

새로운 변화 활기찬 마포

# 業 務 報 告

(제146회 제1차 정례회)



2009. 6

건 설 교 통 국

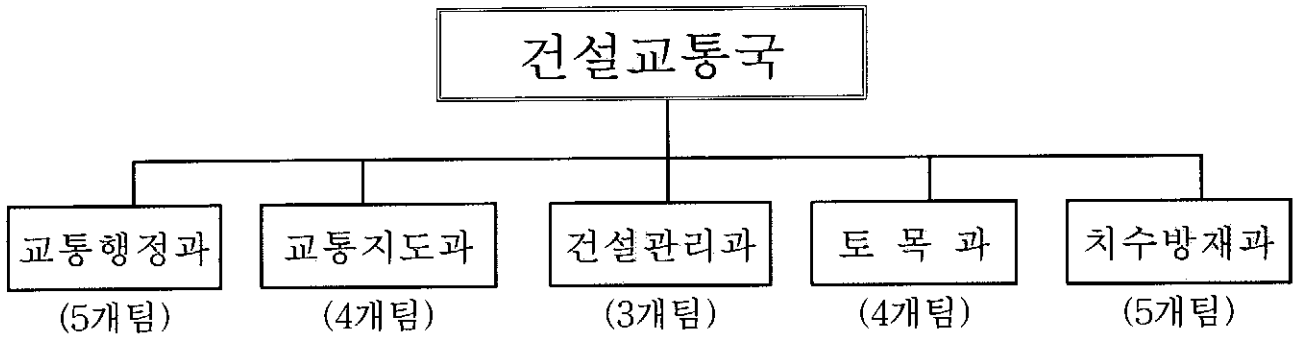
# 보 고 순 서

---

□ 일반현황	-----	1
□ 교통행정과	-----	3
□ 교통지도과	-----	11
□ 건설관리과	-----	17
□ 토 목 과	-----	23
□ 치수방재과	-----	31

# 일 반 현 황

□ 기 구 ----- 5개과 21개팀

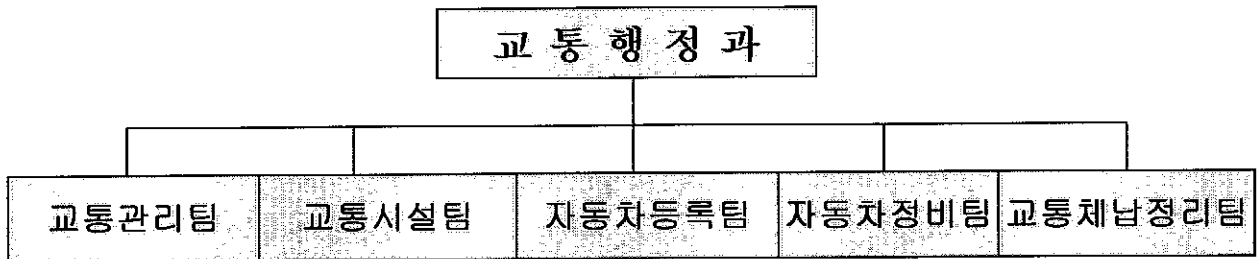


□ 인 력 ----- (정원 : 197명, 현원 : 196명)

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	196	1	5	22	41	23	13	88	3
교통행정과	정 원	39	1	1	6	9	11	2	6	3
	현 원	40	1	1	5	12	7	4	7	3
교통지도과	정 원	47		1	5	5	5	1	30	
	현 원	46		1	5	6	5	0	29	
건설관리과	정 원	28		1	4	5	2	1	15	
	현 원	30		1	4	5	3	2	15	
토 목 과	정 원	32		1	4	6	7	3	11	
	현 원	29		1	4	6	4	4	10	
치수방재과	정 원	51		1	4	6	8	5	27	
	현 원	51		1	4	10	5	3	28	

# 교통행정과

## □ 조직 현황



## □ 인력 현황

구분	계	4급	5급	6급	7급	8급	9급	기능직	계약직
정원	39	1	1	6	9	11	2	6	3
현원	40	1	1	5	12	7	4	7	3

## □ 장비현황 ----- 총 7종 155대

복사기	팩시밀리	컴퓨터	LCD 모니터	레이저 프린터	목재 캐비닛	모빌렉
2	2	55	55	13	27	1

## □ 업체 및 시설물 현황

마을버스	시내버스	개인 택시	화물 자동차	자전거 보관소	도로안내 표지판	보행자 안내표지판
10개업체 91대	2개업체 223대	1,357대	2,772대	58개소 3,176대	354개	44개

# 2009년도 주요업무 추진실적 및 계획

## 1. 자전거 이용활성화 사업

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

### □ 사업개요

- 사업기간 : 2009. 1 ~ 2009. 12.
- 사업내용
  - 자전거타운 조성 (무인 자전거대여 시스템, 자전거도로 등)
  - 업무용 및 직원 자전거이용 활성화 사업
  - 자전거이용시설 유지관리 및 정비 (관리위탁)
  - 자전거 시범학교 추가지정 및 자전거 시범지역 운영
  - 두바퀴 행복나눔 대축제(Bicycle Festival)
- 사 업 비 : 2억원(구비, 서울시예산 제외)

### 2009 추진실적

----- (6. 9 현재)

- 2009. 3 : 업무용 자전거 시스템 설치 및 시행 - 업무용 자전거 20대
- 2009. 4 : 직원 자전거 출·퇴근 시스템 설치 및 시행 - 자전거 거치대 150대
- 2009. 4 : 자전거 시범학교 지정 및 운영 - 5개교 408대  
(성서중, 성사중, 광성중, 광성고, 서강대)
- 2009. 3 ~ 5 : 자전거보관소 설치 - 7개소 658대
- 2009. 3 ~ 6 : 보관소 세척 및 방치자전거 수거용역 계약·시행  
(3회차 완료)

### □ 향후추진계획

- 2009. 10 : 두바퀴 행복나눔 대축제(Bicycle Festival)
- 2009. 3 ~ 12 : 자전거시범학교 추가지정 및 시설물 설치 운영
- 2009. 1 ~ 12 : 상암동 자전거타운 조성(서울시 일정에 따라 추진)

## 2. 교통유발부담금 부과 및 기업체 교통수요 관리제도 운영

교통 혼잡을 유발하는 시설물에 대하여 교통유발부담금을 부과하고, 교통량 감축프로그램 참여 기업체는 교통유발부담금 감면의 인센티브를 제공함으로써 도심 교통 혼잡을 완화 하고자 함

### □ 사업개요

- 사업기간 : 2009년 1월 ~ 12월
- 사업내용 : 교통유발부담금 부과·징수 및 기업체 교통수요 관리제도 운영
- 사업대상 : 각종 바닥면적의 합이 1,000㎡ 이상인 시설물
- 사업비 : 79,969천원

2009 추진실적

----- (6. 9 현재)

- 2009 교통유발부담금 부과를 위한 시설물 전수조사 : 1,011건(총 3,400건)
- 교통유발부담금 체납금 징수 : 140건 50,233천원
- 2008 교통량 감축프로그램 참여 시설물 점검 : 4회(148개소)
- 2009.5.27 : 교통량 감축프로그램 참여 설명회 개최(90개소 참석)
- 관내 기업체 대상 교통수요관리 참여 홍보물 배부 : 600개소 1,500매

### □ 향후 추진계획

- 2009. 6~8 : 교통유발부담금 시설물조사 및 부과자료 입력
- 2009. 6 : 기업체 교통수요관리 참여 홍보 안내문 우편발송(500개 시설물)
- 2009. 8 : 교통유발부담금 경감심의위원회 개최
- 2009. 9 : 2009 정기분 교통유발부담금 부과
- 2009. 1~12 : 체납고지서 발송 등 체납자 사후 관리

