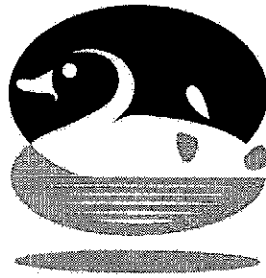


더불어 잘 사는 복지 마포

業 務 報 告

(제155회 제1차 정례회)



2010. 8

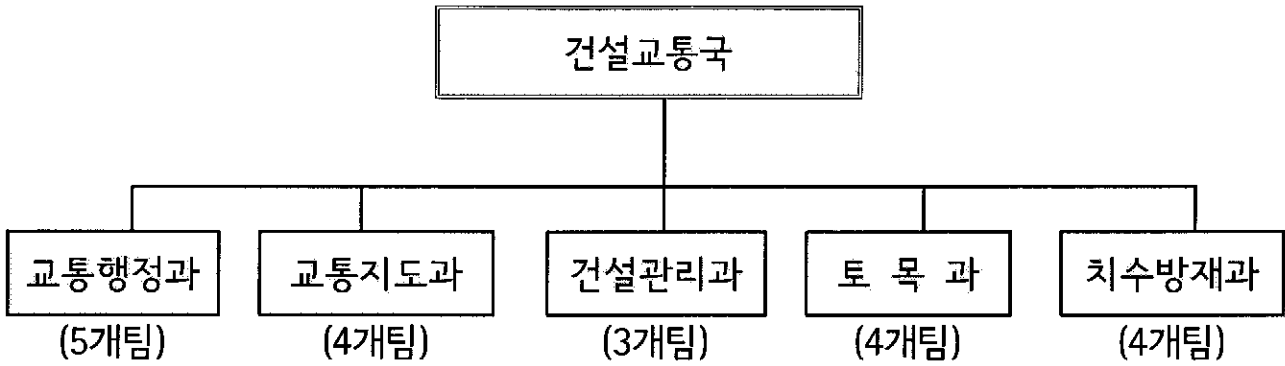
건설교통국

보 고 순 서

□ 일반현황	-----	1
□ 교통행정과	-----	2
□ 교통지도과	-----	9
□ 건설관리과	-----	15
□ 토 목 과	-----	21
□ 치수방재과	-----	36

일 반 현 황

□ 기 구 ----- 5개과 20개팀

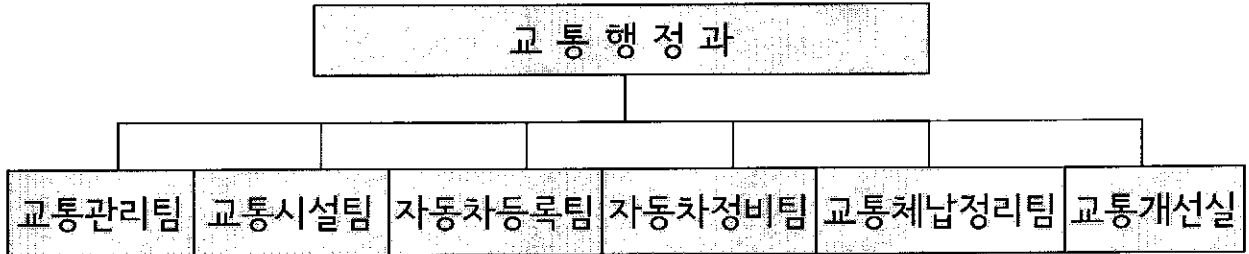


□ 인 력 ----- (정원 : 197명, 현원 : 192명)

구 분	직 급	총 계	4급	5급	6급	7급	8급	9급	기능	계약
총 계	정 원	197	1	5	23	31	33	12	89	3
	현 원	192	1	5	22	37	24	18	82	3
교통행정과	정 원	39	1	1	6	9	11	2	6	3
	현 원	43	1	1	7	11	9	5	6	3
교통지도과	정 원	47		1	5	5	5	1	30	
	현 원	42		1	4	4	4	4	25	
건설관리과	정 원	28		1	4	5	2	1	15	
	현 원	26		1	3	6	2	1	13	
토 목 과	정 원	32		1	4	6	7	3	11	
	현 원	31		1	4	7	5	3	11	
치수방재과	정 원	51		1	4	6	8	5	27	
	현 원	50		1	4	9	4	5	27	

교통행정과

□ 조직 현황



□ 인력 현황

구 분	계	4 급	5 급	6 급	7 급	8 급	9 급	기능직	계약직
정 원	39	1	1	6	9	11	2	6	3
현 원	43	1	1	7	11	9	5	6	3

※ 공로연수 1명(6급), 육아휴직 2명(8급 1, 9급 1), 출산휴가 1명(9급) 포함

□ 장비현황 ----- 총 7종 158대

복사기	팩시밀리	컴퓨터	LCD모니터	레이저 프린터	목재 캐비닛	모빌렉
2	2	52	55	19	27	1

□ 업체 및 시설물 현황

마을버스	시내버스	택시	화물 자동차	자전거 보관소	도로안내 표지판	보행자 안내표지판
10개업체 91대	2개업체 214대	2,061대	2,625대	69개소 3,622대	372개	32개

2010년도 주요업무 추진실적 및 계획

1. 도화공영주차장·복합청사 건설

도화동 557번지 일대 기존의 도화공영주차장 부지 지하에 4층 규모의 입체식 공영주차장을 건설하고, 지상은 주민센터 등 복합청사를 건립하여 주차난 해소와 함께 민원 및 복지수요를 충족하고자 함

□ 사업개요

- 사업기간 : 2010. 10월 ~ 2012. 2월
- 위 치 : 마포구 도화동 557 일대
- 건축규모
 - 대지면적 : 929.26㎡
 - 연 면 적 : 4,354.44㎡ (공영주차장 3,140.21㎡ 복합청사 1,214.23㎡)
 - 층 수 : 지하 4층 / 지상 4층
 - 주차규모 : 66대
- 소요예산 : 9,077,552천원 (시비 4,103,000 / 구비 4,974,522)
 - 주차장(특별회계) : 4,566,030천원
 - 복합청사(일반회계) : 4,511,522천원

2010 추진실적 (8. 20. 현재)

- 설계용역착수 : 2009. 12. 8
- 설계안 전문가검토 및 결과반영 : 2010. 2월, 6월 - 2회
- 설계용역 납품 : 2010. 7. 26
- 공사발주 의뢰 : 2010. 8. 12

□ 향후추진계획

- 착 공 : 2010. 10월
- 완 공 : 2012. 2월

2. 그린파크 담장허물기 사업

주택가의 담장과 대문을 허물어 주차공간을 확보하고 여유공간은 녹지를 조성함으로써 주거환경을 개선함과 동시에 심각한 주택가 이면도로의 주차난을 해소하고자 함.

□ 사업개요

- 기 간 : 2010. 1. 1 ~ 12.31
- 사업대상 : 담장, 대문을 허물어 주차장 조성이 가능한 모든 주택
- 목 표 : 주차장 150면 및 생활도로 1개소 조성
- 사업내용 : 주차장 조성에 따른 공사 지원(설계가 기준)
 - 1면 조성시 700만원, 2면은 850만원
 - 3면부터는 면당 100만원씩 추가, 최대 10면 1,650만원까지 지원
- 소요예산 : 706,701천원(시비 356,000천원, 구비 350,701천원)

2010 추진실적

(8. 20. 현재)

- 공사완료 : 33동 89면
- 무인 자가방범 시스템 : 22가구 설치

□ 향후추진계획

- 공사 가능한 공동주택 및 일반주택 수시 방문 설득
- 관내 공인증개사 사무소 대상으로 그린파크홍보 협조공문 추가 1회 발송
- 골목단위 생활도로 설명회 추가 1회 개최

3. 자전거 이용활성화 사업

교통수단으로서 자전거 이용을 확대하고 자전거이용시설 설치 및 정비 사업을 통하여 에너지 소비감소와 대기오염을 줄이고자 함

□ 사업개요

- 사업기간 : 2010. 1. 1 ~ 12.31
- 사업내용
 - 상암동 자전거타운 조성, 자전거이용시설 설치 및 유지관리
 - 자전거 사랑나눔 대행진, 두바퀴 행복나눔 대축제
 - 직원 자전거이용활성화 사업
- 사 업 비 : 5,340,600천원(시비 4,900,000 구비 440,600)

2010 추진실적

(8. 20 현재)

- 2010. 1 ~ 10 : 상암동 자전거타운 조성 공사(서울시 10월 준공 예정)
 - 자전거도로 9개 노선 12.92km, 자전거대여시스템 18개소 200대
- 2010. 4 : 월드컵공원 자전거서비스센터 설치(대여시스템40대, 수리센터 등)
- 2010. 6 : 자전거 시범학교 및 시범기관 지정 운영(신북초, 마포아트센터)
 - 자전거보관소 90대 설치
- 2010. 6. 15 : 자전거 사랑나눔 대행진 행사(자전거 120대)
- 2010. 2 : 보관소 세척 및 방치자전거 수거 (4회)
- 2010. 3 : 자전거 무료 수리센터 운영

□ 향후추진계획

- 2010. 10 : 두바퀴 행복나눔 대축제(Bicycle Festival)
- 2010. 8 ~ 12 : 자전거시범학교, 시범기관 추가지정 및 시설물 설치 운영
- 2010. 8 ~ 12 : 자전거보관소 설치(200대, 주요전철역, 시범기관/학교 등)
- 2010. 8 ~ 12 : 자전거보관소 세척 및 방치자전거 수거(2회)

4. 교통유발부담금 부과 및 기업체 교통수요 관리제도 운영

교통혼잡 유발 시설물은 교통유발부담금을 부과하고, 교통량을 감축하는 시설물은 교통유발부담금 감면의 인센티브를 제공하여 도심 교통 혼잡을 완화하고자 함

