

Digital Mapo

- 2004년도 -
주요업무계획보고
(제105회 제1차 정례회)

2004. 6.



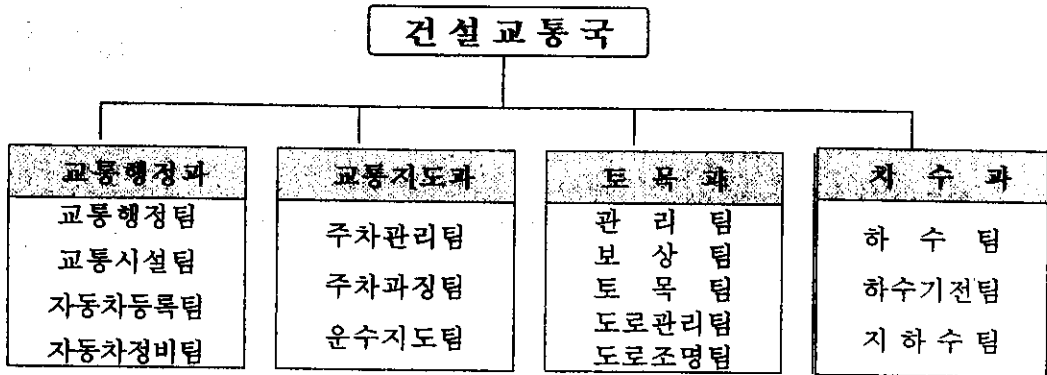
건설교통국

보 고 순 서

- 일반 현황 ----- 2
- 교통행정과 ----- 3
- 교통지도과 ----- 13
- 토 목 과 ----- 21
- 치 수 과 ----- 33

일 반 현 황

□ 기 구 ----- 4개과 15개팀



그린과킹팀

교통개선팀

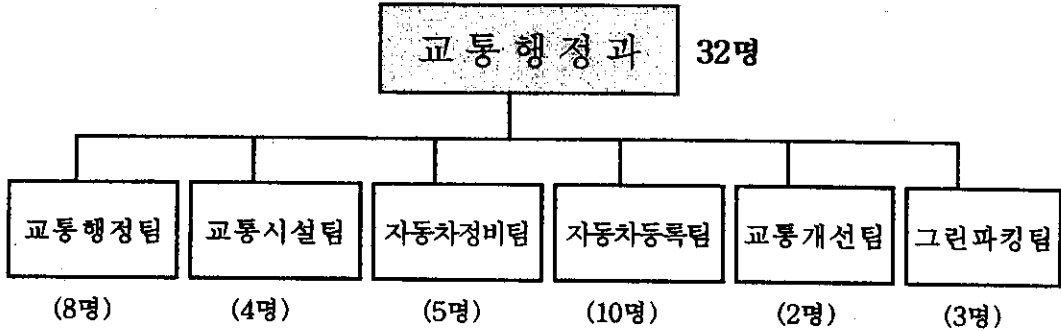
도로굴착팀

□ 인력현황

구 분	직 급	총 계	4급	5급	6급	7급	8급	9급	기능 직원
총 계	정 원	193	1	4	18	27	34	7	102
	현 원	195	1	4	20	43	15	11	101
교통행정과	정 원	29	1	1	4	6	9		8
	현 원	32	1	1	6	11	3	2	8
교통지도과	정 원	68		1	3	5	9		50
	현 원	66		1	3	8	3	3	48
토 목 과	정 원	49		1	6	12	10	4	16
	현 원	49		1	6	16	6	4	16
차 수 과	정 원	47		1	5	4	6	3	28
	현 원	48		1	5	8	3	2	29

교통행정과

□ 인력현황



구분	계	행정직							기술직							교통안전직	교용직
		초급	4급	5급	6급	7급	8급	9급	10급	11급	12급	13급	14급	15급			
정원	29	18	1	1	3	6	7		3	1		2		1	1	3	4
현원	32	21	1	1	5	10	3	1	3	1	1		1	1	1	3	4
과부족	+3	3			2	4	-4	1			1	-2	1				

※green Parking 팀 미반영(과부족 Δ2인)

□ 장비현황

구분	복사기	팩스 밀리	등사기	컴퓨터	LCD 모니터	레이저 프린터	목재 캐비닛	모빌렉	자동차
106	3	2	1	38	28	10	22	1	1

□ 민원현황

○차량 등록

계	차량등록현황					이륜차
	소계	승용차	승합차	화물차	특수차	
120,857	102,507	78,201	8,611	15,595	100	18,350

※2002년말(차량98,789대,이륜차16,190대)대비 5,878대증가(5.1%)

○자동차 민원처리

계	선규	변경	저당	검사	말소	이전	압류	증명 발급	원부 발급	기타
276,259	10,256	47,677	7,162	387	2,407	5,463	150,660	2,240	42,253	7,754

※ 1일 : 처리건수 780건, 전화민원 500여건, 내방민원 400여명

□ 자동차 관련 과태료 과징 현황

(단위:천원)

2004. 4.30현재

구분	계		과일보험 과태료		자동차검사 과태료		자동차관리법 위반과태료	
	건수	금액	건수	금액	건수	금액	건수	금액
부과	7,338	805,985	4,587	499,468	1,969	221,920	782	84,597
징수	1,939	134,519 (16.7%)	844	28,804	347	34,200	748	71,515

※2002년말(부과 : 35,158건/6,240,443천원, 징수 13,487건/946,017천원)-(15.2%)

□ 기타

마을버스	시내버스	택시		자전거 보관소	도로안내 표지판	보행자 안내표지판
		법인	개인			
11업체 17노선 94대	1업체 93대	8업체 702대	1,360대	26개소 808대	269개	39개

2004년 업무계획

목표

교통문화의 선진화 추구

1. 주택가 공영주차장 건설

주택가의 심각한 주차난 완화를 위해 지역단위 공영주차장을 건설하여 주차질서 확립 및 주민 생활환경을 개선하고자 함

□ 사업개요

- 사업기간 : 1월 ~ 12월
- 사업규모 또는 주요내용 : 3개동 4개소, 548면, 12,130㎡
 - 노고산동 : 창천초교 복합화사업
 - 염리2, 망원2동, 한서 : 주차장 건설 및 증축
- 사업비 : 21,150백만원 (시비 8,713 구비 12,437)