### 3. 망원동 공영주차장 건설

주택가에 적정부지를 매입하여 공영주차장을 건설함으로써 주택가의 심각한 주차난을 완화하여 구민생활 편의 증진을 도모하고자 함

#### □ 사업개요

- 위 치 : 망원동 403-2 (舊마리아수도원)
- 부지면적 : 3,152㎡
- 건설규모 : 연면적 5,089㎡, 지하3층, 주차면 180
- ※ 마리아가족회관 (지하1층, 지상2층 - 1,476㎡)은 리모델링 후 망원1동 주민센터로 활용
- 사 업 비 : 20,777백만원(구비 13,764, 시비 7,013)
  - 부지매입비 : 13,015백만원
  - 건 설 비 : 7,762백만원

2009 추진실적

----- (6. 9 현재)

- 2009. 1월 : 토류벽 시공
- 2009. 4월 : 지하부 가시설 설치 및 굴착완료
- 2009. 5월 : 부력방지 앵커 시공완료
- 2009. 6월 : 방수작업 및 바닥 슬라브 철근조립 시행중
- ※ 2009. 6. 9 현재 공정률 34%

#### □ 향후추진계획

- 2009. 7~9월 : 구조물 시공, 전기·기계·통신시설 설치
- 2009. 9월 : 건축·조경·편의시설 설치
- 2009. 10월 : 완공

#### 4. 2009 그린파킹 프로젝트사업

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

##### □ 사업개요

- 사업기간 : 2009. 1월 ~ 12월
- 사업대상 : 담장과 대문을 허물면 주차장 조성이 가능한 모든 주택
- 사업규모 : 주차장 200면 조성
- 사업내용 : 담장을 허물어 주차장 조성에 따른 공사 지원(설계가 기준)
  - 1면 조성시 650만원, 2면은 800만원
  - 3면부터는 면당 100만원씩 추가, 최대 10면 1,600만원까지 지원

##### 2009 추진실적

----- (6. 9 현재)

- 그린파킹 대상주택 전수조사 완료(1,214동) 및 사업안내(1회)
- 홍보리플렛(8,000매) 및 사업신청서검용안내문(4,000매) 제작·배포
- 그린파킹사업 동순회 사업설명회 및 사진전시회 개최 : 4개동
- 우수사진 전시회 개최(5.11~15) : 3개소(구청, 지하철 2개역)
- 사업신청 접수현황 : 30동 57면

##### □ 향후추진계획

- 그린파킹사업 동순회 사업설명회 지속 추진
  - 추진기간 : 2009. 5.25~6.25
  - 추진내용 : 사업개요 설명, 우수사진 전시, 개별 상담 등
- 그린파킹사업 공동주택 집중추진
  - 대상주택 : 42개소 145면 (전수조사 기준)
  - 추진기간 : 2009. 6.15 ~ 8.31
  - 추진방법 : 밀착형 방문홍보, 공동주택 출장설명회 개최 등



### 5. 자동차 정비업소 지도점검 및 불법정비 단속

- 자동차관리사업(정비업)의 건전한 발전과 이용시민의 편익을 도모하고 불법 정비 행위가 발생하지 않도록 주기적 지도점검 및 단속 실시
- 정확하고 투명한 정비, 검사로 차량의 안전도 확보 및 대기환경 개선

#### □ 사업개요

- 사업기간 : 2009.1 ~ 2009.12
- 사업대상 : 192개소

구 분	계	지정정비사업자	종합정비업소	소형정비업소	부분정비업소	간이수리점(무등록)
개 소	192	5	23	4	150	10

2009 추진실적

----- (6. 9 현재)

- 자동차 정비업소 지도점검(종합,소형,부분정비업소) 실시 : 1회
- 지정정비사업자 지도점검 실시 : 1회
- 무등록정비업소(간이수리점) 지도점검 및 단속 실시 : 1회
- 지도점검 및 단속결과 조치

구 분	고 발	개선명령	행정지도	비 고
계	3	1	8	
12				

#### □ 향후추진계획

- 자동차 정비업소 지도점검(종합,소형,부분정비업소) 실시 : 3회
- 지정정비사업자 지도점검 실시 : 1회
- 무등록정비업소 단속 실시 : 3회
- 불법 정비단속 실시
- 지도점검 및 단속결과 조치
  - 경미한 사항 : 시정조치
  - 법규정 위반사항 : 고발 및 행정처분 실시

## 6. 교통 관련 체납 과태료 징수 활동 강화

교통 관련 과태료 신규 체납 증가와 경기 침체로 인한 기존체납 고착화에 따라, 체납 원인을 분석하고 효율적인 징수대책 수립 및 추진을 통해 징수율을 제고하여 구 세입증대에 기여하고자 함

### □ 사업개요

- 추진기간 : 2009. 1. 1 ~ 2009. 12. 31
- 추진대상 : 자동차관련 체납과태료 9종 (자동차 정기검사과태료 등)
  - 과년도 총 체납현황(67,860건 / 16,083백만원)
- 사업규모 : 체납 정리(13,780건 / 2,500백만원)
  - 징수 : 8,130건 / 1,000백만원
  - 결손 : 5,650건 / 1,500백만원(불납·시효결손 포함)

※ 2009년 6월 체납정리 목표 상향 조정 (당초 16억-> 25억)

### 2009 추진실적

----- (6. 9 현재)

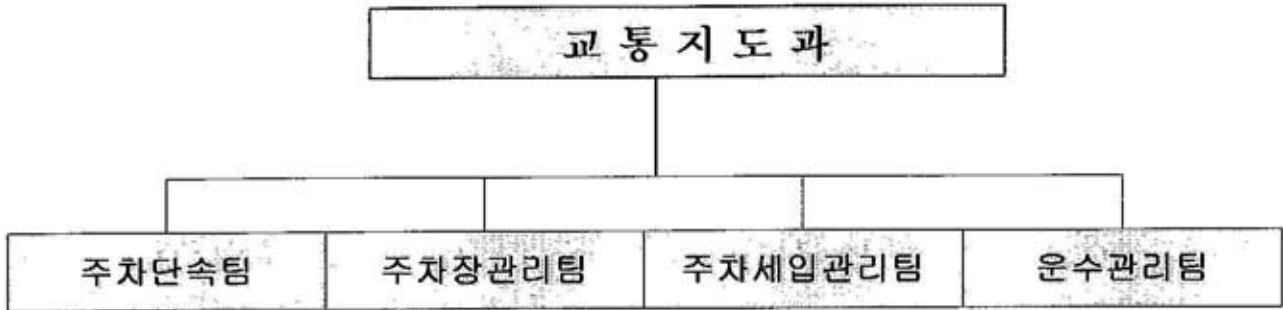
- 체납고지서 발송 : 29,386명(78,719건), 18,757,556천원
- 압류예고 및 압류실시 : 압류예고- 2,590건, 701,294천원  
                                  압류처리- 5,382건, 1,205,610천원
- 징수실적 : 3,980건, 485,740천원
- 결손실적 : 4,803건, 1,297,505천원 (불납결손 4,656건, 1,276,741천원 포함)

### □ 향후추진계획

- 체납자료 일제 정비
  - 자동차망과 세외수입시스템의 자료 일치 작업
  - 징수불능 체납자에 대한 불납결손처리로 체납관리 효율성 증대
  - 인별·진별 DB구축하여 단계별 독촉고지서 발송 및 재산압류(부동산·급여)
  - 고액·고질체납자 실태조사 및 데이터화 관리
- 징수전담조 편성 강력한 징수활동 전개 : 현장실태조사, 체납자 신용정보 제공, 관허사업의 제한요청, 고액(상습)체납자 감치신청 등

# 교통지도과

## □ 조직 현황



## □ 인력 현황

구분	계	5급	6급	7급	세무7	건축7	건축8	8급	9급	기능직
정원	47	1	5	5	0	0	1	4	1	30
현원	46	1	5	4	1	1	0	5	0	29

## □ 장비현황

주·정차 단속 CCTV	차량			
	계	CCTV 탑재	단속 승용차	견인차
51대(13대)	11대	4대	6대	1대

※ 주정차단속 CCTV 13대 서울시 직영

## □ 주차장 현황 ----- 총 9,388개소(동) 108,448면

유형	개소(동)	면수
시설 주차장	10개소	1,273
노상·노외주차장	16개소	1,042
거주자 우선주차장	16개동	5,123
민영 노외주차장	159개소	4,316
건축물 부설주차장	9,187동	96,694

