

주요 업무실적 및 계획

제276회 마포구의회 제1차 정례회



2025. 6.

교통건설국

순 서

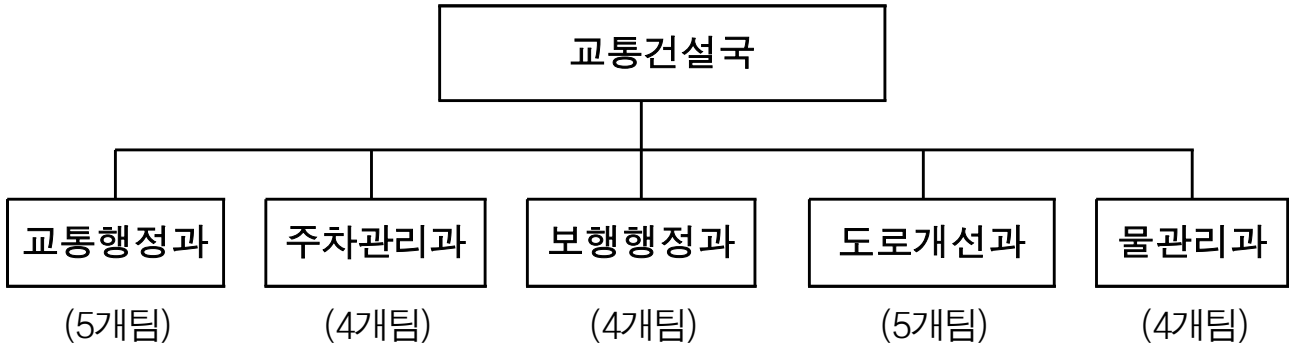
I. 일 반 현 황	1
------------	---

II. 2025년도 주요 업무실적 및 계획

1. 교통행정과	2
2. 주차관리과	9
3. 보행행정과	15
4. 도로개선과	21
5. 물관리과	30

일 반 현 황

□ 기 구 ----- 5개과 22개팀



□ 인 력 ----- (정원:158명, 현원:151명)

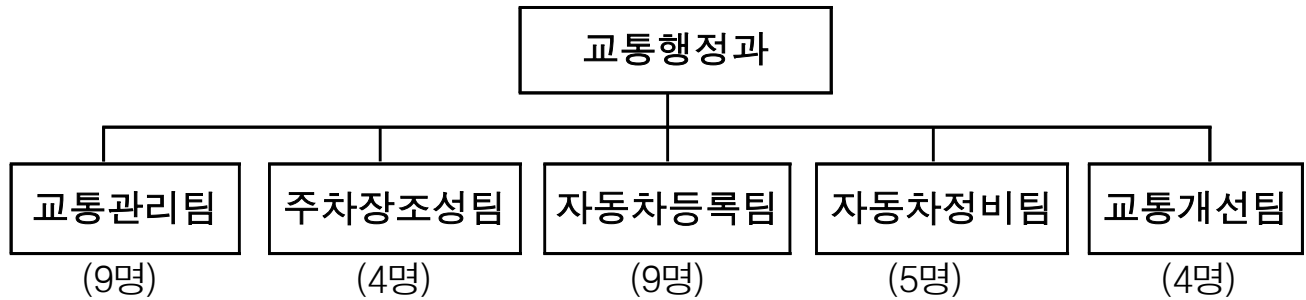
구 분	직 급	총계	4급	5급	6급	7급	8급	9급	비고
총 계	정 원	158	1	5	35(1)	52(1)	42(1)	23	
	현 원	151	1	5	40(1)	46(1)	32(1)	27	
교 통 행 정 과	정 원	31(3)	1	1	7(1)	9(1)	10(1)	3	()는 임기제
	현 원	28(3)	1	1	8(1)	9(1)	7(1)	2	
주 차 관 리 과	정 원	27		1	7	9	9	1	
	현 원	24		1	8	3	7	5	
보 행 행 정 과	정 원	27		1	5	14	6	1	
	현 원	27		1	6	10	8	2	
도 로 개 선 과	정 원	32		1	7	9	9	6	
	현 원	31		1	8	10	5	7	
물 관 리 과	정 원	41		1	9	11	8	12	
	현 원	41		1	10	14	5	11	

※ ()는 6급 임기제 1명, 7급 임기제 1명, 8급 임기제 1명

※ 현원에 사고인원 미포함: 공로연수 2명(6급 2), 육아휴직 3명(7급 2, 8급 1)
질 병 휴직 4명(7급 1, 8급 3), 가족돌봄휴직 2명(8급 2),
배우자동반휴직 1명(6급 1), 병역휴직 1명(7급 1),
실무수습 1명(9급 1), 시간선택제임기제 46명 미포함

교통행정과

【조 직】



【인력현황】

구 분	계	4급	5급	6급	7급	8급	9급	비고
정 원	31(3)	1	1	7(1)	9(1)	10(1)	3	()는 임기제
현 원	28(3)	1	1	8(1)	9(1)	7(1)	2	

※ ()는 6급 임기제 1명, 7급 임기제 1명, 8급 임기제 1명

※ 현원에 사고인원 미포함: 공로연수 1명(6급 1) 미포함

【자동차 등록 현황】

자동차					이륜차	건설기계
승용	승합	화물	특수	계		
105,991	3,131	11,527	767	121,416	14,827	2,224

【시설물 현황】

내집주차장		도로표지	자전거도로	자전거보관대	따릉이	공유 킥보드
담장허물기	자투리					
1,649면	433면	534개	27개 노선 43.43km	109개소 4,915대	118개소 1,463대	4개 업체 약 2,400대

※ 보호구역: 어린이 44개소(초교22, 유치원11, 어린이집10, 특수1), 노인 7개소

2025년도 주요 업무실적 및 계획

1. 주택가 소규모 주차공간 조성

주차난이 심각한 주택가에 내집주차장(前그린파킹), 자투리땅 주차장 등 여건에 맞는 소규모 주차장을 조성하여 주차수요에 부응하고 고질적인 주차난 완화에 기여

□ 사업개요

○ 담장허물기 내집주차장 조성 및 자투리땅 주차장 조성

- 사업내용: 담장 또는 대문을 허물어 내집마당 주차장 조성, CCTV 설치 등
- 사업규모: 주차장 25면(담장허물기 20면, 자투리땅 5면)
- 지원대상: 주차장 조성이 가능한 단독·다가구·다세대 주택 등
- 사업비: 197,125천원(시비 89,625천원, 구비 107,500천원)
※ 시비 보조 50% 사업이나 주차장 확보율 110% 이상인 자치구에 대해 감배정, 시비:구비=50:50 지출 예정

○ 여유 도로를 활용한 노상주차장 조성

- 추진목표: 80면
- 조성대상: 차량 주차 시 교통흐름과 소방 활동에 장애가 되지 않는 도로
- 추진방법: 현장조사 및 소방서와 경찰서 의견조회 후 주차구획선 설치
- 운영방법: 노상공영주차장 또는 거주자우선 주차구획으로 운영(시설관리공단 위탁)

2025 추진실적

..... (5. 31. 현재)

○ 내집주차장 조성

- 조성공사(연간단가) 계약 체결, 홍보물 제작, 직능단체 회의 시 사업홍보

○ 노상주차장 조성: 25면 조성 완료

□ 향후 추진계획

- 2025. 6~12. : 내집주차장 25면, 노상주차장 80면 조성 추진
- 2025. 10. : 내집주차장 기능유지 실태조사

□ 기대효과

- 공영주차장 건립에 소요되는 과다한 비용을 절감하고 주택가 밀집지역의 주차난 완화 및 도로상 불법주차 감소를 통한 쾌적한 주거환경 조성

2. 2025년도 주차실태 전수조사 추진

3년 주기로 시행하는 주차실태 전수조사를 통해 주차시설 현황 및 이용 실태, 안전 관리 실태에 대한 자료를 수집하여 주차장의 설치 및 관리, 주차장 정책 수립을 위한 기초자료로 활용

□ 조사개요

- 근 거: 「주차장법」 제3조 및 같은 법 시행규칙 제1조의2
- 목 적: 주차실태조사를 통한 문제점 진단 및 개선계획 수립 등
- 대상 및 방법: 관내 전체 주차장(민영주차장 포함) 전수조사
- 내 용
 - 주차시설 현황조사: 위치, 형태 및 규모, 요금, 운영 현황 등
 - 주차이용 실태조사: 도로에 주차된 차량 위치, 적/불법 여부, 차종 등
 - 안전관리 실태조사: 부설 및 기계식주차장 설치 기준 준수 여부, 경사진 주차장 안전시설 설치 여부 등
- 사 업 비: 180,000천원(구비)

2025 추진실적

..... (5. 31. 현재)

- 2025. 5. : 주차실태조사 용역 업체 선정

□ 향후 추진계획

- 2025. 5.~9. : 전수조사 시행
- 2025. 9. : 조사 결과 보고
- 2025. 12. : 주차환경개선지구 지정 및 해제 고시

□ 기대효과

- 지역별 주차환경 진단을 통해 주차정책 투자우선순위 선정 가능
- 정확한 주차 정보 제공, 효율적 주차정책 수립에 기여

3. 마포 월드컵 공영주차장 조성 추진

상암 롯데몰 착공 전까지 해당 부지에 임시 공영주차장을 조성하여 주변 지역 주차난을 완화하고 주민들의 불편 해소

□ 사업개요

○ 업무 협약 체결

- 체결기관: 마포구↔롯데쇼핑(주)
 - 협 약 명: 상암 롯데몰 부지 임시 공영주차장 조성 및 관리 협약
 - 주요내용: 롯데쇼핑(주)가 주차장 조성 후 마포구에 무상 제공하는 대신 마포구는 부지에 대해 재산세 비과세함(연 12억 원 상당)
- ※ 비과세 근거: 지방세법 109조 제2항(해당 재산을 지방자치단체가 공공용으로 사용하는 경우 비과세)

○ 주차장 조성 및 운영 계획

- 대 상 지: 상암동 1624 ~ 1626번지(3필지, 대지면적 20,644.1㎡)
- 조성면수: 총 534면(시간제 371, 거주자 110, 대형 53)
- 공사기간: 2024. 11. ~ 2025. 4.
- 운영기간: 개장일로부터 2년

2025 추진실적

(5. 31. 현재)

- 2025. 5. : 주차장 조성 및 관리 이관 완료(롯데쇼핑(주)→마포구)
- 2025. 5. 28. : 주차장 운영 개시(마포구시설관리공단)

□ 기대효과

- 인근 주민 및 디지털미디어시티역 이용자 주차공간 확보로 주차난 완화
- 도로상 불법주차 감소 등 주차 질서 확립에 기여

4. 자동차 정비업소 지도점검 및 불법정비 단속

자동차정비업의 건전한 발전과 이용시민의 편익 증진을 위해 정비 사업자에 대한 주기적인 지도점검 및 단속을 실시하여 정비질서 정립

□ 사업개요

○ 사업기간: 2025. 1.~12.