□ 사업개요

- 사업기간 : 2010. 1. 1 ~ 12. 31
- 대 상 : 각종 바닥면적의 총합계가 1,000㎡이상인 시설물
- 주요내용 : 교통유발부담금 부과징수, 체납금 정리, 기업체 교통수요관리 프로그램 이행 점검
- 소요예산 : 89,030천원

2010 추진실적 (8. 20. 현재)

- 기업체 교통량 감축 프로그램 이행실태 점검 : 2010. 1~2월, 4월, 7월
- 대상시설 181개소 분기별 1회 점검 완료
- 상반기 교통유발 과다시설(누리꿈스퀘어 외 5개소) 교통량 조사 : 5월~6월
- 교통유발부담금 시설물 실태 조사 : 2010. 4월~8월
- 약 3,800건 조사 완료
- 교통유발부담금 경감을 위한 설명회 개최 : 2010. 7. 15
- 2011년 교통량 감축 프로그램 이행계획서 186개소 접수 : 2010. 7. 31

□ 향후추진계획

- 2010. 9. 9(예정) : 교통유발부담금 경감심의위원회 개최 및 경감
- 2010. 10월 : 정기분 교통유발부담금 부과징수

5. 자동차 정비업소 지도점검 및 불법정비 단속

자동차관리사업(자동차정비업)의 건전한 발전과 이용시민의 편익을 도모하고 불법 정비행위가 발생하지 않도록 주기적 지도점검 및 단속

□ 사업개요

- 사업기간 : 2010. 1. 1 ~ 12.31
- 사업대상 : 188개소

계	지정정비 사업자	총 합 정비업소	소 형 정비업소	부 분 정비업소	간이수리점 (무등록)
188	5	23	4	146	10

- 방 법 : 마포구 주관으로 유관기관 합동 시행
- 소요예산 : 비예산

2010 추진실적

..... (8. 20. 현재)

- 자동차 정비업소 지도점검(종합,소형,부분정비업소) : 2회
- 자동차 종합(정기)검사 지정정비사업자 지도점검 : 2회
- 무등록정비업소(간이수리점) 지도점검 및 단속 : 2회
- 지도점검 및 단속결과 조치

구 분 계	고 발	과징금	행정지도	비 고
17	9	1	7	

□ 향후추진계획

- 자동차 정비업소 지도점검(종합,소형,부분정비업소) : 2회
- 종합(정기)검사 지정정비사업자 지도점검 : 1회
- 무등록정비업소 단속 : 2회
- 불법 정비행위 지속적 단속
- 지도점검 및 단속결과 조치
 - 경미한 사항 : 행정지도(시정조치)
 - 법규정 위반사항 : 고발 또는 행정처분 실시

6. 교통관련 체납과태료 징수활동 강화

경기침체와 신규체납 발생으로 교통관련 체납과태료가 증가함에 따라 체납 원인을 분석하고 효율적인 징수대책을 강구하여 세외수입 증대를 도모하고자 함

□ 사업개요

- 기 간 : 2010. 1. 1 ~ 12.31
- 사업대상 : 교통관련 체납 과태료(의무보험과태료 등 9종)
 - ※ 과년도 총 체납액 : 61,291건 / 15,690,321천원 (2009.12.31 기준)
- 사업목표 : 총 16,405건 / 2,587,000천원
 - 체납징수 : 7,705건 / 1,052,000천원
 - 결손처분 : 8,700건 / 1,535,000천원
- 소요예산 : 208,862천원

2010 추진실적

(8. 20. 현재)

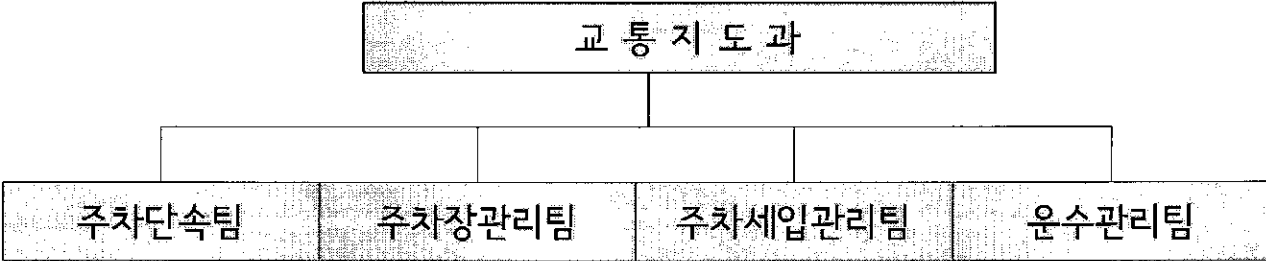
- 체납정리 : 9,579건 / 1,928,044천원
 - 체납징수 6,241건 821,573천원, 결손처리 3,338건 1,106,471천원
- 체납처분(압류 등) : 총 12,860건 / 3,767,913천원
- DB자료 구축을 통한 체납고지서 및 납부독촉 안내문 발송
 - 체납 고지서 5회 : 208,130건 / 52,528,875천원
 - 독촉 안내문 2회 : 105,946건 / 27,617,901천원

□ 향후 추진계획

- 체납과태료 기초자료 정비(주민등록번호 오류자료 정비 및 완납자 압류해제 등)
- 체납자 DB 작성 관리 및 납부독려(체납고지서 및 납부독촉 안내문 등)
- 고액체납자 관리카드 작성 관리 및 현장 실태 조사 등 체납징수활동 강력 전개
 - 관허사업 제한, 신용정보의 제공 및 감치 신청 등
- 체납과태료 징수 집중 정리기간 설정 운영 (9월~10월)
- 체납자 재산압류(동산, 부동산, 급여 및 기타 채권 등)
- 징수불능 체납과태료 결손처분

교통지도과

□ 조직 현황



□ 인력 현황

구분	계	5급	6급	7급	8급	9급	기능직
정원	47	1	5	4	7	0	30
현원	42	1	4	4	4	4	25

□ 장비현황

주정차 단속 CCTV	차량			
	계	CCTV 탑재	단속 승용차	견인차
56대	11대	4대	6대	1대

□ 주차장 현황 ----- 총 9,445개소(동) 122,215면

유형	개소(동)	면수
시설 주차장	11개소	1,348
노상·노외주차장	14개소	897
거주자 우선주차장	16개동	4,979
민영 노외주차장	163개소	4,908
건축물 부설주차장	9,241개소	110,083

2010년도 주요업무 추진실적 및 계획

1. 불법 주정차 단속

효율적인 불법 주정차 단속을 통해 보·차도에서 사람과 차량이 자유롭게 통행 할 수 있는 쾌적하고 활기찬 도로기능을 유지하고자 함

□ 사업개요

- 사업기간 : 2010.1.1 ~ 12.31
- 사업내용
 - 상습 정체구간에 대한 불법 주정차 단속 활동 강화
 - 원활한 단속업무 수행을 위한 노후 단속장비 교체 및 보강
 - 불법 주정차 단속직원의 지속적인 교육일시
- 소요예산 : 467,782천원

2010 추진실적

(8. 20. 현재)

- 2010년도 불법 주정차 단속계획 수립
- 불법 주정차단속실적 : 83,693건
 - 마포구 단속 : 57,578건
 - 동 주민센터 단속 : 5,359건
 - 서울시 단속 : 20,756건
- 견인실적 : 3,841건(마포구 382건, 시설관리공단 1,939건, 서울시 1,520건)
- 무인단속카메라(CCTV) 추가설치 : 11개소
- 주택가 이면도로, 재래시장주변, 음식점주변 탄력적 단속으로 민원최소화

□ 향후추진계획

- 무인단속카메라(CCTV)추가 설치 지역 단속 실시
- 단속직원의 지속적인 교육을 통하여 전문화 추진

2. 공영주차장 운영관리

공영주차장과 수탁관리단체인 마포구시설관리공단에 대한 지도 점검을 강화하여 공공성과 수익성 향상으로 이용주민에게 최적의 주차 편의를 제공하고자 함

□ 사업개요

- 사업기간 : 2010.1.1 ~ 12.31
- 사업대상 : 마포구시설관리공단 위탁관리 주차장
 - ※ 위수탁기간 : 2010.7.1 ~ 2013.6.30 (3년)
 - ※ 관련근거 : 서울특별시 마포구 주차장 설치 및 관리조례 제4조
- 사업규모 : 총 41개소 7,224면
 - 노상·노외 주차장 : 14개소 897면
 - 거주자우선 주차장 : 16개소 4,979면
 - 시설공영주차장 등 : 11개소 1,348면
- 사업내용
 - 공영주차장 효율적 관리 여부 정기점검
 - 위수탁관리업체(마포구시설관리공단)지도점검

2010 추진실적

(8. 20. 현재)

- 공영주차장 정비 : 108면
 - 적치물 제거(27면), 카스토퍼 설치(16면), 주차구획선 재도색(65면)
- 거주우선 주차구획선 : 삭선 101면, 설치 17면
- 전산시스템 통합관리로 고객편의 및 서비스개선

□ 향후추진계획

- 시설 및 노상·노외주차장 정기점검 : 하반기 (9월중)
- 주차장 위수탁관리업체 지도점검 : 하반기 (11월중)
- 불시점검으로 불편사항을 개선하여 쾌적하고 안전한 주차서비스 제공

3. 부설주차장 관리

건축물 부설주차장의 무단용도변경·기능미유지 등 위법사항에 대하여 지속적이고 체계적인 행정지도·점검을 실시하여 정상적인 주차장 기능을 유지하도록 하고자 함

