

더불어 잘 사는 복지 마포

# 2010년도 주요업무 추진실적

(제157회 제2차 정례회)



2010. 11

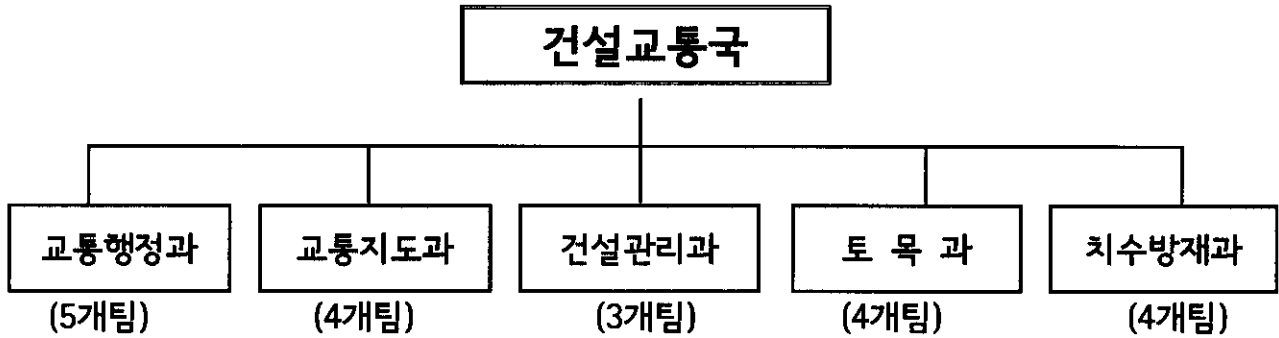
건설교통국

# 보 고 순 서

□ 일반현황	1
□ 교통행정과	2
□ 교통지도과	8
□ 건설관리과	16
□ 토 목 과	22
□ 치수방재과	36

# 일 반 현 황

□ 기 구 ----- 5과 20팀

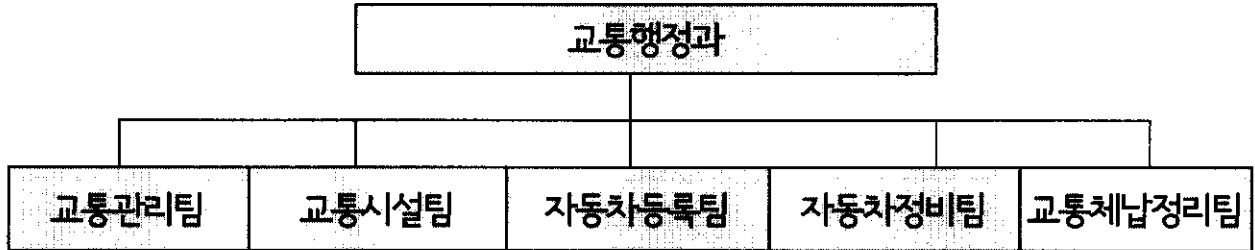


□ 인 력 ----- 191명

구 분	총계	4급	5급	6급	7급	8급	9급	기능직	계약직
총 계	191	1	5	22	40	21	17	82	3
교통행정과	43	1	1	7	13	8	4	6	3
교통지도과	41		1	4	5	2	4	25	
건설관리과	26		1	3	6	2	1	13	
토 목 과	31		1	4	7	5	3	11	
치수방재과	50		1	4	9	4	5	27	

# 교통행정과

## □ 조직 현황



## □ 인력현황

구분	계	4 급	5 급	6 급	7 급	8급	9 급	기능직	계약직
정 원	39	1	1	6	9	11	2	6	3
현 원	43	1	1	7	13	8	4	6	3

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

## □ 장비현황

복사기	팩시밀리	컴퓨터	모니터	프린터	캐비닛	모바일
2	1	54	54	20	27	1

## □ 업체 및 시설물 현황

마을버스	시내버스	개인 택시	화물 자동차	자전거 보관소	도로안내 표지판	보행자 안내표지판
10개업체 91대	2개업체 214대	1,347대	2,424대	73개소 3,747대	372개	31개

# 2010년도 주요업무 추진실적

## 1. 도화공영주차장·복합청사 건립

도화동 557번지 일대 기존 도화공영주차장 부지에 입체식 공영주차장과 복합청사를 건립하여 주차난 해소와 함께 민원 및 복지수요를 충족하고자 함

### □ 사업개요

- 사업기간 : 2008. 8월 ~ 2012. 2월 (공사기간 2010.10월 ~ 2012. 2월)
- 위 치 : 도화동 557 일대
- 규 모
  - 대지면적 : 929.26㎡
  - 건축면적 : 4,354.44㎡(공영주차장 3,140.21㎡, 복합청사 1,214.23㎡)
  - 층 수 : 지하4 / 지상4층
  - 주차규모 : 66대
- 건 축 비 : 7,355백만원 (특별회계 3,977 일반회계 3,378)

### 2010 추진실적

(11. 10. 현재)

- 설계안 전문가 검토 및 결과반영 : 2010. 2월, 6월(2회)
- 건축물에너지효율 1등급 예비인증서 발급 : 2010. 6. 14
- 설계용역납품 : 2010. 7. 26
- 공사발주의뢰 : 2010. 8. 12
- 건축감리·전기·통신공사계약 : 2010. 9월~10월

### □ 향후추진계획

- 흙막이 및 차수공사 : 2010. 11 ~ 2011. 1

## 2. 자전거 이용활성화 사업

자전거 이용 확대를 통하여 에너지 소비 절약 및 대기 환경오염을 줄이고, 자전거이용시설 설치 및 정비사업을 실시하여 자전거이용을 활성화 하고자 함

### □ 사업개요

- 사업기간 : 2010. 1월 ~ 12월
- 사업내용
  - 상암동 자전거타운 조성, 자전거이용시설 설치 및 유지관리
  - 자전거 사랑나눔 대행진
  - 직원 자전거이용활성화 사업
- 사 업 비 : 5,340,600천원(시비 4,900,000 구비 440,600)

### 2010 추진실적

..... (11. 10. 현재 )

- 2010. 1 ~ 10 : 상암동 자전거타운 조성 완료  
(자전거도로 9개 노선 12.92km, 자전거대여시스템 18개소 200대)
- 2010. 1 ~ 10 : 자전거보관소 설치(335대)
- 2010. 4 : 월드컵공원 자전거서비스센터 설치(대여시스템40대, 수리센터 등)
- 2010. 6 ~ 10 : 자전거 시범학교(2개교) 및 시범기관 지정(3개) 운영
- 2010. 6 : 자전거 출·퇴근 직원 및 업무용자전거 우수부서 포상
- 2010. 6. 15 : 자전거 사랑나눔 대행진(나눔 자전거 120대) - 1차
- 2010. 11. 9 : 자전거 사랑나눔 대행진(나눔 자전거 80대) - 2차
- 2010. 2 ~ : 보관소 세척 및 방치자전거 수거 (5회차 완료)
- 2010. 3 ~ : 자전거 무료 수리센터 운영

### □ 향후추진계획

- 2010. 11 ~ 12 : 자전거보관소 세척 및 방치자전거 수거(1회)
- 2010. 11 ~ 12 : 공기주입기 설치(자전거시범학교 및 시범기관 등)
- 2010. 3 ~ 2011. 2 : 자전거 무료 수리센터 운영