○ 자동차정비업 등록 현황 (2025. 5. 31.기준, 단위: 개소)

합 계	종합정비업	소형정비업	전문정비업
88	3	8	77

○ 추진근거: 「자동차관리법」 제57조 및 같은 법 시행규칙 제117조 등

○ 사업비: 비예산

2025 추진실적

..... (5. 31. 현재)

○ 자동차정비업 등록업소 지도점검

- 2025. 3. 자체점검(1분기) 18개소: 양호

○ 서울시 및 한국교통안전공단 합동점검 실시: 2회

- 2025. 1. 15. 서울시·공단 합동점검(민간검사소 1개소) : 양호

- 2025. 4. 1. 서울시 합동점검(정비업소 2개소) : 양호

□ 향후 추진계획

○ 관내 자동차정비업 등록업소 지도점검 분기별 계획에 따라 실시

○ 위반사항에 따라 고발 및 행정처분, 경미한 사항은 시정조치

□ 기대효과

○ 주기적인 점검을 통해 민원발생을 차단하고 정비업의 건전한 발전 유도

5. 자전거 이용 활성화

자전거 이용시설 설치 및 정비를 통해 자전거 이용 편의를 증진하고
구민 자전거·PM 단체보험 가입 및 안전교육 실시로 자전거 이용 활성화

□ 사업개요

○ 사업내용

- 자전거 이용시설 설치 및 유지관리

자전거 도로	자전거 주차장	자전거 보관대	공기주입기
27개노선 43.43km	1개소 200대	109개소 4,915대	40개소 40대

- 자전거 수리센터(이동수리센터 포함) 운영
- 폐·방치 자전거 수거, 자전거 보관대 세척
- 자전거 도로, 자전거 보관소, 공기주입기 설치 및 정비
- 자전거·개인형이동장치(PM) 단체보험 가입

○ 사 업 비: 410,000천원(구비)

2025 추진실적

(5. 31. 현재)

○ 구민 자전거 및 개인형이동장치 보험 가입

- 계약기간: 2025. 3. 1.~2026. 2. 28.
- 계약업체: 디비손해보험(주) 외 4개 보험사 공동 수급
- 계약금액: 162,757천원

○ 2025년 자전거 시설 운영 및 관리 용역 시행

- 자전거 수리센터(고정수리, 이동수리) 운영 및 자전거 시설 관리 등
 - 고정수리: 상암월드컵경기장 남문 / 이동수리: 16개동 순회
- 폐·방치 자전거 상시 수거
- 자전거 보관소 세척

□ 향후 추진계획

- 자전거 도로 정비공사 시행, 자전거 보관소 및 공기주입기 설치·정비

□ 기대효과

- 자전거 이용 증진을 도모하여 교통정체를 줄이고 에너지 소비감소, 친환경 교통수단 이용 환경 개선

6. 쾌적하고 안전한 통학로 확보

어린이보호구역 내 교통안전시설 개선 및 지속적인 관리를 통해 최상의 상태를 유지함으로써 쾌적하고 안전한 통학로 확보

□ 사업개요

- 사업기간: 2025. 1.~12.
- 사업내용
 - 어린이보호구역 신규(확대) 지정(동교초교, 성미산학교)
 - 일명 ‘민식이 법’에 따른 무인교통단속카메라 설치(6개소)
 - 도로교통법 개정에 따른 횡단보도 정비(백색 → 황색 노면표시)
 - 어린이보호구역 교통안전시설물 정기점검 및 개선방안 마련 등
- 사업비: 670,000천원(시비 370,000천원, 구비 300,000천원)

2025 추진실적

..... (5. 31. 현재)

- 2025. 4. : 보호구역 교통시설물 정비공사(연간단가) 시행
- 2025. 4. : 보호구역 개선사업 기본 및 실시설계 용역 시행
- 2025. 5. : 어린이(노인)보호구역 정비계획 수립

□ 향후 추진계획

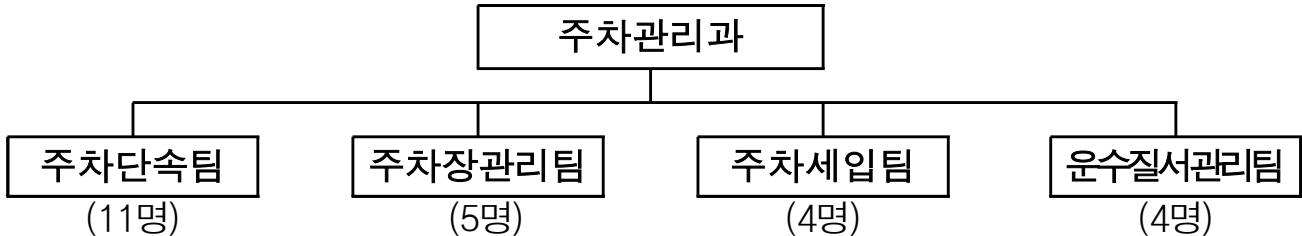
- 2025. 4.~12. : 보호구역 교통시설물 정비 공사 시행
- 2025. 6.~10. : 스쿨존532 정비 사업(4개소)
- 2025. 6.~10. : 보호구역 신규(확대)지정 및 개선사업(2개소)
- 2025. 6.~11. : 무인교통단속카메라 설치 공사(5개소)
- 2025. 10. : 옐로카펫 정비 사업(6개소)

□ 기대효과

- 쾌적하고 안전한 통학로 확보를 통한 어린이 교통사고 예방

주차관리과

【조 직】



【인력현황】

구 분	계	4급	5급	6급	7급	8급	9급	비고
정 원	27		1	7	9	9	1	
현 원	24		1	8	3	7	5	

※ 현원에 사고인원 미포함: 배우자동반휴직 1명(6급 1), 육아휴직 1명(7급 1), 질병휴직 3명(8급 3), 가족돌봄휴직 2명(8급 2), 시간선택제임기제 30명 미포함

【장비현황】

주·정차 단속 CCTV	차 량			
	계	CCTV 탑재	승용	승합
145대	12대	3대	8대	1대

【주차장현황】 ----- 총 12,858개소(동) 196,591면

유 형	개소(동)	면 수
시설 주차장 (건인보관소 포함)	19개소	2,149면
노상·노외주차장	17개소	1,093면
거주자 우선주차장	16개동	3,534면
민영 노외주차장	24개소	885면
건축물 부설주차장	12,782개소	188,930면

【운수업체 현황】

구 분	계	버 스			택 시		대여업	화 물		비고
		시내	마을	전세	법인	개인		일반	개별·용달	
업체수	2,410	2	11	7	6	1,195	12	56	1,121	
차량수	8,795	214	109	118	584	1,195	3,729	1,725	1,121	

2025년도 주요 업무실적 및 계획

1. 구민 안전확보 및 지역경제 활성화를 위한 탄력적 단속 추진

구민 안전 확보 및 서민경제 활성화를 위한 탄력적 주차단속으로 지역경제를 활성화하고 구민 불편 해소

□ 사업개요

- 사업기간: 2025. 1.~12.
- 사업내용
 - 지역경제 활성화 및 구민편의 증진을 위한 탄력적 주차단속
 - 구민안전과 교통소통을 저해하는 절대 주정차금지구역 집중단속
 - 區 추진사업 및 축제·행사장 주변 단속 강화
- 사업비: 1,242,410천원(구비)

2025 추진실적

(5. 31. 현재)

- 불법 주·정차 단속 실적 : 38,048건
- 주차단속(CCTV) 사전예고 문자알림 발송 : 18,351건
 - 문자알림서비스 신규가입: 4,354명(전체 가입자 283,795명)
- 주·정차 위반 의견진술 심의 처리 : 3,204건

□ 향후 추진계획

- 주민편의 증진 및 지역경제 활성화를 위한 탄력적 단속 실시
 - 점심시간(11:00~14:30) 및 저녁시간(18:00~20:00) 주차단속 유예
 - 평일(22:00~익일 07:00), 주말 및 공휴일 계도 위주 단속
 - * 탄력적 운영: 홍대특별구역 및 민원다발지역은 22시부터, 그 외 지역 21시부터 계도
 - * 단, 보도, 횡단보도, 도로모퉁이, 소화전, 버스정류소, 안전지대, 어린이보호구역 등 절대 주정차금지구역의 경우 단속 실시
 - 주민편의 증진을 위한 주차단속 10분 사전 예고(CCTV 단속)
- 홍대 특별단속구역 및 민원다발지역, 어린이보호구역 등 단속 강화

□ 기대효과

- 탄력적 주차 단속을 통해 침체된 지역경제 활성화 및 구민불편 해소

2. 안전하고 효율적인 공영주차장 운영

공영주차장 신규 운영을 통해 주차난 해소에 기여하고 노상 공영주차장에 무인시스템을 도입하여 안전하고 효율적인 공영주차장 운영으로 구민 만족도 제고

□ 사업개요

- 사업기간: 2025. 1.~12.
- 사업대상: 관내 공영주차장 및 견인보관소
- 사업내용
 - 공영주차장(노상·노외 및 시설) 확대 운영(33개소→37개소)
 - 노상공영주차장에 무인시스템 도입
 - 마포구 공영주차장 위·수탁 협약 갱신
- 사 업 비: 8,609,282천원(구비)

2025 추진실적

(5. 31. 현재)

- 신규 공영주차장 3개소 운영으로 구민 주차 편의 제공
 - 2025. 1. 6. 신수 노외 공영주차장(18면) 운영 개시
 - 2025. 5. 1. 연남동 공영주차장(96면) 운영 개시
 - 2025. 5. 28. 마포 월드컵 공영주차장(534면) 운영 개시
- 공영주차장 시설 보강공사를 통한 구민안전도 제고
 - 노후 공영주차장(공덕1-1, 망원2-1) 보수·보강공사 완료
- 2025년 상반기 공영주차장 정기점검 추진

□ 향후 추진계획

- 노상 공영주차장 무인시스템 도입
 - 아현시장 노상주차장 무인시스템 설치공사 및 운영 개시
- 마포구 공영주차장 위·수탁 협약 갱신

□ 기대효과

- 신규 공영주차장 확충으로 구민 주차 편의 제공
- 안전하고 효율적인 공영주차장 운영을 통한 이용자 만족도 제고

3. 주차장 공유를 통한 주차난 해소 적극 추진

부설주차장 개방 지원사업, 골목 공유주차사업 및 거주자우선주차장 공유사업을 지속 추진함으로써 지역의 부족한 주차공간을 확보하고 공유주차를 통한 나눔 문화 확산에 기여

□ 사업개요

- 사업기간: 2025. 1.~12.
- 사업대상
 - 공동주택, 종교시설, 학교, 기업체 등 관내 건축물 부설주차장
 - 소규모 빌라, 단독주택, 상가 등의 부설주차장 및 거주자우선주차장
- 사업내용
 - 건물주와 자치구, 주민 간 협약을 통해 건물 부설주차장 일부를 주민들에게 개방 시 주차장 시설개선비 지원 등 각종 인센티브 지원
 - 소규모 빌라, 다세대 주택 등의 민간 부설주차장 공유 및 구에서 운영하는 거주자우선주차장을 사용하지 않는 시간대에 앱 서비스를 통해 공유
- 사 업 비: 73,534천원(시비 25,000천원, 구비 48,534천원)

2025 추진실적

(5. 31. 현재)