□ 사업개요

- 사업기간 : 2010.1.1 ~ 12.31
- 사업대상 : 일반건축물·주택·공동주택의 부설주차장
- 사업규모 : 서교동 외 6개동 4,271개소 (총 9,323개소)
※ 전동 주민센터 2년 주기로 정기점검
- 추진근거 : 주차장법 제19조의 4

2010 추진실적

(8. 20. 현재)

- 부설주차장 정기점검 : 229건 적발
 - 1차 시정완료 : 147건
 - 2차 시정촉구대상 발송 : 82건

□ 향후추진계획

- 고발 및 이행강제금 예고통지
- 고발 및 이행강제금 부과, 위법건축물 등재

4. 주정차위반 체납 과태료 징수율 제고

주정차위반 체납 과태료 징수율 제고를 통한 주차단속의 실효성을 확보하고 주차장특별회계 기능을 정상화 시키고자 함

□ 사업개요

- 사업기간 : 2010.1.1 ~ 12.31
- 총체납액 : 569,519건 / 22,821백만원(2009년 12월 기준)
- 정리목표 : 85,427건 / 3,423백만원(정리목표율 : 15%)
 - 체납징수 : 62,647건 / 2,511백만원
 - 결손처분 : 22,780건 / 912백만원
- 사업내용
 - 10건 이상 고액상습체납자 부동산, 급여, 신용카드매출채권 압류
 - 대체압류시스템을 활용한 체납징수 담보물권 확보 강화
 - 인터넷 조회납부, 가상계좌 및 신용카드 방문납부 등 운영
- 소요예산 : 993,203천원

2010 추진실적 (8. 20. 현재)

- 과년도 과태료체납액 징수(2009년도 이전 단속분)
 - 징수내역 : 48,314건 / 2,059,271천원
- 10건 이상 고액체납자 부동산 및 신용카드 매출채권압류 추진
 - 부동산압류 : 154명 / 1,179건 / 32,345천원
 - 신용카드 매출채권압류(2차 통지중) : 659명 / 14,310건 / 596,751천원
- 차량초과 말소 등 차량에 대한 대체압류실시
 - 압류내역 : 총 5,569건 / 228,110천원

□ 향후추진계획

- 고액상습체납자 중점관리 및 납부독려
 - 체납과태료 납부안내문 및 체납고지서 매월 발송
 - 부동산·급여 및 신용카드 매출채권 압류예고 통지 등
- 말소차량 등에 대한 대체압류 지속추진을 통한 체납징수 담보물권 확보 강화
- 체납차량에 대한 차량 압류등록으로 과태료 납부 실효성 확보
- 채권미확보 결손자료(불납 및 시효결손) 집중정리

5. 법규위반차량 운행질서 확립

운송사업체 및 사업용차량의 법규위반사항에 대하여 연중 지속적인 계도·단속을 통하여 교통불편 민원해소 및 이용승객의 안전도모

□ 사업개요

- 사업기간 : 2010.1.1 ~ 12.31
- 사업대상 : 관내 운수업체
- 중점 단속내용
 - 버 스 : 정류소 정차질서문란, 무정차 통과, 난폭운전, 불친절 등
 - 택 시 : 택시전액관리제 위반, 승차거부, 부당요금 징수 등
 - 화 물 : 차고지외 밤샘주차, 자동차표시위반 등
- 소요예산 : 29,822천원

2010 추진실적

..... (8. 20. 현재)

• 단속 현황

계	버 스	택 시	화 물
755건	208건	167건	380건

• 행정처분 현황

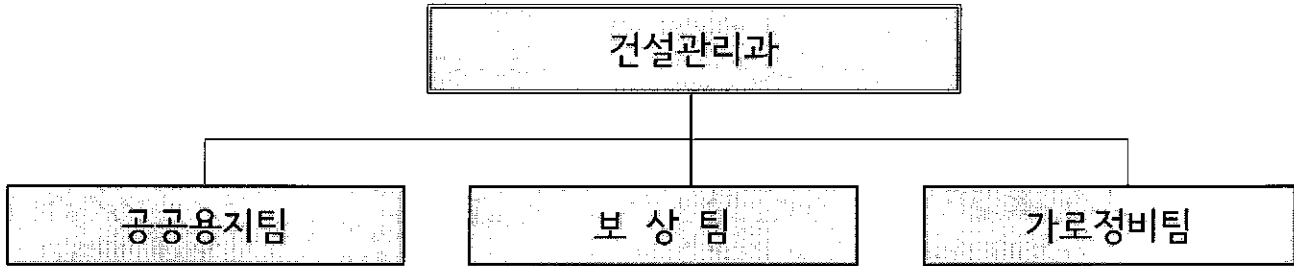
계	버 스	택 시	화 물
570건	102건	225건	243건

□ 향후추진계획

- 택시 승차거부 및 차고지외밤샘주차 단속 등 야간단속 강화
- 시민들이 대중교통에 불편을 느끼는 부분 집중단속
- 법규위반 다발지역에 대한 체계적이고 지속적인 단속

건설관리과

□ 조직현황



□ 인력 현황

구분	계	4급	5급	6급	7급	8급	9급	기능직	계약직
정원	28		1	4	5	2	1	15	
현원	26		1	3	6	2	1	13	

□ 국·공유지 행정재산 현황 ----- 7,218필지 / 8,590,384㎡

계		구유지		시유지		국유지	
필지	면적(㎡)	필지	면적(㎡)	필지	면적(㎡)	필지	면적(㎡)
7,218	8,590,384	2,533	1,048,065	2,790	1,724,512	1,895	5,817,807

□ 노점 현황 ----- 총 5종 465개소

포장마차	손수레	좌판	차량노점	기타
88	79	137	96	65

□ 보도상 영업시설물 현황 ----- 총 2종 93개소

가로판매대	구두수선대
33	60

2010년도 주요업무 추진실적 및 계획

1. 행정재산 관리의 효율화 및 전산화 추진

국·공유지 행정재산 일제조사로 효율적인 재산관리와 세수증대를 도모하고, 관련자료에 대한 전산시스템을 구축하여 영구적으로 관리·활용토록 하고자 함

□ 사업개요

- 사업기간 : 2010. 1~2010.12
- 사업대상 : 국·공유행정재산(도로, 하천, 구거, 제방)
- 사업규모 : 국·공유 행정재산 500필지
 - 국·공유지 실태조사를 통한 점유면적 상이, 무단사용 적발 및 누락 자원 발굴
 - 일제조사 및 측량 후 측량완료된 지역을 순차적으로 DB구축
 - 무단점용, 점유면적 상이자에 대한 변상금부과로 세수증대 도모
- 추진근거 : 국유재산법 제46조, 공유재산 및 물품관리법 제44조
- 소요예산 : 135,000천원

2010 추진실적 (8. 20. 현재)

- 2010. 1 : 국·공유지 행정재산 실태조사계획 수립
 - 신수동 및 염리동지역 500필지, 151,720㎡ 측량 의뢰
- 2010. 2 ~ 4 : 측량실시
- 2010. 5 ~ 6 : 측량성과도 작성 및 정리
- 2010. 6 ~ 8 : 국·공유재산관리전산시스템 구축
- 2010. 7 ~ 9 : 점유자 현황 등 사실조사

□ 향후추진계획

- 국·공유지 점유자에 대한 변상금 사전통지 및 부과

2. 세외수입 증대

공공용지 점용료의 효율적인 부과와 지속적인 체납금 징수노력을 통해 안정적인 구 수입 확보 및 세외수입 증대에 기여

□ 사업개요

- 사업기간 : 2010. 1. 1 ~ 2010. 12. 31
- 징수대상 : 관내 점용허가 공공용지(도로·하천·구거)
- 징수규모 : 공공용지 점용료 2,200여건 5,100,000천원
과년도 공공용지 점용료 체납액 98,173천원
(2010.1월 체납액 규모 938건/981,731천원, 징수목표율 : 10%)
- 추진근거 : 도로법 제41조, 공유재산및물품관리법 제22조, 국세징수법 제24조

2010 추진실적 (8. 20. 현재)

- 공공용지 점용료 정기분 및 수시분 부과·징수
 - 부과 : 2,178건 / 5,312,903천원
 - 징수 : 1,915건 / 5,031,490천원
- 정기분 공공용지 점용료 독촉고지서 발송 : 278건 / 293,903천원
- 과년도 공공용지 점용료 체납고지서 발송 : 1,192건 / 1,623,335천원
- 공공용지 점용료 체납자 재산 압류 : 150건 / 950,680천원
- 시효결손 처분 : 48건 / 98,034천원

□ 향후추진계획

- 고액체납자를 중심으로 중점적으로 납부 독려
- 정기적인 일제정리 안내문, 체납고지서, 압류예고장 발송 및 압류 실시
- 체납물건지에 대한 공부 수시조회를 통하여 소유권 이전 등 납세자료 변경 사유가 발생한 체납건을 즉시 정리하여 불필요한 체납금 정리
- 소멸시효 경과된 무재산 체납건에 대한 결손 실시

3. 손실보상 업무

각종 도시계획사업(도로개설·확장, 녹지조성 등) 시행에 따른 사업구역 편입 토지(지장물 등 포함)에 대해 공정하고 신속한 보상행정업무 수행

□ 사업개요

- 사업기간 : 2010. 1. 1 ~ 2010. 12. 31
- 사업대상 : 도시계획사업 시행에 따른 손실보상
(도로개설·확장, 하천정비, 녹지사업, 미불보상 등)
- 추진근거 : 「공익사업을 위한 토지 등의 취득 및 보상에 관한 법률」
「서울특별시 도로 및 하천 편입 미불용지 보상규칙」
- 소요예산 : 86,142천원(기정예산 6,102천원, 추경 80,040천원)

2010 추진실적

(8. 20. 현재)