□ 추진실적

- 창천초교 복합화 사업(280면) : 실시설계중 (서부교육청 주관)
- 한서공영주차장 증축(28면) 완료 및 염리2공영주차장 부지(7,260㎡)보상중
- 잠두봉소공원지하주차장(131면) 사업 : 방수공사중(공정:70%)

□ 향후계획

- 시와 유기적적인 협조체제를 유지하여 적기에 예산반영 및 확보
- 서부교육청에 창천초등학교지하주차장 복합화시설 설계 독려
- 잠두봉소공원지하주차장 방수, 배수, 전기, 주차관계, 주차구획선등 시설을 설치하여 금년 하반기중 완공

2. 연리 2 공영주차장 건설

장기 마 집행 도시계획시설 주차장 용지에 공영주차장을 건설하여 주택가의 심각한 주차난을 완화하고 마포로 주변의 주차수요에 대비함으로써 지역주민의 주차편의를 제공하고자 함

□ 사업개요

- 사업기간 : 2004. 1 ~ 12월
- 사업계획 : 철골자주식 2층3단, 주차면수 220면(7,260㎡)
- 사업비 : 17,374백만원 (시비 7,280 구비 10,094)

□ 추진실적

- 보상추진실적(8필지중 4필지 완료) : 46% (6,516백만원)

□ 향후계획

- 공익사업을위한토지등의취득및보상에관한법률에거 협의보상후 불응시 재결 및 수용 추진

3. 한서공영주차장 증축

한서공영주차장 준공이후 동 지역의 차량증가로 주차공간 확보가 절실한 반면 대체부지 확보는 어려움에 따라 기존의 한서공영주차장 1개층 증축을 완료, 주택가 주차난을 완화하고자 함

□ 사업개요

- 사업기간 : 2004. 1 ~ 5월
- 사업규모 : 1개층 증축 (3층 4단 ⇒ 4층5단)
- 효과 : 주차난 완화 및 소방도로 기능회복
- 사업비 : 700백만원(시비:350, 구비:350)

□ 추진실적

- 증축완료 : 28면(4층5단) 총 117면

□ 향후계획

- 2개 이상의 감정평가기관 감정평가액에의거 증축 주차시설물 매입

4. 내집주차장 갖기 운동

주택가 이면도로의 심각한 주차난을 해결하기 위하여 기존의 주택 중 대문 또는 담장을 철거하여 내집주차장 설치시 공사비 일부를 지원함으로써 주민의 자발적인 참여를 유도하여 활성화 함

□ 사업개요

- 사업기간 : 2004. 1월 ~ 12월
- 사업규모 : 내집주차장 150면 설치지원
- 효 과
 - 내집 주차공간 확보로 주택가 이면도로의 불법 주·정차 완화
 - 내집주차장 1면 확보 대비 공영주차장 건설비 예산절감(약4,000만원)
- 사 업 비 : 1,573백만원(시비 725, 구비 848)

□ 추진실적

- 내집주차장 설치 완료 : 77면(38가구)
- 지원 금액 : 90백만원 (시비 : 63 , 구비:27)

□ 향후계획

- 구. 동민원실에 안내문을 제작 비치하여 홍보
- 행정서포트, 대학생 아르바이트등을 활용하여 단독주택을 방문, 내집 주차장 설치시 설치비 무료지원 적극홍보 및 안내토록 함

5. 도로안내표지 유지관리

우리구에서 관리하고 있는 도로안내표지에 대하여 도로안내체계와 시인성이 향상된 상태를 상시 유지할 수 있도록 관리함으로써 시민편의를 제공하고 교통사고 예방에도 기여하고자 함

□ 사업개요

- 사업기간 : 2004. 1월 ~ 11월
- 사업규모
 - 도로안내표지 유지관리 : 지주도장 및 판세척 등 270개소
- 사 업 비 : 70백만원(구비)

□ 향후계획

- 도로안내표지판을 하반기 중으로 일제 조사후 청색표지판 및 파손된 표지판은 교체 정비토록 함

6. 정류소 유지관리

시민의 대중교통 수단인 버스이용을 활성화 할 수 있도록 설치위치 및 이용시설을 최적상태로 관리하고 적기에 정비함으로써 대중교통 이용시민의 편의를 제공하고자 함

□ 사업개요

- 사업기간 : 2004. 1월 ~ 12월
- 사업규모
 - 시내(좌석)버스 정류소 유지관리 : 180개소
 - 버스승차대 유지관리 : 20개소
 - 택시승차대 유지관리 : 25개소
 - 공항버스 정류소 유지관리 : 15개소
 - 마을버스 정류소 유지관리 : 178개소
- 사업비 : 비사업

□ 추진실적

- 시내버스 승차대 설치 : 3개소
- 버스체계개편에 따른 승차대 전수 조사 실시

□ 향후계획

- 시내버스 노선개편에 따른 승차대 교체 : 2004.6.30 완료

7. 무단방치차량 처리

도로변이나 공터, 주택가 등에 방치되어 구민불편 및 도시미관 저해차량에 대한 지속적인 정리로 교통소통은 물론 구민불편을 해소코자 함

□ 사업개요

- 사업기간 : 1월~12월
- 사업규모 또는 주요내용 : 무단방치차량 처리
- 효과 :
 - 무단방치 차량을 정리하여 안전사고예방 및 교통소통 원활
 - 제2의 범죄수단 활용억제 효과
- 사업비 : 비예산

□ 추진실적

- 무단방치차량 처리현황
 - 총 건수 : 366건
 - 건 인 : 49건 - 이동완료 : 296건 - 처리 중 : 21건
- 범칙금통고처분 처리현황
 - 총 건수 : 183건 - 사건이송 : 31건 - 내사 중 : 83건
 - 사건송치 : 64건 - 범칙금징구 : 5건

□ 향후계획

- 견인된 차량에 대하여 지속적으로 명령서발송 및 공시송달 후 강제폐차
- 범칙자에 대하여 소재수사, 통고처분, 지명통보, 사건송치 등 시행

8. 「그린파킹 2006」 프로젝트 사업

주차정책의 Package화, 커뮤니티도로 조성, 주민자율에 의한 주차질서의 확립등을 통해 주차난으로 슬럼화되고 있는 주택가 주거환경을 획기적으로 개선하고 이면도로 교통안전사고를 예방하고자 함.