- 부설주차장 개방 지원사업 현황
 - 공동주택, 종교시설 등 부설주차장 개방: 21개소 1,454면(누계)
- 골목(주택가) 공유 주차장 및 거주자우선주차장 공유
 - 골목공유 주차장 개방 : 76개소 98면(누계)
 - 거주자 우선주차장 개방 : 686면(월 평균)

□ 향후 추진계획

- 부설 주차장 개방 가능성이 있는 대상지를 발굴하여 신규 개방 홍보 및 유도
- 주택가 주차난 해소를 위해 골목 주차장 및 거주자우선주차장 공유 홍보

□ 기대효과

- 주차공간이 부족한 도심·주택가 주차난 해소 및 주차장 확충 비용 절감
- 공유주차 자율참여를 통한 이용자 상호 편의 증진 및 나눔문화 확산

4. 주정차위반과태료 효율적 징수

주정차위반과태료를 효율적으로 징수함으로써 올바른 교통질서 정착과 지속적인 세입 기반을 확립하여 구 재정 확충에 기여

□ 사업개요

- 사업기간: 2025. 1.~12.
- 사업내용
 - 주정차위반과태료의 가상계좌 안내 등 납부 편의 제공 및 납부 독려
 - 체납 과태료에 대한 차량 압류로 적극적인 체납징수 활동 전개
- 사 업 비: 427,472천원(구비)

2025 추진실적

..... (5. 31. 현재)

- 2025년 주정차위반과태료 부과·징수현황

(단위: 건, 천원, %)

구 분	부 과		징 수		징 수 율 (B/A)	비 고
	건수	금액(A)	건수	금액(B)		
주정차 과태료 (특별회계)	32,590	1,176,673	26,021	896,004	76.1	미납자 독촉고지

- 주정차위반과태료 징수활동 주요 추진사항
 - 미납자에 대한 독촉고지서 발송 및 납부 가상계좌 등 안내
 - 압류등록 자동차 완납에 따른 해제처리 실시 (1,306건, 56,016천원)
- 주정차위반과태료 이의제기 자료 법원 이첩 및 결과처리
 - 과태료 이의제기: 24건 [부과(범칙금)판결 3건, 미부과판결 0건, 진행중 21건]

□ 향후 추진계획

- 주정차위반과태료 체납자에 대한 신속한 차량압류 실시
- 과태료 징수부서 간 긴밀한 협조로 효율적인 징수실적 향상 도모

□ 기대효과

- 납부 가상계좌 등 적극적 납부 안내로 과태료 민원 발생 최소화

5. 사업용차량 지도·단속을 통한 운행질서 확립

사업용 차량(버스·택시·화물)의 운행질서 확립을 통한 사고예방 및
구민 서비스 향상으로 대중교통문화 선진화에 기여

□ 사업개요

- 사업기간: 2025. 1.~12.
- 사업내용
 - 사업용차량 안전운행 계도 및 법규위반 단속
 - 교통민원신고심의위원회 운영
 - 여객자동차운수업체 및 자동차 대여업체 지도 및 점검
- 사 업 비: 18,975천원(구비)

2025 추진실적

(5. 31. 현재)

- 교통민원 신고 및 처분
 - 신고 127건, 과태료 및 과징금 46건(2,830천원)
- 법규위반 단속 및 처분
 - 단속 37건, 과태료 및 과징금 43건(3,850천원)
- 법규위반 사업용차량 야간단속 : 6회
- 교통민원신고심의위원회 운영 : 5회

□ 향후 추진계획

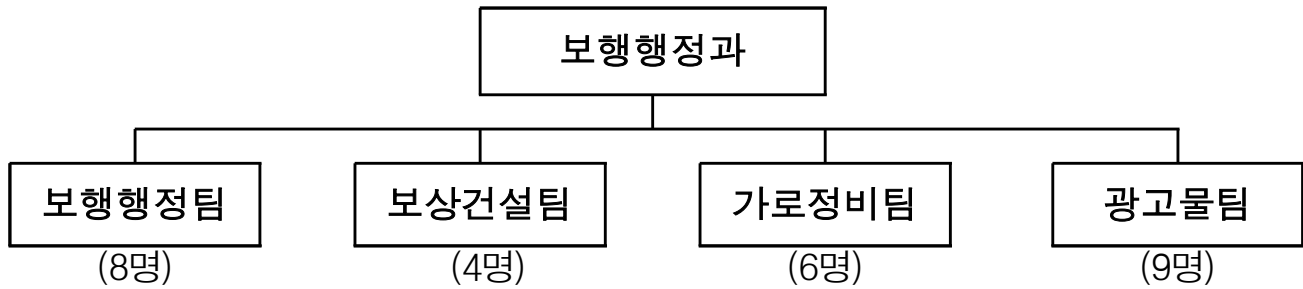
- 안전한 교통 환경 조성을 위한 사전홍보 강화
- 민원 다발지역에 대한 사전 계도·단속 실시

□ 기대효과

- 위법행위를 사전 예방함으로써 안전하고 건전한 교통 환경 조성
- 편리하고 안전한 대중교통 운행질서 확립으로 주민만족도 향상

보행행정과

【조 직】



【인력현황】

구 분	계	4급	5급	6급	7급	8급	9급	비고
정 원	27		1	5	14	6	1	
현 원	27		1	6	10	8	2	

※ 현원에 사고인원 미포함: 육아휴직 1명(8급 1), 시간선택제임기제 10명 미포함

【국·공유지 행정재산 현황】

계		구유지		시유지		국유지	
필지	면적(㎡)	필지	면적(㎡)	필지	면적(㎡)	필지	면적(㎡)
6,615	3,806,258	3,277	1,347,613	2,669	1,924,200	669	534,445

【거리가게 현황】

계	포장마차	손수레	좌 판	차 량	박스형
113	61	9	21	2	20

【보도상영업시설물 현황】

계	가로판매대	구두수선대
40	13	27

【옥외광고물 현황】

계	벽면이용간판	돌출간판	옥상간판	지주이용간판	기타
9,015	4,260	4,212	31	272	240

2025년도 주요 업무실적 및 계획

1. 행정재산의 효율적 관리를 위한 실태조사 추진

국·공유 행정재산의 실태조사를 통해 무단점용 재산에 대한 행정재산 기능을 회복하고 시스템 현행화를 실시하여 효율적인 재산관리 도모

□ 사업개요

- 사업기간: 2025. 1.~12.
- 사업대상: 국·공유 행정재산(도로, 구거 등)
※ 2025년 정기 실태조사 대상 법정동: 용강, 토정, 현석, 마포, 대흥, 염리, 도화, 신공덕동
- 사업비: 72,600천원(구비)

2025 추진실적

(5. 31. 현재)

- 2025. 1. : 국·공유 행정재산 실태조사 계획 수립
- 2025. 3. : 도로 점용료 및 변상금 세입 구조 실태조사 및 정비
→ 정비건수: 158건 / 세입증가: 103,654,430원(구세)
- 2025. 4. : 국·공유 행정재산 점용료(사용료) 및 변상금 정기분 부과

합계		점용료(사용료)		변상금		비고
건	금액	건	금액	건	금액	
2,356	5,316,747천 원	2,069	4,959,376천 원	287	357,371천 원	

□ 향후 추진계획

- 2025. 6.~11. : 최근 5개년도 행정재산 측량성과도 전산화
- 2025. 6.~11. : 도로 점용허가 실태조사(2025년도 정기 실태조사 법정동 대상)
- 2025. 6.~11. : 공유재산 재분류 및 재산(위임)관리관 정비
- 2025. 9. : 국·공유 행정재산 무단점용 변상금 정기분(하반기) 부과
- 2025. 12. : 국·공유 행정재산 실태조사 결과 보고

□ 기대효과

- 목적 외 사용 행정재산의 공공기능 회복 및 사용료(변상금) 부과를 통한 세수 증대
- 각종 공부와 재산대장을 일치시켜 행정재산을 체계적이고 효율적으로 관리

2. 가공배전선로(전기·통신) 지중화사업 추진

도시미관 저해 및 보행 불편을 초래하는 가공배전선로 지중화를 통해
전신주·통신주에 의한 안전사고 예방과 쾌적한 보행환경 조성

□ 사업개요

- 사업기간: 2021. 1.~2025. 6.
- 사업구간: 당인리발전소 앞(480m, 일방향), 합정-상수역(600m, 양방향),
신촌역-서강대(660m, 양방향)
- 사업내용: 한전주 및 통신주 철거, 전기·통신선로 지중화, 지상기기 설치
- 사업주체: 마포구, 한국전력공사, 방송·통신사
- 추진근거: 「전기사업법」 제72조의 2, 「전기통신사업법」 제80조
- 사 업 비: 12,725,322천원
 - 시비 2,584,000천원, 구비 6,272,322천원, 한전·통신사 3,869,000천원

2025 추진실적

(5. 31. 현재)

- 당인리 발전소 앞 구간 : 전기 통신선 매설 공사 완료, 지상 전주 철거 중(95%)
- 합정 - 상수역 구간 : 전기 통신선 매설 공사 완료
- 신촌역 - 서강대 구간 : 전기 통신선 매설 공사 중
- ※ 준공연기 사유: 한국전력공사의 지상기기 전기 인입을 위한 건물별 단전 일정 지연

□ 향후 추진계획

- 당인리발전소 앞 구간 : 2025. 7. 준공 예정
- 합정-상수역 구간 : 2025. 10. 준공 예정
- 신촌역-서강대 구간 : 2025. 12. 준공 예정

□ 기대효과

- 쾌적한 가로경관과 안전한 보행환경 조성으로 구민 만족도 향상

3. 정당한 손실보상으로 원활한 공익사업 추진

도시계획시설사업 시행으로 수용되는 토지 등을 적시·적정 보상함으로써
원활한 공익사업의 추진과 구민 만족도 향상에 기여

□ 사업개요

- 사업기간: 2025. 1.~12.
- 사업대상: 도로 등 도시계획시설 사업구간에 편입되는 물건 등
- 사 업 비: 1,910,912천원(시비 113,944천원, 구비 1,796,968천원)

2025 추진실적

(5. 31. 현재)

- 대흥동 261-3~338-5 도로개설공사구간내
 - 2025년 도시계획사업 손실보상계획 방침 수립 2025. 2. 25.
 - 현장기본조사(도로개선과 보상의뢰: 3. 6.) 2025. 3.
 - 보상계획 통지 및 열람공고 2025. 5. 7.까지
 - 감정평가의뢰 2025. 5.~ 6.
- 미지급용지보상
 - 창전동 13-53 보상신청에 따른 검토 2025. 2.
(7월 중 미지급용지보상심의위원회 개최 예정)

□ 향후 추진계획

- 대흥동 261-3~338-5 도로개설공사구간 보상협의/계약·수용재결 2025. 6.~7.
- 망원동 57-433~57-449 도로개설공사구간 사전조사 2025. 7.