- 향동천 하천정비사업 손실보상 완료(10,337백만원)
- 성산근린공원(성미산) 홍대 부지 매입(13,606백만원)
- 성산동 시설녹지 녹화 및 정비사업 손실보상(2,980백만원)

□ 향후추진계획

- 성산녹지 보상 및 정비사업(성산동 산53-6) 손실보상 관련 재결추진
- 미불보상추진
 - 현석동 138-2(대,23㎡) 손실보상금 지급절차 이행
 - 공덕동 298-45(대,19㎡) 보상관련 미불보상심의위원회 개최예정(10月中)

4. 노점상 및 노상적치물 정비

시민의 보행과 차량소통 및 가로환경을 저해하는 불법 노점상, 노상 적치물을 정비, 안전하고 쾌적한 도시환경 조성

□ 사업개요

- 사업기간 : 2010.1.1~2010.12.31
- 사업대상 : 관내 전 노점상 및 노상적치물
- 사업내용
 - 기 파악중인 노점상465개소 단계적 축소 정비 및 신·재발생 즉시 단속
 - 효율적인 단속을 위하여 주요간선도로 정기 순찰 및 야간단속 실시
 - 가로정비 민간용역을 활용하여 정비의 효율성 및 전문성 제고
 - 보도상 영업시설물 관리·감독 강화
- 소요예산 : 247,875천원

2010 추진실적 (8. 20. 현재)

- 마포로, 양화로 등 주요간선로 및 민원발생 다중 이면도로 정비
 - 강제수거 : 355건(노점 86, 적치물 211)
 - 과태료 부과 : 400건 / 56,100천원
 - 자진정비 조치 : 7,915건(노점 5,935, 적치물 1,980)

□ 향후추진계획

- 가로환경 정비에 대한 대시민 홍보 활동 연중 실시
- 주요 간선로 일대 노점상 및 노상적치물 정기 순찰 및 정비
- 적극적인 행정처분(과태료·변상금, 강제수거)실시

5. 노점디자인특화거리 조성

2009년 부터 조성한 노점디자인특화거리의 사후유지·관리와 대로변 노점을 점차적으로 이면도로로 유도, 도시미관 및 쾌적한 보행권 확보

□ 사업개요

- 사업기간 : 2010.1.1~2010.12.31
- 사업대상 : 관내 기존 노점상 중 재산·금융 조회 동의에 응한 노점상
- 사업내용
 - 기 조성된 노점특화거리 내 노점상 관리 및 감독
 - 대로변 노점상을 이면도로로 이전 배치하여 쾌적한 거리 조성
- 소요예산 : 46,456천원

2010 추진실적

(8. 20. 현재)

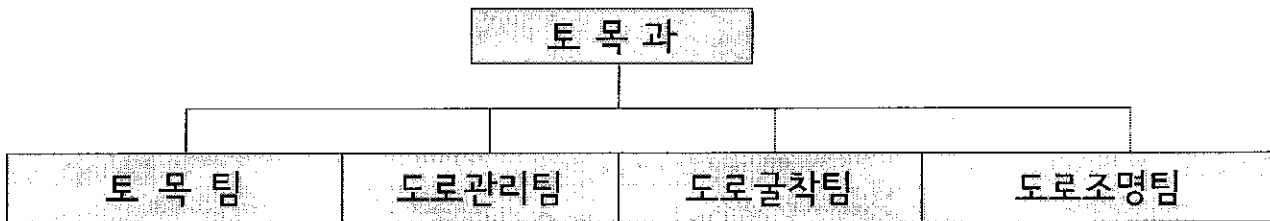
- 노점특화거리 노점관리 : 5개권역 61개소
 - 영업 전·후 기 설치한 배전반을 통한 전기사용에 대한 안전교육
 - 영업 후 노점매대 이전 유도 : 지속적 교육 실시
- 신규 노점특화거리 조성 예정지역 지역 여론조사
 - 신수동 국민은행 앞 5개 노점 검토
- 홍대 및 신촌지역 노점상연대에 노점특화거리 참여 유도

□ 향후추진계획

- 홍대 일원 등 도시계획사업 등과 연계, 노점특화거리 조성지 모색
- 기 조성된 노점특화거리 내 노점의 불법거래 방지 등 관리 철저

토 목 과

□ 조직현황



□ 인력현황

구 분	계	4 급	5 급	6 급	7 급	8급	9 급	기능직
정 원	32		1	4	6	7	3	11
현 원	31		1	4	7	5	3	11

※ 공로연수 1명(기능), 육아휴직 1명(8급) 포함

□ 장비현황 ----- 총 5종 11대

제설차	덤프차(2.5톤)	더블캡(1톤)	고소차(12m)	오토바이(100cc)
3대	2대	2대	1대	3대

□ 도로 및 조명시설 현황

도 로					조명시설	
도로연장(km)	도로면적(km ²)	주거가능면적(km ²)	도로율(%)	포장률(%)	가로등	보안등
418	4.02	14.38	27.97 (시:21.83)	100	6,039燈	10,484燈

□ 도로시설물 및 부속시설 현황

○ 도로 시설물

계	일반교량	고가차도	지하 보차도	지하보도	보도육교	옹벽	지하통로
18	3	1	1	2	2	7	2

○ 도로(교통)부속 시설물

충격흡수시설	방호울타리	방 음 벽	과속방지턱	시선유도봉	도로반사경	블라드
2개소	6,391경간	17개소	1,395개소	620개	110개	1,794개

2010년도 주요업무 추진실적 및 계획

目 標

快適하고 安全하고 便利한 道路造成 및 維持管理

1. 2010년 도로건설 사업(총괄) <총 15건, 10,799백만원>

구 분	사 업 비		비 고
	건 수	금 액(백만원)	
합 계	15	10,799	시비 : 3,038 구비 : 5,961 기금 : 1,800
도 로 정 비	4	2,376	
도 로 조 명	5	2,427	
연 간 단 가	6	5,996	

□ 2010년 도로건설 사업계획<총 15건 10,799백만원>

구분	연번	사업명	규 모	2010예산 (백만원)	추진 실적 및 계획	공정 (%)
계		15 건		10,799	- 공사비 : 10,799백만원	
소계		도로장비 4 건		2,376	- 공사비 : 2,376백만원	
신규	1	양화로(서측)서울거리 르네상스 조성사업 (토목·전기)	-보도장비 62@ (B=3.5~5.8m, L=1,260m) -가로등장비 58본	1,796 (시비:1,166 구비:630)	'10. 02. : 공사설계 및 발주 '10. 03. : 공사계약 및 착공 '10. 10. : 공사 준공(예정)	90
	2	관내 불량계단도로 정비사업	-실시설계 1식 -계단장비 2개소	170 (구비)	'10. 01. : 실시설계발주 '10. 07. : 공사계약 및 착공 '10. 06. : 실시설계준공 '10. 09. : 공사 준공(예정)	60

구분	연번	사업명	규모	2010예산 (백만원)	추진 실적 및 계획	공정 (%)
신규	3	상암동1633번지주변 도로정비(구배조정) 공사	-구배조정 B=8m, L=96m	210 (기금)	'10. 03. : 공사설계 및 발주 '10. 05. : 공사계약 및 착공 '10. 07.22 : 공사 준공	100
	4	아현동 85번지 주변 도로정비공사	-아스팔트포장 B=5m~7m, L=640m, A=42@ -지반개량 10@	200 (구비)	'10. 02. : 공사설계및발주 '10. 03. : 공사계약 및 착공 '10. 07.30 : 공사 준공	100
소계		도로조명 5 건		2,427	- 공사비 : 2,427백만원 · 시비 : 1,272백만원 · 구비 : 1,155백만원	
신규	5	상암로 도로조명 개선사업	-가로등설치 × 106본 -분전함설치 × 10면	540 (시비)	'10. 02. : 공사설계 및 발주 '10. 03. : 공사계약 및 착공 '10. 08.31 : 공사 준공(예정)	100
	6	관내 가로등 광원 개선 교체사업 (시/구도)	-광원교체 × 1,533등 -등기구교체 × 360등	365 (시비:200 구비:165)	'10. 01. : 공사설계 및 발주 '10. 02. : 공사계약 및 착공 '10. 05.10 : 공사 준공	100
	7	관내가로등구 및 가로등 용 분전함 교체사업	-등기구교체 × 598등 -분전함교체 × 360등	437 (시비)	'10. 02. : 공사설계 및 발주 '10. 03. : 공사계약 및 착공 '10. 06.10 : 공사 준공	100
	8	와우산길 보도 및 가로 등 정비사업	-가로등설치 × 76본 -분전함설치 × 5면 -보도정비 B=2~6m, L=2,198m, A=79@	990 (시비:600 구비:390)	'10. 04. : 공사설계 및 발주 '10. 05. : 공사계약 및 착공 '10. 09. : 공사 준공(예정)	80
	9	상암공구 외 1개노선 광원개선사업	-광원교체 × 175등	95 (시비)	'10. 06. : 공사설계 및 발주 '10. 06. : 공사계약 및 착공 '10. 08.05 : 공사 준공	100
소계		연간단가 6 건		5,996	- 공사비 : 5,996백만원	
계속	10	관내 포장도로 유지보 수(연간단가)	-포장도로보수 420@ -미끄럼방지포장 600m ² -장애인편의시설보수 300개소	2,100 (구비)	'10. 02. : 공사설계 및 발주 '10. 03. : 공사계약 및 착공 '10. 12. : 공사 준공(예정)	91
	11	관내 도로시설물 유지보수(연간단가)	-가드레일 200경간 -디자인간 600경간 -시선유도봉 800개 -도로시설물도색 1,000m ²	1,000 (구비)	'10. 02. : 공사설계 및 발주 '10. 03. : 공사계약 및 착공 '10. 12. : 공사 준공(예정)	92
	12	관내 불량맨홀정비 공사	-불량맨홀정비 180개소	180 (구비)	'10. 01. ~ 03. : 전수조사 '10. 05. : 공사설계 및 발주 '10. 06. : 공사계약 및 착공 '10. 10. : 공사 준공(예정)	90
	13	관내 포장도로 굴착 복구 공사(연간단가)	- 관내 일원 굴착복구 400@	1,590 (기금)	'10. 02. : 공사설계 및 발주 '10. 03. : 공사계약 및 착공 '10. 12. : 공사 준공(예정)	72
	14	가로등 유지보수공사 (연간단가)	-가로등 6,039등 유지 보수	348 (구비)	'10. 01. : 공사설계 및 발주 '10. 02. : 공사계약 및 착공 '11. 02. : 공사 준공(예정)	45
	15	보안등개량및유지보수공 사(연간단가)	-보안등 10,484등 유지 보수	778 (구비)	'10. 01. : 공사설계 및 발주 '10. 02. : 공사계약 및 착공 '11. 02. : 공사 준공(예정)	56

