎2133-9930 자원회수시설총괄팀장: 김정목☎9932 담당: 염서윤☎9934

광역자원회수시설 현대화와 시설 운영·관리 체계 강화로 생활폐기물 처리 안정성 제고

□ 사업개요

- 기존 자원회수시설 현대화 추진(강남·노원)으로 공공소각 처리 역량 강화
- 광역자원회수시설(4개소)의 안정적 운영 및 관리
- 소요예산
 - (현 대 화) 약 16억원*(기술진단 6, 타당성조사·기본계획 용역 10) *'25년 이월 예산
 - (운영관리) 약 1,120억원(양천 178, 노원 252, 강남 352, 마포 338)

□ 추진현황

- 강남·노원 시설 타당성조사 및 기본계획 수립 용역 추진(~10월)
 - 필요 시설용량, 소요 사업비, 추진 일정 및 사업 시행방식 등 세부계획 수립
 - 주민간담회 개최, 주민지원협의체 협의, 소통창구 운영 등으로 주민 의견 수렴
- 양천·강남 시설 대정비 및 대정비 기간 교차반입·안전점검 실시

구 분	교차반입	안전점검
양천(4~5월)	1,250톤(→ 마포)	총 6회(시 점검반 4회, 전문가 합동점검 2회)
강남(5~7월)	3,200톤(→ 노원 2,200 마포 1,000)	총 8회(시 점검반 6회, 전문가 합동점검 2회)

□ 향후계획

- 강남·노원 타당성조사·기본계획 용역으로 현대화 세부방안 마련(~10월)
 - 기술진단 및 기본계획 수립 용역 결과, 이해관계자(시·구의원, 주민·입지자치구 등) 의견 등을 반영하여 시설별 최적의 현대화 방안 도출
- 시설별 대정비 및 연간 안전점검 실시 등 사고예방 철저(연중)
 - (대정비) 특별 안전점검(연간) 중대재해 의무이행 점검, 전문가 합동점검(시설별 연 3회) 등

4.

쾌적하고 깨끗한 서울

4-1 도시청결도 향상으로 깨끗한 도시 구현

4-2 도시 생활공해로부터 안전한 환경 조성

4-3 환경공무원 근무환경 개선 및 후생복지 증진

4-1

도시청결도 향상으로 깨끗한 도시 구현

생활환경과장: 박상준 ☎2133-3720 도시청결팀장: 김창수 ☎3743 담당: 김대권 ☎3747

여름철 수해 대비 폐기물 처리 체계 구축 및 유동인구 밀집지역에 대한 가로쓰레기통의 적재적소 설치를 통해 도시 청결 및 수해 예방 강화

□ 사업개요

- 여름철 수해 대비 폐기물 처리 체계 구축을 통한 단계별 대응 철저
- IoT 활용 인프라 구축을 통해 데이터에 기반한 스마트 가로환경 조성
- 사업예산 : 2,899백만원(가로쓰레기통 262, 청결기동대 2,637)

□ 추진현황

- 2026년 여름철 수해 대비 폐기물 처리 체계 구축(5월)
 - (사전대비) 비상연락망 구축, 임시적환장 사전 확보, 빗물받이 주변 집중청소 등
 - (수해발생) 청소상황실 운영 및 수해 폐기물 수도권매립지 반입 신청, 비상단계별 청소인력, 수거차량 신속 투입 및 수거처리
 - (수해복구) 침수지역 대청소 및 도로 물청소 실시, 임시적환장 소독 및 탈취 등
- 관광특구 및 인구 밀집지역 클린존(명동, 홍대거리, 성수동) 집중 청결 관리(3월~)
 - 365청결기동대를 확대('25년 80명 → '26년 100명) 및 지역별 맞춤형 전략 추진
 - 서포터즈(대학생)·1365봉사자(시민) 홍대거리 줍깅·파봉 캠페인 실시(5.9.)
- 스마트 IoT 가로쓰레기통 도입을 통한 수거 체계 개선(5월~)
 - 쓰레기통 넘침 문제 해결을 위한 데이터 기반 쓰레기통 관리체계 마련
 - 명동관광특구를 중심으로 IoT 가로쓰레기통 20개소 설치 및 시범 운영 중(5월~)

□ 향후계획

- 여름철 수해 대비 市·區 재난환경정비반 운영(5~10월)
- 클린존 집중 관리 및 다국어 안내판 설치 등 홍보 확대(3~12월)
- 스마트 IoT 가로쓰레기통 시범 운영 실용성 검토(~12월)

4-2

도시 생활공해로부터 안전한 환경 조성

생활환경과장: 박상준 ☎2133-3720 실내공기관리팀장: 김나연 ☎3625/ 환경분쟁조정팀장: 이주현 ☎4250

시민의 건강 보호와 환경 위해 예방을 위해 실내공기질·소음·악취 등 생활공해 관리를 강화하여 시민이 체감하는 안전한 생활환경을 구현

□ 사업개요

- 실내공기질 안전성 향상 위한 오염도 검사 강화 및 석면 안전 관리 제고
- 공사장 소음 모니터링, 악취 저감시설 지원 등 생활 소음·악취 저감
- 사업예산 : 2,019백만원 (실내공기질 100, 석면 547, 소음 950, 악취 422)