□ 기대효과

- 공정한 보상업무 수행으로 도시계획사업의 원활한 추진

4. 보행자 우선의 가로환경 조성 및 정비 강화

도로 위 불법 거리가게 및 노상적치물 정비를 통해 쾌적하고 안전한 보행환경 조성 및 구민불편 해소

□ 사업개요

- 사업기간: 2025. 1.~12.
- 사업내용
 - 불법 거리가게, 노상적치물 및 민원 상습 발생 지역 집중 단속
 - 교통의 흐름 및 보행을 방해하는 무허가 도로 점유 단속 강화
- 사 업 비: 60,800천원(구비)

2025 추진실적

(5. 31. 현재)

- 거리가게·공사현장 등 과태료 부과: 305건 44,840천원
- 거리가게 및 무허가 보도상영업시설물 변상금 부과: 18건 3,989천원
- 레드로드(R1~R6), 망원시장 주변 상시 단속 및 정비 실시

□ 향후 추진계획

- 민원 상습 발생 지역 집중 단속 실시
 - 레드로드, 전통시장 주변 불법 거리가게 및 적치물에 대한 행정조치 강화
 - 보행 불편 및 안전사고 유발 시 강제수거 등 신속한 행정조치 실시
- 무허가 공사현장 도로점용 단속으로 보행 안전사고 예방
 - 공사장 무허가 도로점유 및 시설물 단속 강화로 보행 안전사고 예방
 - 공사장 도로점용 허가 시 보행에 방해가 되지 않도록 도로점용 최소화

□ 기대효과

- 불법적치물 및 거리가게에 대한 체계적인 단속 및 점검으로 보행자 안전 강화 및 이동 편의성 증대
- 민원 상습 발생 지역 집중 단속으로 무분별한 거리가게 신발생 억제

5. 올바른 광고문화 정착을 위한 불법광고물 예방 및 정비

불법 광고물 근절을 위한 예방사업 추진과 주민참여형 수거보상 등 지속적인 정비사업을 통해 안전하고 깨끗한 도시미관과 올바른 광고문화 조성

□ 사업개요

- 사업기간: 2025. 1.~12.
- 추진근거: 「옥외광고물 등의 관리와 옥외광고산업 진흥에 관한 법률」
- 사업내용
 - 합법적이고 올바른 광고 게시를 위한 게시대 운영 및 설치
 - 저단형 현수막게시대(73개소 153면) 및 연립형 현수막게시대(18개소 108면) 운영
 - 시민·문화게시판(14개소) 운영: 상업광고 및 공연홍보
 - 전자게시대 운영(3개소): 유동인구가 많은 지역 중심으로 공공 및 소상공인 등 홍보
 - 전자게시대 설치(1개소): 공모사업에 선정되어 지원받은 국비로 적합한 장소에 새로운 전자게시대 1기를 설치하여 공공 및 소상공인 등 홍보
 - 불법광고물 정비·계도 및 지속적인 단속 실시
 - 불법 유동광고물 주민 수거보상제 실시(총 20명, 월 최대 300만원 보상금 지급)
- 사 업 비: 423,853천원(시비 39,065천원, 구비 24,788천원, 기금 360,000천원)

2025 추진실적

(5. 31. 현재)

○ 광고물 정비 실적

구분	고정광고물(이행강제금)		유동광고물(과태료)	
	정 비 실 적	부 과 실 적	정 비 실 적 (수거보상포함)	부 과 실 적
2025년	20건	11건 / 30,035천원	969,447건	16건 / 46,984천원

□ 향후 추진계획

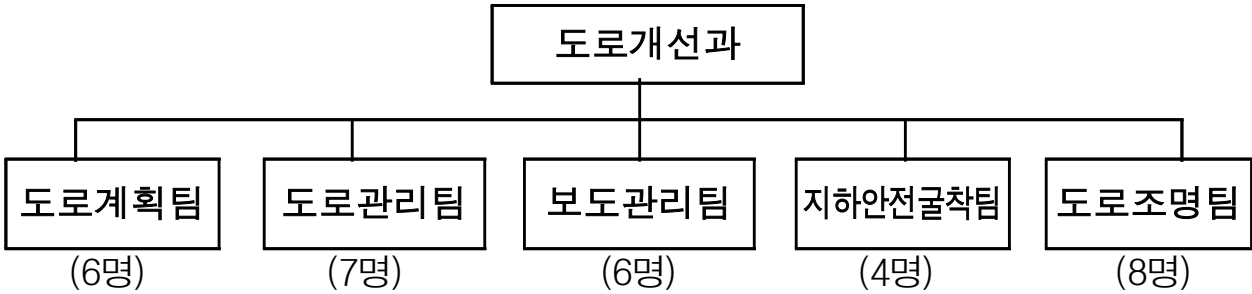
- 2025. 1.~12. : 현수막게시대 민간위탁 운영, 주민수거보상제 사업 추진
- 2025. 1.~12. : 불법 광고물 정비 및 위반자 행정처분
- 2025. 6.~8. : 불법 광고물 부착방지물 설치

□ 기대효과

- 도시미관을 저해하는 불법 광고 사전 예방으로 올바른 광고문화 정착
- 불법광고물 상시 정비 체계로 도시미관 정비

도로개선과

【조 직】



【인력현황】

구 분	계	4급	5급	6급	7급	8급	9급	비고
정 원	32		1	7	9	9	6	
현 원	31		1	8	10	5	7	

※ 현원에 사고인원 미포함: 육아휴직 1명(7급 1) 미포함

【도로 및 조명시설 현황】

도 로				조명시설		
도로연장(km)	도로면적(km ²)	도로율(%)	포장율(%)	가로등		보안등(등)
				등주(본)	등기구(등)	
422	4.11	28.69 (시:23.20)	100	5,003	9,110	8,973

【도로시설물 및 부속시설 현황】

○ 도로 시설물

계	교 량	지하차도	보도육교	지하보도	도로사면
46	4	2	2	3	35

○ 도로(교통)부속 시설물

방음벽	무단횡단금지시설물	도로반사경	시선유도봉	과속방지턱	볼라드	방호울타리
13개소	3,535m	770개	2,823개	1,502개소	3,160개	16,380m

2025년도 주요 업무실적 및 계획

1. 교통약자 보행권 강화를 위한 횡단보도 턱 낮춤 개선

보행자 및 교통약자(장애인, 고령자, 임산부, 어린이 등)가 안전하고 편리하게 보행할 수 있도록 보도상 미설치된 점자블록 및 횡단보도 턱 낮춤을 정비하여 무장애 보행환경 조성

□ 사업개요

- 추진근거
 - 「교통약자의 이동편의 증진법 시행규칙」 제2조 1항
 - 「도로안전시설 설치 및 관리지침」- 장애인 안전시설
- 사업위치: 마포구 관내
- 사업기간: 2025. 1.~7.
- 사업내용: 점자블록 및 횡단보도 턱 낮춤 정비 99개소
- 사 업 비: 360,000천원(시비 60,000천원, 구비 300,000천원)



횡단보도 부분 턱 낮춤(정비 전)



횡단보도 전체 턱 낮춤(정비 후)

2025 추진실적

(5. 31. 현재)

- 2025. 1.~2. : 공사설계 및 발주
- 2025. 4. : 공사계약 및 착공
- 2025. 5. 31. : 횡단보도 턱 낮춤 99개소 정비 완료

□ 기대효과

- 안전하고 편리한 보행환경 조성

2. 동교로51길 경관조명 설치

동교로 51길에 경관조명 설치로 수목과 방음벽 사이 음영 구간을 개선하여 시각적 즐거움 제공과 더불어 쾌적하고 다시 찾고 싶은 야간 보행환경 조성

□ 사업개요

- 사업명: 동교로 51길 야간 경관조명 설치사업
- 사업위치: 동교로 51길(500m) ※ 체육시설 구간 제외
- 사업기간: 2025. 5.~7.
- 사업내용: 경관조명 500m 신설
 - 수목 투사등 130등, 고보조명 4개, 특화조명 50등
- 사업비: 150,000천원(구비)

2025 추진실적 (5. 31. 현재)

- 2025. 3.~4. : 현장 조사
- 2025. 5. 13. : 주민의견 청취 및 사업 추진 계획 수립

□ 향후 추진계획

- 2025. 6. : 공사발주 및 착공
- 2025. 7. : 시험가동 및 준공

□ 기대효과

- 음영구간 개선으로 안전한 골목길 조성
- 「걷고싶은 골목길 · 다시찾는 골목길」 조성으로 지역상권 활성화 도모

3. 월드컵 메타세쿼이아길 조성공사

월드컵 메타세쿼이아길 주변 통행에 불편을 초래하고 있는 보행로를 정비하여 안전하고 걷기 편한 보행환경 조성

□ 사업개요

- 사업기간: 2024. 1.~2025. 5.
- 위 치: ①성중길 24~월드컵로 220(M1) ②월드컵북로 260 주변(M5)
- 사업내용
 - 데크설치 B=2~4m, L=303m, A=975㎡, 수목 18종 식재, 명언안내판 5개소 설치
 - 디자인형 난간 63경간, 매너블록 앞음벽 78m, 안내판 5개 설치 등
- 사 업 비: 1,032,000천원(시비 500,000천원, 구비 532,000천원)

2025 추진실적

..... (5. 31. 현재)

- 2025. 2. 24. : 공사 실착공 (공사 계약 : 2024. 11. 27.)
- 2025. 5. 31. : 공사 준공



공사 전



공사 후

□ 기대효과

- 안전하고 걷기 편한 보행환경 조성으로 안전사고 예방 및 통행불편 해소
- 도시미관 개선으로 주민 만족도 및 삶의 질 향상

4. 동절기 안전사고 예방을 위한 제설대책 추진

이상기후로 인한 기습강설에 선제적으로 대비하고 적설과 결빙에 따른 통행불편을 최소화하여 안전사고 예방

□ '25/'26 제설대책 개요

- 추진기간: 2025. 11. 15.~2026. 3. 15.
- 대상구간: 관내 시도 및 구도
 - ※ 양화로, 신촌로, 서강로, 마포대로, 가양대로 제외(서부도로사업소 관할)
- 제설인력·장비·자재 현황
 - 인 력: 총 813명(공무원 714명, 제설용역 34명, 기동반 8명, 환경미화원 57명)
 - 장 비: 유니목 및 제설기 등 제설장비 98대
 - 제 설 함: 총 547개(간선도로 90개, 이면도로 457개)
- 사 업 비: 1,030,000천원(시비 120,000천원, 구비 910,000천원)
 - 제설제 구매 350,000천원, 제설용역 680,000천원 등

2025 추진실적

(5. 31. 현재)

- 2024. 11.~2025. 3. : 재난안전대책본부 운영
- 2024. 11.~2025. 3. : 제설 민간위탁 용역 시행

□ 향후 추진계획

- 2025. 5.~6. : 자동염수분사 장치 이동·재설치 및 정비
- 2025. 5.~9. : 도로열선시스템 신규설치사업 추진(4개소, 270m)
- 2025. 11. 15.~2026. 3. 15. : 재난안전대책본부 운영