1. 양화로(서측) 서울거리 르네상스 조성사업

“서울거리 르네상스 추진계획”에 따라 마포구의 주요도로인 양화로에 대하여 새롭게 거리를 조성함으로써 걷기에 불편한 거리를 안전하고 쾌적한 보행 거리로 조성하여 세계도시 서울조성에 기여함

□ 사업개요

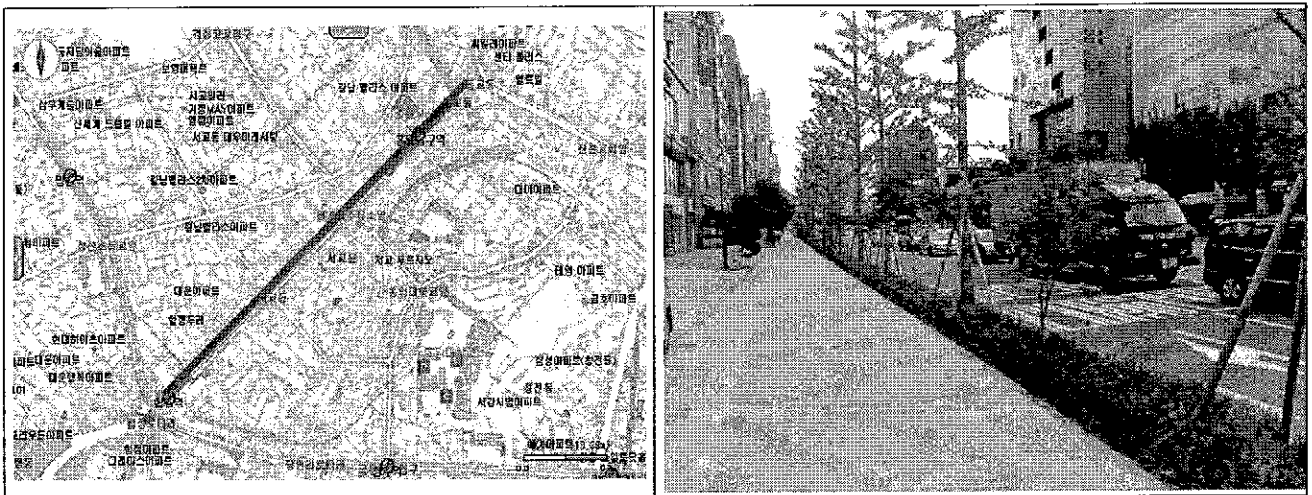
- 위 치 : 양화로(동교동 155-27~합정동 416-33)
- 사업규모
 - 보도 정비 62@ (B=3.5~5.8m, L=1,260m)
 - 아스팔트포장 A=5@, 가로등 설치 58본, 분전함 설치 4면
- 공사기간 : 2010. 03. 17 ~ 2010. 10. 31
- 소요예산 : 1,796,000천원(시비 1,166,000, 구비 630,000)

2010 추진실적 (8. 20. 현재)

- 2010. 03. 17 : 공사 착공
- 보도 정비 A=44a, 험프설치 5개소
- 가로등 37본, 분전함 2면설치(※ 현 공정율 90%)

□ 향후추진계획

- 2010. 10. : 공사 준공(예정)



2. 관내 불량계단도로 정비사업

고지대 또는 구릉지 주택가 경사도로에 설치된 콘크리트 등의 계단이 노후 및 불량하여 이용에 불편하고 주거 환경을 저해하고 있어 친환경적으로 정비하여 이용 편의를 제공하고 도시환경을 개선코자 함

□ 사업개요

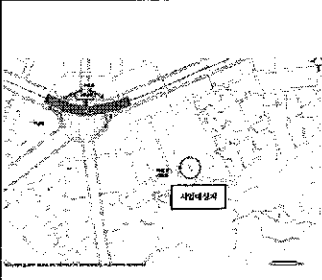
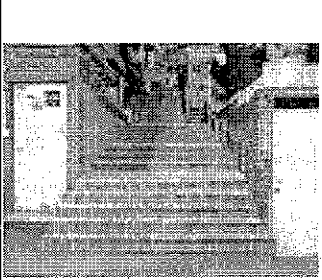
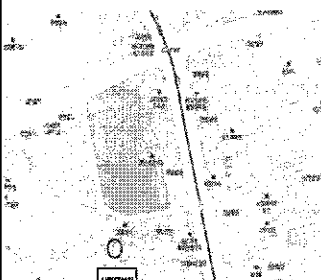

- 위 치 : 합정동 성산초교옆 계단 외 29개소 계단
- 사업규모 : 실시설계1식(합정동성산초교옆 계단 외 29개소), 계단정비2개소
 - 합정동 성산초교옆 계단 : 목재 계단(B=2.7~7.8m,L=13.6m)
 - 노고산동 12-84 계단 : 점토블럭 계단(B=2.8m,L=16m)
- 사업기간 : 2010. 01 ~ 2010. 09. 30
- 소요예산 : 170,000천원

2010 추진실적 (8. 20. 현재)

- 2010. 02. 11 : 실시설계 착수
- 2010. 05. 25 : 공사 착공
- 2010. 06. 20 : 실시설계 완료
- 합정동 성산초교옆 목재계단 설치완료(※ 현 공정을 60%)

□ 향후추진계획

- 2010. 09. 30 : 공사 준공(예정)

			
노고산동 12-84	조감도	성산초등교	완료사진

3. 상암동 1633번지 주변 도로정비공사

종교시설(교회)내에 어린이집, 경로대학, 문화센터 등을 운영예정으로 많은 주민들의 이용이 예상되는 기존 급경사 도로의 종단구배를 조정 정비하여 이용 주민의 안전사고 예방 및 통행 편의 증진

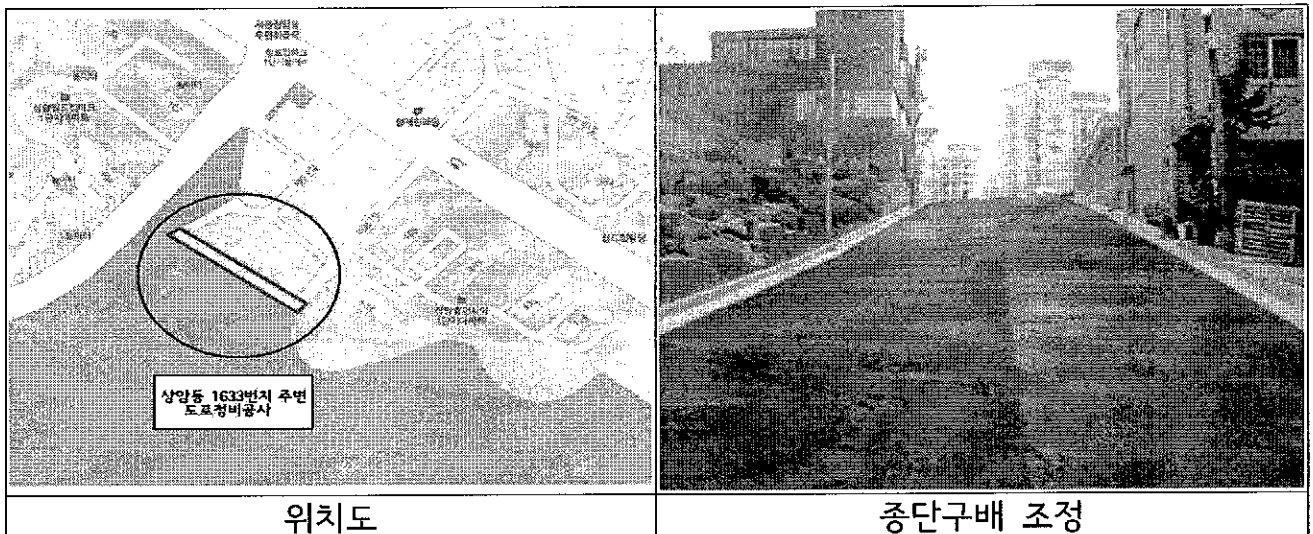
□ 사업개요

- 위 치 : 마포구 상암동 1633번지 주변
- 사업규모 : B=8m, L=96m(도로경사 및 횡단선형 조정)
- 사업기간 : 2010. 01 ~ 2010. 07
- 소요예산 : 210,000천원

2010 추진실적

..... (8. 20. 현재)