□ 추진현황

- **신축 공동주택 및 다중이용시설 오염도 검사**로 실내공기질 관리 강화
 - (공동주택) 신축 공동주택 307세대 중 33%(100세대) 검사(5.12.)
 - (다중이용) 유지기준 강화(5), 중점·자율관리(79) 등 84개 시설 점검(5.12.)
- 주택·창고 등 **슬레이트 철거 및 지붕개량 지원**으로 석면 안전 관리 제고
 - 지원대상 총 49동(주택철거 27동, 지붕개량 18동, 비주택철거 4동) 모집 완료(4.30.)
- **직화구이 음식점 등 생활악취 발생 우려 사업장에 대한 악취 저감 지원**
 - 유지관리비 지원 (78대, 83백만원), 설치비 지원 공모·접수 및 기술검토 (3~5월)

□ 향후계획

- 신축 공동주택 홍보물 제작·배포(6~7월), 오염도 검사 실시(연중)
- 슬레이트 철거·개량 업체 선정(5~6월) 및 공사 추진(6~11월)
- 악취 저감 유지관리비 지속 지원 (5월~) 및 설치비 지원 사업장 선정 (6월)

4-3

환경공무원 근무환경 개선 및 후생복지 증진

생활환경과장: 박상준 ☎2133-3720 생활환경팀장: 장지선 ☎3722 담당: 김유정, 이영길 ☎3723

환경공무원 근무환경 및 처우 개선 등을 통해 후생 복지를 증진하고
산업재해를 예방함으로써 대시민 청소서비스 향상

□ 사업개요

- 환경공무원의 쾌적한 휴식을 위한 휴게실 설치 및 노후시설 개선
- 산업재해 예방을 위한 안전관리 강화 및 환경공무원 후생복지 지원
- 사업예산 : 2,008백만원(휴게실 900, 소통·후생복지 958, 임금체계 개편 용역 150)

□ 추진현황

- **환경공무원 작업환경 개선**을 위한 자치구 및 현장 근로자 의견수렴(5월)
 - 주간작업 전환, 후미 탑승 근절 대책 등 환경공무원(대행) 대상 설문조사 실시
- 환경공무원 **휴게실 개선 185개소**(25개 자치구, 직영 97·대행 88) **지원**(3월, 9억원)
 - 위생시설(화장실·샤워실·세탁실) 설치, 노후시설 개보수, 냉·난방기 등 설치 지원
- 통상임금 범위 확대에 따른 **임금 및 근무체계 개편 용역 추진**(3월~, 1.2억원)
 - 기본급 중심의 임금체계 전환을 위한 자치구 담당 및 내부자문단 협의 추진
 - ※ 용역업체 착수보고(3.11.) 이후 자치구 담당 회의 3회, 자문단 회의 2회 실시
- 환경공무원 산업재해 예방 및 사기진작을 위한 **후생복지·소통 지원**
 - 명절 격려, 공상자 위로금 지급, 휴양소 및 안전교육 프로그램 지원(1~4월, 8.4억원)
 - 초 자치구 환경공무원 대상 소통 강화를 위한 시 주관 한마음 축제 추진(3월, 1억원)

□ 향후계획

- 환경공무원 임금 및 근무체계 개편 용역 추진(3~11월)
- 자치구 안전교육(6월, 9월) 및 시·구·전문가 합동 안전점검 실시(6~8월)

5.

대기질 개선으로 건강한 서울

5-1 자동차 및 건설기계 저공해 사업 추진

5-2 비산먼지 발생사업장 집중 관리 추진

5-3 고농도 오존 발생에 따른 특별대책 시행

5-4 자동차 배출가스 및 이륜차 소음 상시 관리

5-1

자동차 및 건설기계 저공해 사업 추진

대기정책과장: 이홍석 ☎2133-3630 차량공해저감팀장: 이용호 ☎4415 담당: 최상훈 ☎3651

대기오염물질 배출량이 많은 4등급 경유차, 5등급 자동차 및 노후 건설기계 저공해사업을 추진하여 대기질을 개선하고 시민의 건강을 보호

□ 사업개요

- 4·5등급 자동차, 건설기계 조기폐차 및 전동화 등 저공해조치 지원
- 전기 건설기계 보급, 무공해건설현장 지원을 통한 무공해 전환 추진

□ 추진현황(접수 대수 기준)

- 4등급 경유차, 5등급 자동차, 노후 건설기계 저공해화 추진

조기폐차 (목표13,650대)

(4·5등급) 3,328대 + (건설기계) 80대

저공해 조치 (목표44대)

(5등급) 13대 + (건설기계) 31대

- 조기폐차(3,408대) : 4등급 경유차 3,121, 5등급 자동차 207, 건설기계 80
- 저공해조치 (44대) : 전동화개조 30, DPF 부착 13(5등급 자동차), 엔진교체 1

○ 조기폐차 지원사업 시민 점점 전방위 홍보

- 시·구 소식지 및 전광판, 한국교통안전공단 누리집 등 활용 정책 홍보
- 녹색교통지역 공동주택 방문 홍보(26개소), 자동차검사소(61개소) 등 수요자 중심 사업 안내

○ 전기건설기계 보급 및 무공해건설현장 지원

- 전기건설기계(6대) : 전기굴착기 5대, 전가지게차 1대
- 무공해건설현장(1개소) : 동부간선도로(창동~상계) 지하철도 건설공사장 선정

□ 향후계획

- 자동차, 건설기계 조기폐차 등 저공해화 지속 지원과 홍보 확대(6월~)

5-2

비산먼지 발생사업장 집중 관리 추진

대기정책과장: 이홍석 ☎2133-3630 대기관리팀장: 오지연 ☎3624 담당: 이근보 ☎3667

건설공사장 등에서 발생하는 비산먼지에 대한 관리체계를 강화하여 미세먼지 발생을 억제하고 시민 건강을 보호하고자 함

□ 사업개요

- (대 형) 서울형 친환경공사장 확대 및 IoT 기반 상시감시체계 운영
- (중소형) 전문가 현장 컨설팅을 통한 자율적 비산먼지 저감 유도
- (공 통) 공사장 관계자 및 담당 공무원 교육을 통한 현장관리 역량 강화