### 3. 교통유발부담금 부과 및 기업체 교통수요 관리제도 운영

교통혼잡을 유발하는 시설물에 대하여 교통유발부담금을 부과하고, 교통량을 감축하는 시설물은 교통유발부담금 감면의 인센티브를 제공하여 도심 교통 혼잡을 완화 하고자 함

#### □ 사업개요

- 사업기간 : 2010. 1월 ~ 12월
- 사업대상 : 각층 바닥면적의 합이 1,000㎡ 이상인 시설물
- 사업내용 : 교통유발부담금 부과징수 및 기업체 교통수요관리 제도 운영
- 소요예산 : 32,190천원

**2010 추진실적** ..... (11. 10. 현재 )

- 교통유발부담금 부과 대상 시설물 전수조사 실시 : 총 3,800건
- 2011년 기업체 교통수요관리 참여 신청 : 188개 시설물
- 2010년 기업체 교통수요관리 참여업체 이행실태 점검 : 총 4회 180개 업체
- 교통유발부담금 과년도 체납금 징수 관리 : 177건 42,615천원 징수  
 - 체납액 259건 90,629천원
- 교통유발부담금 정기분 부과징수 현황

(단위 : 천원)

부과 현황		징수 현황		미납액		징수율
건수	금액	건수	금액	건수	금액	
3,679	2,647,688	3,160	2,496,405	519	151,283	94.3%

#### □ 향후추진계획

- 2010. 11 : 제2차 과년도 체납정리
- 2010. 12 : 현년도 독촉고지서 발송  
 기업체 수요관리 신청업체 점검 (188개 업체)

#### 4. 그린파킹 프로젝트사업

주택가의 담장과 대문을 허물어 주차공간을 확보하고 여유공간은 녹지를 조성함으로써 심각한 주차난 해소 및 주거환경을 개선하고자 함

##### □ 사업개요

- 사업기간 : 2010. 1월 ~ 12월
- 대 상 : 담장과 대문을 허물면 주차장 조성이 가능한 모든 주택
- 사업내용 : 담장을 허물어 주차장 조성시 공사 지원(설계가 기준)
  - 1면 조성시 700만원, 2면은 850만원
  - 3면부터는 면당 100만원씩 추가, 최대 10면 1,650만원까지 지원
- 소요예산 : 718,701천원(기정예산 350,701천원, 간주처리 362,000천원)

##### 2010 추진실적

(11. 10. 현재 )

- 그린파킹 생활도로 조성완료 : 성산동 24-5번지 골목(180m×6m)
- 담장허물기 공사 : 45동 118면
  - 무인자가 방법시스템 : 35가구 설치
- 관내 공인증개사사무소 홍보협조 및 사업안내(2회)
- 홍보리플렛(8,000매) 및 사업신청서 겸용 안내문(4,000매) 제작·배포

##### □ 향후추진계획

- 생활도로 조성지역(성산동24-5번지앞) CCTV 설치
- 동주민센터 주차공간확충 종합평가 시상 : 2010. 12월



## 5. 자동차 정비업소 지도점검 및 불법정비 단속

자동차관리사업(자동차정비업)의 건전한 발전과 이용시민의 편의 도모를 위해 불법 정비행위가 발생하지 않도록 주기적으로 지도점검 및 단속을 실시하고자 함

### □ 사업개요

- 사업기간 : 2010. 1월 ~ 12월
- 사업대상 : 187개소

계	자동차 정비업				지정정비사업자		간이수리점	비고
	소계	종합	소형	부분	정기	종합		
187	172	23	4	145	2	3	10	

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

### 2010 추진실적

..... (11. 10. 현재 )

- 자동차 정비업소 지도점검(종합,소형,부분정비업소) : 3회
- 자동차 종합(정기)검사 지정정비사업자 지도점검 : 3회
- 간이수리점 지도점검 및 단속 : 3회
- 지도점검 및 단속결과 조치

계	구분	고 발	과징금	행정지도	비 고
23		11	1	11	

### □ 향후추진계획

- 자동차 정비업소 지도점검(종합,소형,부분정비업소) : 1회
- 종합(정기)검사 지정정비사업자 지도점검 : 1회
- 간이수리점 단속 : 1회
- 불법 정비행위 지속적 단속 등

## 6. 교통관련 체납과태료 징수활동 강화

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

### □ 사업개요

- 기 간 : 2010. 1월 ~ 12월
- 사업대상 : 교통관련 과년도 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 : 119,906천원

### 2010 추진실적

( 11.10. 현재 )

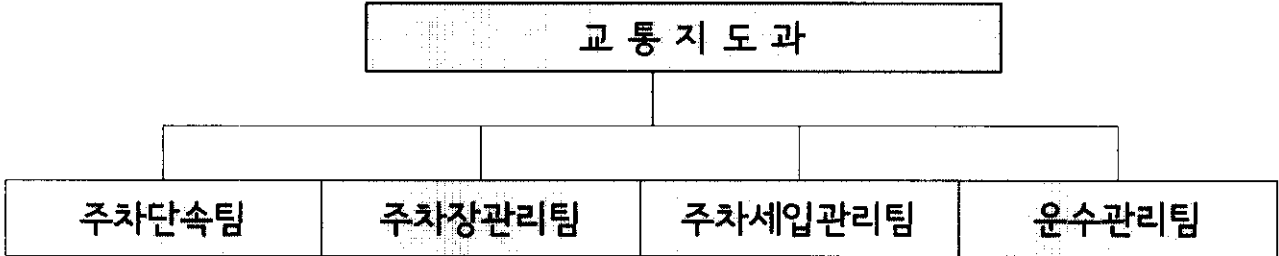
- 체납정리 : 12,667건 / 2,589,674천원
  - 체납징수 : 7,883건 1,079,657천원
  - 결손처리 : 4,784건 1,510,017천원
- 체납처분(압류 등) : 총 13,536건 / 3,844,565천원
- DB자료 구축을 통한 체납고지서 및 납부독촉 안내문 발송
  - 체납 고지서 6회 : 254,226건 / 64,755,055천원
  - 독촉 안내문 2회 : 152,269건 / 39,786,035천원

### □ 향후 추진계획

- 체납과태료 기초자료 정비(주민등록번호 오류자료 정비 및 완납자 압류해제 등)
- 체납자 DB 작성 관리 및 납부독려(체납고지서 및 납부독촉 안내문 등)
- 고액체납자 실태 조사 및 현장 징수활동
- 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	5	5	1	30
현원	41	1	4	5	2	4	25

□ 장비현황

주·정차 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

## 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. 1월 ~ 12월
- 사업내용
  - 상습 정체구간에 대한 불법 주정차 단속 활동 강화
  - 원활한 단속업무 수행을 위한 노후 단속장비 교체 및 보강
  - 불법 주정차 단속직원 지속적인 교육 실시
- 소요예산 : 467,782천원(기정예산)

2010 추진실적

(11. 10. 현재)

- 불법 주정차단속 : 117,147건
  - 마포구 단속 : 80,767건
  - 동 주민센터 단속 : 7,168건
  - 서울시 단속 : 29,212건
- 견인 : 5,491건(마포구 572건, 시설관리공단 2,973건, 서울시 1,946건)
- 무인단속카메라(CCTV) 추가설치 : 11개소
- 주택가 이면도로, 재래시장 주변, 음식점주변 탄력적 단속으로 민원최소화

### □ 향후추진계획

- 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. 1월 ~ 12월
- 사업대상 : 마포구시설관리공단 위탁관리 주차장
  - ※ 위·수탁기간 : 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
  - 위·수탁관리업체(마포구시설관리공단)지도점검