□ 사업개요

- 사업기간 : 2004. 1 ~ 2004. 12
- 사업규모
 - 담장허물기 공사 : 2개동 168면(성산2동, 연남동)
 - 이면도로정비공사 : 도로구조개선 및 도로재포장 공사
 - 규 모 : 폭(3.5~10.0M), 연장(7.291M), 면적(45,011㎡)
- 사업내용 : 지역내 주차공간 확보, 이면도로 교통안전 강화, 조경수 식재, 벤치설치 등 녹지 휴식공간 조성
- 효 과 : 주택가 주거환경 개선, 불법주차 최소화 및 환경의 변화로 주민의 삶의 질을 향상
- 사 업 비 : 1,572백만원(시비 1,139, 구비 433)
(기투자:130, 2004예산:1.442)

□ 추진실적

- 성산2동 조성위원회 회의개최 및 주민설명회 : 6회
- 담장허물기 대상자 신청접수(성산제2동) : 40명(총대상자 84명)
- 담장허물기 미신청자 「차고설치권고제」 안내문 발송 : 2회 114명
- 하반기 사업지구동 선정 : 연남동(2004. 3.26)
- 조성위원회 위원 위촉(연남동) : 2004. 5. 21
- 담장허물기 대상자 안내문 및 홍보물발송(연남동) : 2004.5.4(42가구)

□ 향후계획

- 이면도로정비공사 시행(성산제2동) : 2004. 7 ~
- 기본 및 실시설계용역(연남동) : 2004. 7 ~ 2004. 9
- 담장허물기 대상자 신청접수 : 2004. 7 ~
- 담장허물기 신청자 공사시행 : 2004. 10 ~

9. 거주자우선주차제 확대시행

이면도로 주차구획선 설치 및 일방통행제 실시 사업을 통하여 주택가 주차 공간확충 및 주차유료화 시행으로 주택가 주차질서를 확립하고자 거주자 우선주차 지역을 우리구 전역(1,4,5권역)으로 확대시행

□ 사업개요

- 사업기간 : 2004. 1 ~ 2004. 7
- 사업규모 또는 주요내용 : 주차구획 2,010면, 노면표지, 시설물
- 추진방법 :
 - 설계용역 시행과 주민설명회 및 의견수렴
 - 주민의견수렴에 따른 현장조사 및 설계변경
 - 관련기관 협의(마포경찰서, 서울지방경찰청)
- 사업비 : 352백만원(주차장특별회계)

□ 추진현황

- 2003. 10 ~ 2004. 2 : 실시설계용역 시행
- 2004. 2 ~ 4 : 주민설명회 및 관련기관 협의(마포경찰서, 서울지방경찰청)
- 2004. 5 ~ 6 : 교통시설물 설치공사 시행

□ 향후계획

- 2004. 7 : 제1,4,5권역 거주자우선주차제 시행
(제2,3권역 : 5,115면 → 마포구전역 : 7,125면)

□ 동별 주차면 설치 현황

행정동	주차면수	행정동	주차면수
합 계		2,010 면	
아현1동	89	용강동	293
아현2동	-	대흥동	34
아현3동	82	염리동	147
공덕1동	110	노고산동	109
공덕2동	106	신수동	332
신공덕동	56	성산2동	365
도화1동	114	상암동	109
도화2동	64		

10. 지붕형 자전거보관소 일제정비

관내에 설치 운영중인 노후한 자전거보관소의 일제정비 및 추가설치를 통해 자전거 이용 증진과 깨끗한 도로환경을 조성

□ 사업개요

- 사업기간 : 2004. 3 ~ 2004. 8
- 사업규모 및 주요내용
 - 관내 지붕형 자전거보관소 일제교체(36조)
 - 지하철역 주변 자전거보관소 추가설치
- 사업비 : 140백만원 (주차장특별회계)

□ 추진현황

- 2004. 3 : 자전거보관소 교체 및 추가설치 계획 수립
- 2004. 6 : 설계 및 입찰

□ 향후계획

- 2004. 7 ~ 8 : 자전거보관소 설치

11. 자동차관련 세외수입체납 정리계획

의무 불이행등으로 부과되는 세외수입(과태료 등)의 체납처분에 대하여 강력한 체납정리를 실시하여 구 수입 증대에 기여하고자 함

□ 사업개요

- 사업기간 : 2004. 1월 ~ 12월
- 총체납액 : 36,324건 6,624백만원
- 징수목표 : 5,812건 1,100백만원 (16%)
- 사업비 : 11백만원(구비)

□ 추진현황

- 징수실적 : 2,834건 208백만원 징수 - 목표대비18% (2004. 4. 30현재)

□ 향후계획

- 직장추적 및 전화를 이용한 체납독려로 징수율 향상

교통지도과

1. 人力現況

구분	계	일 반 직						기능직	고용직
		4급	5급	6급	7급	8급	9급		
정원	68		1	3	5	9		23	27
현원	66		1	3	8	4	2	22	26

※ 공익근무요원 : 149명

2. 장비현황

구분	차 량				비디오 카메라	디지털 카메라	단 속 초 소
	계	마티즈	타우너	견인차			
계	10	8	1	1	40	115	5
불법주차단속	10	8	1	1	.	115	
버스전용차단속	40	.	5

3. 주차장 및 버스전용차로 현황

주차장

구분	소재지	면적	면적	비고
공영주차장	마포구	15	961	- 상가 및 업무용 빌딩이 밀집된 지역에 설치하여 외부방문객이 이용할 수 있도록 한 주차장
	서울시	3	4,624	
거주자 우선주차장	9개동 및 6개소		5,115	- 주택가 이면도로에 설치하여 주민들의 주차편의를 제공하고자 한 주차장
민영 노외주차장		115	3,511	- 민간인이 설치하여 요금을 자율 결정하여 운영
건축물 부설주차장		8,678	73,814	- 민간주택 및 건물 주차장

버스전용차로

- 5개노선 8.9km(성산로, 마포로, 양화로, 신촌로, 만리로)

1. 주·정차 질서 확립

월드컵 경기장에 대형쇼핑몰 등의 입주와 청계천 복원공사로 인하여 늘어나는 불법 주·정차의 지속적인 단속으로 원활한 교통소통 및 도로 안전을 확보하여 시민생활 편익을 도모하고 깨끗한 도심환경을 조성

□ 사업개요

- 기 간 : 2004. 1월 ~ 12월
- 사업규모
 - 단속목표 : 100,000건
 - 단속인원 : 19명(공익근무요원 : 101명)
- 전인대행업체 : 4개업체(전인차량 : 34대)