□ 추진현황

- 연면적 1만㎡ 이상 대형공사장 **서울형 친환경공사장 확대**(206개소 → 270개소)
 - 서울형 친환경공사장 협약 참여 건설사 간담회 실시(5월)
 - 친환경 건설기계 사용 확대(80%→100%), 환경 표지 인증 도료 사용
- 공사장 **IoT 기반 상시감시체계 운영**(70대)
 - 미세먼지·소음 실시간 모니터링 → 공사장·공무원 통보 → 저감조치 실시
- 공사장 **비산먼지 저감 전문가 컨설팅 추진**(30개소)
 - 주택가 인접 소규모 공사장에 대한 맞춤형 비산먼지 억제 방안 제시
- 공사장 관계자 **비산먼지 관리 역량 강화 교육 실시**(700명)
 - (공사장) 관계 규정 및 주요 우수·위반사례, ESG 가치 등 실무 교육
 - (공무원) 비산먼지 관리 매뉴얼, 중점 관리·점검사항 등 업무 전문성 제고

□ 향후계획

- 소규모 공사장 비산먼지 관리 전문가 컨설팅 및 관리역량교육 지속 추진(6월~)
- 2026 서울형 친환경공사장 이행사항 평가 및 우수공사장 표창(11월)

5-3

고농도 오존 발생에 따른 특별대책 시행

대기정책과장: 이홍석 ☎2133-3630 대기정책팀장: 장지애 ☎3632 대기관리팀장: 오지연 ☎3624

고농도 오존 발생 시기(5~8월)에 시민 노출 최소화 및 배출원 집중 관리 등 선제적 대응을 통해 시민 건강 보호

□ 사업개요

- 시민노출 저감을 위한 오존 위해성 및 대시민 행동요령 전파
- 고농도 시기(5~8월) 집중관리 및 생활권 비규제 배출원 상시 관리

□ 추진현황

- (노출저감) 오존 위해성 및 고농도 대응방안 등 **대시민 교육·홍보 강화**
 - ‘오존 안심도시 서울’ 주제로 위해성, 고농도 대응방안 등 시민 교육·홍보 실시
 - 지하철(3·9호선), 시 보유 매체(SNS 등) 및 시 지원시설(종합복지관 등) 등 홍보물 제작·배포
- (배출저감) **휘발성유기화합물(VOCs) 배출사업장 관리 강화**
 - 소규모 세탁소 대상 VOCs 저감시설 설치 지원(일체형 세탁기 4대, 회수건조기 33대 선정)
 - VOCs 배출사업장(도장시설, 주유소 등) 623개소 및 민간 자동차검사소(57개소) 지도 점검(5월)
 - 관급공사장 노후 건설기계 사용제한, 환경 표지 인증 도료 사용 등 저 VOCs 공사장 운영
- (역량강화) 지역별 **오존 특화관리 방안 수립 및 수도권 공동연구 수행**
 - 고농도 오존 대응을 위한 지역별 특화관리 방안 연구(서울연구원, 1~10월)
 - 기후부·인천·경기와 오존 대응 공동연구 진행 및 발생사업장 합동단속 시행

□ 향후계획

- 오존 예·경보제 운영, 행동요령 전파 및 기후동행·무더위 쉼터 운영(3,478개소)

5-4

자동차 배출가스 및 이륜차 소음 상시 관리

대기정책과장: 이홍석 ☎2133-3630 운행차관리팀장: 신수양 ☎3657 담당: 공재원 ☎4426

빅데이터 기반의 최적 자동차 배출가스 및 이륜차 소음 집중 관리 구간 선정을 통해 쾌적한 시민 생활환경 조성

□ 사업개요

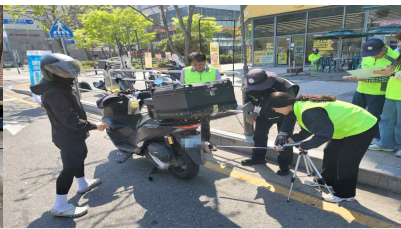
- 관광지·생활권 중심 배출가스 및 공회전 상시 단속
- 시민 생활 불편 유발 불법 굉음 이륜차 집중 단속

□ 추진현황

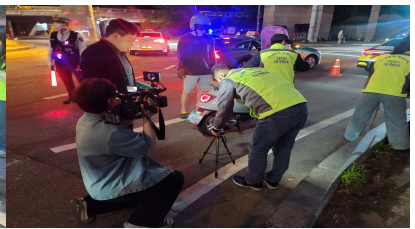
- 5등급 차량 통행량 분석을 통한 **배출가스 및 공회전 상시 단속**(연중)
 - 빅데이터 기반 최적 단속지점(배출가스 18개소, 공회전 11개소) 중심 효율적 단속
 - 153,316대 점검 결과 과태료(12대) 및 개선권고 등(96대) 조치
 - **이륜자동차 배기소음 집중 단속**(4월~10월)
 - 월 1회 경찰·자치구 등 유관기관 합동점검 및 자체 기동반 상시 단속
 - 유관기관 야간 합동단속 실시(5.21., 잠수교 남단, 사구경찰공단 등 24명 참여)
 - ▶ 이륜차 총 44대 소음 점검 및 배기소음 기준 초과 등 위반차량 2대 적발
- ※ 방송사(연합TV, TV조선) 동행 취재로 대시민 단속 체감도 제고



배출가스 점검



이륜차 합동단속(강서구, 4.15.)



이륜차 합동단속(서초구, 5.21.)