### 2010 추진실적

( 11. 10. 현재 )

- 공영주차장 정기점검
  - 정비건수 : 358면
  - 적치물제거(45면), 카스토퍼설치(48면), 주차구획선 재도색(265면)
  - 거주우선주차구획선 : 삭선 158면, 설치 33면
- 전산시스템 통합관리로 고객편의 및 서비스개선

### □ 향후추진계획

- 주차장 위·수탁관리업체 지도점검 : 하반기 (11월중)
- 수시점검으로 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. 1월 ~ 12월
- 사업대상 : 일반건축물·주택·공동주택의 부설주차장
- 사업규모 : 서교동 외 6개동 4,271개소 (총,9,323개소)
  - ※ 전동 2년 주기로 정기점검
- 추진근거 : 주차장법 제19조의 4

#### 2010 추진실적

( 11.10. 현재 )

- 부설주차장 정기점검 : 229건 적발
  - 시정완료 : 227건
  - 고발 및 위법건축물 등기 : 1건
  - 시정연기 : 1건
- 부설주차장 재점검 개소 : 486건
  - 2009년 : 257건
  - 2010년 : 229건

#### □ 향후추진계획

- 부설주차장 재점검에 적발된 건축물에 대하여 행정조치
  - 1차 시정통보 → 고발예고 → 고발

#### 4. 주정차위반 체납 과태료 징수율 제고

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

##### □ 사업개요

- 사업기간 : 2010. 1월 ~ 12월
- 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(기정예산)

##### 2010 추진실적

(11. 10. 현재)

- 과년도 과태료체납액 징수(2009년도 이전 단속분)
  - ▷징수내역 : 63,531건 / 2,592,651천원
- 10건 이상 고액체납자 부동산 및 신용카드 매출채권압류 추진
  - ▷부동산압류 : 800명 / 14,979건 / 631,525천원
  - ▷신용카드 매출채권압류 : 596명 / 13,311건 / 558,858천원
- 차령초과 말소 등 차량에 대한 대체압류실시
  - ▷압류내역 : 총 8,156건 / 793,022천원
- 채권 미확보 등 결손처분 : 16,536건 / 629,347천원

##### □ 향후추진계획

- 고액상습체납자 증점관리 및 납부독려
  - 고액체납자 기준 강화(체납10건 이상 ⇒ 6건 이상)
  - 고액체납자 재산압류 수시 실시(년 1회 ⇒ 분기별 1회)
- 체납고지서 정기(수시) 발송 횟수 증가 (년 1회 ⇒ 분기별 1회)
- 말소차량 등에 대한 대체압류 지속추진을 통한 체납징수 담보물권 확보 강화
- 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. 1월 ~ 12월
- 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(기정예산)

2010 추진실적

(11. 10. 현재)

#### • 단속 현황

계	버 스	택 시	화 물
1,007건	281건	274건	452건

#### • 행정처분 현황

(단위:건)

처 분 명	계	버 스	택 시	화 물
계	848	126	401	321
운수과징금	307	14	36	257
운수과태료	2		2	
운행정지	24			24
경 고	283	42	202	39
운전자과태료	223	65	158	
불 문	3		3	
처분불가	6	5		1

### □ 향후추진계획

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



## 6. 버스 구민평가단 운영

버스(시내마을)의 친절하고 편리한 이용환경 조성을 위한 구민평가단 제도를 운영하여 대중교통 및 친절서비스 향상에 기여함

### □ 사업개요

- 사업기간 : 2010.3.16 ~ 9.30
- 대 상 : 12개 운수업체(시내버스 2개, 마을버스 10개)
- 추진방향
  - 관내 버스회사 서비스 수준 향상
  - 난폭운전, 정류장 무정차통과 등 버스실태 개선
  - 차량 청결상태 및 정류소 주변 환경개선
- 소요예산 : 2,100천원(기정예산)

### 2010 추진실적

(11. 10. 현재)

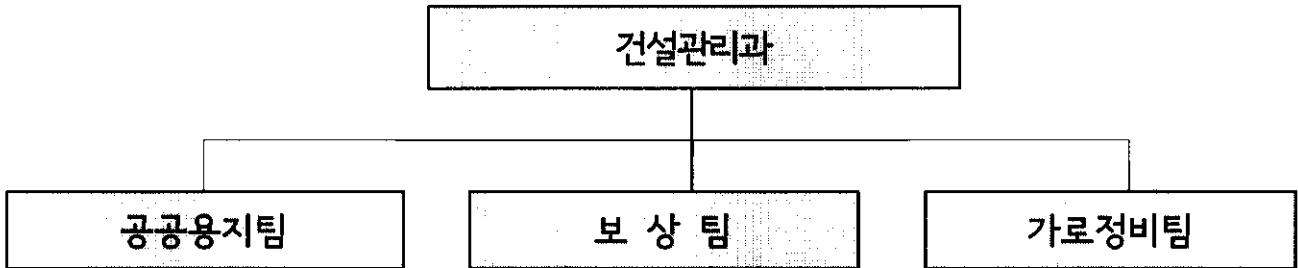
- 버스구민평가단 운영 : 20명
  - 운영기간 : 2010.3.16 ~ 2010.9.30(7개월), 평가 7회
- 구민평가단 간담회 실시
  - 일 시 : 2010. 10.27(수)
  - 내 용 : 당부사항 전달 및 개선사항 수렴(해당부서 통보)

### □ 향후추진계획

- 평가단 노선별 교차평가 - 격월제로 점검노선 변경
- 평가횟수 조정 : 월5회
- 평가단 간담회 실시 : 연2회(상·하반기)
- 평가결과 운수업체에 개별통보 및 시정명령
  - 지역신문에 연2회 공개(우수·부진업체, 미답사례등)
- 우수업체 및 운전기사 표창 (점검표에 “친절 버스기사” 추천란 개설)

# 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 ----- 7,700필지 / 8,811,263㎡

계		구유지		시유지		국유지	
필지	면적(㎡)	필지	면적(㎡)	필지	면적(㎡)	필지	면적(㎡)
7,700	8,811,263	2,989	1,194,682	2,723	1,708,115	1,988	5,908,466

□ 노점현황 ----- 총 5종 382개소

포장마차	손수레	좌판	차량노점	기타
99	98	63	67	55

□ 보도상 영업시설물 현황 ----- 총 2종 93개소

가로판매대	구두수선대
33	60

# 2010년도 주요업무 추진실적

## 1. 행정재산 관리의 효율화 및 전산화 추진

국·공유지 행정재산(도로, 구거, 하천, 제방)에 대한 일제조사를 통한 측량 자료 확보로 효율적인 재산관리와 세수증대를 꾀하고, 관련자료를 전산화하는 시스템을 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
  - 무단점용, 점유면적 상이자에 대한 변상금부과로 세수증대 도모
- 추진근거 : 국유재산법 제46조, 공유재산 및 물품관리법 제44조
- 소요예산 : 160,350천원(가정예산 135,350천원 시보조금 25,000천원)

2010 추진실적

(11. 10. 현재)

- 측량자료 전산시스템 구축 : 2010. 2월 ~ 9월
  - 변상금 부과 : 총 137건 423,460천원
    - 시세 : 43건 131,976천원
    - 구세 : 94건 291,484천원
- ※ 차량진·출입로 무단사용 변상금 포함