# 2009년도 주요업무 추진실적 및 계획

## 1. 불법 주·정차 단속

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

### □ 사업개요

- 사업기간 : 2009. 1. 1 ~ 12. 31
- 사업내용
  - 상습 정체구간 도로 및 보도 중점 불법 주·정차 단속 활동강화
  - 원활한 단속업무 수행을 위한 노후단속장비 교체 및 보강
  - 불법 주·정차 단속 직원의 지속적인 교육 실시

2009 추진실적 ----- (6. 9 현재)

- 2009년도 불법 주·정차 단속계획 수립
- 단속실적 : 65,059건 (구 45,539건, 동 5,016건, 서울시 14,504건)
- 단속장비 보강(교체)
  - 2009.1.14 : 불법주차단속용 디지털카메라 구매(17대)
  - 2009.1.19 : 불법 주·정차 단속용 PDA 구매(15식)
  - 2009.2.20 : 차량탐재이동형 단속시스템 업그레이드(2식)
  - 2009.5.20 : 고정식 수동 무인카메라 업그레이드(22식)

### □ 향후추진계획

- 2009. 7월 : 완전자동 고정식 무인카메라 구매(7식)
- 단속직원에 대한 지속적인 교육을 통하여 전문화 추진

## 2. 공영주차장 운영관리

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

### □ 사업개요

- 사업기간 : 2009. 1 ~ 2009. 12
- 사업내용
  - 공영주차장 효율적인 관리를 통한 주차편의 증진과 주차질서 확립
  - 주차장 수탁관리단체인 마포구시설관리공단에 대한 지도점검 강화

2009 추진실적

----- (6. 9 현재)

- 노상 및 거주자우선주차장 정기점검 실시
  - 점검기간 : 2009. 3. 31 ~ 4. 30
  - 점검사항 : 주차요금 징수 적정 여부, 구획선 정비상태 및 근무자 근무실태 등
  - 점검결과 : 관련규정 미준수 및 구획선 정비상태 불량
  - 행정사항 : 직무교육 강화, 순환배치 준수 및 불량 주차구획선 재도색

### □ 향후추진계획

- 시설주차장 정기점검 : 2009. 6 ~ 11월 (2회)
    - 취약시설물 안전관리 대책 및 예방순찰 강화
  - 관리수탁자 중점점검 : 2009. 11월
    - 마포구시설관리공단(주차사업팀) 관리운영 상태 점검
    - 수입·지출 분석 및 수익증대방안 강구 등
- ※ 기타 민원 및 필요시 수시점검을 통한 공영주차장 신뢰성 제고

### 3. 건축물 부설주차장 운영실태 점검

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

#### □ 사업개요

- 사업기간 : 2009. 1 ~ 2009. 12
- 점검대상 : 상암동외 8개동 4,726개소
- 사업내용
  - 부설주차장의 무단용도변경·기능미유지 등 위법행위 정기점검
  - 부설주차장 위치변경 및 기계식주차장의 적정배치 등 행정지도로 주차장 이용의 효율성 제고
  - 주차장 관리카드 전산화로 체계적인 유지관리

2009 추진실적

----- (6. 9 현재)

- 점검기간 : 2009. 3. 2 ~ 5. 29
- 점검결과
  - 무단용도변경 : 47건
  - 기능 미유지 : 114건
  - 기타(시건장치 등) : 96건

#### □ 향후추진계획

- 2009. 6월 : 점검요원의 점검결과에 대한 현장방문 확인
- 2009. 7월 : 위반 주차장 시정지시
- 2009. 8월 : 고발 및 위법건축물 표기 등 행정조치

#### 4. 주·정차위반 체납 과태료 징수율 제고

주·정차위반 체납 과태료 징수율 제고를 통한 주차단속의 실효성을 확보하고 주차장특별회계 기능을 정상화 시키고자 함

##### □ 사업개요

- 사업기간 : 2009. 1. 1 ~ 2009. 12. 31
- 총체납액 : 627,680건 / 23,810백만원 (2009. 4월 현재 기준)
- 징수목표 : 123,199건 / 4,714백만원 (징수목표율 : 19.8%)
  - 2008년도분 : 1,632백만원 (징수율 50%)
  - 1990~2007년도분 : 3,082백만원 (징수율 15%)
- 사업내용
  - 10건 이상 고액상습체납자 부동산 및 급여 압류 추진
  - 인터넷민원처리시스템 운영을 통한 과태료납부 편의 제공
  - 대체압류시스템을 활용한 체납징수 담보물권 확보 강화
  - 가상계좌시스템을 활용한 체납징수로 민원편의 및 행정효율성 향상

2009 추진실적 ----- (6. 9 현재)

- 과년도 과태료체납액 징수 : 24,502건 1,014백만원
- 10건이상 고액체납자 관리부동산 및 급여압류 추진
  - 부동산압류 : 154명, 1,179건 32백만원
  - 급여압류 : 585명, 12,046건 496백만원
- 차령초과 말소 등 차량에 대한 대체압류실시
  - 압류내역 : 2,475건 101백만원

##### □ 향후추진계획

- 10건이상 고액체납자 부동산 및 급여압류 지속추진
- 차령초과 말소 등 차량 대체압류로 체납징수 담보물권 확보 강화
- 체납차량에 대한 차량 압류등록으로 과태료 납부 실효성 확보
- 채권미확보 결손자료(불납 및 시효결손) 집중정리

### 5. 법규위반차량 운행질서 확립

운송사업체 및 사업용 차량의 법규위반사항에 대하여 연중 지속적인 계도·단속을 통하여 교통불편 민원 해소 및 이용승객의 안전 도모

#### □ 사업개요

- 사업기간 : 2009. 1. 1 ~ 2009. 12. 31
- 사업대상

구분	계	버스		택시		화물		관내 통과노선
		시내	마을	법인	개인	일반	개별· 용달	
업체 수	250	2	10	8	·	50	·	180
차량 수	8,040	223	91	717	1,357	1,583	1,189	2,880

#### ○ 중점 단속내용

- 버 스 : 정류장 정차질서문란, 무정차 통과, 난폭운전, 불친절
- 택 시 : 도급 및 전액관리제, 승차거부, 부당요금 청구, 합승행위 등
- 화 물 : 자동차표시위반, 차고지의 밤샘주차, 운전자격증 미비치 등

2009 추진실적

(6. 9 현재)

- 단속실적 : 359건(버스 140건, 택시 55건, 화물164건)
- 처분실적 : 755건(버스 156건, 택시 481건, 화물118건)

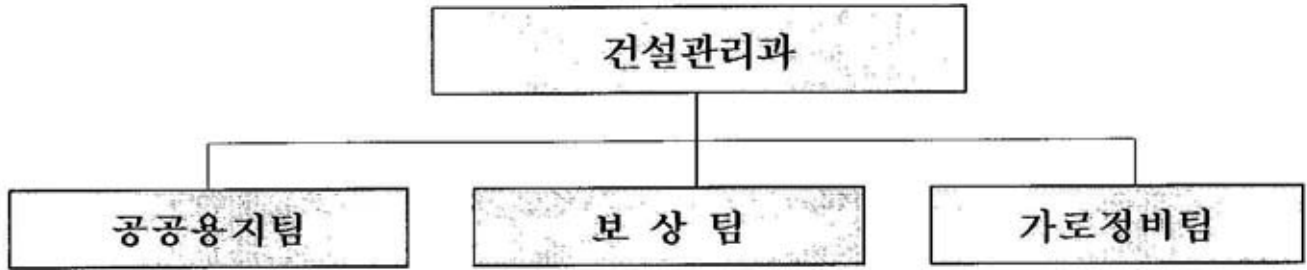
#### □ 향후추진계획

- 특별단속 : 합동단속
  - 운수업체 종사자, 경찰공무원, 서울시 단속반과 합동단속 실시
- 상시단속 : 자체단속
  - 이용승객 불편신고 및 언론 보도내용 집중단속
  - 심야 불법운행 택시 및 시내·마을버스 법규위반 사항 등