□ 향후계획

- 주거밀집지역 및 주요 역세권·관광지 등 배출가스 및 공회전 단속 지역 확대
- 이륜차 소음 단속 및 유관기관 합동점검 지속 추진
 - ※ 6~7월 9개구 이륜자동차 소음 합동단속 추진

Ⅳ. 2025 회계연도 결산내역

□ 세입 결산

- 세입예산현액 366,344백만원에 대하여

징수결정액은 378,587백만원, 실제수납액은 368,369백만원이고

정리보류액은 114백만원, 미수납액은 10,105백만원임

(단위 : 백만원)

구 분	예산현액 (①)	징수결정액 (②)	수납액 (③)	수납율 (④=③/②)	정리 보류액 (⑤)	미수납액 (⑥=②-③-⑤)
합 계	366,344	378,587	368,369	97.3%	114	10,105
일 반 회 계	365,377	377,538	367,320	97.3%	114	10,105
도시개발특별회계	-	-	-	-	-	-
균형발전특별회계	967	1,049	1,049	100.0%	-	-

□ 세출 결산

- 세출예산현액 637,900백만원에 대하여

지출액은 529,437백만원, 다음연도 이월액은 64,367백만원,

보조금반납금은 11,815백만원, 집행잔액은 32,281백만원임

(단위 : 백만원)

구 분	예산현액 (①)	지출액 (②)	다음연도 이월액 (③)	보조금 반납액 (④)	집행잔액 (⑤=①-(②+③+④))
합 계	637,900	529,437	64,367	11,815	32,281
일 반 회 계	611,367	502,963	64,367	11,788	32,250
도시개발특별회계	24,627	24,627	-	-	-
균형발전특별회계	1,906	1,848	-	27	31

□ 부서별 · 사업별 결산 현황

(단위: 백만원)

사 업 명	예산현액 (A)	집행액 (B)	이월액	보조금 반납금	집행 잔액	집행률 (C=B/A)
기후환경본부	(x163,300) 637,900	(x135,719) 529,437	(x6,061) 64,367	11,815	(x9,702) 32,281	83.0%
기후환경정책과	(x1,969) 22,865	(x1,969) 22,508	43	-	314	98.4%
서울 환경 · 에너지 정책 홍보	651	622	-	-	28	95.7%
제4차 서울특별시 환경계획 (2026~2040) 수립	100	100	-	-	-	100.0%
환경의 날 운영지원	22	22	-	-	-	100.0%
장안평 자동차부품재제조혁신센터 조성 (전액 감추경)	-	-	-	-	-	-
기후변화대응계획 이행점검	99	98	-	-	1	98.8%
온실가스 배출량 관리	206	140	43	-	24	67.8%
탄소중립지원센터 운영 지원	(x460) 900	(x460) 900	-	-	-	100.0%
기후변화 국제협력	106	70	-	-	36	66.2%
서울 기후환경 국제포럼 개최	223	215	-	-	8	96.3%
ICLEI 동아시아본부 운영	600	600	-	-	-	100.0%
서울에너지드림센터 및 서울특별시환경교육센터 운영	(x1,200) 3,542	(x1,200) 3,499	-	-	43	98.8%
서울 환경교육 활성화	100	100	-	-	-	100.0%
녹색서울시민위원회 운영	293	292	-	-	1	99.6%
지구의 날 기념행사 개최	100	100	-	-	-	99.7%

사 업 명	예산현액 (A)	집행액 (B)	이월액	보조금 반납금	집행 잔액	집행률 (C=B/A)
녹색서울실천사업 운영	400	389	-	-	11	97.3%
서울에너지플러스 운영	240	240	-	-	-	100.0%
기후위기 대응을 위한 실천문화 확산	120	112	-	-	8	93.3%
서울녹색환경지원센터 운영지원 (국가직접지원)	463	463	-	-	-	100.0%
서울 기후테크 컨퍼런스 개최	291	286	-	-	5	98.3%
서울 기후테크 산업지원센터 운영	864	834	-	-	30	96.5%
에코마일리지제 운영	1,080	1,047	-	-	33	97.0%
에코마일리지 인센티브 지급	(x309) 9,793	(x309) 9,793	-	-	-	100.0%
환경개선부담금 징수교부금	2,359	2,324	-	-	35	98.5%
기본경비	307	259	-	-	48	84.3%
국고보조금 반환	5	3	-	-	2	58.1%
녹색에너지과	(x1,312) 39,221	(x1,065) 34,343	1,480	247	3,151	87.6%
공공시설 신재생에너지 보급 및 관리	5,531	3,235	1,480	-	816	58.5%
에너지 플랫폼 관리 운영	521	489	-	-	31	94.0%
재생열 공사 보조금 시범 지원	2,000	-	-	-	2,000	0.0%
신재생에너지 융복합지원	268	262	-	-	6	97.8%
지역에너지 교육·홍보	43	42	-	-	-	99.9%