□ 기대효과

- 기습 강설로 인한 시민불편 최소화
- 결빙 등으로 인한 보행자 및 차량의 안전사고 예방

5. 독막로 도로정비공사

지속적으로 다발적인 포트홀이 발생하는 노후·불량 도로를 신속히 보수하여 도로의 기능을 유지하고 안전사고 예방

□ 사업개요

- 위 치: 독막로 247~331
- 내 용: 아스팔트 포장 94a(폭 13.8~14.6m, 연장 890m)
- 공사기간: 2025. 5.~6.
- 사 업 비: 508,238천원(구비)
 - 도급비 204,189천원, 관급비 301,041천원, 이전비 3,008천원
- 위치도 및 현장사진



2025 추진실적

(5. 31. 현재)

- 2025. 2. : 공사 설계
- 2025. 3. : 공사 발주
- 2025. 4. : 공사 계약
- 2025. 5. : 공사 착공

□ 향후 추진계획

- 2025. 6. : 공사 준공

□ 기대효과

- 노후·불량 생활도로를 정비하여 안전사고 예방 및 통행불편 해소

6. 서강하늘다리 외 6개소 정밀안전점검

「시설물의 안전 및 유지관리에 관한 특별법」에 따라 우리 구 도로 시설물 정밀안전점검 용역을 실시하여 재난 및 안전사고 예방

□ 사업개요

- 사업기간: 2025. 1.~9.
- 사업명: 서강초교 앞 보도육교 외 6개소 정밀안전점검 용역
- 사업비: 72,136천원(구비)
- 대상시설

시설유형	시설물명	위 치	규 모		설치연도	전차용역 (연도/등급)
			폭(m)	연장(m)		
교량	서강(경의선) 하늘다리	서강로 117~서강로 120	3.8	111	2018	'23년/B등급
	성미다리	월드컵경기장역 ~ 성산동시영APT	4	62	2001	'23년/B등급
	와우교	와우산로162~168	14.2	20	1969	'23년/B등급
육교	상암동보도육교	상암산로1길 57~92	4.6	25.2	2006	'23년/B등급
지하 보도	수색역 지하보도	상암동~수색치안센터(수색동 330-1)	2.9	188	1936	'23년/C등급
	모래내(연서) 지하보도	연남동 375-20	3	25	1989	'23년/B등급
	연남지하보도	성미산로29안길 30 ~ 성산로 304	3	20	1989	'23년/B등급

2025 추진실적

(5. 31. 현재)

- 2025. 1.~3. : 용역 설계 및 발주
- 2025. 4. 11. : 용역 계약 체결 (※ 4. 14. 용역 착수)
- 2025. 4. 28. : 착수보고회 개최

□ 향후 추진계획

- 2025. 6. : 중간보고회 개최
- 2025. 9. : 최종보고회 및 용역 준공

□ 기대효과

- 시설물의 구조적·기능적 결함 발견하여 재난사고 예방
- 유지관리 방안 제시를 통한 시설물 관리의 효율성 증진

7. 스마트 안전도시를 위한 도로하부 공동탐사 용역

도로 하부에 숨겨진 공동을 사전에 탐지 및 보수하여 안전사고를 선제적으로 예방하고 도로의 기능 유지 및 주민 불안 해소

□ 사업개요

- 사업기간: 2025. 2.~11.
- 사업대상: 관내 구도 94km(차도 77km, 보도 17km)[3년차/5개년]

(단위: km)

구 분	합 계		2023년		2024년		2025년		2026년		2027년	
차도/보도연장	160	33	16	7	17	1.5	42	8.5	41	8	44	8
탐사연장	437		45		112		94		93		93	
	371	66	31	14	109	3	77	17	77	16	77	16

- 사업내용: 관내 구도를 5개년으로 계획하여 도로하부 공동탐사
- 추진근거: 「지하안전관리에 관한 특별법 시행규칙」 제16조(안전점검 대상 지하시설물 등) [2018. 1. 시행]
- 사업비: 280,000천원(시 재난관리기금 60,000천원, 구비 220,000천원)

2025 추진실적

(5. 31. 현재)

- 2025. 2. : 용역 설계 및 발주
- 2025. 3. : 용역 시행 및 착수보고회 개최

□ 향후 추진계획

- 2025. 6. : 설계변경 (탐사 물량 증가) ※ 시 재난관리기금 60,000천원 재배정('25.5.2.)
- 2025. 8. : 중간보고회 개최
- 2025. 11. : 최종보고회 및 용역 준공

□ 기대효과

- 스마트 안전도시 추진관련 도로함몰 패러다임 개선으로 안전사고 미연 방지 및 체계적인 도로 관리

8. 주택가 빛환경 개선사업

관내 나트륨 보안등을 친환경·고효율 LED보안등으로 교체 및 IoT점멸기를 설치하여 주민들의 삶의 질 향상과 에너지 절감 및 안전하고 쾌적한 야간 보행환경 조성

□ 사업개요

- 사업기간: 2025. 4.~8.
- 사업위치: 아현동 외 5개동, 상암동 외 4개동
- 사업규모: LED등기구 개량 400등, IoT점멸기 설치 2,073개소
- 사업내용: 나트륨 등기구를 LED등기구로 교체, IoT 점멸기 설치
- 사 업 비: 1,008,000천원(구비)

2025 추진실적

..... (5. 31. 현재)

- 2025. 2. : 사업 추진계획 수립
- 2025. 3. : 공사 발주 및 관급자재 구매
- 2025. 4. : 공사 및 계약 착공
- 2025. 5. : 점멸기 2,073개 중 240개 교체 완료

□ 향후 추진계획

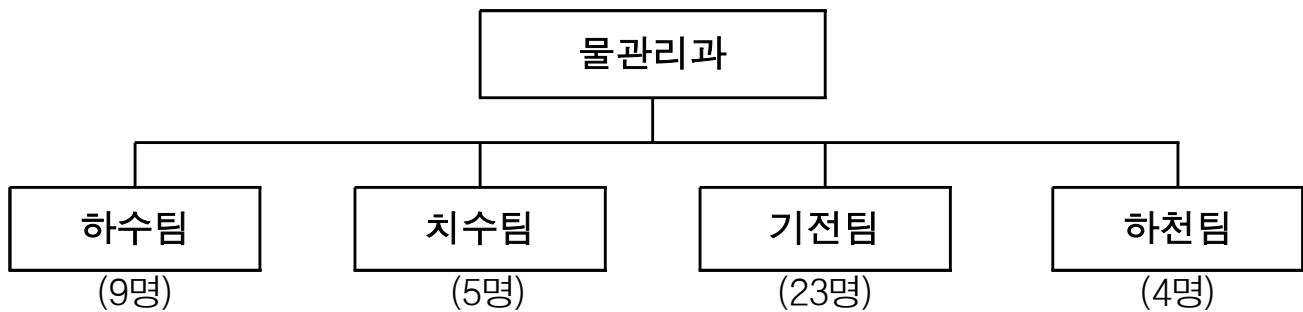
- 2025. 7. : 공사 준공

□ 기대효과

- 친환경·고효율 LED 보안등 및 IoT 점멸기 도입으로 스마트 조명환경 기반 구축
- 빛 환경 개선을 통한 주민불편 해소 및 보행 안전성 강화로 주거지 삶의 질 제고
- 원격 고장 감시 체계 도입으로 야간 범죄 취약지역에 대한 신속 대응 및 유지관리 효율성 증

물관리과

【조 직】



【인력현황】

구 분	계	4급	5급	6급	7급	8급	9급	비고
정 원	41		1	9	11	8	12	
현 원	41		1	10	14	5	11	

※ 현원에 사고인원 미포함: 공로연수 1명(6급 1), 질병휴직 1명(7급 1), 병역휴직 1명(7급 1), 실무수습 1명(9급 1), 시간선택제임기제 6명 미포함

【장비현황】

준설기	착암기	캣타기	제설기	차 량
2조(4대)	2대	1대	4대	5대

【시설현황】

하 수 시 설				치 수 시 설					
원형관로	사각형거	맨 홀	빗물받이	하천	펌프장	펌 프	저류조 간이펌프장	수문	유수지 면 적
394,739m	44,897m	12,659개	25,357개	4개소	10개소	71대	2개소/ 2개소	22개소/ 56문	4개소/ 479,909㎡

2025년도 주요 업무실적 및 계획

1. 월드컵천 경관폭포 및 수변테라스(카페) 설치

월드컵천에 경관폭포를 설치하여 구민에게 볼거리를 제공하고 수변 감성을 느끼면서 하천을 이용토록 하여 일상의 휴식처 제공

□ 사업개요

- 사업기간: 2024. 5.~2025. 12
- 사업위치: 성산동 405(월드컵천 성미다리 인근)
- 사업규모: 경관폭포(폭 11m, 연장 35m, 높이 6.5m), 수변테라스(카페)(595㎡)
- 사업비: 5,630,709천원
 - 설계비 99,000천원 / 타당성 조사비 43,709천원 / 공사비 5,488,000천원

2025 추진실적

..... (5. 31. 현재)

- 2025. 3. 4. : 마포구 지방재정투자심사(적정)
- 2025. 3. 7. : 서울시 특별조정교부금 신청
- 2025. 4. 14. : 구 추경예산 신청

- 2024. 11. 28. : 서울시 수자원관리위원회 심의(조건부 가결)
→ 보행로 등 동선체계 안정성 확보 및 여과시설 설치 등 검토(반영)
- 2024. 12. 23. : 기본 및 실시설계 용역 준공

□ 향후 추진계획

- 2025. 6.~12. : 공사 시행

□ 기대효과

- 월드컵천 이용하는 구민에게 볼거리 및 휴식공간 제공
- 월드컵천 이용객 증가에 따른 지역경제 활성화에 기여

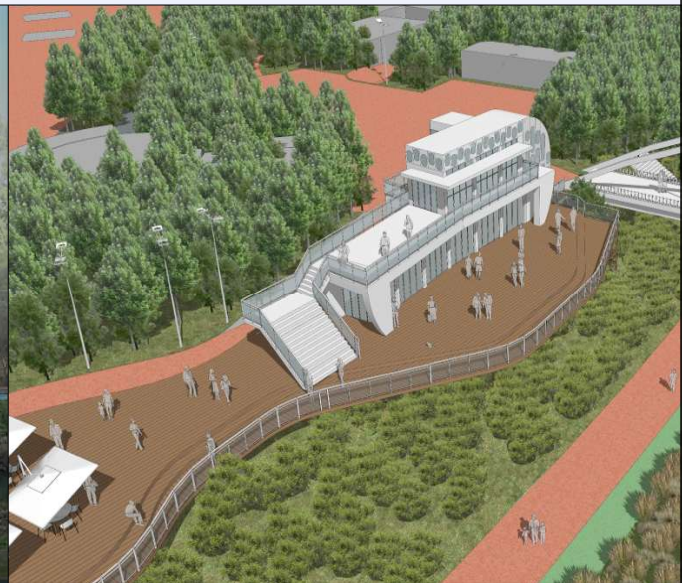
□ 위치도 및 조감도



위 치 도



경관폭포 조감도



수변카페 조감도

2. 성산천 하천정비

노후된 하천 시설물을 정비하고 비탈면에 잡풀이 무성한 성산천을 도심 속 사시사철 피어나는 야생화와 갈대가 어우러진 테마형 자연 생태하천으로 조성

☐ 사업개요

- 사업기간: 2024. 11.~2025. 12.
- 사업위치: 성산천(사천교~한강 합류부) 2.4km 전 구간
- 주요내용
 - 산책로 및 자전거도로 정비, 자연석 쌓기 및 보수, 난간 교체 등 하천 시설물 정비
 - 야생화, 갈대, 맥문동 식재 및 파종
- 사 업 비: 3,900,000천원(시비 2,000,000천원, 구비 1,900,000천원)
 - ‘24년 이월예산 2,000,000천원(시비): 설계비 100,000천원 / 공사비 1,900,000천원
 - ‘25년 본예산 1,900,000천원(구비): 공사비