### □ 향후추진계획

- 무단점용 변상금 사전통지 및 부과

## 2. 세외수입 징수 증대

공공용지 점용료 효율적인 부과 및 지속적인 체납금 징수노력을 통해 안정적인 구 수입 확보 및 세외수입 증대에 기여 하고자 함

### □ 사업개요

- 사업기간 : 2010. 1 ~ 2010. 12월
- 징수대상 : 관내 점용허가 공공용지 (도로 · 하천 · 구거)
- 사업규모 : 2,200여건 5,100,000천원
- 추진근거 : 도로법 제41조, 공유재산및물품관리법 제22조, 국세징수법 제24조
- 소요예산 : 6,880천원(기정예산 6,880천원)

### 2010 추진실적

(11. 10. 현재)

- 2010년 공공용지 점용료 부과 징수 (정기분·수시분)
  - 부과 : 2,616건 5,211,296천원
  - 징수 : 2,368건 4,823,643천원 (부과대비 징수율 : 92.6%)  
(시세 : 863건 2,337,681천원, 구세 : 1,505건 2,485,962천원)
- 재산압류 조치 : 142건 350,299천원
- 압류예고장 발송 : 233건 296,813천원

### □ 향후추진계획(이월 또는 계속사업)

- 세외수입 체납금 집중정비기간을 정하여 체납고지서 발송
- 재산압류조치 및 납부독려
- 고질적인 체납자의 경우 점용허가 불허
- 고액 상습 체납자 징수독려반 구성

### 3. 손실보상업무

각종 도시계획사업(도로개설·확장, 하천정비, 녹지조성) 시행에 따른 사업구역 편입 토지 등에 대한 공정하고 신속한 보상행정을 통해 공익사업 및 보상 관련 후속업무를 원활히 추진하고자 함

#### □ 사업개요

- 사업기간 : 2010. 1. 1 ~ 2010. 12. 31
- 사업대상 : 도시계획사업 시행에 따른 손실보상(도로·하천·녹지사업, 미불보상 등)
- 추진절차 : 보상의뢰접수(사업시행부서, 개인) → 토지·물건조사서 작성  
→ 보상계획열람공고 → 감정평가 → 협의매수 → 수용재결
- 소요예산 : 14,142천원(기정예산 6,102천원, 추경예산 8,040천원)
- 추진근거
  - 「공익사업을 위한 토지 등의 취득 및 보상에 관한 법률」
  - 「서울특별시 도로 및 하천 편입 미불용지 보상규칙」

#### 2010 추진실적

(11. 10.현재)

- 향동천하천정비사업 손실보상 완결(2010.8.4 수용개시)
- 미불용지보상 업무추진 완료(신정동 3, 43㎡ 외 3필지)
- 「성산동 산53-6 성산녹지 보상 및 정비사업」 수용재결 진행 중(2010.11월현재)
- 손실보상관련 소송 5건(성산동 137-2, 350㎡ 외 4필지) 진행 중

#### □ 향후추진계획

- 미불보상심의위원회 개최(11월) : 공덕동 298-45 외 1필지
- 「성산동 산53-6 성산녹지 보상 및 정비사업」 수용재결 관련 후속조치

#### 4. 노점상 및 노상적치물 정비

공정사회 및 생활질서확립 차원에서 시민의 보행과 차량소통 및 가로 환경을 저해하는 불법 노점상, 노상적치물을 정비, 안전하고 쾌적한 도시환경을 조성 하고자 함

##### □ 사업개요

- 사업기간 : 2010.1.1~2010.12.31
- 사업대상 : 관내 전 노점상 및 노상적치물
- 사업내용
  - 노점 총량제(현 382개소) 및 실명제 실시로 점진적 감축 추진
    - 신규노점의 진입 원천차단 및 기존 노점 취업알선 등으로 감축 추진
  - 도로상 점포의 상품적치·음식판매 등 노상적치 관계부서 공조 정비
  - 주민불편 사전예방을 위한 순찰 강화
  - 야간 등 취약시간대 주민불편 해소를 위한 가로정비 민간용역 활용
  - 보도상 영업시설물 관리·감독 강화
- 소요예산 : 247,875천원(기정예산 247,875천원)

##### 2010 추진실적

(11. 10. 현재)

- 마포로, 양화로 등 주요간선로, 자전거도로 및 민원발생 다중 이면도로 정비
  - 노점총량 감소 : 465개소 → 382개소
  - 행정처분 : 과태료 부과(459건 63,540천원), 변상금부과(54건 27,780천원)
  - 자진정비 계도 : 10,831건(노점 8,241, 적치물 2,590)
- 보도상 영업시설물 관리·감독 강화
  - 보도상영업시설물 도로점용허가 갱신 및 도로점용료 부과
  - 점용료 : 188건 39,848천원, 대부료 : 62건 31,866천원

##### □ 향후추진계획

- 주요 간선로 일대 노점상 및 노상적치물 정기 순찰 및 정비
- 보도상영업시설물(구두수선대) 미교체분 31개소중 26개소 교체

## 5. 노점디자인특화거리 조성

2009년부터 조성한 노점디자인특화거리의 사후유지·관리와 대로변 노점을 점차적으로 이면도로로 재배치 유도, 도시미관 및 쾌적한 보행권을 확보하고자 함

### □ 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(기정예산 46,456천원)

2010 추진실적

(11. 10. 현재)

- 노점특화거리 노점관리 : 5개권역 61개소
  - 기 설치한 배전반 전기사용에 대한 안전교육 실시
  - 노점매대 청결유지 및 주변환경 자율정비 유도
  - 영업 후 노점매대 이전 유도 : 지속적 교육 실시
- 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
- 주민 통행권 침해 최소화 및 주변상권과 마찰이 적은 특화거리 대상 지역 조사 및 추가 조성  
(노점의 고착화 방지를 위하여 특화거리 조성 최소화)

# 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 <sup>2</sup> )	주거가능면적(km <sup>2</sup> )	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

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



# 2010년도 주요업무 추진실적

## 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 16건, 12,268백만원>

구 분	사 업 비		비 고
	건 수	금 액(백만원)	
합 계	16	12,268	시비 : 3,038 구비 : 7,431 기금 : 1,799
도 로 정 비	4	2,376	
도 로 조 명	6	2,997	
연 간 단 가	6	6,895	

### □ 2010년 도로건설 사업계획<총 16건 12,268백만원>

구분	연번	사업명	규 모	2010예산 (백만원)	추진 실적 및 계획	공정 (%)
계		16 건		12,268	- 공사비 : 12,268백만원	
소계		도로정비 4 건		2,376	- 공사비 : 2,376백만원	
신규	1	양화로(서측)서울거리 르네상스 조성사업 (토목·전기)	-보도정비 77@ (B=3.5~5.8m, L=1,900m) -가로등정비 58본	1,796 (시비:1,166 구비:630)	'10. 02 : 공사실계 및 발주 '10. 03 : 공사계약 및 착공 '11. 05 : 공사 준공(예정)	75
	2	관내 불량계단도로 정비사업	실시설계 1식 -계단정비 2개소	170 (구비)	'10. 01. : 실시설계발주 '10. 07. : 공사계약 및 착공 '10. 06.21 : 실시설계준공 '10. 09.29 : 공사 준공	100