□ 추진실적

- 불법 주·정차 단속실적 : 20,400건
- 불법주차 및 부정주차 견인실적 : 13,167건
- 주차질서 확립 홍보활동 전개 : 캠페인 2회 300명

□ 향후계획

- 주요간선도로변에 대한 단속 책임구역제 지속 실시
- 주차질서 취약지역에 대한 야간단속반 편성 운영
(서교동 걷고 싶은거리, 홍대 주변, 연남동 기사 식당, 그랜드 마트)
- 주차질서 확립캠페인 실시 - 년 4회
- 취약지역에 무인카메라(CCTV) 13대를 설치하고, 차량부착용 이동 카메라 1대를 비치하여 불법주·정차 단속의 효율화 추진
- PDA를 이용한 주차단속을 통하여 인터넷으로 이의신청이 가능하도록 하여 주차단속의 효율성 제고와 주민 편의제공

2. 건축물 부설주차장 관리

자동차의 급속한 증가에 따른 주차시설 부족으로 인하여 도로의 주차장 화등 주차환경이 열악함에도 법적 의무시설인 부설주차장을 무단용도변경하여 사용하는 사례가 계속 발생하는바 이에 부설주차장 본래의 기능을 유지하도록 제도 및 지도·점검에 만전을 기하고자 함

□ 사업개요

- 기 간 : 2004. 1월 ~ 12월(상, 하반기)
- 사업규모 : 8,678개소 73,814면
- 사업내용 : 건축물 부설주차장에 대한 지속적 현장조사로 위반건축물을 사전에 예방하고, 적발시 즉시 시정조치

□ 추진실적

- 상반기 점검완료(2,622개소 중 234개소 위반시설물 적발)

□ 향후계획

- 하반기 2,038개소 점검
- 점검 결과 적발된 위반건축물에 대하여 시정명령(촉구)후 미시정시 소유자 고발 및 이행강제금 부과조치

3. 공영주차장 관리

공영주차장 위탁관리자에 대한 정기적인 지도·점검과 주차장 시설물 정비를 통하여 공공성과 수익성을 향상시켜 이용시민들에게 주차편의를 제공 하고 늘어나는 주차난 해소에 기여하고자 함

□ 사업개요

- 기 간 : 2004. 1월 ~ 12월
- 사업규모
 - 노상공영주차장 14개소 881면
 - 노외공영주차장 1개소 80면
- 위탁관리 : 마포개발공사(상반기) 시설관리공단(하반기)
- 사업비 : 677백만원

□ 추진실적

- 공영주차장 수입 현황 - 668백만원(주차장특별회계)
- 관리수탁자 지도·점검 사항(2004. 5. 31)
 - 공영주차장 주차요금 징수·관리의 적정 여부, 주차장 운영실태, 현장 근무자에 대한 근무실태 등 위·수탁관리 계약사항 준수 여부 등
- 지적 및 조치사항
 - 2건(민원신청 서면심사 지연, 거주자우선 주차요금 환불신청 지연) : 시정가능한 지적사항은 조속한 시일내 시정토록 조치

□ 향후추진계획

- 공영주차장의 효율적인 운영지도 점검 추진
- 지속적인 주차구획선 및 주차안내표지판 정비

4. 거주자우선주차제의 효율적 운영

거주자우선주차제의 효율적 운영으로 주택가 이면도로에 대한 긴급차량과 보행자의 통행권을 확보하여 주택가 이면도로의 무질서한 주차난 해소에 기여

□ 사업개요

- 사업기간 : 2004년 1월 ~ 12월
- 사업규모 : 제2,3권역 9개동 및 6개 시설물주차장(5,115면)
제1,4,5권역 15개동(2,010면) 2004.7.1일 확대시행
- 효과 : 주택가 이면도로 주차질서 확립
- 운영수입 : 2,500백만원
- 사업비 : 1,477백만원(구비)

□ 추진실적

- 2004년 1/4, 2/4분기 거주자우선주차제 운영
 - 운영수입금 : 984백만원, 위탁수수료 : 442백만원 지급
- 위탁관리자 지도·점검 실시 : 2004. 5. 31.
 - 주차장시설물 및 주차요금 징수·관리·집행의 적정여부, 주차장 운영실태, 현장근무자에 대한 근무실태 등 위·수탁관리 계약사항 준수여부 등

□ 향후계획

- 거주자우선주차제의 효율적인 운영관리 도모
 - 분기별로 배정점수에 의한 이용대상자의 공정한 선정
 - 거주자우선주차제 사업정착을 위한 부정주차 강력 단속
- 하반기 위탁관리자 지도점검(11월중)
- 지속적인 주차구획선 정비(마포개발공사)

5. 체납 과태료(과징금) 정리

주·정차위반 및 버스전용차로위반 과태료, 운수과징금 등의 지속적인 체납징수 활동으로 세외 수입 증대를 통한 구 재정자립도 제고에 기여

□ 사업개요

- 추진기간 : 2004. 1월 ~ 12월
- 총체납액 : 517,961건 20,196백만원
- 징수목표 : 51,796건 2,019백만원(총체납액의 10%)

□ 추진실적

- 체납징수 : 21,134건 1,097백만원 징수(목표대비 54.3%)
- 차량압류 : 60,428건 2,615백만원

□ 향후계획

- 중점 체납정리기간 설정 운영, 상습체납일소
 - 2004. 6월 : 과태료체납자 차적조회 불능 및 채권 미확보 차량 시효결손 처리
 - 2004. 9월 : 년도별 체납고지서 단계적 일괄송달
 - 2004. 10월 : 고액체납자 회수별 급여압류
 - 2004. 10월 : 하반기 체납과태료 일제정리기간 운영
 - 2004. 11월 : 상습체납자 재산조회 및 압류등록
 - 2004. 11월 : 고액체납자 전화,방문 독려실시
- 체납징수반 편성 운영
 - 3개반 9명(교통지도과장 외 8명)

6. 사업용차량 운송질서 확립

운송사업체 및 사업용 차량에 대한 지속적인 제도·단속을 통하여 교통의 원활한 소통과 승객의 안전을 도모코자함.