# 건설관리과

□ 조직 현황



□ 인원 현황

구분	계	5급	6급	7급	8급	9급	기능직	세무직
정원	28	1	4	5	2	1	15	0
현원	30	1	4	5	2	2	15	1

□ 국·공유지행정재산현황 ----- 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

□ 노점현황 ----- 총 5종 412개소

가설물	순수레	좌판	차량	포장마차
62	79	86	97	88

□ 보도상 영업시설물 현황 ----- 총 2종 100개소

가로판매대	구두수선대
31	63

# 2009년도 주요업무 추진실적 및 계획

## 1. 행정재산관리의 효율화

국·공유지 행정재산 실태조사로 효율적인 재산관리와 세수증대를 꾀하고, 자료구축을 통해 신속하고 고급화된 민원처리로 고객만족에 기여코자 함

### □ 사업개요

- 사업기간 : 2009.1 ~ 2009.12
- 사업대상 : 국·공유 행정재산 (도로, 하천, 구거, 제방)
- 사업규모 : 국·공유 행정재산 100필지
  - 국·공유지 실태조사를 통한 점유면적 상이, 무단사용 적발 및 누락자원 발굴
  - 무단점용, 점유면적 상이자에 대한 변상금 부과로 세수증대 기여
- 추진근거 : 국유재산법 제46조, 공유재산 및 물품관리법 제44조

2009 추진실적

(6. 9 현재)

- 용강 2,3구역 및 상수 1,2구역 재개발에 따른 도로 무단점용자에 대한 변상금 부과 사전통지
  - 용강동 115-9번지 외 172건 294,917천원(예정)
- 변상금 부과 : 정기분 및 수시분 등 83건 142,222천원

### □ 향후추진계획

- 국·공유 행정재산 점용실태 현황자료 조사 및 대상파악
- 국·공유 행정재산 실태조사 계획 수립
- 국·공유 행정재산 측량 의뢰
- 국·공유 행정재산 실태조사
- 무단점용 변상금 부과 및 공부정리

## 2. 세외수입 증대

공공용지 점용료 부과에 효율성을 기하고 체납금 징수에 만전을 기하여 안정적인 구 수입 확보 및 세외수입 증대에 기여

### □ 사업개요

- 사업기간 : 2009. 1 ~ 2009. 12
- 사업대상 : 관내 공공용지 점용허가
- 사업규모 : 2,300건 4,700,000천원 (공공용지 점용료)
- 추진근거 : 도로법제41조, 하천법제37조, 국세징수법제24조

### 2009 추진실적

----- (6. 9 현재)

- 2009년 공공용지 점용료 부과 징수 (정기분, 수시분)
  - 부과 : 2,133건 4,586,048천원
  - 징수 : 1,775건 4,238,839천원 (92.4%징수)
- 정기분 공공용지 점용료 고지서 공시송달 : 46건 40,516천원
- 공공용지 점용료 체납 독촉고지서 발송 : 263건 270,405천원

### □ 향후추진계획

- 체납공공용지 점용료 징수 강화
  - 체납독촉 고지서 발송
  - 재산조회 압류 : 부동산, 금융, 자산 등

### 3. 손실보상업무

공정하고 신속한 보상업무로 원활한 도시계획사업의 조기추진과 고객만족 행정을 실현하고자 함

#### □ 사업개요

- 사업기간 : 2009. 1 ~ 2009. 12
- 사업대상 : 도시계획 사업구간내 보상업무 추진  
(도로개설사업, 공원녹지사업, 미불보상 등)
- 진행형식 : 보상의뢰접수(해당 사업부서 및 미불보상신청자)후 보상
- 진행절차 : ①보상대상 물건조사 ②토지(물건)조서 작성 ③보상계획 및 열람공고 및 통지 ④감정평가 및 손실 보상료 산정 ⑤보상협의 및 계약체결 ⑥미 협의 물건 재결신청 및 재결 확립 ⑦보상금 지급 및 공탁 ⑧이의신청 및 이의재결 ⑨행정소송
- 사업예산 : 사업부서 확보예산 추산후 집행, 미불보상(자체예산 확보)
- 추진근거
  - 공익사업을 위한 토지 등의 취득 및 보상에 관한 법률
  - 서울특별시 도로 및 하천편입 미불용지 보상규칙

2009 추진실적

(6. 9 현재)

- 성산동 산4-214 시설녹지 녹화 및 정비사업 수용재결 신청(2009.3.23)
- 현석동164-1 일대 마을마당 조성사업 완결(2009.4.29 지급)
- 성산동137-2(조성기, 350㎡, 도로) 부당이득금 소송 진행 중

#### □ 향후추진계획

- 난지·향동천 하천정비사업 보상 실시(사업기간 : 2009.3 ~ 2010.12)
  - 2009.2.25 : 하천공사 실시계획인가 완료(고양시 덕양구청)

## 4. 노점상 및 노상적치물 정비

시민의 보행과 차량소통 및 가로환경을 저해하는 불법 노점상, 노상적치물 정비를 쾌적한 가로환경 조성 및 구민의 삶의 질 향상

### □ 사업개요

- 사업기간 : 2009.1 ~ 2009.12
- 사업대상
  - 마포구 전 가로 불법 노점상 및 노상적치물
  - 보도상 영업시설물 100개소 (가로판매대 37, 구두수선대 63)
- 사업내용
  - 기존노점 412개소 단계적 축소 정비 및 신·재발생 즉시 단속
  - 효율적인 단속을 위하여 주요간선로 정기순찰 및 야간단속 실시
  - 가로정비 민간용역을 활용하여 정비의 효율성 및 전문성 제고

### 2009 추진실적

(6. 9 현재)

- 보도상영업시설물 관리·감독 강화
  - 가로판매대 4개소 철거 및 구두수선대 위치 조정 1건
  - 가로판매대 37개소 중 30개소 교체 완료
  - 보도상영업시설물 도로점용허가 갱신 및 도로점용료 부과
  - 보도상 영업시설물 자율정비 강조 안내문 배부
- 2009 가로정비 민간용역 활용
  - 활용기간 : 2009.04.02~10.02(6개월간)
  - 계약업체 : (주)한국경호협회 (예산 : 87,340천원)
- 불법 노점상 및 노상적치물 정비
  - 과태료 부과 175건 21,880천원, 강제수거 150건
  - 민원신고 처리 : 644건 (인터넷 249, 전화 395)
  - 불법 노점상 및 노상적치물 자체 정비 : 14,552건

### □ 향후추진계획

- 가로환경 정비에 대한 지속적인 대시민 홍보 활동 강화
- 노점절대금지구역 및 민원발생다발지역 강제수거 및 행정처분
- 보도상영업시설물 교체 작업 및 관리·감독 철저

## 5. 노점디자인특화거리 조성

장기간 고착화된 노점상을 시간제, 규격화로 디자인화 해 도로점용을 허가하여 도시 미관 향상 및 시간제 영업으로 쾌적한 시민의 보행권 확보

### □ 사업개요

- 사업기간 : 2009.1 ~ 2009.12
- 사업대상 : 마포구 전 가로 불법 노점상
- 사업내용
  - 노점 시간제, 규격화된 디자인특화거리 계획 수립 추진
  - 무질서·고착화된 노점상을 시간제·규격화·이동식으로 관리
  - 시민의 보행권 침해를 최소화하고 도시미관 개선

2009 추진실적

(6. 9 현재)