사 업 명	예산현액 (A)	집행액 (B)	이월액	보조금 반납금	집행 잔액	집행률 (C=B/A)
가정용 친환경보일러 보급	(x1,192) 1,988	(x945) 1,582	-	247	159	79.6%
도시가스 공급비용 산정	80	69	-	-	11	86.8%
공동주택 전기안전 지원사업	331	256	-	-	75	77.4%
기본경비	57	57	-	-	-	99.4%
국고보조금 반환	3,656	3,603	-	-	53	98.5%
서울에너지공사 지원 (도시개발특별회계)	24,627	24,627	-	-	-	100.0%
지역에너지절약 시설보조 (균형발전특별회계)	(x120) 120	(x120) 120	-	-	-	100.0%
친환경건물과	(x5,375) 13,838	(x5,336) 13,519	166	40	114	97.7%
기후변화대응을 위한 냉매관리 강화	10	10	-	-	-	99.1%
건물 온실가스 총량제	757	562	147	-	48	74.3%
건물 에너지 신고 등급제 운영	264	242	-	-	22	91.6%
공공건축물 그린리모델링	(x2,637) 5,987	(2,637) 5,987	-	-	-	100.0%
기후변화 취약계층 지원	(x687) 1,037	(x687) 1,037	-	-	-	100.0%
고효율 창호 간편시공	900	900	-	-	-	100.0%
취약계층 LED조명 보급	(x1,952) 2,442	(x1,952) 2,442	-	-	-	100.0%
저탄소건물지원센터 운영	88	65	19	-	3	74.3%
공공건물 차열페인트 도장사업	50	45	-	-	5	91.0%

사 업 명	예산현액 (A)	집행액 (B)	이월액	보조금 반납금	집행 잔액	집행률 (C=B/A)
노후 공공건물 에너지성능 개선	(x37) 37	-	-	37	-	0.0%
환경 영향평가제도 운영	399	388	-	-	11	97.4%
국고보조금 반환	1,606	1,587	-	-	19	98.8%
기본경비	51	50	-	-	-	99.2%
공공건물 에너지 효율화 (균형발전특별회계)	(x63) 210	(x60) 201	-	3	6	95.7%
친환경차량과	(x115,183) 246,822	(x100,313) 214,214	(x4,369) 12,797	10,499	9,312	86.8%
전기차 보급	(x95,165) 135,155	(x88,507) 121,897	(x3,947) 8,043	2,709	2,506	90.2%
전기차 충전인프라 구축	29,352	21,706	4,151	-	3,495	74.0%
수소차 보급	(x12,960) 17,568	(x11,760) 15,918	(x420) 600	780	270	90.6%
수소충전인프라 구축 및 운영	(x7,000) 14,931	(x-) 4,930	-	7,000	3,001	33.0%
어린이 통학차량의 LPG차 전환지원	(x58) 116	(x47) 93	(x2) 3	10	10	80.2%
천연가스 충전소 이용 지원	724	697	-	-	27	96.3%
기본경비	50	50	-	-	-	99.9%
국고보조금 반환	48,926	48,923	-	-	3	100.0%
대기정책과	(x24,758) 54,980	(x22,204) 48,094	(x1,692) 3,113	861	2,912	87.5%
초미세먼지 감축 정책협력	162	161	-	-	1	99.7%
소규모 대기배출사업장 방지시설 설치	(x391) 725	(x337) 624	(x40) 72	14	15	86.1%

사 업 명	예산현액 (A)	집행액 (B)	이월액	보조금 반납금	집행 잔액	집행률 (C=B/A)
가스열펌프 배출가스저감장치 설치	(x6,404) 11,526	(x4,439) 7,990	(x1,315) 2,366	650	520	69.3%
소규모 세탁소 VOCs 저감시설 지원	480	474	-	-	6	98.8%
공사장 비산먼지 관리	114	109	-	-	4	96.1%
대기 환경정보 통합시스템 운영	235	215	-	-	20	91.5%
오존 상세모니터링 및 농도개선을 위한 로드맵 수립 연구	180	160	-	-	20	89.1%
대기질 개선을 위한 주요 대기오염물질 기여도 변화 해석	150	135	-	-	15	90.0%
운행경유차 저공해 사업 - 운행경유차 배출가스 저감	(x16,498) 32,996	(x15,962) 31,924	(x338) 675	198	198	96.8%
운행경유차 저공해 사업 - 보증기간 경과장치 성능유지 관리	(x785) 1,570	(x785) 1,570	-	-	-	100.0%
운행경유차 저공해 지원	242	242	-	-	-	100.0%
노후 공해차량 운행제한	1,320	1,069	-	-	251	81.0%
친환경기동반 운영	46	37	-	-	9	80.1%
저공해자동차 표지 발급	91	91	-	-	-	100.0%
기본경비	89	81	-	-	8	91.5%
국고보조금 반환	3,684	1,839	-	-	1,845	49.9%
시민참여감시단 운영 (균형발전특별회계)	(x680) 1,370	(x680) 1,370	-	-	-	100.0%
자원순환과	(x2,240) 20,106	(x2,201) 18,837	1,081	39	149	93.7%
공공시설 반입량관리제 운영 효율화	825	775	49	-	2	93.9%

사 업 명	예산현액 (A)	집행액 (B)	이월액	보조금 반납금	집행 잔액	집행률 (C=B/A)
재활용가능자원 분리배출 확대	2,004	1,978	25	-	1	98.7%
서울도시금속회수센터(SR센터) 운영 효율화	3,887	3,875	-	-	12	99.7%
서울새활용플라자 시설관리 및 운영	5,028	5,022	-	-	6	99.9%
강동 광역자원순환센터 재활용품 선별시설 설치	(x32) 69	(x32) 69	-	-	-	100.0%
공공선별시설 현대화	996	996	-	-	-	100.0%
다회용기 이용 활성화 지원	(x2,208) 4,562	(x2,169) 4,482	-	39	41	98.2%
폐자원 재활용 사업 지원	500	455	-	-	45	90.9%
SR센터 현대화	1,695	685	1,008	-	3	40.4%
재활용 분리배출 거점시설 확대	150	150	-	-	-	100.0%
기본경비	159	130	-	-	29	82.0%
국고보조금 반환	231	220	-	-	11	95.4%
자원회수시설과	(x9,691) 211,556	(x-) 150,624	45,687	-	(x9,691) 15,244	71.2%
자원회수시설 위탁 운영 (양천, 노원, 강남, 마포)	107,432	104,883	274	-	2,275	97.6%
자원회수시설주변 주민건강영향조 사	548	548	-	-	-	100.0%
자원회수시설 운영효율화	453	397	-	-	56	87.7%
자원회수시설 주민편익시설 개선	1,027	1,004	-	-	23	97.8%
자원회수시설 설치	(x9,691) 55,555	381	44,906	-	(x9,691) 10,269	0.7%