□ 사업개요

○ 운송사업체 현황

구 분	합 계	시내버스	전세버스	마을버스	택시	화물	주선업	대여사업
업 체	116	1	2	9	8	13	74	9
차량수	3,307	95	50	83	675	417		1,987

○ 중점단속사항

- 시내·마을버스 : 임의노선변경, 임의결행, 무정차 통과, 정류장질서문란 등
- 택 시 : 승차거부, 합승, 부당요금징수, 지정복미착용 등
- 기 타 : 화물차의 계약사항 미이행, 자가용 유상운송행위 등

□ 추진실적

- 목 표 : 900건
- 법규위반 단속 실적 : 520건(목표대비 57.7%)
- 운수사업체 점검에 의한 행정처분 : 88건
 - 버스(시내·전세) 3, 택시 25, 대여사업 8, 화물(주선업) 52

□ 향후계획

- 법규위반 차량 지도·단속
 - 단속방법 : 민원다발지역 중심으로 집중단속 지속 실시
- 운수사업체 지도 점검
 - 점검횟수 : 하반기 1회
 - 점검대상 : 20개 업체
 - 점검내용 : 운송사업자 및 운수종사자의 준수사항 이행 여부

7. 버스전용차로 위반차량 단속

대중교통 수단인 버스의 원활한 소통과 이용시민의 편익을 증진하기 위하여 버스전용차로 위반차량 단속을 지속적으로 실시하고자 함

□ 사업개요

- 사업기간 : 2004. 1월 ~ 12월
- 단속목표 : 14,000건
- 단속인원 : 45명(지도원 18명, 공익근무요원 28)
- 단속노선 : 5개노선 (성산로, 양화로, 신촌로, 마포로, 만리로)

□ 추진실적

- 버스전용차로 위반차량 단속 실적 : 8,833건(목표대비 63%)

□ 향후계획

- 07:00부터 21:00까지 2교대 근무로 단속의 효율화 추진
- 위반차량 비디오카메라 채증으로 단속의 정확도 유지
- 혼잡한 버스정류소 주변 집중단속으로 교통소통 기능유지
- 단속직원에 대한 법규·친절교육등을 통해 단속시 주민과 마찰 사전예방등



I. 일반현황

1. 인력현황

구분	계	일반직						기능직	고용직
		4급	5급	6급	7급	8급	9급		
정원	49		1	6	12	10	4	14	2
현원	49		1	6	16	6	4	15	1

2. 장비현황

품명	규격	단위	수량	비고
도로관리차	6톤	대	1	(제설차)
덤프차	2.5t	대	2	
더블캡	1t	대	1	
유니목		대	2	
사다리차	12M	대	1	
오토바이	100cc	대	3	

3. 도로현황

도 로								
도로연장 (m)	도로면적 (㎡)	주거가능 면적 (km ²)	도로율 (%)	포장면적 (㎡)	포장연장 (m)	포장율 (%)	조명시설	
							가로등	보안등
410,480	3,852,541 (1,165,388坪)	14.38	26.79 (사:21.46)	3,852,541 (1,165,388坪)	410,480	100	3,090본	10,340본

II. 2004년 주요업무 추진실적 및 계획보고

목 표

공공용지의 효율적 관리와 주민 위주의 도로SERVICE 수준 향상

1. 국·공유지 행정재산 관리실적(총괄)

(단위:백만원)

사업명	사업비	추진실적
국·공유 행정 재산 실태 조사	55 (측량비 등)	- 구 재산 서울시에 이관요청 : 110필지 62,340㎡ - 무단점용료 변상금 부과 : 13건 83백만원 - 미등기재산 등기촉탁 등 : 695필지 168,102㎡
공공용지 점용료 부과 장수	비에산	- 부과실적 : 2,559건 3,184백만원 (구세:1,611백만원, 시세:1,573백만원) - 근거법규 : 지방재정법 및 도로법
과년도 공공용지 채납 점용료 장수	비에산	- 정 수 : 52건 19.5백만원 - 감액 및 부과취소 : 100건 15백만원

2. 도로건설 사업(총괄)

○ 총 27건(시비 6건, 구비 21건)

(단위: 건,백만원)

구 분	총 사업비		시 비		구 비	
	건 수	금 액	건 수	금 액	건 수	금 액
합 계	27	44,148	6	24,798	21	19,350
이월사업	11	16,395	4	8,267	7	8,128
도로개설 (보상비포함)	5	21,048 (17,518)	1	16,251 (14,271)	4	4,797 (3,247)
도로정비	8	5,425	-	-	8	5,425
도로조명	3	1,280	1	280	2	1,000

1. 국·공유 행정재산 실태조사

국·공유 행정재산에 대한 실태조사를 실시하여 시유재산 이관대상 및 무단 점용대상을 색출, 구 재산확보와 세외수입 증대

□ 사업개요

- 사업기간 : 2003. 5월 ~ 2004. 12월
- 사업내용 : 국·공유 행정재산(도로, 하천, 구거, 제방) 전수조사
- 목 표 : 24개동 6,957필지 8,663,975㎡
- 사 업 비 : 55,592천원(측량수수료)
(구비31,040천원, 시비24,552천원)

2004 추진실적 (5. 31 현재)

- 구 재산 확보(재산이관 및 요청) : 110필지 62,340.10㎡
- 세입증대(공공용지 무단점용 변상금 부과) : 13건 83,369천원
- 미등기재산 등기촉탁, 지목변경, 분할 및 합병 등
: 695필지 168,102㎡

□ 향후추진계획

- 시 소유 20m미만 공공용지(도로)는 재산관리청인 서울시에 재산이관 요청
- 무단 점유재산 변상금 부과 조치
- 미등기 재산 등기촉탁 및 공부정리 등

2.과년도 공공용지 체납점용료 징수

직원별 체납목표액 배시, 체납고지서 일제송달, 체납자 재산압류 적극시행 등으로 과년도 체납점용료 징수에 만전을 기하여 구 세외수입 확충에 기여코자 함.