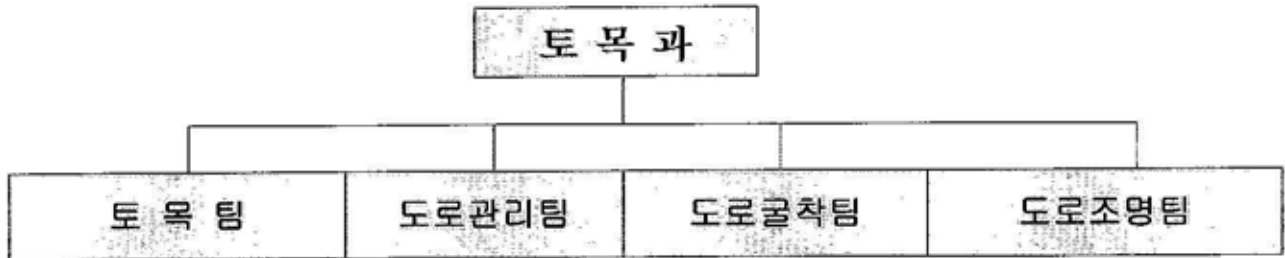
- 노점특화거리조성사업에 대한 홍보활동 강화 (연중 계속)
  - 서부노련 노점상을 대상으로 안내문 배부 및 일대일 상담
  - 온라인 홍보 강화 및 노점특화거리조성관련 대시민 홍보 활동 전개
  - 홍대 교직원 및 총학생회에 협조공문 전달 및 홍대신문사 취재
  - 홍대 상가연합회와 간담회 실시
- 노점특화거리조성을 위한 사전 준비 작업 실시
  - 홍익어린이공원일대 장애물(전화부스 2, 현금인출기 1)제거
  - 예정지역 내 보도상영업시설물 위치 조정 완료
  - 노점특화거리 우수조성 타 지자체(고양시) 벤치마킹 실시
  - 시범거리 예정지역내 빗물받이 설치 및 음식물쓰레기 오수 처리용 바닥공사
  - 노점특화거리조성 예정지역내 노점상 설명회 개최 및 매대 협의
  - 노점특화거리 조성관련 시비 150백만원 확보

### □ 향후추진계획

- 노점디자인매대 선정 : 업종별 표준 디자인
- 서울시 가로환경개선담당관 협의 및 노점개선자율위원회 개최
- 노점특화거리 조성확대, 유지 및 관리

# 토 목 과

## □ 조직현황



## □ 인력현황

구분	계	4 급	5 급	6 급	7 급	8급	9 급	기능직
정 원	32		1	4	6	7	3	11
현 원	29		1	4	6	4	4	10

## □ 장비현황

----- 총 6종 11대

제설차 (8톤)	덤프차 (2.5톤)	더블캡 (1톤)	유니목	고소차 (12m)	오토바이 (100cc)
1대	2대	2대	2대	1대	3대

## □ 도로 및 조명시설 현황

도 로					조명시설	
도로연장 (m)	도로면적 (㎡)	주거가능 면적 (km <sup>2</sup> )	도로율 (%)	포장률 (%)	가로등	보안등
418,296	4,018,179	14.38	27.94 (시:21.83)	100	6,025燈	10,448燈

# 2009년도 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. 2009년 도로건설 사업(총괄) <총 15건, 10,561백만원>

구 분	사 업 비		비 고
	건 수	금 액(백만원)	
합 계	15	10,561	시비 : 1,260 구비 : 9,301
도로정비	5	3,076	
도로조명	2	612	
연간단가	8	6,873	

### □ 2009년 도로건설 사업계획 <총 15건 10,561백만원>

구분	연번	사업명	규 모	2009예산 (백만원)	추진 실적 및 계획	비고
계		15 건		10,561	- 공사비 : 10,561백만원	
소계		도로정비 5 건		3,076	- 공사비 : 3,076백만원	
신규	1	양화로 서울거리네상스 조성사업(토목)	- 보도정비 87@ (B=5.8m, L=1,500m)	1,558 (시비:1,260 구비:298)	'09.06.05 : 설계용역준공 '09.06 : 공사 발주 '09.06 : 계약 및 착공 '09.11 : 공사 준공 (예정)	(시·구비) 5%
	2	관내 과속방지턱 정비공사	- 과속방지턱 1,302개소 5,520m 도색 - 과속방지턱 152개소 853m 재설치	335	'09.01.15 : 설계 및 발주 '09.02.05 : 계약 및 착공 '09.05.27 : 공사 준공	(구비) 100%



구분	연번	사업명	규모	2009예산 (백만원)	추진실적및계획	비고
신규	3	미끄럼방지시설설치	- 미끄럼방지시설 포장(13개소)	163	'09. 01. 14 : 설계 및 발주 '09. 02. 19 : 계약 및 착공 '09. 03. 16 : 공사 준공	(구비) 100%
	4	신수동 보행자도로 구축사업	-보행자 도로구축 B=2-8m L=1,600m	800	'09. 05. 27 : 설계용역 착수 '09. 08 : 설계용역 준공 '09. 09 : 공사 계약 및 착공 '09. 12 : 공사 준공(예정)	(구비) 3%
	5	서교로 외 1개소 보 도정비 실시설계용역	-보도정비 B=4.8~5.8m L=4240m -가로등개량 301본	220	'09. 05. 27 : 설계용역 착수 '09. 08. 25 : 설계용역 준공(예정)	(구비) 3%
소계		도로조명 2 건		612	- 공사비 : 612백만원	
신규	6	서부지원 앞 지하보 도조명등 교체공사	-조명등(고효율)설치 ×98등 -천정AL텍스설치 ×229.75m <sup>2</sup>	70	'09. 02. 02 : 설계 및 발주 '09. 02. 19 : 계약 및 착공 '09. 04. 16 : 공사 준공	(구비) 100%
	7	양화로 서울거리 르네상스 조성 전기공사	-가로등 설치 124본 -타워등 설치 8본 -분전함 10면	542	'09. 05. 20 : 설계 및 발주 '09. 06. 08 : 계약 및 착공 '09. 12 : 공사 준공(예정)	(구비) 5%
소계		연간단가 8 건		6,873	- 공사비 : 6,873백만원	
계속	8	관내 포장도로 유지 보수(연간단가)	-아스콘덧씌우기 및 보수 340@ -콘크리트 및 보도 보수 80@	2,100 (1,200,특별, 900일반)	'09. 01. 15 : 설계 및 발주 '09. 02. 05 : 계약 및 착공 '09. 12 : 공사 준공(예정)	(구비) 85%
	9	관내 도시시설물 유지보수(연간단가)	-가드레일 200경간 -디자인난간 600경간 -시설물세척 25,000m <sup>2</sup> -시선유도봉 800개 -기타시설물 1식	900	'09. 01. 13 : 설계 및 발주 '09. 02. 05 : 계약 및 착공 '09. 12 : 공사 준공(예정)	(구비) 90%
	10	관내 불량맨홀정비 공사	-불량맨홀정비 178개소	160	'09. 01. 22 : 공사 발주 '09. 03. 10 : 공사 착공 '09. 11. 30 : 공사 준공(예정)	(구비) 90%
	11	관내 포장도로 굴착 복구 공사(연간단가)	- 관내 일원 굴착복구 400@	2,000	'09. 02. 11 : 공사 발주 '09. 02. 16 : 공사 착공 '09. 12 : 공사 준공(예정)	(가금) 42%
	12	관내 비관리청 도로 정 비 공사(연간단가)	- 관내 일원 비관리청 구간 도로정비 200@	500	'09. 02. 10 : 공사 발주 '09. 02. 13 : 공사 착공 '09. 12 : 공사 준공(예정)	(가금) 차입금비중
계속	13	가로등 유지보수공사 (연간단가)	-가로등 6,025등 유지보수	335	'09. 01. 15 : 설계 및 발주 '09. 02. 16 : 계약 및 착공 '10. 02. 16 : 공사 준공(예정)	(구비) 30%
	14	보안등 개량 및 유지 보수공사(연간단가)	-보안등 10,448등 유지관리	828	'09. 01. 15 : 설계 및 발주 '09. 02. 02 : 계약 및 착공 '10. 02. 02 : 공사 준공(예정)	(구비) 50%
	15	관내 지장물 철거공사 (연간단가)	-지장 건물 철거 100m <sup>2</sup>	50	'09. 01. 20 : 설계 및 발주 '09. 02 : 계약 및 착공 '09. 12 : 공사준공(예정)	(구비) 5%