사 업 명	예산현액 (A)	집행액 (B)	이월액	보조금 반납금	집행 잔액	집행률 (C=B/A)
자원회수시설 현대화 추진	1,201	507	507	-	187	42.2%
자원회수시설 환경개선	742	718	-	-	24	96.8%
자치구 자원회수시설 폐기물 처리비용 지원	4,990	4,990	-	-	-	100.0%
자치구 자원회수시설 건립 지원	6,897	6,896	-	-	1	100.0%
기본경비	51	51	-	-	-	100.0%
자원회수시설 주변영향지역 주민지원기금 전출금	32,660	30,248	-	-	2,411	92.6%
생활환경과	(x2,772) 25,206	(x2,632) 24,119	-	129	(x11) 958	95.7%
도로청소 용수 등 사용요금 지원 및 직무교육	1,360	1,246	-	-	114	91.6%
클린도로 관리시스템 운영 및 유지관리	127	126	-	-	1	99.1%
도로 청소차량 확대 보급	(x1,020) 1,500	(x1,020) 1,500	-	-	-	100.0%
음식물류 폐기물 줄이기 실천	84	84	-	-	-	100.0%
음식물류 폐기물 종량제 및 감량화 기반시설 구축	2,000	1,868	-	-	132	93.4%
가정용 음식물류 폐기물 감량기 보급지원	875	875	-	-	-	100.0%
음폐수 처리 자치구 (강서, 성동) 보조사업	451	402	-	-	50	89.0%
강동구 자원순환센터 건립사업 (음식물처리시설 설치)	(x1,440) 5,613	(x1,440) 5,613	-	-	-	100.0%
강동구 자원순환센터 건립사업 (유기성폐자원바이오가스화)	(x55) 4,828	(x44) 4,799	-	-	(x11) 29	99.4%
난지물재생센터 내 지하 음식물류 폐기물 처리시설 건립	300	262	-	-	38	87.5%

사 업 명	예산현액 (A)	집행액 (B)	이월액	보조금 반납금	집행 잔액	집행률 (C=B/A)
도봉구 자원순환센터 음식물자원화시설 개선사업	548	548	-	-	-	100.0%
환경공무원 후생복지 증진	1,046	1,040	-	-	6	99.4%
환경공무원 휴게실 개선 지원	900	900	-	-	-	100.0%
도심주요지역 청결도 향상대책	2,103	1,990	-	-	113	94.6%
가로쓰레기통 설치 지원	504	471	-	-	33	93.5%
줍깅주간 운영	50	49	-	-	1	97.0%
석면관리	56	54	-	-	2	96.3%
석면피해 구제급여 지급	298	196	-	-	102	65.8%
서울시 지하역사 라돈 조사	108	95	-	-	13	88.1%
공사장 발생소음 상시모니터링 시스템 운영	189	178	-	-	11	94.1%
공항소음 피해지역 주민지원	1,025	1,000	-	-	25	97.6%
생활악취 방지 및 저감 사업	615	447	-	-	168	72.7%
음식점 악취저감시설 설치 지원	(x154) 277	(x50) 90	-	104	83	32.4%
환경분쟁조정 및 피해구제	90	77	-	-	13	85.3%
기본경비	53	52	-	-	-	99.6%
석면 슬레이트 지붕 교체 (균형발전특별회계)	(x103) 206	(x78) 157	-	25	25	76.0%

사 업 명	예산현액 (A)	집행액 (B)	이월액	보조금 반납금	집행 잔액	집행률 (C=B/A)
차량정비센터	3,306	3,181	-	-	126	96.2%
차량정비사업 추진 및 자재구입	2,118	2,036	-	-	82	96.1%
차량정비센터 시설 유지보수	881	859	-	-	21	97.6%
기본경비	308	285	-	-	23	92.6%

□ 기후결산(요약)

○ 예산집행 현황

- 기후결산 대상은 총258개 사업임(본예산 255, 추경 3)
- 예산현액 3조 5,114억원 중 2조 9,484억원 집행(집행률 84%)

(단위: 개 / 백만원)

구 분	사업개수			당초 예산액	예산현액	집행액	집행률
	합계	본예산	추경				
계	258	255	3	3,096,185	3,511,433	2,948,416	84.0%
예산	247	244	3	3,053,484	3,464,584	2,912,493	84.1%
일반회계	102	101	1	810,099	919,852	739,159	80.4%
특별회계	145	143	2	2,243,385	2,544,733	2,173,334	85.4%
기금	11	11	-	42,701	46,849	35,923	76.7%

○ 성과목표 및 온실가스 감축효과

- 성과목표는 248개 사업* 중 184개 달성(달성률 74.2%)

* 전체 258개 사업 중 기후예산서상 성과목표 없어 달성을 판단이 곤란한 10개 사업 제외

- 온실가스 감축효과는 72만2천tCO₂ 목표 대비 62만1천tCO₂ 감축

(단위: 개 / tCO₂)