구분	연번	사업명	규모	2010예산 (백만원)	추진 실적 및 계획	공정 (%)
신규	3	상암동 1633번지 주변 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. : 공사설계 및 발주 '10. 03. : 공사계약 및 착공 '10. 07.30 : 공사 준공	100
소계		도로조명 6 건		2,997	- 공사비 : 2,997백만원 · 시비 : 1,872백만원 · 구비 : 1,125백만원	
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	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	관내 가로등기구 및 가로등 용 분전함 교체사업	-등기구교체 × 598등 -분전함교체 × 26면	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. 09.10 : 공사 준공	100
	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
	10	뒷골목 보안등 및 구도 가로등 정비사업	- 보안등 개량 230등 - 보행등 설치 50등 - 가로등 개량 59본	570 (구비)	'10. 10.26 : 공사계약 '10. 10.28 : 공사 착공 '11. 01.25 : 공사 준공(예정)	30
소계		연간단가 6 건		6,895	- 공사비 : 6,895백만원	
계속	11	관내 포장도로 유지보 수(연간단가)	-아스팔트포장 715@ -콘크리트포장 16@ -보도포장 16@	2,600 (구비)	'10. 02. : 공사설계 및 발주 '10. 03. : 공사계약 및 착공 '11. 02. : 공사 준공(예정)	70
	12	관내 도시시설물 유지보수(연간단가)	-난간설치 및 보수 977칸 -미끄럼방지포장 107@ -도시시설물세척 32,216㎡	1,300 (구비)	'10. 02. : 공사설계 및 발주 '10. 03. : 공사계약 및 착공 '11. 02. : 공사 준공(예정)	70
	13	관내 불량맨홀정비 공사(연간단가)	-불량맨홀정비 280개소	280 (구비)	'10. 01. ~ 03. : 전수조사 '10. 05. : 공사설계 및 발주 '10. 06. : 공사계약 및 착공 '10. 12. : 공사 준공(예정)	64
	14	관내 포장도로 굴착 복구 공사(연간단가)	- 관내 일원 굴착복구 400@	1,589 (기금)	'10. 02. : 공사설계 및 발주 '10. 03. : 공사계약 및 착공 '10. 12. : 공사 준공(예정)	90
	15	가로등 유지보수공사 (연간단가)	-가로등 유지보수 6,039등	348 (구비)	'10. 01. : 공사설계 및 발주 '10. 02. : 공사계약 및 착공 '11. 02. : 공사 준공(예정)	65
	16	보안등기둥 및 유지보수공 사(연간단가)	-보안등 유지보수 10,484등	778 (구비)	'10. 01. : 공사설계 및 발주 '10. 02. : 공사계약 및 착공 '11. 02. : 공사 준공(예정)	80

## 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

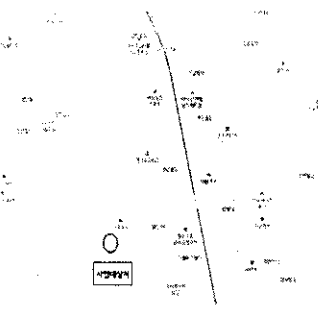

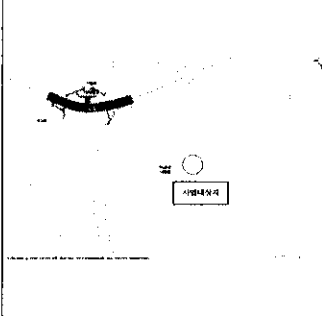

### □ 사업개요

- 위 치 : 마포구 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. 02 ~ 2010. 09. 29
- 소요예산 : 170,000천원

### 2010 추진실적

(11. 10. 현재 )

- 2010. 02. 11 : 실시설계 착수
- 2010. 05. 25 : 공사 착공
- 2010. 06. 21 : 실시설계 준공
- 2010. 09. 29 : 공사 준공

			
성산초등교	완료사진	노고산동 12-84	완료사진

# 1. 양화로(서측) 서울거리 르네상스 조성사업

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

## □ 사업개요

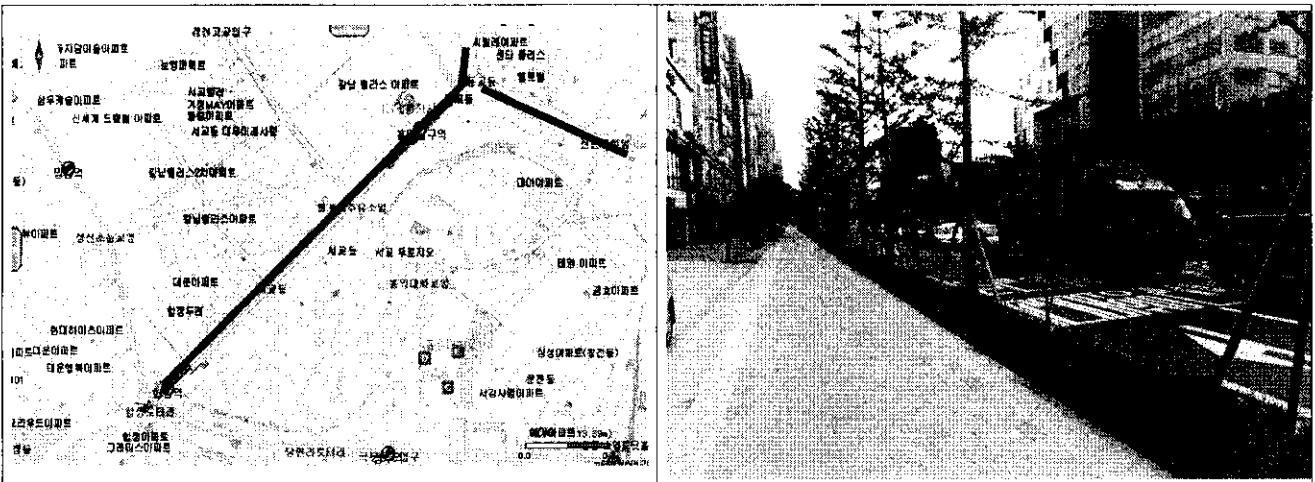
- 위 치 : 양화로(합정동R ~ 동교동삼거리 ~ 창전삼거리)
- 사업규모
  - 보도 정비 77@ (B=3.5~5.8m, L=1,900m)
  - 가로등 설치 58본, 분전함 설치 4면
- 공사기간 : 2010. 03. 17 ~ 2011. 05. 31
- 소요예산 : 1,796,000천원(시비 1,166,000, 구비 630,000)

2010 추진실적 ..... (11. 10. 현재 )

- 2010. 03. 17 : 공사 착공
- 2010. 11. 02 : 가로등 58본, 분전함 4면설치(준공)
- 보도포장 A=54a, 험프설치 6개소 완료(현공정율 75%)