# 1. 도로시설 · 굴착 · 조명시설 연간단가 사업 추진

포장도로 · 도로시설물 유지보수와 가로등 · 보안등 시설 정비, 도로굴착에 따른 복구 공사를 연가단가계약을 맺어 시행함으로써 쾌적한 환경을 조성하고자 함

## □ 사업개요

사업내용	사업비(백만원)	기간	규모
포장도로·도로시설물 유지보수공사	3,000	2009. 2월 ~ 2009. 12월	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 포장도로               <ul style="list-style-type: none"> <li>-아스팔트포장보수 340@</li> <li>-콘크리트포장보수 10@</li> <li>-보도브릭포장보수 70@</li> </ul> </li> <li>• 도로시설물               <ul style="list-style-type: none"> <li>-가드레일 200경간</li> <li>-디자인난간 600경간</li> <li>-시선유도봉 800개</li> <li>-도로시설물도색 1,000㎡</li> <li>-기타시설물보수 1식</li> </ul> </li> </ul>
가로등·보안등 유지보수공사	1,163	2009. 2월 ~ 2010. 2월	•가로등 6,025등, 보안등 10,448등
포장도로 굴착복구 공사	2,000	2009. 2월 ~ 2009. 12월	•아스팔트 포장 400@

## 2009 추진실적

(6. 9 현재)

- 포장도로 정비 120개소, 도로시설물 보수 83개소
- 가로등 정비 615개소 (수리 578, 등기구 교체 37)
- 보안등 정비 1,873개소 (수리 1,241, 개량 · 신설 632)
- 굴착복구 47@완료 (18@공사 중)

## □ 향후추진계획

- 2009. 12월 : 공사 준공 (조명은 2010. 2월 예정)

## 2. 양화로 서울거리 르네상스 조성사업

“서울거리 르네상스 조성사업 추진계획”에 따라 우리구 주요도로인 양화로를 안전하고 쾌적한 거리로 조성함으로써 맑고 매력있는 세계 도시 서울조성에 기여하고자 함

### □ 사업개요

- 위 치 : 양화로(동교동 167-1~합정동 414-4)
- 사업규모
  - 보도 정비 87@ (L=1,500m, B=5.8m)
  - 가로등(타워등)주 설치 132본, 분전함 설치 10면
- 사업기간 : 2009. 1월 ~ 2009. 12월
- 사 업 비 : 2,100백만원 (시비 1,260, 구비 840)
  - 보도정비 1,558백만원, 전기 542백만원

2009 추진실적

(6. 9 현재)

- 실시설계용역 계약 및 착수 : 2009. 02. 05
- 서울시 디자인위원회 심의 : 2009. 04. 30
- 전기공사 발주 : 2009. 05. 20
- 실시설계용역 준공 : 2009. 06. 05
- 전기공사 착공 : 2009. 06. 09

### □ 향후추진계획

- 2009. 06월 : 가로등 전선관(케이블) 설치
- 2009. 07월 : 가로등 및 분전함 설치
- 2009. 10월 : 보도정비 공사 준공
- 2009. 11월 : 전기공사 준공

### 3. 관내 과속방지턱 정비공사

관내 노후 과속방지턱에 대한 일제정비로 쾌적한 도로환경을 조성하고자 함

#### □ 사업개요

- 위 치 : 마포구 관내
- 사업규모 : 과속방지턱 1,303개소 5,520m 도색  
                  : 과속방지턱 152개소 853m 재설치
- 사업기간 : 2009. 01. ~ 2009. 06. 18
- 사 업 비 : 335백만원(구비)

2009 추진실적

----- (6. 9 현재)

- 2009. 05. 27 : 공사준공
- 과속방지턱 도색 : 1,303개소 5,520m
- 과속방지턱 신설 및 재설치 : 152개소 853m (신설 4, 재설치 148)

### 4. 신수동 보행자도로 구축사업

보행자도로 정비확충을 통한 안전한 보행공간을 조성하고 통학로 안전과 위험하고 무질서하게 방치된 도시내 학교주변 도로를 정비함.

#### □ 사업개요

- 위 치 : 신수동 광성중·고교, 신수중학교, 신석초교 주변도로
- 사업규모 : 보행자도로 구축 및 안전설비(B=2~8m, L=1,600m)
- 사업기간 : 2009. 05. ~ 2009. 12.
- 사 업 비 : 800백만원(구비)

2009 추진실적

----- (6. 9 현재)

- 기본 및 실시설계 용역 계약 및 착수 : 2009. 05. 27

#### □ 향후추진계획

- 2009. 08월 : 기본 및 실시설계용역 준공 (예정)
- 2009. 09월 : 공사 발주 및 착공
- 2009. 12월 : 공사 준공 (예정)

## 5. 서교로 외 1개소 보도정비 실시설계용역

우리구 주요도로인 서교로 및 양화로(서측)의 가로수준을 획기적으로 개선하여 평탄하고 아름다운 거리로 조성하고자 실시설계용역을 추진함.

### □ 사업개요

- 위 치
  - 서교로(성산동 성산2교~지하철 홍대역 사거리)
  - 양화로(동교동 155-27~합정동 416-33)
- 사업규모 : 보도 및 가로등정비 실시설계용역  
(B=4.8~5.8m, L=4,240m, 가로등 301본)
- 사업기간 : 2009. 05. 27 ~ 2009. 08. 25
- 사 업 비 : 220백만원(추경, 구비)

2009 추진실적

(6. 9 현재)

- 실시설계용역 계약 및 착수 : 2009. 05. 27

### □ 향후추진계획

- 2009. 08월 : 실시설계용역 준공 (예정)

## 6. 관내 불량맨홀 정비공사

도로상 맨홀 요철 및 주변 포장체 파손 등으로 차량통행시 사고위험이 예상되는 불량맨홀을 정비하여 쾌적하고 안전한 도로환경을 조성하고자 함

### □ 사업개요

- 위 치 : 마포구 관내 일원
- 사업규모 : 불량맨홀 정비 178개소
- 사업기간 : 2009. 03. 10 ~ 2009. 11. 30
- 사 업 비 : 160백만원

2009 추진실적

(6. 9 현재)

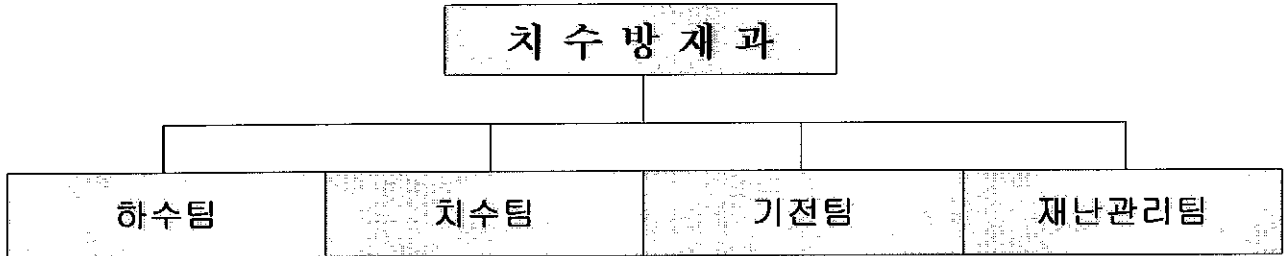
- 관내 불량맨홀 전수조사 : 2009. 01. ~ 02.
- 공사 발주 : 2009. 01. 22
- 공사 착공 : 2009. 03. 10
- 161개소 정비완료 : 2009. 06.