2025 추진실적

..... (5. 31. 현재)

- 2025. 1. 6. : 용역 착수
- 2025. 1.~5. : 현장 조사 및 설계도서 작성
- 2025. 5. : 공사 발주

☐ 향후 추진계획

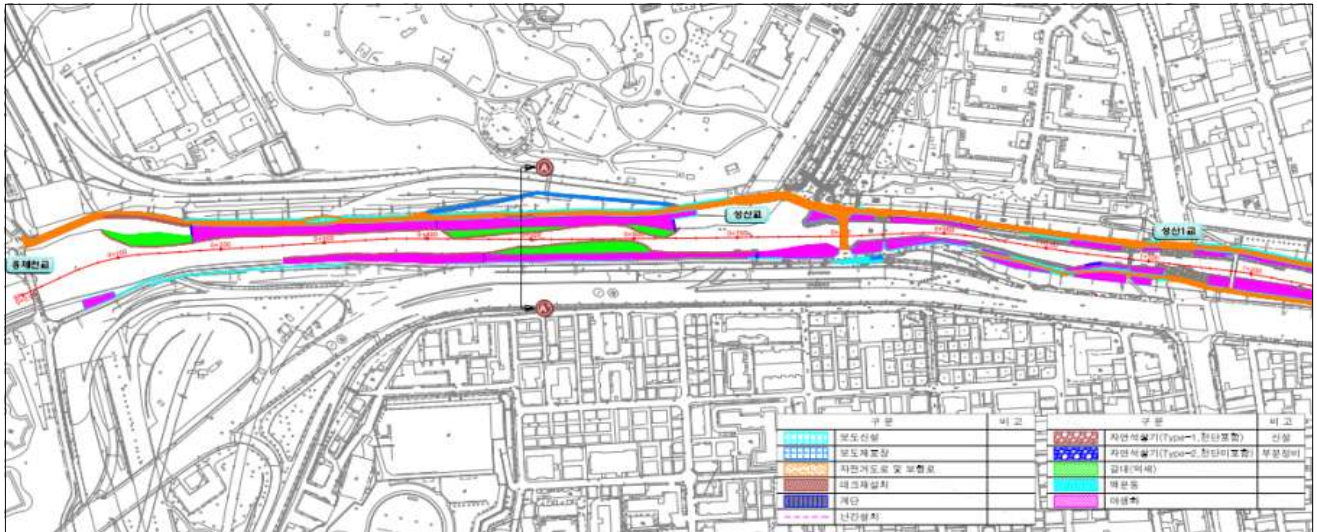
- 2025. 6.~12. : 공사 시행

☐ 기대효과

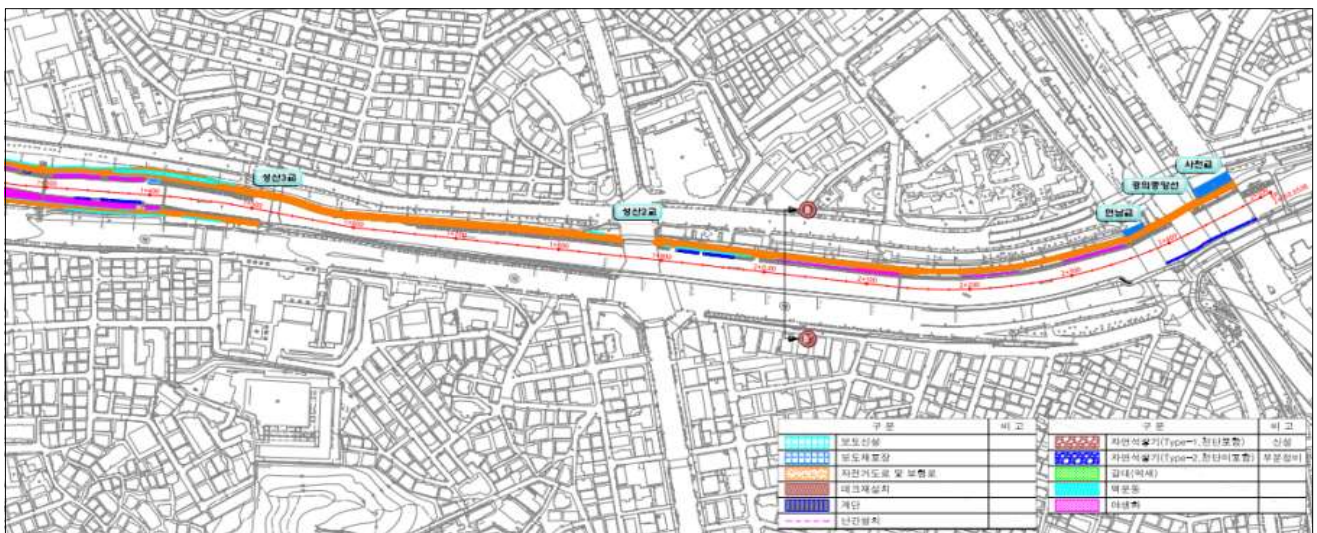
- 노후된 하천시설물 정비를 통해 안전하고 쾌적한 하천 이용환경 조성
- 사시사철 야생화와 갈대가 어우러진 테마형 생태하천으로 도심 속 힐링 공간 마련

□ 하천 정비계획(안)

<한강 합류부~성산1교>



<성산1교~사천교>



<현황 사진 및 조감도>



전



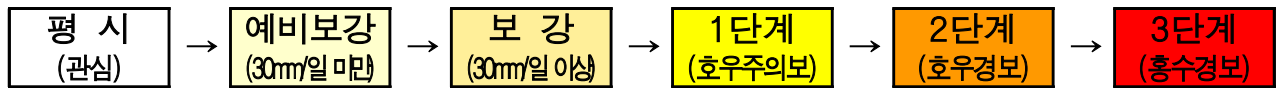
후

3. 여름철 집중호우 대비 풍수해 안전대책 추진

'25년 여름철 태풍, 호우의 사전대비 대응 및 복구 등을 위한 풍수해 대책을 추진하여 풍수해로부터 안전한 마포 실현

□ 사업개요

- 사업기간: 2025. 5. 15.~10. 15.(5개월) ※ 전·후 1개월 예비기간
- 본부구성: 본부장(구청장) 외 13개 실무반 편성
- 운영방법: 6단계 대응



- 사업비: 270,000천원(구비)

2025 추진실적 (5. 31. 현재)

- 2025. 2.~5. : 풍수해 대책 사전 준비
 - 수해취약지역 일제점검 실시: 496개소(수방시설, 공사장 등)
 - 재난안전대책본부 구성: 실무반, 동 수방단, 위기관리 실무반 등
 - 침수취약가구 돌봄서비스 및 동행파트너 구성: 262가구(192명)
- 2025. 4.~5. : 수방시설물 시운전 점검
 - 빗물펌프장 10개소, 수문 19개소, 육갑문 3개소, 빗물저류조 2개소
- 2025. 4.~5. : 풍수해 대비 대응훈련 실시
 - 육갑문 개·폐훈련, 양수기 가동훈련, 본부요원 및 하천순찰단 교육훈련

□ 향후 추진계획

- 2025. 5. 15.~10. 15. : 풍수해 재난안전대책본부 운영
 - 수방시설 및 침수취약지역 수시 점검 및 정비 병행

□ 기대효과

- 풍수해로부터 구민의 생명과 재산보호
- 풍수해로부터 안전하고 살기 좋은 마포 실현

4. 하천시설물 정비 및 유지관리

하천 내 노후·파손된 시설물에 대하여 적기에 보수하고 우기를 대비한 준설 등을 시행하여 하천 내 안전사고 및 수해를 예방하며 하천 내 수위상승 시 신속한 청소를 시행하여 쾌적한 하천 환경 조성

4-1 관내 하천시설물 보수공사(연간단가)

☐ 사업개요

- 사업기간: 2025. 3.~2025. 12.
- 사업위치: 월드컵천, 성산천, 향동천
- 사 업 비: 700,000천원(구비)

2025 추진실적 (5. 31. 현재)

- 2025. 3. 20. : 공사 착공
- 2025. 3.~5. : 작업지시(1~4차)
 - 경계석 설치 및 하천 시설물 정비 등

☐ 향후 추진계획

- 2025. 12. : 공사 준공

☐ 기대효과

- 노후된 하천시설물 적기 정비를 통한 안전사고 예방 및 쾌적한 하천환경 조성

4-2 수문 정밀안전점검 용역

☐ 사업개요

- 사업기간: 2025. 3~2025. 11.
- 사업위치: 마포배수문 외 5개소
 - 마포배수문, 성산배수문, 성산1수문, 성산4수문, 성산5수문, 성산6수문
- 사 업 비: 72,160천원(구비)

2025 추진실적

(5. 31. 현재)

- 2025. 3. : 용역 발주
- 2025. 4.~5. : 용역 사업수행능력평가(PQ) 시행

☐ **향후 추진계획**

- 2025. 6. : 용역 착수
- 2025. 12. : 최종 보고회 및 용역 준공

☐ **기대효과**

- 재해 및 재난을 사전 예방 및 공공 안전 확보

4-3 수문 성능평가 및 정밀안전진단 용역☐ **사업개요**

- 사업기간: 2025. 2.~2025. 11.
- 사업위치
 - 성능평가 용역: 합정배수문, 상수배수문
 - 성능평가 및 정밀안전진단 용역: 망원1배수문, 망원2배수문, 당인배수문, 봉원배수문, 용강수문, 난지배수문
- 사 업 비: 502,066천원(시비)

2025 추진실적

(5. 31. 현재)

- 2025. 2. : 용역 발주
- 2025. 4.~5. : 용역 착수 및 사업수행능력평가(PQ) 시행
 - 2025. 4. : 합정배수문 외 1개소 성능평가 용역 착수
 - 2025. 5. : 망원1배수문 외 5개소 성능평가 및 정밀안전진단 용역
사업수행 능력평가(PQ)