- 2010. 05. 24 : 공사 착공
- 2010. 07. 22 : 공사 준공



4. 아현동 85번지 도로정비공사

노후 도로에 대한 정비를 통하여 지역주민들의 안전한 통행 공간을 확보하여 쾌적하고 아름다운 거리를 조성하고자 함

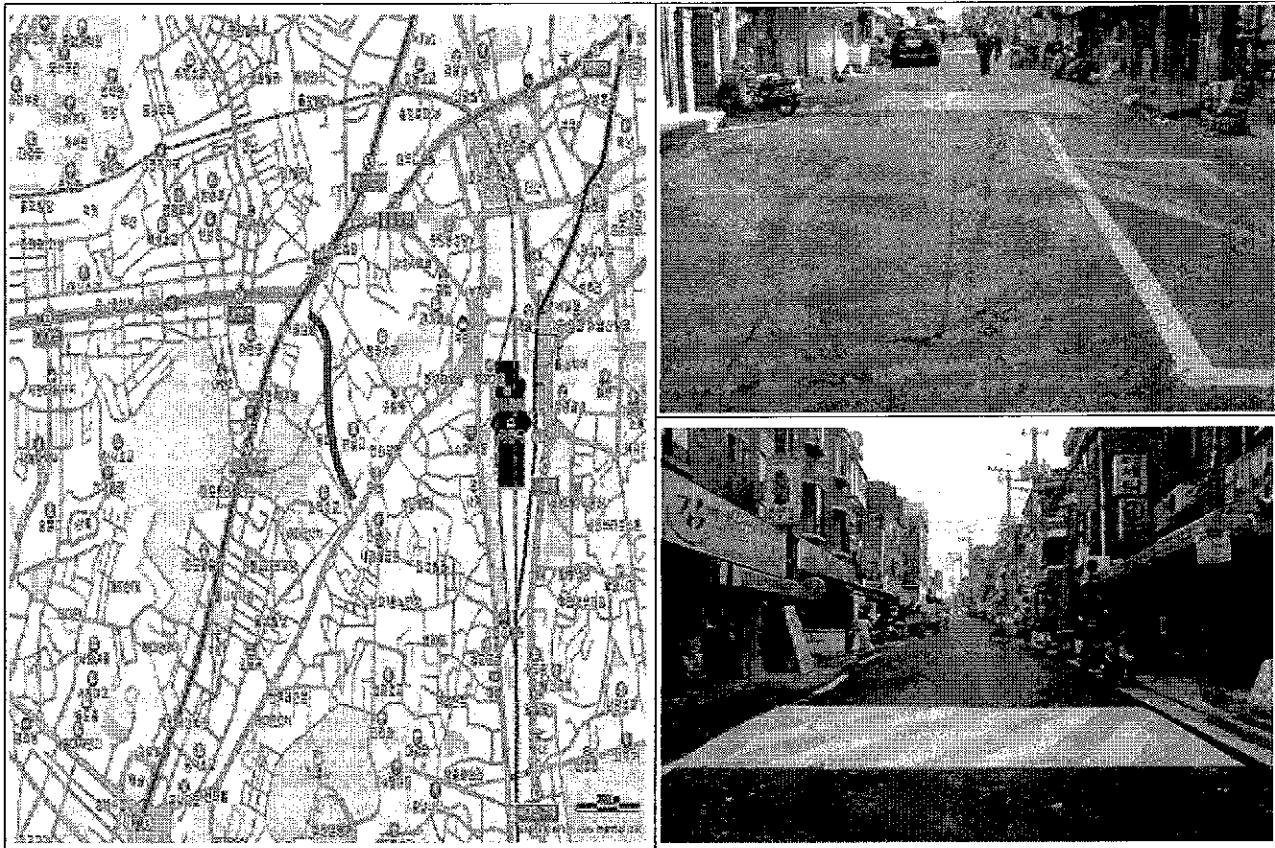
□ 사업개요

- 위 치 : 아현동 85번지 일대(환일로)
- 사업규모 : 아스팔트포장 B=5~7m, L=640m, A=42@
- 공사기간 : 2010. 03. 17. ~ 07. 31.
- 소요예산 : 200,000천원

2010 추진실적

..... (8. 20. 현재)

- 2010. 03. 19 : 공사 착공
- 평삭 및 포장 A=42a
- 미끄럼방지포장 : 529㎡
- 2010. 07. 30 : 공사 준공



5. 상암로 도로조명 개선사업

관내 주요도로인 상암로의 노후 가로등을 정비하여 전기안전사고예방 및 쾌적하고 안전한 도로환경을 조성하고자 함

□ 사업개요

- 위 치 : 상암로(성산2교 ~ 상암초등학교)
- 사업규모 : 가로등 개량 106본, 분전함 설치 10면
- 사업기간 : 2010. 03. 05 ~ 2010. 08. 31
- 소요예산 : 540,000천원(시비)

2010 추진실적 (8. 20. 현재)

- 2010. 03. 02 : 공사 착공
- 가로등 개량 106본, 분전함 설치 10면

□ 향후추진계획

- 2010. 08. 31 : 공사 준공(예정)

6. 관내 가로등 광원개선 교체사업(시/구도)

관내 가로등 광원을 저소비전력의 연색성이 좋은 광원으로 교체하여 에너지를 절감하고 주민에게 양질의 도로조명을 제공코자 함

□ 사업개요

- 위 치 : 성산로외 7개노선(시도), 아람길외 10개 노선(구도)
- 사업규모 : 광원교체 1,533등, 등기구 교체 360등
- 사업기간 : 2010. 02. 11 ~ 2010. 05.10
- 소요예산 : 365,000천원(시비 200,000, 구비 165,000)

2010 추진실적 (8. 20. 현재)

- 2010. 03. 11 : 공사 착공
- 2010. 05. 10 : 공사 준공
- 추진실적 : 광원교체 1,533등, 등기구 교체 360등
 - 에너지 절감 : 371,958kwh/년, 전기요금 절감 : 36,334천원/년

7. 와우산길 보도 및 가로등 정비사업

와우산길은 시민 및 학생들이 자주 찾는 홍대앞 도로로서 기 설치된 보도가 15년이상 경과되어 노후된 도로를 와우산길 도로조명 정비사업과 연계하여 걸기에 안전하고 쾌적한 거리를 조성하여 주변환경을 개선코자 함

□ 사업개요

- 위 치 : 와우산길(상수역 ~ 양화로)
- 사업규모 : 가로등 개량 76본, 분전함 설치 5면
보도정비 B=2~6m, L=2,198m, A=79@
- 사업기간 : 2010. 05. 14 ~ 2010. 09. 10
- 소요예산 : 990,000천원(간주처리 600,000, 추경 390,000)

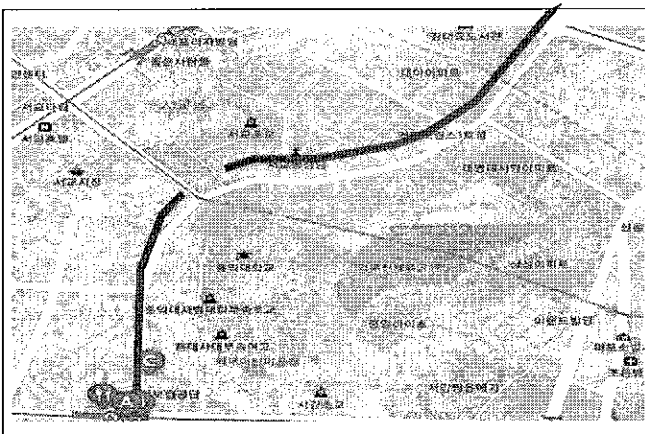
2010 추진실적

..... (8. 20. 현재)

- 2010. 05. 14 : 공사 착공
- 가로등 개량 59본, 분전함 설치 5면
보도정비 B=2~6m, L=2,098m, A=77@(※ 현 공정율 80%)

□ 향후추진계획

- 2010. 08. 31: 가로등 개량 17본, 보도정비 B=2~6m, L=100m, A=2@
- 2010. 09. : 공사 준공



8. 관내 포장도로 유지보수공사(연간단가)

관내 포장도로의 파손 등 민원 대상 도로를 신속히 정비하여 안전사고 예방과 주민들의 안전통행을 도모하고 쾌적한 주거환경을 조성하기 위함.

□ 사업개요

- 위 치 : 관내 일원
- 사업규모
 - 포장도로 : 아스팔트포장 340@, 콘크리트포장 8.5@, 보도포장50@
- 공사기간 : 2010. 03 ~ 2011. 02. 28.
- 소요예산 : 2,100,000천원

2010 추진실적

(8. 20. 현재)

- 2010. 03. 10 : 공사 착공
- 아스콘포장 A=590@
- 보도포장 : A=4.9@
- 계단보수 : 12개소(※ 현 공정을 91%)

□ 향후추진계획

- 2010. 08. ~ 12. : 도로포장 유지보수
- 2010. 12. : 공사 준공

9. 관내 도로시설물 유지보수공사(연간단가)

도로시설물 파손 발생시 긴급 정비하여 안전사고를 예방하고, 노후로 인한 정비요구 민원에 신속히 대응하여 민원을 조기에 해결함은 물론, 주민들의 통행안전 및 편의를 제공

□ 사업개요

- 위 치 : 관내 일원
- 사업규모 : 가드레일 10경간, 디자인난간 67경간, 미끄럼방지포장 10,785㎡, 도로시설물세척 23,940㎡
- 공사기간 : 2010. 03. 12. ~ 12. 31.
- 소요예산 : 1,000,000천원

2010 추진실적

(8. 20. 현재)

- 2010. 03. 11 : 공사 착공
- 미끄럼방지포장 10,241㎡
- 시설물세척 23,700㎡
- 도로시설물보수 107개소(※ 현 공정율 92%)

□ 향후추진계획

- 2010. 08. ~ 12. : 도로시설물 유지보수
- 2010. 12. : 공사 준공

10. 관내 불량맨홀 정비공사(연간단가)

관내 도로상에 설치되어 있는 각종 맨홀의 요철 및 주변 포장체 파손 등 불량맨홀을 정비하여 교통사고 예방 및 쾌적하고 안전한 도로환경을 조성하고자 함