## □ 향후추진계획

- 2011. 05. : 토목공사 준공



### 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

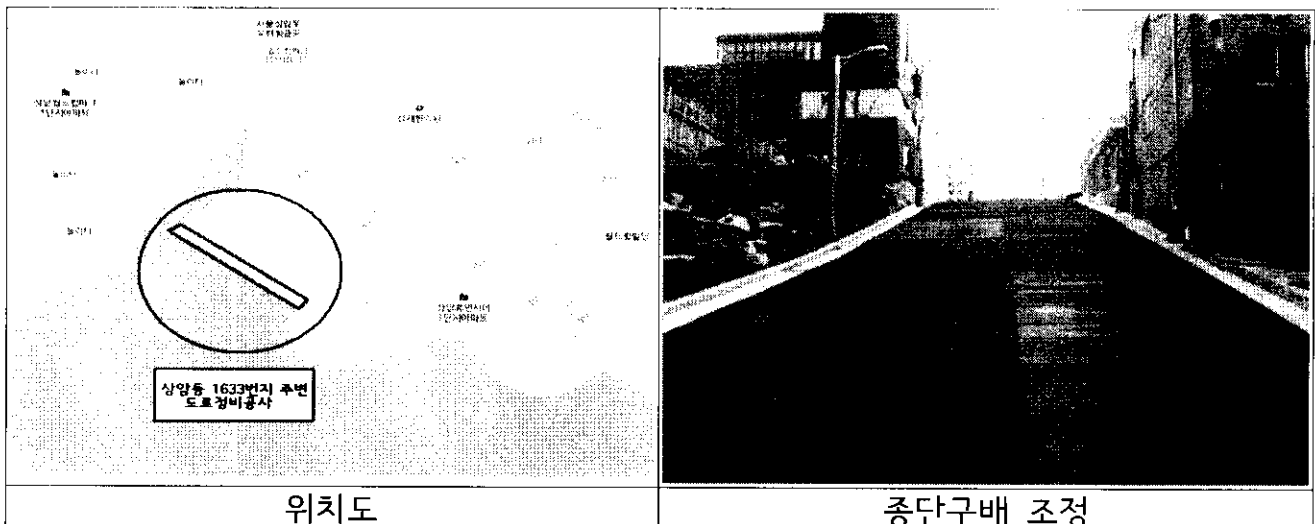
#### □ 사업개요

- 위 치 : 마포구 상암동 1633번지 주변
- 사업규모 : B=8m, L=96m(도로경사 및 횡단선형 조정)
- 사업기간 : 2010. 05. 24 ~ 2010. 07. 22
- 소요예산 : 210,000천원(기금)

2010 추진실적

(11. 10. 현재 )

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



#### 4. 아현동 85번지 도로정비공사

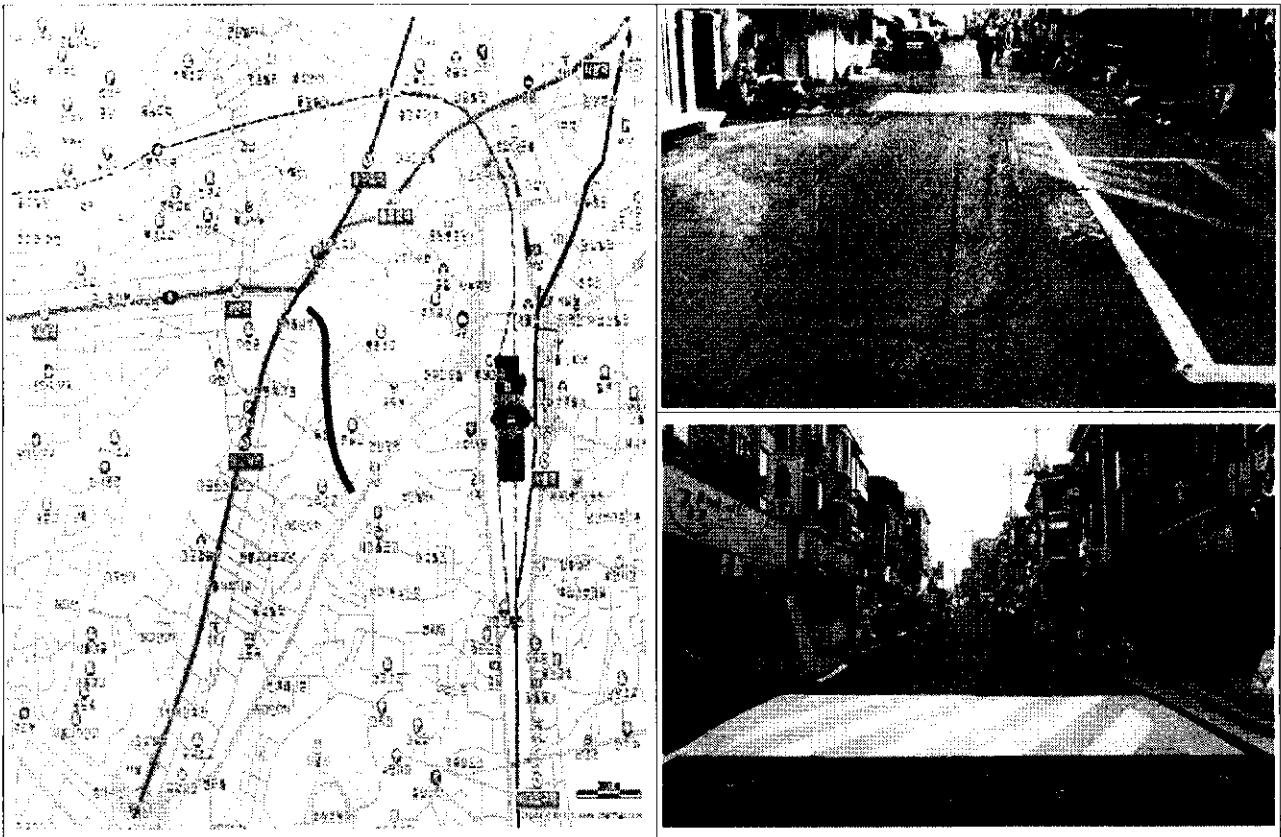
노후 도로에 대한 정비를 통하여 지역주민들의 안전한 통행 공간을 확보하여 쾌적하고 아름다운 거리를 조성하고자 함

##### □ 사업개요

- 위 치 : 아현동 85번지 일대(환일로)
- 사업규모 : 아스팔트포장 B=5~7m, L=640m, A=42@
- 공사기간 : 2010. 03. 19 ~ 07. 30
- 소요예산 : 200,000천원

2010 추진실적 ..... (11. 10. 현재 )

- 2010. 03. 19 : 공사 착공
- 2010. 07. 30 : 공사 준공



## 5. 상암로 도로조명 개선사업

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

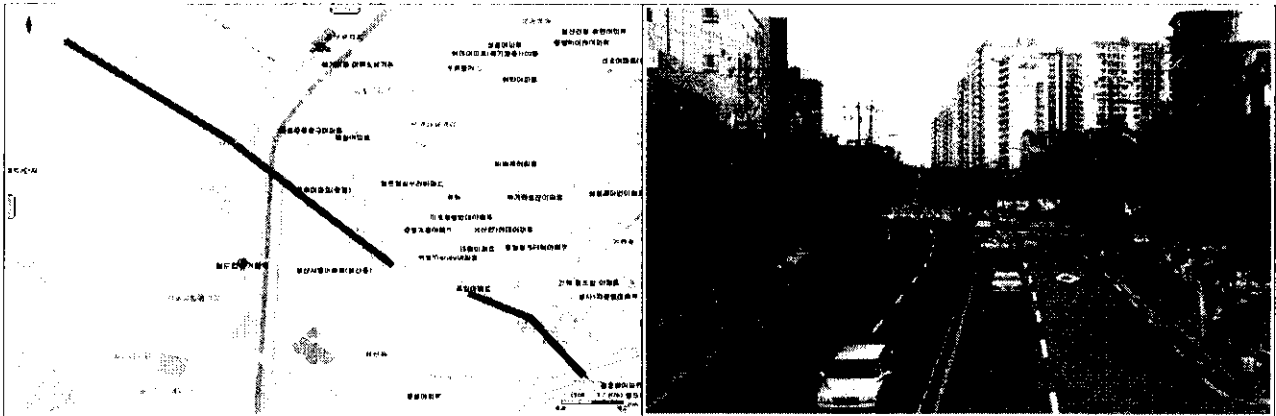
### □ 사업개요

- 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

(11. 10. 현재 )