□ 사업개요

- 사업기간 : 2004. 1 ~ 2004. 12. 31
- 사업내용 : 과년도 공공용지 체납점용료 징수
 - 징수대상 : 4,019건 476백만원
 - 징수목표 : 350건 70백만원(세입목표)
- 사업비 : 비예산

2004 추진실적 (5. 31 현재)

- 징수 : 52건 19.5백만원
- 감액 및 부과취소 : 100건 : 15백만원
- 체납자 자료정비 : 352건
 - 기간 : 2004. 1. 1 ~ 5. 31
 - 건수 : 354건
 - 명의변경 : 132건 · 주소변경 : 162건 · 대장폐쇄 : 60건

□ 향후추진계획

- 정기분 체납자 중점정리기간 설정·추진
 - 일제정리 : 연2회, 6개월
 - 상반기 : 2004. 6. 1 ~ 7. 31
 - 하반기(결산)기 : 2004. 11. 1 ~ 2004. 2. 28
- 체납자 재산발견시 압류등 신속한 채권확보
- 징수독려반 편성·운영
- 체납금에 대한 채권확보 적극 추진

3. 서강대로~와우마루길 접속부 가각정리공사

서강대로와 와우마루길의 접속부의 불규칙한 도로의 종·횡단을 조정 및 접속부의 돌출부분을 정리하여 차량 운전자의 시야를 확보

□ 사업개요

- 사업기간 : 2003.7.28~2004.9.1
- 사업규모 : 도로확장 및 가각정리 B=15m, L=110m
- 사업비 : 1,493백만원(시비)-(보상비:265백만원, 공사비:1,228백만원)
(기투자: 1,093백만원, 2004예산:400백만원)
(이월예산 1,170백만원)

2004 추진실적

(5. 31 현재)

- 교통통제 및 암파쇄 방호벽 설치 및 해체
- 암반절취 1,420m' 완료
- 구조물(옹벽) 설치 215m중 180m 완료
- 흙관부설 84m중 53m 완료
- 보도 및 아스콘포장 29@중 14@ 완료
- 공정률 : 75%

□ 향후추진계획

- 2004. 6~7월 : 잔여 구조물공 완료
- 2004. 8월 : 포장공 및 부대공 등 잔여공사 마무리
- 2004. 9. 1 : 공사완료 예정

※ 관련동 : 창전동

4. 잠두봉소공원 지하주차장및지하차도 건설

합정동 131-3번지 일대 잠두봉사적지 주변에 지형여건을 활용한 지하주차장건설로 동 지역에 시행예정인 거주자 우선주차제의 원활한 사업시행 및 공원조성에 따른 대체도로로 지하차도를 건설하여 도로 선형의 개선 및 간선도로 접근로를 제공

□ 사업개요

- 사업기간 : 2003.8.26 ~ 2004.9.17
- 사업비 : 6,901백만원(주차장특별회계 및 구비)
(기투자: 6,101백만원, 2004년예산 : 800백만원)

구분	총괄	지하주차장			지하차도		
		소계	2003	2004	소계	2003	2004
사업개요		지하주차장건설(지하2층) A=4,188㎡, N=131면			지하차도 및 도로선형개선 B=12m, L=195m		
사업기간		2003.8.26~2004.9.8			2003.11.3 ~ 2004. 9.17		
예산과목		주차장특별회계			구비(시설비)		
사업비	소계	6,901	3,956	3,956	2,945	2,145	800
	용역비	161	114	114	47	47	
	공사비	6,420	3,620	3,620	2,800	2,000	800
	감리비	320	222	222	98	98	

2004 추진실적 (5. 31 현재)

- 지하주차장
 - 지하1,2층 구조물 완료
 - 공정율 : 70%
- 지하차도
 - 지하차도부 전구간(L=79m) 강관파일 두부정리 및 기초Seet 방수완료
 - 지하차도 진입부 날개벽(2개소) 및 본선(L=10.5m)시공완료
 - 공정률 : 55%

□ 향후추진계획

- 지하주차장 : 옥상 Seet방수 및 내부 액체방수, 전기·기계설비공사
- 지하차도 : 지하차도 본선구간 및 기타부대공사(배수공, 도로포장등)
- ※ 관련동 : 합정동

5. 신수동91-508~112간 도로개설(외1개소)

장기 미집행 도시계획도로 개설사업으로써 도로여건이 열악한 주택지내의 국지도로를 확보하여 독막길과 선통물천길(한마당길)과의 도로연계성을 향상시켜 원활한 교통소통에 기여하고 주민 숙원해소

□ 사업개요

- 위 치 : 신수동91-508~112간(신수동100~91간)
- 사업규모 : 도로개설 B=15m, L=403m
- 공사기간 : 2003.10.1~2004.9.29
- 총사업비 : 8,476백만원(구비) - (기투자 : 8,476백만원)
(공사비1,750백만,보상비6,696백만,설계용역비30백만)

2004 추진실적 (5. 31 현재)

- 토 공 : 흙각기 등 7,942㎡ 중 6,343㎡ 완료
- 구조물공 : 옹벽 189m 중 182m 완료
- 배 수 공 : 하수관부설 603m 중 580m 완료
맨홀설치 21개소 중 20개소 완료
- 포 장 공 : 보도포장17.1@ 중 13@ 완료
보차도경계석 484m중 410m 완료
측구설치 777m 중 410m 완료
- 공정률 : 68%

□ 향후추진계획

- 2004. 6~9월 : 포장공 및 부대공 등 잔여공사 계속추진
- 2004. 9. 29 : 공사완료 예정

6. 토정길 확장공사(2-3공구)

서강대로 개통으로 증가되고 있는 교통량 분산 및 지역간 균형발전 도모

□ 사업개요

- 위 치 : 신수동 신석초교~상수동 서울화력발전소
- 사업규모 : 도로확장 및 개설 B=20~23m, L=1,882m
- 사업기간 : 1998~2005.12
- 총사업비 : 50,730백만원(시비)
(기투자 : 39,979백만원 , 2004예산: 10,751백만원)

2004 추진실적 (5. 31 현재)

- '98~'03.12 : 총연장 1,882m 중 1,432m 완료
- 2-3공구
 - '03. 6.10 : 2-3공구 실시계획인가 고시(450m)
 - 보상계획공고(2003.7.25)
(대 상 : 토지78필지, 건물58개동, 영업권41개소)
 - 협의보상 : 총177건 중 148건 완료
 - 보상177건 중 148건 완료
- 공정률 : 보상 83%

□ 향후추진계획

- 2004. 6월 : 미협이자-중앙토지수용위원회 재결 신청
- 2004.10월 : 중앙토지수용위원회 재결 결정
- 2004.11월 : 서울서부지방법원 공탁
- ※ 2004. 5.14 서울시에 설계(계약)심사 의뢰하여 심사중으로
심사가 완료되는 대로 공사발주
- 관련동 : 상수동