□ 사업개요

- 맨홀현황 : 22,000개소
- 사업규모 : 관내 불량맨홀 정비 180개소
- 사업기간 : 2010. 3. 17 ~ 2010. 10. 31
- 소요예산 : 180,000천원

2010 추진실적 (8. 20. 현재)

- 2010. 03. 17 : 공사 착공
- 2010. 08. : 불량맨홀정비 170개소 정비완료(※ 현 공정율 90%)

□ 향후추진계획

- 2010. 09 : 민원발생 맨홀 추가정비 계획 수립 및 시행
- 2010. 11. : 공사 준공

11. 관내 포장도로 굴착복구공사(연간단가)

관내 도로 굴착 현장의 신속한 복구로 도로기능의 조기회복 등 주민생활 불편을 해소하고자 함

□ 사업개요

- 위 치 : 관내 일원
- 사업규모 : 보도브럭포장복구 60@, 콘크리트포장복구 44@
아스팔트포장복구 215@
- 사업기간 : 2010. 03. 08 ~ 2010. 12. 31
- 소요예산 : 1,589,000천원(기금)

2010 추진실적 (8. 20. 현재)

- 2010. 01. 31 : 공사발주
- 2010. 03. 02 : 공사계약
- 2010. 03. 08 : 공사착공
- 2010. 06. 25 : 1차기성
- 2010. 08. : 보도브럭포장복구 75@, 콘크리트포장복구 1@
아스팔트포장복구 10@(* 현 공정을 72%)

□ 향후추진계획

- 2010. 12. : 공사 준공

12. 가로등 유지보수공사(연간단가)

노후·불량 가로등에 대한 신속한 유지보수 시행으로 주민불편을 최소화 하고
전기안전사고를 사전에 예방코자 함

□ 사업개요

- 위 치 : 관내
- 사업규모 : 가로등 6,039등 유지보수
- 사업기간 : 2010. 02. 26 ~ 2011. 02. 25
- 소요예산 : 348,000천원

2010 추진실적

..... (8. 20. 현재)

- 2010. 02. 26 : 공사 착공
- 2010. 02. 26 ~ 2011. 02. 25 : 공사시행
- 추진실적 : 노후가로등 교체 53본, 누전보수 등 정비 121건, 무선수신기교체 77개
(※ 현 공정율 45%)

□ 향후추진계획

- 2011. 02. 25 : 공사 준공

13. 보안등 개량 및 유지보수공사(연간단가)

노후불량 보안등에 대한 신속한 유지보수 시행으로 주민불편을 최소화 하고 전기 안전사고를 사전에 예방코자 함

□ 사업개요

- 위 치 : 관내
- 사업규모 : 보안등 10,484등 유지보수
- 사업기간 : 2010. 02. 17 ~ 2011. 02. 16
- 소요예산 : 778,000천원

2010 추진실적 (8. 20. 현재)

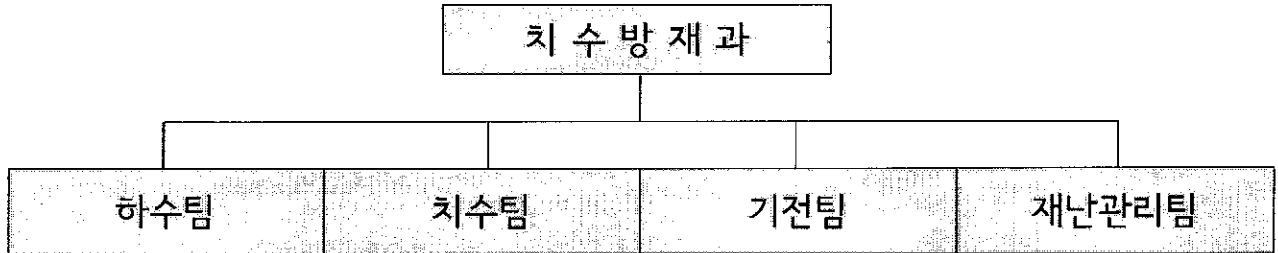
- 2010. 02. 17 : 공사 착공
- 2010. 02. 17 ~ 2011. 02. 16 : 공사 시행
- 추진실적 : 부점등 수리 2,011등, 신설 및 개량 114등(※ 현 공정율 56%)

□ 향후추진계획

- 2011. 02. 16 : 공사 준공

치수방재과

□ 조직 현황



□ 인력 현황

구분	계	4급	5급	6급	7급	8급	9급	기능직
정원	51		1	4	6	8	5	27
현원	50		1	4	9	4	5	27

□ 장비현황

준설기	착암기	캣타기	차량
7조(14대)	2대	1대	5대

□ 하수·치수시설 현황

하수시설						치수시설			
관거	암거	U형 측구	맨홀	빗물 받이	횡단 하수거	펌프장	펌프	수문	유수지 면적
431,484m	37,310m	7,030m	9,658개	17,575개	108개/753m	11개소	58대	22개소/50문	432,894㎡

2010년도 주요업무 추진실적 및 계획

1. 합정배수분구 하수관거 정비사업

서울시에서 추진하고 있는 하수관거 종합정비계획에 따라 마포배수구역 하수관거 조사 및 하수도정비 기본설계(1993. 12.)를 토대로 합정배수분구의 하수관로 성능개선과 효율적인 하수처리를 도모하고자 함.

□ 사업개요

- 위 치 : 합정배수분구(서교동, 합정동, 상수동 일원)
- 규 모 : 하수관거 정비 D=300~1,200mm, L=21.44km
 - 1차 : 하수관거 정비 D=300~1,200mm, L=2.162km
- 공사기간 : 2010. 06. 01 ~ 2012. 12. 31
 - 1차 : 2010. 06. 01 ~ 2011. 03. 31
- 도 급 자 : (주)정림디자인빌드 외 1(공사), (주)도화종합기술공사 외 1(감리)
- 소요예산 : 22,624백만원(설계 1,550, 공사 19,065, 감리 1,049, 폐기물 960)
 - 1차 : 3,000백만원(공사 2,798, 감리 130, 폐기물 72)

2010 추진실적

(8. 20. 현재)

- 2010. 03. 04 : 서울시 계약심사 완료
- 2010. 06. 01 : 공사 착공
- 2010. 08. 20 : 하수관거 정비
 - 하수관 개량 D=450~600mm, L=210m 완료

□ 향후추진계획

- 2010. 09. ~ 2011. 03. : 하수관거정비 1차구간 준공

2. 상암동 DMC 실개천 조성공사

상암 DMC 구역 도로내 지하용출수를 재활용하여 맑은 물이 흐르는 실개천을 조성하여 물과 도시가 어우러지는 친수공간을 만들고자 함.

□ 사업개요

- 사업기간 : 2009. 8. ~ 2011. 12.
- 사업대상 : 상암동 DMC 구역내 도로
- 사업규모 : 실개천 조성 1.8Km
- 소요예산 : 4,825백만원
 - 용역비 : 210백만원(구기금)
 - 공사비 : 4,615백만원(시비: 2,895 구기금: 1,720)
- ※ 상암DMC 구역내 실개천조성 기본 및 실시설계 용역 추진
 - 기간 : 2009. 09. ~ 2010. 10.

2010 추진실적

(8. 20. 현재)

- 2009. 09. ~ 2010. 08. 20 : 용역 중간보고 5회 실시
- 2010. 01. ~ 2010. 08. 20 : 서울시(물관리정책과) 협의 5회 실시
- 2010. 05. 18 : 교통안전시설 심의신청(구 -> 서울지방경찰청)
- 2010. 05. 24 : 자전거도로 설치 지시(서울지방경찰청 -> 구)
- 2010. 06. ~ 08. : 실개천 설치에 따른 관련부서 협의(서울시 투자유지담당관등)

□ 향후추진계획

- 2010. 10 : 실개천 조성 기본 및 실시설계 완료예정
- 2010. 11 : 공사 발주
- 2011. 12 : 공사 준공예정

3. 빗물펌프장 시설능력 향상사업

강우빈도 10년~20년으로 설계된 빗물펌프장을 30년 강우빈도로 시설 능력을 향상시켜 최근 이상기후로 인한 집중호우에 의한 재해 대처능력 증대

□ 사업개요

- 마포·난지 빗물펌프장 증설
 - 사업기간 : 2009. 02. ~ 2010. 12.
 - 사업규모 : 빗물펌프장 2개소 증설(마포 1,100HP×3대, 난지 670HP×3대)
 - 소요예산 : 23,377백만원(서울시 재난관리기금)
- 망원1 빗물펌프장 증설
 - 사업기간 : 2010. 01. 04 ~ 2011. 03. 05
 - 사업규모 : 1,000HP × 3대
 - 사업비 : 12,053백만원 (2010년 : 7,766백만원 배정)

2010 추진실적 (8. 20. 현재)

- 마포·난지 빗물펌프장
 - 2010. 01. ~ 06. : 펌프장 신축 및 기존건물 리모델링 완료
 - 2010. 07. : 천정크레인 설치 완료
- 망원1 빗물펌프장
 - 2010. 01. ~ 02. : 지하매설물 현황조사 및 관련부서 협의
 - 2010. 03. ~ 04. : 지배수시설 설치 완료
 - 2010. 04. ~ 06. : 우회배수로 BOX 설치 완료
 - 2010. 07. : 추진공 추진기지 조성 완료
 - 2010. 08. : 신설펌프장 가시설공 설치 중(시트파일 232본중 156본)

□ 향후추진계획

- 마포·난지 빗물펌프장 증설공사 : 2010. 11월 준공
- 망원1 빗물펌프장 증설공사
 - 2010. 09. : 기존 펌프장 보수·보강공사 완료
 - 2010. 10. : 가시설공 및 강관추진 완료
 - 2010. 11. : 신설 펌프장 지하구조물 완료
 - 2011. 3. : 빗물펌프장 준공

4. 관내 하수시설물 보수공사(연간단가)

각종 하수시설물의 적정한 기능유지로 배수처리를 원활히 하여 수해를 사전 예방하고, 소규모 파손과 각종 민원 발생시 신속한 조치로 주민 불편을 해소하고자 함.