- 2010. 03. 05 : 공사 착공
- 2010. 08. 31 : 공사 준공



## 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

(11. 10. 현재)

- 2010. 02. 11 : 공사 착공
- 2010. 05. 10 : 공사 준공

※ 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

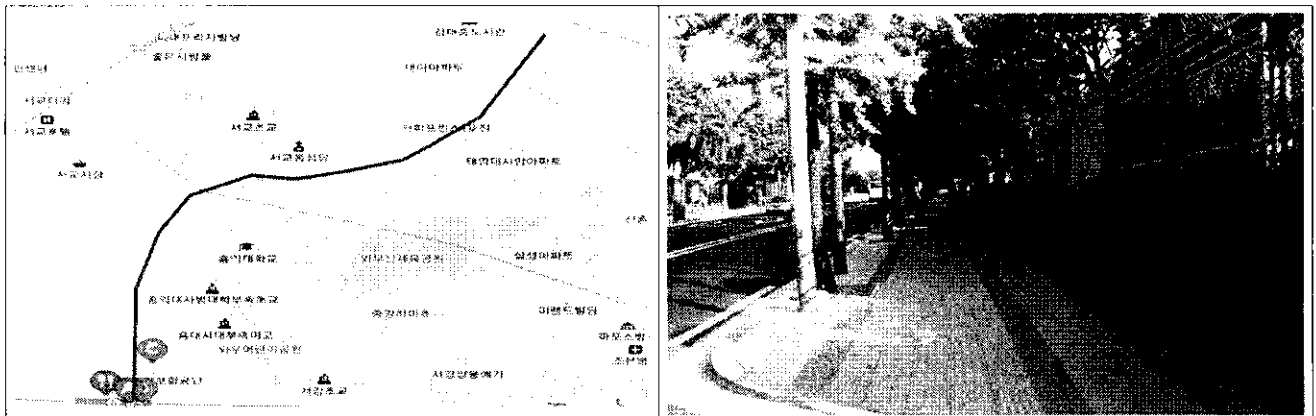
### □ 사업개요

- 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

(11. 10. 현재)

- 2010. 05. 14 : 공사 착공
- 2010. 09. 10 : 공사 준공





## 8. 뒷골목 보안등 및 구도 가로등 정비사업

노후 된 뒷골목 보안등 및 구도 가로등을 정비하여 전기안전사고를 사전에 예방하고 구민의 주거환경 개선을 목적으로 함.

### □ 사업개요

○ 위 치

구 분	사업위치	사 업 규 모	비 고
보안등	관 내 일 원	· 보안등 개량 230등, 분전함 설치 1면	
보행등	난 지 도 길	· 보행등 설치 50등	
가로등	와우마루길	· 가로등 개량 13본, 분전함 설치 1면	
	다 복 길	· 가로등 개량 14본, 분전함 설치 1면	
	효 창 목 길	· 가로등 개량 11본, 분전함 설치 1면	
	잔 다 리 길	· 가로등 개량 21본, 분전함 설치 1면	

- 사업개요 : 보안등 개량 230등, 보행등 설치 50등, 가로등 개량 59본
- 사업기간 : 2010. 10. 28 ~ 2011. 01. 25
- 소요예산 : 570,000천원(추경 570,000천원)

2010 추진실적

..... (11. 10. 현재 )

- 2010. 10. 26 : 공사계약
- 2010. 10. 28 : 공사착공
- 가로등 개량 59본(현공정율 30%)

### □ 향후추진계획

- 2010. 11. ~ 2011. 01 : 보안등 개량 230등, 보행등 설치 50등
- 2011. 01. 25 : 공사 준공

## 9. 관내 포장도로 유지보수공사(연간단가)

관내 포장 도로를 유지관리 하면서 도로파손 등 민원 대상 도로를 신속히 정비하여 안전사고 예방과 주민들의 안전통행 도모하고 쾌적한 주거환경을 조성하기 위함.

### □ 사업개요

- 위 치 : 관내 일원
- 사업규모
  - 포장도로 : 아스팔트포장 715@ 콘크리트포장 16@, 보도포장 16@
- 공사기간 : 2010. 03. 10 ~ 2011. 02. 28
- 소요예산 : 2,600,000천원(기정예산 2,100,000천원, 추경 500,000천원)

**2010 추진실적** ..... (11. 10. 현재 )

- 2010. 03. 10 : 공사 착공
- 아스콘포장 A=640@, 보도포장 : A=7@, 계단보수 : 12개소(현공정율 70%)

### □ 향후추진계획

- 2011. 02 : 공사 준공

## 10. 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 : 난간설치 및 보수 97경간, 핸드레일설치 69경간,  
미끄럼방지포장 107@, 도로시설물세척 32,216㎡
- 공사기간 : 2010. 03. 12. ~ 2011. 02. 28
- 소요예산 : 1,300,000천원(기정예산 1,000,000천원, 추경 300,000천원)

2010 추진실적

(11. 10. 현재)

- 2010. 03. 12 : 공사 착공
- 미끄럼방지포장 10,241㎡, 시설물세척 23,700㎡, 도로시설물보수 107개소  
(현공정율 70%)

#### □ 향후추진계획

- 2011. 02 : 공사 준공

### 11. 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 280개소
- 사업기간 : 2010. 3. 17 ~ 2010. 10. 31
- 소요예산 : 280,000천원(기정예산 180,000천원, 추경 100,000천원)

2010 추진실적

(11. 10. 현재)

- 2010. 03. 17 : 공사 착공
- 불량맨홀정비 177개소(현공정율 64%)

#### □ 향후추진계획

- 2010. 12. : 공사 준공

## 12. 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

(11. 10. 현재 )

- 2010. 01. 31 : 공사발주
- 2010. 03. 02 : 공사계약
- 2010. 03. 08 : 공사착공
- 보도브럭포장복구 97@, 콘크리트포장복구 7@, 아스팔트포장복구 40@(현공정율 90%)

### □ 향후추진계획

- 2010. 12. : 공사 준공

## 13. 가로등 유지보수공사(연간단가)

노후불량 가로등에 대한 신속한 유지보수 시행으로 주민불편을 최소화 하고 전기안전사고를 사전에 예방코자 함

### □ 사업개요

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

**2010 추진실적** .....

(11. 10. 현재 )

- 2010. 02. 26 : 공사 착공
- 가로등 교체 61본, 분전함 교체 5면, 누전보수 17개소, 수선기 교체 77개, 글로브세척 3,645등 (현공정율 65%)

**□ 향후추진계획**

- 2010. 11. ~ 2011. 02 : 누전선로 보수 및 노후시설물 정비
- 2011. 02. 25 : 공사 준공

**14. 보안등 개량 및 유지보수공사(연간단가)**

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

**□ 사업개요**

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

**2010 추진실적** .....

(11. 10. 현재 )