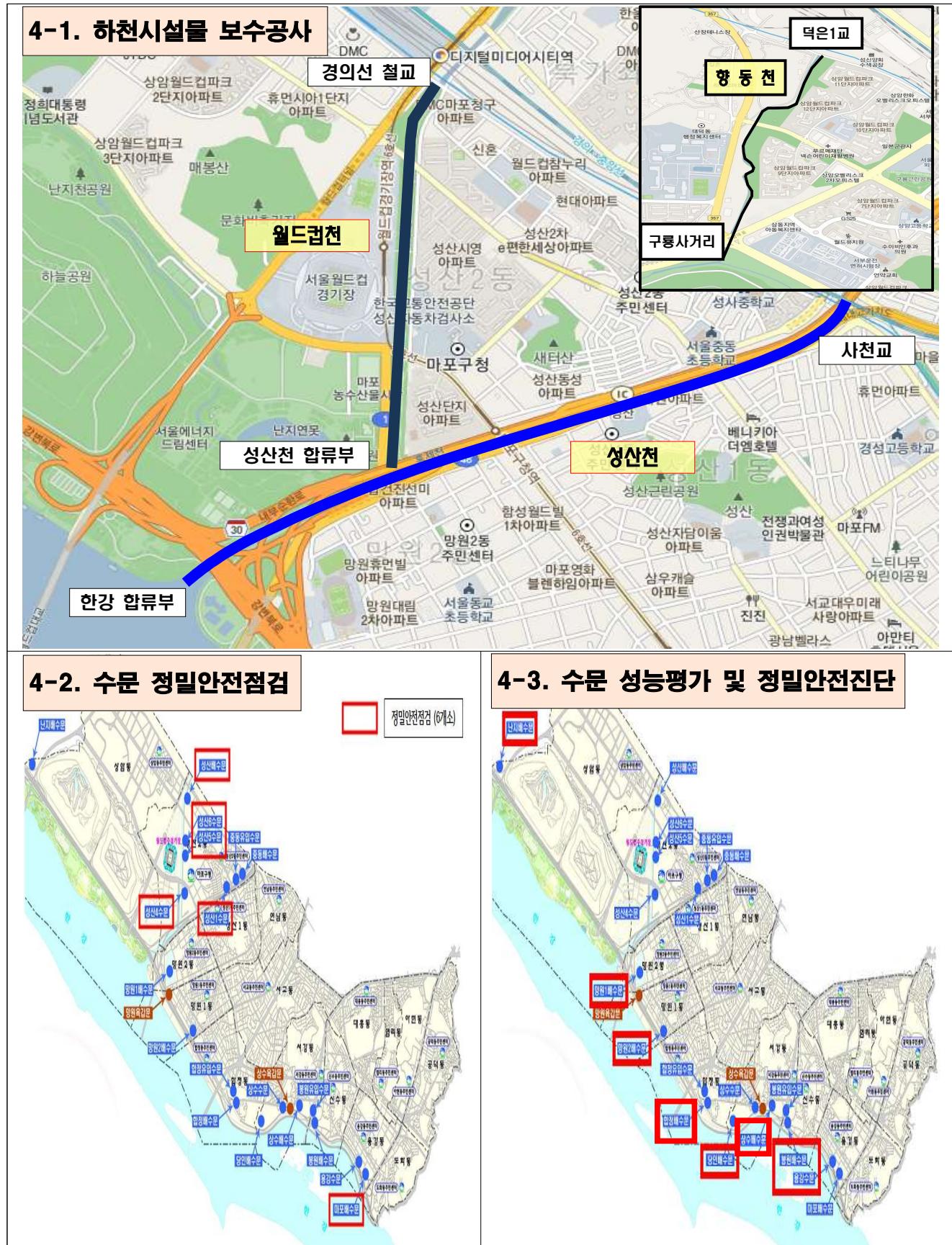
☐ **향후 추진계획**

- 2025. 11. : 최종보고회 및 용역 준공

☐ **기대효과**

- 재해 및 재난을 사전 예방 및 공공 안전 확보

□ 위치도 및 현장사진



5. 수해 및 안전사고 예방을 위한 공공하수도 유지관리

관내 노후·파손된 하수시설물을 신속하게 정비하여 침수피해 및 도로 함몰 등에 대한 안전사고 사전 예방

5-1 관내 하수시설물 보수공사(연간단가)

☐ 사업개요

- 사업기간: 2025. 3.~2025. 12.
- 사업위치: 마포구 관내
- 사업규모
 - 하수관거 정비 D=300~900mm, L=1,090m
 - 맨홀 및 빗물받이 정비 100개소
- 사 업 비: 1,900,000천원(구비)

2025 추진실적 (5. 31. 현재)

- 2025. 3. 27. : 공사 착공
- 2025. 3.~5. : 작업지시 1~2차
 - 하수시설물 정비

☐ 향후 추진계획

- 2025. 12. : 공사 준공

☐ 기대효과

- 하수관거 개량을 통한 통수능력 향상으로 침수 취약지역 해소
- 하수관로 보수로 인한 도로함몰(침하) 등 안전사고 사전 예방

5-2 관내 유입시설(빗물받이 등) 정비공사(연간단가)

☐ 사업개요

- 사업기간: 2025. 3.~2025. 12.
- 사업위치: 마포구 관내
- 사업규모: 빗물받이 신설 및 개량 65개소, 동공보수 52개소
- 사 업 비: 400,000천원(구비)

2025 추진실적

(5. 31. 현재)

- 2025. 3. 20. : 공사 착공
- 2025. 4.~5. : 작업지시 1차
 - 빗물받이 개량 및 신설

☐ **향후 추진계획**

- 2025. 12. : 공사 준공

☐ **기대효과**

- 신속한 정비로 도로 노면수 침수 해소 및 안전사고 예방
- 집중호우 시 원활한 빗물처리로 침수 예방

5-3 관내 하수도맨홀 개량공사(연간단가)☐ **사업개요**

- 사업기간: 2025. 4.~2025. 12.
- 사업위치: 마포구 관내
- 사업규모: 콘크리트 맨홀 교체 462개소, 추락방지 시설 172개소 등
- 사 업 비: 1,550,600천원(시비 1,150,600천원, 구비 400,000천원)

2025 추진실적

(5. 31. 현재)

- 2025. 4. 4. : 공사 착공
- 2025. 4.~5. : 작업지시 1~4차
 - 하수도 맨홀 정비 및 추락방시설 설치

☐ **향후 추진계획**

- 2025. 12. : 공사 준공

☐ **기대효과**

- 노후 하수도맨홀 긴급 정비로 안전사고 예방

5-4 신수-1소구역 하수관로 정비사업

☐ 사업개요

- 사업기간: 2024. 2.~2026. 2.
- 사업위치: 신수-1 소구역(신수동, 대흥동, 용강동 일대)
- 사업규모: 하수관로 정비 D=300~1,500mm, L=5,332m
- 사 업 비: 10,598,000천원(시비)

2025 추진실적 (5. 31. 현재)

- 2025. 1. 15. : 공사 착공(2차분)

☐ 향후 추진계획

- 2025. 8. : 2차분 준공 및 3차분 계약
- 2026. 2. : 공사 준공(3차분)

☐ 기대효과

- 소구역 중심의 유지관리를 통한 하수도 관리의 효율성 증대
- 노후·불량 하수관로 정비를 통한 침수 및 안전사고 예방

5-5 성암로7길 22 주변 외 6개소 하수관로 개량공사

☐ 사업개요

- 사업기간: 2025. 4.~2025. 10.
- 사업위치: 마포구 성암로7길 22 외 6개소
- 사업규모: 하수관로 개량 D=300~600mm, L=365m
- 사 업 비: 609,000천원(시비)

2025 추진실적 (5. 31. 현재)

- 2025. 4. 22. : 공사 착공
- 2025. 4.~5. : 하수관로 정비 중

☐ 향후 추진계획

- 2025. 10. : 공사 준공

☐ 기대효과

- 노후 하수관로 정비로 배수불량 해소에 따른 침수 예방
- 배수불량으로 인한 하수 악취 등 주민불편 사항 개선

5-6 중동초등학교 주변 외 6개소 하수관로 개량공사

□ 사업개요

- 사업기간: 2025. 3.~2025. 9.
- 사업위치: 마포구 월드컵북로 152 외 6개소
- 사업규모: 하수관로 개량 D=450~600mm, L=326m
- 사업비: 546,000천원(시비)

2025 추진실적 (5. 31. 현재)

- 2025. 4. 1. : 공사 착공
- 2025. 4.~5. : 하수관로 정비 중

□ 향후 추진계획

- 2025. 9. : 공사 준공

□ 기대효과

- 노후 하수관로 정비로 배수불량 해소에 따른 침수 예방
- 배수 불량으로 인한 하수악취 등 주민불편 사항 개선

5-7 월드컵북로 13 주변 사각형거 보수공사

□ 사업개요

- 사업기간: 2025. 5.~2025. 11.
- 사업위치: 월드컵북로 13 주변
- 사업규모: 하수사각형거 단면보수 3@□3.4m~4.3m×2.0m, L=1,200m
- 사업비: 335,000천원(시비)

2025 추진실적 (5. 31. 현재)

- 2025. 5. 13. : 공사 착공

□ 향후 추진계획

- 2025. 11. : 공사 준공

□ 기대효과

- 노후 하수암거 보수에 따른 시설물의 내구성 및 안전성 확보
- 하수암거 파손에 따른 도로함몰 등 안전사고 사전 예방

5-8 월드컵북로 456일대 외 2개소 원형관로 보수공사(비굴착)

□ 사업개요

- 사업기간: 2025. 3.~2025. 10.
- 사업위치: 마포구 월드컵북로 456 일대 외 2개소
- 사업규모: 하수 원형관로 보수 D=450~600mm, L=1,501.5m
- 사 업 비: 1,000,000천원(국비)

2025 추진실적 (5. 31. 현재)

- 2025. 5. 16. : 공사 착공

□ 향후 추진계획

- 2025. 10. : 공사 준공

□ 기대효과

- 노후 하수원형관로 보수에 따른 시설물의 내구성 및 안전성 확보
- 하수관 파손에 따른 도로함몰 등 안전사고 사전예방

5-9 하수도 및 빗물받이 준설공사(연간단가)

□ 사업개요

- 사업기간: 2025. 3.~12.
- 사업위치: 마포구 관내
- 사업규모: 하수도 준설 486㎥, 세정 58,001m, 빗물받이 준설 18,541개소
- 사 업 비: 2,530,000천원(시비 690,000천원, 구비 1,840,000천원)

2025 추진실적 (5. 31. 현재)

- 2025. 3. : 공사 착공
- 2025. 4.~5. : 작업지시 1~3차
 - 하수관 준설 및 세정 시행

□ 향후 추진계획

[2025년 하수도 준설공사]

- 2025. 5.~6. : 저지대 취약지역 및 중점관리구역(서교동, 망원동) 집중 준설
- 2025. 7.~9. : 가을철 낙엽, 협잡물 등 집중 제거작업 실시
- 2025. 12. : 공사 준공

[2025년 빗물받이 준설공사]

- 2025. 5.~6. : 간선도로, 지하철 역사 주변 등 취약지역 집중 준설
- 2025. 7.~9. : 가을철 낙엽, 협잡물 등 이물질 집중 제거작업 실시
- 2025. 12. : 공사 준공

□ 기대효과

- 하수관 및 빗물받이 준설로 배수불량 및 하수악취 해소 등 주민불편사항 해소
- 하수배제 능력 향상을 통한 도시침수 및 안전사고 예방에 기여

5-10 침수방지시설 설치공사

□ 사업개요

- 사업기간: 2025. 5.~2025. 12.
- 사업위치: 마포구 관내
- 사업내용: 역류방지기 180개소 / 물막이판 600개소 설치
- 사 업 비: 606,000천원(시기금 256,000천원, 구비 350,000천원)