구 분	전체 사업수	성과목표 달성 유무(사업수)				온실가스 감축 효과	
		달성 (A)	미달성 (B)	비대상	달성률 A/(A+B)	감축목표	감축량
계	258	184	64	10	74.2%	721,895	621,365
감축사업	121	83	38	0	68.6%	529,165	435,067
배출사업	70	48	13	9	78.7%	12,633	3,958
혼합사업	67	53	13	1	80.3%	180,096	182,340

V . 2026 예산집행 현황 (5.20.기준)

(단위: 백만원)

사 업 명	예산현액 (A)	집행액 (B)	집행잔액	집행률 (B/A)
기후환경본부	(x164,666) 661,690	(x53,884) 257,297	(x110,782) 404,393	38.9%
기후환경정책과	(x1,385) 24,290	(x610) 11,337	(x775) 12,952	46.7%
서울 환경·에너지 정책 홍보	726	209	517	28.8%
기후변화대응계획 이행점검	114	19	95	16.7%
온실가스 배출량 관리	222	22	200	10.1%
탄소중립지원센터 운영 지원	(x460) 900	(x460) 900	-	100.0%
기후변화 국제협력	98	10	88	10.1%
ICLEI 동아시아본부 운영	600	400	200	66.7%
서울에너지드림센터 및 서울특별시환경교육센터 운영	1,826	1,115	712	61.0%
녹색서울시민위원회 운영	308	115	193	37.2%
녹색서울실천사업 운영	300	210	90	70.0%
서울에너지플러스 운영	240	120	120	50.0%
기후위기 대응을 위한 실천문화 확산	120	5	115	4.2%
서울녹색환경지원센터 운영지원(국가직접지원)	463	371	93	80.0%
탄소중립 선도도시 조성 지원	(x475) 635	-	(x475) 635	-

사 업 명	예산현액 (A)	집행액 (B)	집행잔액	집행률 (B/A)
에코스쿨(생태환경교육파크) 조성사업	3,789	-	3,789	-
환경기념일 시민 참여 행사 개최	70	-	70	0.4%
기후위기 재난대응교육 강화	(x150) 300	(x150) 300	-	100.0%
서울기후테크 컨퍼런스 개최	294	3	291	1.0%
서울기후테크 산업지원센터 운영	830	207	622	25.0%
에코마일리지제 운영	1,511	516	995	34.1%
에코마일리지 인센티브 지급	(x300) 8,396	(x-) 5,590	(x300) 2,806	66.6%
환경개선부담금 징수교부금	2,259	1,104	1,155	48.9%
기본경비	279	113	167	40.4%
국고보조금 반환	8	8	-	99.7%
녹색에너지과	(x107) 15,453	(x87) 3,079	(x20) 12,374	19.9%
공공시설 신재생에너지 보급 및 관리	5,744	1,803	3,941	31.4%
에너지정보 통합시스템 운영 관리	425	105	320	24.7%
재생열 공사 보조금 지원	1,000	-	1,000	-
신재생에너지 융복합지원	365	365	-	100.0%
지역에너지 교육·홍보	43	34	9	79.2%
도시가스 공급비용 산정	95	2	93	2.1%

사 업 명	예산현액 (A)	집행액 (B)	집행잔액	집행률 (B/A)
공동주택 전기안전 지원사업	175	4	171	2.0%
열·환경 플랜트 현대화 방안 기본구상	738	–	738	–
기본경비	58	24	34	41.7%
국고보조금 반환	79	31	48	39.0%
서울에너지공사 지원 (도시개발특별회계)	6,624	624	6,000	9.4%
지역에너지절약 시설보조 (균형발전특별회계)	(x107) 107	(x87) 87	(x20) 20	81.3%
친환경건물과	(x3,090) 11,766	(x2,815) 8,715	(x275) 3,051	74.1%
기후변화대응을 위한 냉매관리 강화	10	–	10	–
건물 온실가스 총량제	655	12	643	1.8%
건물 에너지 신고 등급제 운영	246	132	114	53.7%
공공건축물 그린리모델링	(x–) 1,412	(x–) 1,342	(x–) 70	95.0%
기후변화 취약계층 지원	(x952) 1,633	(x677) 1,083	(x275) 551	66.3%
고효율 창호 간편시공	450	–	450	–
취약계층 LED 조명 보급	(x2,138) 2,656	(x2,138) 2,656	–	100.0%
저탄소건물지원센터 운영	98	32	66	32.6%
취약계층 차열페인트 도장 지원	711	1	709	0.2%
환경영향평가제도 운영	398	170	227	42.8%

사 업 명	예산현액 (A)	집행액 (B)	집행잔액	집행률 (B/A)
기본경비	50	21	29	41.7%
국고보조금 반환	3,447	3,266	181	94.7%
친환경차량과	(x131,293) 293,192	(x40,363) 148,622	(x90,930) 144,570	50.7%
전기차 보급	(x106,387) 156,580	(x35,135) 49,518	(x71,252) 107,062	31.6%
전기차 충전인프라 구축	19,215	9,035	10,180	47.0%
수소차 보급	(x24,885) 33,560	(x5,225) 6,969	(x19,660) 26,591	20.8%
수소충전인프라 구축 및 운영	6,323	6,309	14	99.8%
어린이통학차량의 LPG차 전환지원	(x21) 42	(x3) 6	(x18) 36	14.3%
천연가스 충전소 이용지원	724	111	612	15.4%
기본경비	50	21	29	41.7%
국고보조금 반환	76,699	76,654	46	99.9%
대기정책과	(x21,678) 48,247	(x5,515) 12,360	(x16,164) 35,886	25.6%
초미세먼지 및 오존 감축 정책협력	182	78	104	42.9%
소규모 대기배출사업장 방지시설 설치	(x238) 370	(x27) 49	(x211) 321	13.3%
가스열펌프 배출가스 저감장치 설치 (종료사업)	(x1,315) 2,366	(x319) 574	(x996) 1,793	24.2%
공사장 비산먼지 관리	146	-	146	-
대기 환경정보 통합시스템 운영	255	60	195	23.6%