7. 합정 · 망원지역 도로기능 개선

도로의 폭은 넓으나, 병목 및 단절 등 불합리한 도로기능을 개선함으로써 도로의 효율성을 높여 교통량을 분산처리하고 열악한 도로환경을 정비하여 지역간 균형 발전 유도

□ 사업개요

- 위 치 : 합정동 회우정3길~망원동 방울래길 간
- 사업규모 : 도로기능개선 B=10~20m, L=2,405m
- 공사기간 : 2004. 5. 10~2005. 12 .31
- 총사업비 : 6,092백만원(구비)
- (기투자 : 146백만 , 2004예산 : 2,330백만, 장래 : 3,616백만)

(공사내용)

- 가감속차로설치 : B=3.25m, L=200m
- 도로확장 : B=9→18m, L= 50m
- 도로신설 : B=10~12m, L=180m
- 보도교체 및 아스콘덧씌우기 : B=12~10m, L=1,975m
- 가로등 및 기타 부대공 1식

2004 추진실적 (5. 31 현재)

- 2003.11.25 : 도시계획시설(도로) 결정 및고시(병목구간)
- 2004. 5. 6 : 공사계약 및 착수(1차구간1,300m)
- 공사추진실적
 - 방음벽 철거 : 120m(양화대교 북단 강변북로 진입부)
- 공정률 : 5%

□ 향후추진계획

- 2004.5.10~2005.5.4 : 1차구간 공사시행 및 완료예정
 - 1차구간 : 회우정3길~한가람길간(1,300m 구간)
- ※ 2차 구간(방울내길정비, 도로연결, 병목구간확장) 1,105m는 서울시 특별교부금 확보 추진예정(2004.2.3, 2004.6.8 서울시에 요구)
- 관련동 : 합정동, 망원1동, 망원2동

8. 대흥동 325~438간 도로정비공사

경의선 철로변 미포장 통행공간을 정비하여 주민통행불편해소 및 쾌적한 도시공간 확보

□ 사업개요

- 사업기간 : 2004. 3. 24 ~ 2004. 6. 30
- 사업규모 : 도로정비 B=2~6m, L=255m
(아스콘덧씌우기A=6.75a, 웬스설치 13경간 소형고압브릭포장 10.29@)
- 효 과 : 철독시장 주변 환경개선
- 사 업 비 : 140 백만원(구비)

2004 추진실적 (5. 31 현재)

- 2004. 3. 24 : 착공
- 공사진행사항
 - 소형고압브릭포장 : 10.29@중 6.5@ 포장
 - 측구 및 도로경계브릭 : 770m중 500m 설치
 - 웬스설치(13경간) 및 석축쌓기(23㎡) 완료
- 공정률 : 85%

□ 향후추진계획

- 2004. 6. 30 : 공사완료 예정
- 잔여공사현황
 - 아스콘덧씌우기 : A=6.75a
 - 측구 및 도로경계브릭 : 170m 설치
- ※ 관련동 : 대흥동

9.도화동205~250간보도정비공사

보도정비를 통한 주민 보행불편을 해소하고 쾌적한 보행로 확보 및 도심가로 미관 향상

□ 사업개요

- 사업기간 : 2004. 3. 23 ~ 2004. 6. 30
- 사업규모 : 보도정비 B=3~3.5m, L=440m
- 효 과 : 쾌적한 가로환경 조성
- 사 업 비 : 360 백만원(구비)

2004 추진실적 ————— (5. 31 현재)

- 2004. 3. 22 : 공사 계약
- 2004. 3. 23 : 착공
- 공사추진실적
 - 보도포장완료 : $A=9a$ (소형고압브릭포장)
 - 측구 및 도로경계석 : 820m중 670m 설치
- 공정률 : 80%

□ 향후추진계획

- 2004. 6. 30 : 공사 준공 예정
- 잔여공사현황
 - 노면평삭작업 : $A=2a$
 - 아스콘덧씌우기 : $A=46a$
 - 측구 및 도로경계석 : $L=150m$
- ※ 관련동 : 도화2동

10. 독막길 가로등 개량공사

독막길 마포세무서 ~ 마포로 구간의 저조도(15LUX) 구간을 도로시설 기준(30LUX)으로 상향 조정하는 가로등 개량공사로써 도로안전사고 예방

□ 사업개요

- 사업구간 : 마포세무서 사거리 ~ 마포로 접속구간
- 사업기간 : 2004.5.11 ~ 2004.10.7
- 사업규모 : 가로등 34등 설치
- 효 과 : 도로조명 개선으로 안전사고 예방
- 사 업 비 : 280백만원(시비)

2004 추진실적 ————— (5. 31 현재)

- 2004. 5 : 계약 및 착공
- 2004. 5 : 관급자재 구매요청
(가로등주, 램프 및 안정기, 분전반 등)
- 2004. 5 : 배관 250m
- 공 정 률 : 20%

□ 향후추진계획

- 2004. 6 ~ 8 : 가로등 선로 굴착 및 배관배선 교체작업
- 2004. 7 ~ 9 : 가로등 기초 설치
- 2004. 8 ~ 9 : 가로등주 철거 및 설치 34본
- 2004. 10. 7 : 공사완료 예정
- ※ 관련동 : 대흥동, 염리동, 도화2동



1. 일반현황

인력현황

[Redacted]									
정원	47	-	1	5	4	6	3	27	1
현원	48		1	5	8	3	2	28	1

※ 상용직 14명

장비현황

[Redacted]						
수량	7조 (14대)	2대	1대	2대	1대	

하수·치수 시설 현황

[Redacted]									
366,932m	28,723m	6,285m	8,170개	14,400개	30개/506m	10개소	53대	23개소/50문	432,894㎡

2004년 치수 및 하수사업 총괄 현황

□ 사업개요

- 총 26건 33,693백만원
 - 시 비 : 8건 28,680백만원 (85%)
 - 구 비 : 18건 5,013백만원 (15%)

□ 사업내용

[Blacked out content]																				
26건	8	18	-	1	4	3	-	2	-	1	3	2	-	1	-	3	-	2	1	3

※ 기타 : 하상정비, 긴급맨홀복구, C.C.T.V.관로조사, 악취저감

□ 사업비 내용

(단위 : 백만원)

[Blacked out content]						
총 사업비	26	33,693	18	5,013	8	28,680
하수사업	19	25,054	13	3,802	6	21,252
치수사업	7	8,639	5	1,211	2	7,428