2025 추진실적

..... (5. 31. 현재)

- 2025. 5. : 공사 발주

□ 향후 추진계획

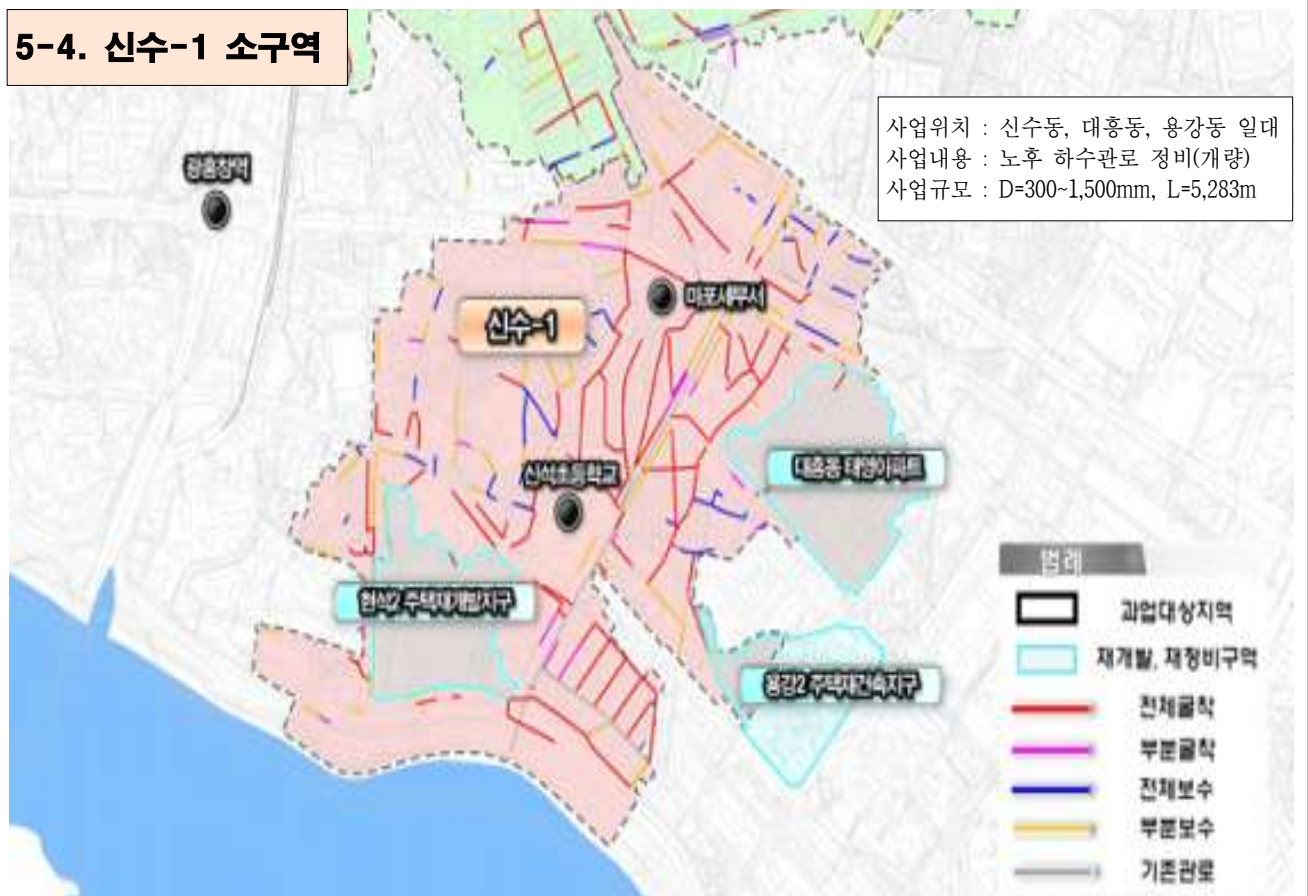
- 2025. 6. : 공사 착공
- 2025. 12. : 공사 준공

□ 기대효과

- 물막이판 및 역지변 설치에 따른 재해취약지역 침수 및 안전사고 예방에 기여

□ 위 치 도

5-4. 신수-1 소구역



5-5. 성암로7길 22 외 6



5-6. 중동초등학교 외 6



5-7. 월드컵북로 13 주변



5-8. 월드컵북로 456 일대



사업위치: 월드컵북로 456 일대
사업내용: 원형관로 보수(비굴착)
사업규모: D600mm, L=1,325m

5-8. 마포대로 15 외 1



사업위치: 마포대로 15
사업내용: 원형관로 보수(비굴착)
사업규모: L=108m

사업위치: 마포대로 109
사업내용: 원형관로 보수(비굴착)
사업규모: L=168m

6. 빗물펌프장 안전 점검

6-1 빗물펌프장 시설물 점검

「시설물의 안전 및 유지관리에 관한 특별법」에 의거 관내 빗물펌프장 안전점검(정기, 정밀) 시행하여 방재시설 유지관리를 통한 안전 확보

□ 사업개요

- 사업기간: 2025. 3.~2025. 12.
- 사업위치: 마포구 관내 빗물펌프장
- 사업규모: 정밀안전점검 5개소(마포, 망원1, 망원2, 합정, 난지)
정기안전점검 11개소(마포, 망원1, 망원2, 합정, 성산, 상수, 난지, 중동, 봉원, 당인, 상암간이)
- 사 업 비: 290,000천원(구비)
- 추진근거
 - 「시설물의 안전 및 유지관리에 관한 특별법」 제3조(국가 및 지방자치단체의 책무)
 - 「시설물의 안전 및 유지관리에 관한 특별법」 시행령 제8조(안전점검의 실시 등)

안전등급	정기안전점검	정밀안전점검		정밀안전진단
		건축물	건축물 외 시설물	
A등급	반기 1회 이상	4년 1회 이상	3년 1회 이상	6년 1회 이상
B·C등급		3년 1회 이상	2년 1회 이상	5년 1회 이상
D·E등급	1년 3회 이상	2년 1회 이상	1년 1회 이상	4년 1회 이상

안전 등급	빗물펌프장											저류조	
	마포	망원1	망원2	합정	성산	상수	난지	중동	봉원	당인	상암 간이	성원	성산
A등급	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B등급	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
C등급	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D등급	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E등급	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

- (B·C등급) 정밀안전점검 주기 2년, 정밀안전진단 주기 5년

- 2025. 5. : 용역 착수

□ 향후 추진계획

- 2025. 5.~12. : 용역 시행
- 2025. 12. : 용역 준공

□ 기대효과

- 빗물펌프장 점검을 통한 방재시설 안정성 증대
- 펌프장 기능 확보에 따른 강우 시 취약지역의 침수 예방

□ 위치도



6-2

빗물펌프장 기전시설물 점검

빗물펌프장 기전설비 운영관리 중 예측하지 못한 설비의 고장, 파손 등에 대한 유지관리를 통해 재해·재난 안전사고 대비

□ 사업개요

- 사업기간: 2025. 1.~2025. 12.
- 사업대상: 빗물펌프장 기전설비 전반
 - 빗물펌프장 10개소, 수문 22개소, 저류조 2개소 등
- 사업내용
 - (연간단가 공사) 기계/전기/통신 설비별 분리발주하여 공사 시행
 - (유지관리 용역) 빗물펌프장 자동제어 전문업체에 유지관리 용역 시행
 - (제조사 수리) 특수한 기술이 요구되는 설비는 제조사 수리 의뢰
- 사 업 비: 400,000천원(구비)

2025 추진실적

(5. 31. 현재)

연번	사 업 명	추진실적	사업비 (천원)	비고 (공정률)
	총 합계		400,000	
1	기계설비 유지보수공사	성산빗물펌프장 밸브 교체 등(15건)	100,000	40%
2	전기설비 유지보수공사	망원1 전력케이블 설치 등(7건)	100,000	30%
3	정보통신설비 유지보수공사	중동 신관 초음파 수위계 수리 등(12건)	100,000	30%
4	자동제어설비 유지관리용역	펌프장 및 상황실 자동제어설비 점검(11회)	50,000	30%
5	제조사 점검결과 보수공사 시행	성산빗물펌프장 펌프 수리 공사중	50,000	50%

□ 향후 추진계획

- 2025. 6.~12. : 사업별 공사 시행 및 준공

□ 기대효과

- 빗물펌프장 기전설비를 적기 보수하여 안전사고 및 수해 예방

7. 빗물펌프장 옥상 방수공사

풍수해 대비 시설물인 빗물펌프장의 옥상 방수공사를 실시하여 누수로 인한 사고를 예방하고 시설물 유지관리를 통한 안전 확보

☐ 사업개요

- 사업기간: 2025. 4.~2025. 6.
- 사업대상: 난지(1동), 망원2, 당인, 중동 빗물펌프장
 - 2024. 9. : 우리 구 안전관리자문단(건축분야)과 합동 점검 결과

펌프장	방수상태	점검결과
난지	1동-보통 / 2동-양호 / 3동-양호	1동-방수표면마모
망원2	미흡	방수 파손
당인	구관-미흡 / 신관-우수	구관-방수 파손 및 누수흔적 있음
중동	구관-미흡 / 신관-보통	구관-방수 파손

- 사 업 비: 130,000천원(구비)

2025 추진실적

.....
 (5. 31. 현재)

- 2025. 4. : 공사 착공

☐ 향후 추진계획

- 2025. 6. : 공사 준공

☐ 기대효과

- 빗물펌프장 건물 및 설비를 안전하고 효율적으로 관리
- 빗물펌프장 도시미관 향상

8. 동절기 취약계층가구 전기설비 무상점검

비수방 기간 중 빗물펌프장의 기계, 전기 분야의 전문 인력을 활용하여 관내 취약계층가구, 사회복지시설의 전기·보일러 설비에 대한 점검 및 정비 실시

□ 사업개요

- 사업기간: 2024. 11.~2025. 4.
- 사업위치: 마포 전지역
- 사업대상: 1,517개소(관내 취약계층가구 및 사회복지시설, 동 청사 등)
 - 취약계층가구: 중증장애인, 독거노인가구, 한부모가족
 - 사회복지시설: 노인복지시설, 장애인복지시설, 국공립어린이집, 한부모가족시설
- 점 검 반: 4개조 20명(빗물펌프장 근무자)
- 사업내용
 - 전기, 보일러 및 가스설비 등의 안전점검
 - 가정용 전기설비(콘센트, 전등, 스위치 등) 소모품 수리 및 교체
- 사 업 비: 10,000천원(구비)

2025 추진실적

..... (5. 31. 현재)

- 점검결과: 총 1,038개소(방문점검 141, 유선점검 897)
 - 점검완료 1,038개소
 - 미점검 479개소(미점검 사유: 주소지 이전, 연락불가, 폐문부재 등)
- 조치내용: 261건
 - 등기구/램프 99건, 스위치/콘센트 103건, 전선 및 차단기 19건, 안전점검 40건

□ 기대효과

- 무상점검을 통한 화재, 감전 등 안전사고 예방
- 취약계층 안전망 강화로 생활 안정 및 복지 구현