사 업 명	예산현액 (A)	집행액 (B)	집행잔액	집행률 (B/A)
대기질 개선을 위한 주요 대기오염물질 기여도 변화 해석 연구(2차)	150	-	150	-
운행경유차 저공해 - 운행경유차 배출가스 저감	(x17,997) 36,494	(x3,205) 6,418	(x14,792) 30,076	17.6%
운행경유차 저공해 - 보증기간 경과장치 성능유지 관리	(x1,448) 2,896	(x1,448) 2,896	-	100.0%
운행경유차 저공해 운영지원	383	1	382	0.2%
친환경기동반 운영	25	15	10	59.4%
저공해자동차 표지 발급	91	91	-	100.0%
운행제한 단속시스템 운영	2,154	445	1,709	20.7%
기본경비	77	32	45	41.7%
국고보조금 반환	1,287	671	615	52.2%
시민참여감시단 운영 (균형발전특별회계)	(x680) 1,370	(x515) 1,030	(x165) 340	75.2%
자원순환과	(x5,630) 36,576	(x3,694) 22,476	(x1,936) 14,100	61.5%
공공시설 반입량관리제 운영 효율화	972	69	904	7.0%
재활용가능자원 분리배출 확대	1,681	1,362	319	81.0%
서울도시금속회수센터(SR센터) 운영 효율화	4,114	2,335	1,779	56.8%
서울새활용플라자 시설관리 및 운영	5,480	2,407	3,074	43.9%
공공선별시설 현대화	10,511	10,511	-	100.0%
폐자원 재활용 사업 지원	627	627	-	100.0%

사 업 명	예산현액 (A)	집행액 (B)	집행잔액	집행률 (B/A)
SR센터 현대화	4,624	377	4,247	8.2%
기본경비	138	58	81	41.7%
국고보조금 반환	131	-	131	-
다회용기 이용 활성화 지원 (균형발전특별회계)	(x3,216) 5,884	(x1,280) 2,318	(x1,936) 3,566	39.4%
업사이클센터 설치 (균형발전특별회계)	(x2,414) 2,414	(x2,414) 2,414	-	100.0%
자원회수시설과	(x500) 212,790	(x-) 38,521	(x500) 174,269	18.1%
자원회수시설 위탁 운영 (양천, 노원, 강남, 마포)	112,314	21,829	90,485	19.4%
자원회수시설주변 주민건강영향조사	558	272	286	48.8%
자원회수시설 운영효율화	665	389	276	58.5%
자원회수시설 주민편익시설 개선	1,006	192	813	19.1%
자원회수시설 설치	(x500) 46,777	(x-) 243	(x500) 46,535	0.5%
자원회수시설 현대화 추진	1,318	10	1,308	0.7%
자치구(은평, 구로) 자원회수시설 폐기물 처리비용 지원	5,271	-	5,271	-
자치구(은평, 구로) 자원회수시설 건립 지원	9,819	-	9,819	-
기본경비	51	25	26	49.3%
자원회수시설 주변영향지역 주민지원기금 전출금	34,885	15,434	19,451	44.2%
기후대응기금 전출금	127	127	-	100.0%

사 업 명	예산현액 (A)	집행액 (B)	집행잔액	집행률 (B/A)
생활환경과	(x982) 15,734	(x800) 10,727	(x182) 5,007	68.2%
도로청소 용수 등 사용요금 지원 및 직무교육	1,329	364	965	27.4%
클린도로 관리시스템 운영 및 유지관리	142	32	110	22.8%
도로 청소차량 확대 보급	(x800) 1,600	(x800) 1,600	-	100.0%
CNG 청소차량 전환 지원	1,500	600	900	40.0%
음식물류 폐기물 줄이기 실천	96	32	64	33.0%
음식물류 폐기물 종량제 및 감량화 기반시설 구축	1,354	709	645	52.4%
음폐수 처리 자치구(강서, 성동) 보조	326	-	326	-
도봉구 자원순환센터 음식물자원화시설 개선	2,012	2,012	-	100.0%
환경공무원 후생복지 증진	1,192	1,043	150	87.4%
환경공무원 휴게실 개선 지원	900	900	-	100.0%
도심주요지역 청결도 향상대책	2,637	2,489	147	94.4%
가로쓰레기통 설치 지원	262	238	25	90.6%
줍깅주간 운영 지원	45	-	45	-
석면관리	141	1	141	0.4%
석면피해 구제급여 지급	272	96	176	35.3%
취약계층 실내공기질 관리설비 설치 지원	100	-	100	-

사 업 명	예산현액 (A)	집행액 (B)	집행잔액	집행률 (B/A)
공사장 발생소음 상시모니터링 시스템 운영	190	68	122	35.9%
공항소음 피해지역 주민지원	760	334	426	43.9%
생활악취 방지 및 저감 지원	216	93	122	43.3%
음식점 악취저감시설 설치 지원	(x115) 206	-	(x115) 206	-
환경분쟁조정 및 피해구제	273	97	176	35.4%
기본경비	48	20	28	41.7%
석면 슬레이트 지붕 교체 (균형발전특별회계)	(x67) 134	-	(x67) 134	-
차량정비센터	3,641	1,458	2,183	40.1%
차량정비사업 추진 및 자재구입	2,093	621	1,472	29.7%
차량정비센터 시설 유지보수	1,260	747	513	59.3%
기본경비	289	90	198	31.3%