□ 사업개요

- 위 치 : 관내 하수시설물(하수도, 빗물받이, 암거 등)
- 규 모
 - 하수관개량 (D=250~1,200mm) L=2,000m
 - 빗물받이 개량 및 신설 200개소
 - 맨홀 정비 및 신설 100개소
- 공사기간 : 2010. 02. 17 ~ 2010. 12. 31
- 도 급 자 : (주)미포종합건설
- 소요예산 : 1,830백만원(기정예산 1,230백만원, 추경 600백만원)

2010 추진실적

(8. 20. 현재)

- 2010. 02. 17 : 공사 착공
- 추진 실적
 - 하수관개량(D=300~900mm) L=1,393m
 - 빗물받이 개량 및 신설 134개소
 - 맨홀 정비 및 신설 63개소
 - 횡단빗물받이 개량 및 신설 L=93m, 작업구 40개소

□ 향후추진계획

- 2010. 10. 15 : 수방 민간위탁 용역 완료
- 2010. 12. 31 : 공사 준공

5. 하수관 개량 공사

노후 하수관의 누수로 인한 토양오염 방지와 불명수 유입 방지로 하수 처리 효율을 증대하고 배수소통을 원활히 하여 수해로부터 인명 및 재산보호

□ 사업개요

- 위 치 : 성산동 228번지 외 2개소
- 규 모
 - 하수관개량 D=250~1,200mm, L=260m
- 공사기간 : 2010. 02. 25 ~ 2010. 09. 05
- 도 급 자 : 현대환경건설(주) 외 2
- 소요예산 : 400,000천원

2010 추진실적

(8. 20. 현재)

- 2010. 02. 25 : 공사 착공
- 추진 실적
 - 성산동 228번지 일대 하수관 개량 L=100m(진행)
 - 신수동 200-1번지 일대 하수관 개량 L=100m(준공)
 - 염리동 128번지 일대 하수관 개량 L=60m(준공)

□ 향후추진계획

- 2010. 09. 05 : 공사 준공

6. 관내 하수도 및 빗물받이 준설공사(연간단가)

하수관거 및 빗물받이에 퇴적된 토사, 이물질 제거로 악취저감과 배수처리를 원활히 하여 수해를 예방하고자 함.

□ 사업개요

- 위 치 : 관내 일원 하수도 및 빗물받이 준설
- 규 모
 - 하수도 준설 $V=6,500\text{m}^3$
 - 빗물받이 준설 $N=10,000\text{개소}$
- 공사기간 : 2010. 02. 26 ~ 2010. 12. 31
- 도 급 자 : 강토건설(주) 외 1
- 소요예산 : 1,520백만원(기정예산 1,200백만원, 추경 320백만원)

2010 추진실적

(8. 20. 현재)

- 2010. 02. 26 : 공사 착공
- 추진 실적
 - 하수도 준설 $V=4,496\text{m}^3$
 - 빗물받이 준설 $N=4,648\text{개소}$
 - 세정 $L=2,401\text{m}$

□ 향후추진계획

- 2010. 12. 31 : 공사 준공

7. 수방대비 체계확립

지구온난화 등 기상이변으로 국지적인 게릴라성 폭우가 빈번히 발생함에 따라 풍수해 피해로부터 인명 및 재산피해 최소화를 위한 재해 예방능력을 강화하고자 함

□ 사업개요

- 사업기간 : 2010. 02. ~ 2010. 10.
- 사업대상 : 관내 수방시설물
- 사업규모
 - 빗물펌프장 (11개소 58대)
 - 수문(22개소 50문)
 - 하천(홍제천, 불광천 3.96Km)
- 소요예산 : 83,570천원

2010 추진실적	(8. 20. 현재)
------------------	---------------

- 2010. 2~4 : 수방시설 및 풍수해 취약지역 일제점검 · 정비 시행
- 2010. 3. : 수방자재구매 및 배부
- 2010. 4. : 2010 안전관리계획(풍·수해분야), 재해표준행동매뉴얼 수립
- 2010. 5. : 2010 풍수해 방지교육시행
- 2010. 5. : 2010 방재의 날 행사 추진
- 2010. 5. : 수해예방 준비실태 합동점검(시, 구 합동점검)
- 2010. 5~6 : 풍수해 대비 침사지 및 급경사지 일제 정밀조사 및 정비
- 2010. 7. : 2010 장마철 수방대비 대형 공사장 특별 안전점검

□ 향후추진계획

- 2010. 10. 15 : 재난안전대책 관련 수방근무 실시

8. 빗물펌프장 운영

빗물펌프장에 설치되어 있는 각종 시설물에 대하여 제작사 및 전문기관의 점검결과 보완이 필요한 사항과 예측하지 못한 돌발사고에 대비하여 긴급 복구를 위한 포괄적인 유지관리로 수방에 만전을 기하고자 함.

□ 사업개요

- 사업기간 : 2010. 01. ~ 2010. 12.
- 사업대상 : 빗물펌프장 11개소 (성원저류지 포함)
- 사업규모 : 제작사 안전점검 1회, 전문기관 안전점검 1회, 자체점검 2회
- 사업위치 : 망원1빗물펌프장 외 10개소
- 추진근거 : 자연재해대책법
- 소요예산 : 944,000천원

2010 추진실적

(8. 20. 현재)

- 2010. 01. 14 : 빗물펌프장 유지관리 계획 수립
- 2010. 01. 19 : 빗물펌프장 유지관리 자재 구매 시행
- 2010. 01. 25 : 수방자동화시스템 유지보수 용역 시행
- 2010. 01. 20 ~ 03. 20 : 수방시설물 제작사 점검(일진전기 외 9개사)
- 2010. 02. 17 ~ 02. 26 : 수방시설물 전문기관점검(한국전기안전공사)
- 2010. 03. ~ 06. : 점검 결과에 따른 지적사항 시설물 보수
 - 빗물펌프장 및 수문 기기류 도장공사 외 4건 시행
- 2010. 03. 23 ~ 05. 20 : 마포배수문외 2개소 정밀점검 용역 시행
- 2010. 05. 12 ~ 07. 12 : 빗물펌프장 시운전(구청장 및 명예관리자)

□ 향후추진계획

- 2010. 09.~ 12. : 시설물 유지관리 및 보수

9. 특정관리대상시설 안전점검

재난취약시설인 특정관리대상시설에 대한 정기·수시 안전점검 실시 등 체계적인 안전관리를 통하여 재난위험 요인을 사전에 제거함으로써 각종 재난으로부터 국민의 생명과 재산을 보호하고자 함.

□ 사업개요

- 추진근거 : 재난 및 안전관리기본법, 특정관리대상시설 지정·관리지침
- 사업기간 : 2010. 1 ~ 12월
- 사업대상 : 특정관리대상시설 572개소
(A급 310, B급 105, C급 131, D급 24, E급 2)
- 사업내용
 - 특정관리대상시설 상·하반기 정기 안전점검
 - 재난위험시설 안전점검(D급: 월1회이상, E급: 월2회이상)
 - 계절별 취약시설 수시 안전점검(설날, 해빙기, 우기, 추석, 동절기)
- 소요예산 : 12,000천원

2010 추진실적

(8. 20. 현재)

- 2010. 01 : 설날대비 다중이용시설 안전점검
(18개 시설물 점검 43건 지적/ 42건 조치완료)
- 2010. 03 : 해빙기 재난취약시설 안전점검
(55개 시설물 점검 91건 지적/ 52건 조치완료)
- 2010. 04 : 우기대비 대형공사장 안전점검
(17개 시설물 점검 4건 지적/ 4건 조치완료)
- 2010. 06 : 상반기 특정관리대상시설 안전점검
(46개 시설물 점검 80건 지적/ 74건 조치완료)
- 2010. 07 : 우기대비 대형공사장 안전점검
(4개 대형공사장 점검 11건 지적/ 11건 조치완료)

□ 향후 추진계획

- 2010. 09 : 하반기(추석대비) 다중이용시설 및 건설공사장 안전점검 시행
- 2010. 11 : 동절기 대비 재난취약시설 안전점검 실시

10. 지역자율방재단 구성·운영

지역에서 발생하는 각종 재난에 대비하여 지역주민, 봉사단체, 방재관련업체 등으로 지역자율방재단을 구성·운영하여 방재역량을 향상시키고 자연재난 발생시 효과적으로 대처하고자 함

□ 사업개요

- 근거 : 마포구 지역자율방재단 구성·운영 조례
- 주요내용
 - 평상시 생활주변 위험요소에 대한 안전사고 예방 순찰활동
 - 재난·재해 지역 구호 활동 참여
- 소요예산 : 4,100천원
 - 활동운영비(단원증 등) : 2,800천원
 - 지역자율방재단 보험료(재난활동 시) : 700천원
 - 소양교육 강사로 : 600천원

2010 추진실적

(8. 20. 현재)

- 2010. 04 : 지역자율방재단 구성 완료

계	일반 단원	전문단원							
		열관리 시공협회	전기공사 협회	새마을 운동	집수리 봉사단	마포모범 운전자	대한 적십자	와우넷	개인
399	291	16	10	17	13	15	21	14	2

- 2010. 04 : 모자·조끼 구매
- 2010. 06 : 신분증 제작

□ 향후추진계획

- 2010. 10 : 지역자율방재단 발대식 및 단원 교육 실시