### □ 향후추진계획

- 2009. 11월 : 공사 준공 (예정)

# 치수방재과

□ 조직 현황



□ 인력 현황

구분	계	4급	5급	6급	7급	8급	9급	기능직
정원	51		1	4	6	8	5	27
현원	51		1	4	10	5	3	28

□ 장비현황 ----- 총 4종 14대

준설기	착암기	캣타기	차량
7조(14대)	2대	3대	2대

□ 하수·치수·시설현황

하수 시설						치수 시설			
관거	암거	U형 측구	맨홀	빗물 받이	횡단 하수거	펌프장	펌프	수문	유수지 면적
452,927m	32,133m	5,932m	8,922개	16,298개	186개/554m	10개소	56대	22개소/50문	432,894㎡

# 2009년도 주요업무 추진실적 및 계획

## 목 표

- 노후 하수관의 개량 및 정비로 내실있는 수방대책
- 수해상황의 신속한 초동대처로 피해최소화

구분	연번	사업명	규모	2009예산 (백만원)	추진실적 및 계획	비고
계		17 건		48,983		
소계		하수암거 보수·보강 1 건		750		
신규	1	관내 하수암거 보수보강공사	- □1.5*1.5~□12.0*2.5m, L=1,500m	750	- 계약 및 착공: 2009.1 - 준공: 2009.10	시비
소계		하수도 개량(정비) 6 건		13,148		
장기 계속	2	서교배수분구 관거 정비사업	- 관거정비:L=26.76km	10,438	- 하수관거 설치 5,500m - 빗물받이 설치 250개소 ※ 공정률 50% - 준공: 2009.10	시비
신규	3	서교동 362,364번지 하수관개량공사	- D=450~600mm, L=386m	300	- 공사완료	구비
	4	동교동 162,164번지 하수관개량공사	- D=700mm, L=200m	460	- 발주: 2009.5 - 계약 및 착공: 2009.6 - 준공: 2009.10	구비 (추경: 210)
	5	성산동 155~133번지 하수관개량공사	- D=800mm, L=200m	1,000	- 공고 중 - 준공예정: 2009.10	구비 (추경)
	6	용강동 40-2~115-24 하수관개량공사	- D=450mm~600mm L=430m	320	- 계약완료 - 준공예정: 2009.10	구비 (추경)
	7	연남동 566번지 하수관개량공사	- D=450mm~600mm L=320m	630	- 지장물 이설 협의 : 상가주민홍보 - 준공예정: 2009.10	구비 (추경)
소계		연간단가 3건		2,400		
신규	8	관내 하수시설물 보수공사	- 하수관보수 D=200~1,200mm, L=2,000m	1,200	- 하수관 부설 (D800~1,000mm) : 1,100m - 맨홀설치 및 개량: 50개소 - 빗물받이 설치 및 개량: 70개소 - 망원유수지 관람석 설치 1개소 - 준공: 2009.12	구비
	9	관내 하수도 준설 공사	- 하수도 준설 V=6,500m <sup>3</sup>	1,100	- 하수도 준설 V=2,300m <sup>3</sup> - 준공: 2009.12	구비
	10	관내 빗물받이 준설공사	- 빗물받이 준설 N=10,000개소	100	- N= 7,750개소 - 준공: 2009.12	구비

구분	연번	사업명	규모	2009예산 (백만원)	추진실적 및 계획	비고
소계		하천 및 유수지관리 4건		31,639		
계속	11	홍제천 자연생태 하천 복원공사	- B=30~50m, L=2.4km	8,711 (시 6,617 구 2,094)	- 저수호안공 2,768m - 반복개구조물철거440m - 자전거도로·산책로 분리조성 중 2.4km - 자전거도로신설 1,014m - 분수 설치 중 2개소 - 2009. 10 : 준공	시비 (추경: 1,329)  구비
신규	12	향동천 하천정비	- B=25~30m, L=900m	22,340 (SH공사)	- 공사계약 - 현황 및 분할측량 완료 - 토자 물건등 보상대상 조사작성 - 2010. 12 : 준공	SH
신규	13	불광천 세월교 신설공사	- B =6.0m, L =28m	338	- 2009.12.31 준공	시비 (추경: 338)
신규	14	망원유수지 체육공 원(태양광)공사	- 태양광 발전시설 400m - 관람석 107m	250	- 2009.5.8 공사계약 - 2009.7.31 준공	구비 (추경: 250)
소계		빗물펌프장(수문) 관리 2건		896		
신규	15	빗물펌프장 운영	- 빗물펌프장 10개소	880	- 시설물 보수보강공사 : 전기설비보수공사의 8건 - 제작사 및 전문기관 점검시행: 빗물펌프장10개소 - 빗물펌프장 시운전 및 점검시행	구비
	16	수문 정밀점검	- 합정배수문 외 5개소 - 0.9×1.0×1문	16	- 2009.4.3 완료	시비
소계		기타 1건		150		
신규	17	풍수해저감 종합계획 용역	- 마포구 관내 전지역 - A=23.88km <sup>2</sup>	150	- 2009.2.3 용역계약 - 2009. 12 완료	구비



# 1. 수방대비 체계확립

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

## □ 사업개요

- 사업기간 : 2009. 1 ~ 2009. 12
- 수방시설물 점검·정비 : 빗물펌프장 10개소, 수문 22개소
- 대형공사장 점검·정비 : 15개소
- 수방책자 200권, 홍보용 전단지 20,000매, 수방자재확보(마대 등)
- 수방대책 민간위탁 용역시행

2009 추진실적

----- (6. 9 현재)

- 빗물펌프장 및 수문 점검·정비 : 매주 1회 점검
- 대형공사장 점검·정비 : 15개소
- 수방자재확보 : 마대 60,000개, PE필름 30롤, Safety Line 20롤
- 수방책자 및 홍보 전단지 인쇄
  - 수방책자 200권, 홍보용 전단지 8,000매

## □ 향후추진계획

- 홍보 전단지 16,000매 인쇄
- 캠페인, 언론매체를 통한 지속적인 홍보 실시
  - 매월 안전점검의날 행사 시 홍보
  - 내고장 마포, 지역신문에 풍수해 예방 홍보 게재

## 2. 하수도·빗물받이 준설 및 하수관 개량공사

하수관거 및 빗물받이에 퇴적된 토사, 이물질 제거로 악취저감과 배수처리를 원활히 하고, 노후·파손된 하수관을 정비함으로써 불명수 유입방지 및 배수소통을 원활히 하여 수해를 예방하고자 함

### □ 사업개요

- 사업기간 : 2009. 1 ~ 2009. 12
- 주요내용
  - 하수도 준설  $V=4,000\text{m}^3$
  - 빗물받이 준설  $N=16,000\text{개소}$
  - 하수관개량( $D=450\sim 1,000\text{mm}$ ,  $\square 1.0\times 1.0$ ),  $L=2,905\text{m}$
- 사업위치
  - 서교동 362번지, 연남동 566번지, 동교동 162번지, 성산동 155번지, 용강동 40번지 하수관 개량
  - 관내 일원 하수도 및 빗물받이 준설
- 사업예산 : 3,910백만원

2009 추진실적

----- (6. 9 현재)

- 하수도 준설  $V=2,300\text{m}^3$
- 빗물받이 준설  $N=7,750\text{개소}$
- 하수관 개량  $L=530\text{m}$ (서교동362번지, 연남동493번지)

### □ 향후추진계획

- 2009. 6월 : 하수관 개량 공사 발주 및 착공
  - 동교동 162번지, 성산동 155번지, 용강동 40번지
- 2009. 6월~12월 : 공사 시행 및 준공

### 3. 홍제천 생태하천 복원공사

홍제천을 자연친화적인 하천으로 정비하여 주민 휴식공간을 제공하고 도시미관 및 주민생활 환경개선에 만전을 기하고자 함

#### □ 사업개요

- 사업기간 : 2008. 6 ~ 2009. 12
- 사업위치 : 홍제천(사천철교 ~ 홍제천 한강합류부)
- 사업규모 : 자연형 하천조성 B=30~50m, L=2.4km
  - 하천공사 : 저수호안공, 여울공, 낙차공, 자전거도로 신설 및 포장
  - 구조물공사 : 옹벽녹화, 분수, 휴게광장 및 물놀이 시설
- 사업비 : 8,711백만원 (시비6,617백만원, 구비2,094백만원)

#### 2009 추진실적

(6. 9 현재)

- 저수호안공 2,768m 조성완료
- 반복개구조물 철거 440m 완료
- 자전거도로·산책로 분리조성 중 2.4km
- 자전거도로 신설 1,014m
- 분수 2개소 설치 진행중