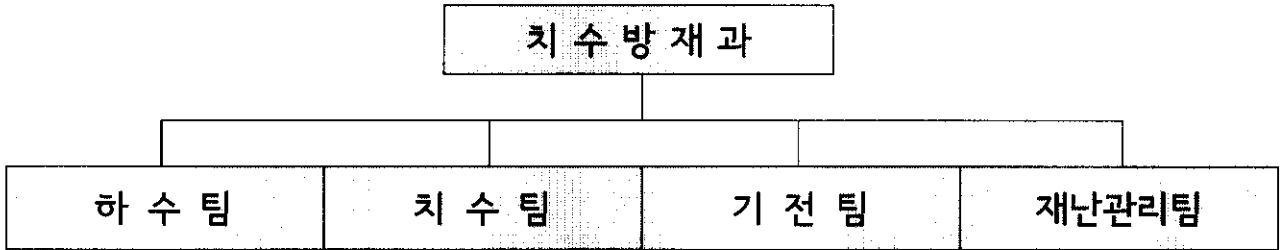
- 2010. 02. 17 : 공사 착공
- 보안등 개량 및 신설 196등, 부점등 수리 2,954등(현공정율 80%)

**□ 향후추진계획**

- 2010. 11. ~ 2011. 02 : 보안등 개량 및 유지보수 시행
- 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	카타기	차량
7조(14대)	2대	1대	5대

□ 하수·치수시설 현황

하수 시설						치수 시설			
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

## 1. 합정배수분구 하수관거 정비사업

서울시에서 추진하고 있는 하수관거 종합정비계획에 따라 마포배수구역 하수관거조사 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

(11. 10. 현재)

- 2010. 03. 04 : 서울시 계약심사 완료
- 2010. 06. 01 : 공사 착공
- 2010. 11. 10 : 하수관거 정비
  - 하수관 개량(굴착) D=300~1,200mm, L=1,553m 완료(총 2,162m)
  - 하수관 개량(비굴착, 부분보수) D=300~1,200mm, 103개소 완료

### □ 향후추진계획

- 2010. 11. ~ 2011. 03. : 하수관거정비 1차 공사 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. 08. ~ 2011. 12.
- 사업대상 : 상암동 DMC 구역내 도로
- 사업규모 : 실개천 조성 1.8Km
- 소요예산 : 4,825백만원(기정예산 4,825백만원)
  - 용역비 : 210백만원(구기금)
  - 공사비 : 4,615백만원(시비: 2,895    구기금: 1,720)
  - 기    간 : 2009. 09. ~ 2010. 11.

### 2010 추진실적

(11. 10. 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)
- 2010. 10. 18 : 상암동 DMC 구역내 실개천 조성 기본 및 실시설계 용역 타절
- 2010. 11. : 설계용역 기본설계도서 작성

### □ 향후추진계획

- 2010. 11. : 실개천 조성 기본 및 실시설계 타절 준공예정



### 3. 빗물펌프장 시설능력 향상사업

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

#### □ 사업개요

- 마포·난지 빗물펌프장 증설
  - 사업기간 : 2009. 02. ~ 2010. 12.
  - 사업규모 : 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 : 12,805백만원 (11,131백만원 시 기금배정)

2010 추진실적

(11. 10. 현재)

- 마포·난지 빗물펌프장
  - 2010. 01. ~ 06. : 펌프장 신축 및 기존건물 리모델링 완료
  - 2010. 07. : 천정크레인 설치 완료
  - 2010. 11. : 마포펌프장 진입로 가시설 설치
- 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. 09. : 기존 펌프장 보수보강공사 완료
  - 2010. 11. : 신설펌프장 터파기 실시 중

#### □ 향후추진계획

- 마포·난지 빗물펌프장 증설공사
  - 2010. 12. : 펌프장 진입로설치 완료 예정
  - 2010. 12. : 빗물펌프장공사 준공 예정
- 망원1 빗물펌프장 증설공사
  - 2010. 12. : 가시설공 및 강관추진 완료, 신설 펌프장 지하구조물 완료
  - 2011. 03. : 빗물펌프장 준공 예정

## 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  $V=6,000\text{m}^3$
  - 빗물받이 준설  $N=10,000\text{개소}$
- 공사기간 : 2010. 02. 26 ~ 2010. 12. 31
- 도 급 자 : 강토건설(주) 외 1
- 소요예산 : 1,410백만원(기정예산 1,200백만원, 추경 210백만원)

### 2010 추진실적

..... (11. 10. 현재 )

- 2010. 02. 26 : 공사 착공
- 하수도 준설  $V=6,047\text{m}^3$
- 빗물받이 준설  $N=13,515\text{개소}$
- 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. 12.
- 사업대상 : 관내 수방시설물
- 사업규모
  - 빗물펌프장 (11개소 58대)
  - 수문(22개소 50문)
  - 하천(홍제천, 불광천 3.96Km)
- 소요예산 : 83,570천원

### 2010 추진실적

(11. 10. 현재)

- 2010. 02.~04. : 수방시설 및 풍수해 취약지역 일제점검·정비 시행
- 2010. 03. : 수방자재구매 및 배부
- 2010. 04. : 2010 안전관리계획(풍·수해분야), 재해표준행동매뉴얼 수립
- 2010. 05. : 수해예방 준비실태 합동점검(시, 구 합동점검)
- 2010. 05.~06. : 풍수해 대비 침사지 및 급경사지 일제 정밀조사 및 정비
- 2010. 07. : 2010 장마철 수방대비 대형 공사장 특별 안전점검
- 2010. 09. : 급경사지 자체점검 및 결과 제출(중앙재난안전대책본부장)
- 2010. 09.~10. : 서울지역 집중호우에 따른 피해조사 및 지원금 지급
- 2010. 10. : 급경사지 자체점검 및 결과 제출(대통령 지시사항)
- 2010. 11. : 2010년 수방대책 종합결과 보고

### □ 향후추진계획

- 2010. 12. : 침수피해 원인분석 및 조치계획을 위한 풍수해저감용역 시행

## 8. 빗물펌프장 운영

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

### □ 사업개요

- 2010. 01. : 빗물펌프장 유지관리계획 수립
- 2010. 01.~ 03. : 수방시설물 제작사 점검
- 2010. 01.~ 04. : 수방시설물 전문기관점검
- 2010. 01.~ 12. : 자체점검
- 2010. 01.~ 10. : 자동화시설 등 빗물펌프장 유지관리 자재확보
- 소요예산 : 944,000천원

### 2010 추진실적

(11. 10. 현재 )

- 2010. 01. 14 : 빗물펌프장 유지관리계획 수립
- 2010. 01. 25 : 수방자동화시스템 유지보수 용역 시행
- 2010. 01. 20 ~ 3. 20 : 수방시설물 제작사 점검 (일진전기외 9개사)
- 2010. 02. 17 ~ 2. 26 : 수방시설물 전문기관 점검 (한국전기안전공사)
- 2010. 03. ~ 06. : 점검결과에 따른 지적사항 시설물 보수 및 정비  
- 빗물펌프장 및 수문기기류 도장공사의 4건 시행
- 2010. 03. 23 ~ 05. 20 : 마포배수문외 2개소 정밀점검용역 시행
- 2010. 05. 12 ~ 07. 12 : 빗물펌프장 및 수문(육갑문) 시운전 (구청장 및 명예관리자)
- 2010. 07. 08 ~ 07. 20 : 원격영상감시제어 시스템 보수사업 시행
- 2010. 10. ~ 11. : 수방시설물 동절기대비 정비물량 산출 및 사업시행

### □ 향후추진계획

- 2010. 11. ~ 12. : 동절기대비 시설물 유지관리 및 정비