#### □ 향후추진계획

- 자전거도로 횡단교량 설치 : 3개소
- CCTV 설치 : 3개소
- 공사 완료 : 2009. 12월

#### 4. 풍수해저감 종합계획 용역

풍수해특성, 피해 발생원인, 재해위험도 풍수해저감대책에 관련된 사항을 종합적으로 조사 분석하여 장기적인 지역 방재정책을 수립함으로써 풍수해로부터 위험을 극소화하고 안전한 지역을 구축하고자 함

##### □ 사업개요

- 사업기간 : 2009.2.9 ~ 2010. 1.5
- 사업위치 : 마포구 관내 전지역
- 사업규모 : A=23.88km<sup>2</sup>
- 사업비 : 150백만원

##### 2009 추진실적

----- (6. 9 현재)

- 풍수해저감 종합계획 용역 시행 : 2009. 2. 3
- 풍수해저감 종합계획 용역 계약 (계약금액 119백만원)
- ※ 용역내용
  - 풍수해 위험도 분석 및 평가
  - 풍수해 특성조사
  - 풍수해관리 단위지구 설정

##### □ 향후추진계획

- 2009. 8. 31 : 풍수해저감 종합계획 수립
- 2010. 1. 5 : 풍수해저감 종합계획 용역 준공

## 5. 난지 · 향동천 하천정비사업

상암지역에 대단위 상가 및 주택단지가 형성됨에 따라 치수 안전도 확보와 다양한 생물서식이 가능하도록 하천을 정비함으로써 하천의 기능인 치수와 환경을 조화롭게 하여 생명력 있는 하천 공간 제공

### □ 사업개요

- 위    치 : 향동천(난지빗물펌프장~덕은1교)
- 규    모
  - 자연형 하천조성 L=2,470m(하천확장:당초B=10~12m→변경 B=25~30m)
  - 교량설치 2개소, 토공 A=48,472m<sup>2</sup>, 호안공 A=13,020m<sup>2</sup>
- 사업기간 : 2006.12 ~ 2010. 12.31
- 총사업비 : 22,340백만원(S·H공사-세입세출외현금)
  - 공사비 : 11,640백만원
  - 보상비 : 10,700백만원

2009 추진실적

----- (6. 9 현재)

- 난지 · 향동천 하천정비공사 계약
- 현황 및 분할 측량 완료
- 토지 · 물건 등 보상대상 조서 작성

### □ 향후추진계획

- 보상조서에 의한 하천공사실시계획 변경 인가
- 토지보상 시행(건설관리과)
- 지장물 조사 및 이설

## 6. 불광천 세월교 신설공사

불광천 상류 중동청구아파트 앞 단절된 좌,우안간 자전거도로를 연결하여 자전거이용활성화 및 지역주민의 여가생활 편의증진에 만전을 기하고자 함.

### □ 사업개요

- 사업기간 : 2009. 6 ~ 2009. 12
- 사업위치 : 불광천(중동청구아파트앞)
- 사업규모 : 세월교 1식 B=6.0m, L=28m
- 소요예산 : 338백만원(시비)

2009 추진실적

----- (6. 9 현재)

- 2008.12.16 : 불광천 자전거도로 연결공사 실시설계 용역 발주
- 2009.04.06 : 불광천 자전거도로 연결공사 준공
- 2009.05.29 : 생태하천복원사업자금 교부통보(서울시→마포구)

### □ 향후추진계획

- 2009. 6. : 공사발주
- 2009.12.31 : 준공

## 7. 망원유수지체육공원 쉼터(태양광) 조성

망원유수지 체육공원 내 태양광발전시설 설치 관련 태양광발전시설 하부에 계단식 관람석 및 벤치를 설치하여 체육공원을 이용하는 구민에게 휴식처 제공

### □ 사업개요

- 위     치 : 망원동 450-3 망원유수지 내
- 사업기간 : 2009.04.13 ~ 07. 31
- 사   업   비 : 1,180백만원 (태양광발전설비 930, 관람석 설치 250)
- 사업규모
  - 태양광 발전설비                   : 100kw
  - 계단식 관람석 벤치 설치 : 107m (친환경 합성목재 데크)

2009 추진실적 ----- (6. 9 현재)

- 2009. 6. 5 : 관람석 설치공사 완료
- 2009. 6. 9 : 태양광 발전시설 구조물 설치 완료

### □ 향후추진계획

- 2009. 7. 30 : 태양광발전시설 공사 완료

## 8. 서교배수분구 하수관거 정비사업

서울시가 추진하고 있는 하수관거 종합정비계획에 따라 망원배수구역 하수관거 조사 및 하수도정비 기본설계(1993.12)를 토대로 서교배수분구의 하수관로 성능개선과 효율적인 하수처리를 도모코자 함.

### □ 사업개요

- 사업위치 : 서교배수분구(서교동, 합정동, 망원1동 일원)
- 사업기간 : 2007.6.11 ~ 2010.12.31(용역:2008.10.31 완료)
  - 1 차 : 2008.12.29 ~ 2009.10.29
  - 2 차 : 2009.1 ~ 2009.12
- 사업규모
  - 하수관거 정비 D=400~1,200mm, L=26,760m
- 사업비 : 10,438백만원(시비)
  - 공사비 9,450, 책임감리비 548, 폐기물처리비 440

2009 추진실적

----- (6. 9 현재)

- 하수관거 설치 5,500m
- 빗물받이 설치 250개소

### □ 향후추진계획

- 2009. 06. 30 : 1차,2차 공사분 60% 완료 (하수관 정비 11,426m)
- 2009. 10. 30 : 1차,2차 공사분 완료 (하수관 정비 18,794m)
- 2010. 12. 31 : 3차 공사 완료 (하수관 정비 26,760m)



## 9. 빗물펌프장 운영

빗물펌프장 제작사 및 전문기관의 지적사항을 보수하고, 예측하지 못한 기전설비 고장 및 파손에 대비하는 등 시설물의 포괄적인 유지관리에 만전을 기하고자 함

### □ 사업개요

- 사업기간 : 2009. 1 ~ 2009. 12
- 사업대상 : 빗물펌프장 10개소
- 사업규모 : 제작사 안전점검 1회, 전문기관 안전점검 1회, 자체점검 2회
- 사업위치 : 망원1빗물펌프장 외 9개소
- 추진근거 : 자연재해대책법

### 2009 추진실적

----- (6. 9 현재)

- 빗물펌프장 유지관리 계획 수립 : 2009.01.13
- 수방시설물 제작사 점검(일진전기외 11개사) : 2009.01.02~01.20
- 수방시설물 전문기관점검(한국전기안전공사) : 2009.01.16~01.31
- 빗물펌프장 시설물 보수·보강공사 시행 : 2009.01.19~05.25
  - 성산빗물펌프장외 9개소 전기설비 보수공사외 8건
- 빗물펌프장 유지관리 자재확보 : 2009.02.17
- 빗물펌프장 시운전 및 점검 시행 : 2009.05.27~05.28

### □ 향후추진계획

- 빗물펌프장 수방시설물 지속적 관리 : 2009.06.~12

## 10. 관내 하수시설물 보수공사

각종 하수시설물의 적정한 기능유지로 배수처리를 원활히 하여 수해를 사전예방하고, 소규모 파손과 각종 민원발생시 신속한 조치로 주민불편을 해소하고자 함.

### □ 사업개요

- 사업위치 : 관내 전지역
- 사업규모
  - 하수관개량 (D=200~1,200mm) : L= 1,575 m
  - 맨홀설치 및 보수 : 80개소
  - 빗물받이 설치 및 보수 : 120개소
- 사업내용 : 하수관 및 하수구조물(빗물받이, 맨홀 등) 보수
- 사업기간 : 2009. 1 ~ 2009. 12
- 사업비 : 1,200백만원

2009 추진실적

----- (6. 9 현재)

- 하수관 부설 (D=300~1,000mm) : L=1,100m
- 맨홀설치 및 개량 : 50개소
- 빗물받이 설치 및 개량 : 70개소

### □ 향후추진계획

- 수방대책기간동안 긴급 민원 처리
- 하수악취개선사업관련 횡단보도 빗물받이 이전 공사 시행