2004년 치수 및 하수사업추진계획(총괄)

□ 하수사업

합 계		19 건		25,054		
시비	소계	6 건		21,252		
	1	서교·동교동일대 침수방지시설 설치공사	□ 2.0m×2.0m~3.0×2.5m L=2,793m	14,590	2003.12. 8 ~05.9.4	15%
	2	마포유수지유입암거 외 1개소 보수·보강공사	하수암거 단면보수 A=530㎡(L=380m)	300	2004.4.6 ~ 10.2	70%
	3	망월동438-16~성산동 271-21외 3개소 하수암거보수 보강공사	하수암거단면보수 : A=3,100㎡ 균열보수 : L=200m	500	2004.5.1 9 ~2004.1 0.20	10%
	4	망월배수분구 하수관거 종합정비	D=450~1,000mm L=3,437m	2,362	2004.6 ~11.30	계약중
	5	자유로 횡단 우수배제관 정비공사	D=1,500mm L=332m	1,200	2004.8. ~11.30	용역 시행중
	6	공덕동 118번지일대 침수방지시설 설치공사	하수암거 신설 □ 1.5m×1.5m 1현 L=534m	2,300	2004.3.16 ~ 7.13	50%
구비	소계	13건		3,802		
	7	관내 하수도 준설공사	하수도 준설 V=5,610㎡	900	2004.3.8 ~12.31	61%
	8	관내 하수시설 보수공사	D=300~1,200mm L=1,682m	900	2004.3.1 0 ~12.31	47%
	9	관내 빗물받이 연결관 준설	빗물받이 : 1,700개소 연결관 : 1,630개소	80	2004.3.5 ~ 12.31	90%
	10	공덕동 117의 8번지주변 하수관 신설공사	D=600mm L=43m	402	2004.3. ~12.31	보상 절차 이행중
	11	도화동 176의 1~292의 20외 1 하수관개량공사	D=450~600mm L=452 m	400	2004.3.2 6 ~8.25	100%
	12	공덕동 140번지 일대 하수관개량공사	D=600~800mm L=200 m	200	2004.3.3 0 ~7.28	100%
	13	열리동 507~509번지 일대 하수관정비공사	D=450~700mm L=345m	280	2004.4.3 ~8.30	35%
	14	합정동 417번지일대 하수관 개량공사	D=450mm L=152m	150	2004.3.1 9 ~6.16	100%
15	노고산 109의 80~23외 1개소 하수관정비공사	D=600mm L=239m	150	2004.3.2 9 ~7.27	100%	

구비	16	망원동 394~연남동 228간외2 하수암거 정밀 안전진단및설시설계용역	안전진단 및 설계용역 L=4,000m	200	2004.6.~ 11.30	용역 최결 심사중
	17	관내 긴급 하수도 맨홀 정비	N= 170 개소	80	2004.3.~ 12.31	시기 미도래
	18	악취 저감사업	N= 200 개소	10	2004.3.~12.31	30%
	19	하수관로 C.C.T.V. 조사비	L= 7.4 km	50	2004.3.22~12.31	20%

□ 치수사업

합 계		7 건		8,639		
시비	소계	2 건		7,428		
	1	망원1빗물펌프장 증설공사	○ 토출량 1,005m ³ /분 (1,075HP×3대)	7,128	2003.12.8~ '05.9.4	15%
	2	홍제천 하상정비공사	○ 낙차공 2개소 ○ 조명시설 42등 ○ 하상정비V=7,734 m ³	300	2004.4.12~'04.8.9	100%
구비	소계	5건		1,211		
	3	빗물펌프장 유지관리	○ 빗물펌프장10개소	175	2004.4.9~5.9	50%
	4	빗물펌프장 도색 및 방수공사1	○ 건물도색20개소 ○ 건물방수 4개소 ○ 수문도색50개소	60	2004..5.20~ '04.6.18	100%
	5	수문 지수관 교체공사	○ 수문 31문 지수관 교체	24	2004.4.21~ '04.6.10	100%
	6	빗물펌프장 C.C.TV 도난방지공사	○ 10개소 29대 설치	22	2004.5.6~ '04.6.3	100%
7	당인펌프장 토지매입비	○ 토지3필지637m ²	930	2004.3~ '04..12.30	보상 절차 이행중	

2004년 수방계획

- 예방 중시 방재업무의 강화 - 인명피해 최소화
- 지역 자주 방재체제의 구축 - 권한과 책임이 일치하는 방재 체제 구축
- 완벽한 수해상황 대처 - 신속한 대처로 피해 확산 방지
- 방재업무의 과학화 - 전산장비 도입으로 빗물펌프장의 효율적 관리

□ 추진개요

- 추진기간 : 2004. 5. 15 ~ 10. 15(5개월)
- ※ 비우기철 수방대책반 편성 운영 : 2004. 3. 16 ~ 5. 14
- 대책반 편성 : 6개반 64명(24개동 수방단)

□ 세부추진사항

- 수방시설 점검 · 정비
 - 펌프장 및 수문 : 제작사 및 전문기관 정밀점검 : 2004. 1 ~ 2
 - 수문지수관 교체등 수방시설 정비 완료
- 수방관련 사업조기 완료
 - 하수관 개량·정비공사 4건 완료(D=450~800mm, L=1,043m)
 - 관내 하수도준설 우기전 목표량 3,740m³ 초과 달성
 - 지하실 거주 주택 역지변 설치 : 355개소설치(2003년 756개소설치)
- 수해 항구 대책 사업 추진
 - 서교,동교동 일대 침수방지시설 및 망원1빗물펌프장 증설공사
 - 유입관로 및 펌프장 증설 공사중 : 2005. 6월 완공 목표
 - 망원2빗물펌프장 효율증대사업 완료
 - 공덕동 118번지 일대 침수방지 시설 설치공사
 - 암거 신설 공사중(250m완료) : 2004. 7월 완공 목표
- 수방대책 운영 내실화
 - 강우시 예보에 따라 단계별로 근무
 - 수방대책 민간 용역 운영(서울시 기금 1억원) : 야간현장 업무 위탁 시행
 - 각종 자재확보, 장비 및 인력동원으로 신속한 응급조치 및 피해 복구 실시

1. 서교·동교동일대 침수방지시설 설치공사

최근 빈번하게 발생하고 있는 집중호우시 상습 침수가 발생된 서교·동교동 일대 중앙배수로 주변 지역의 침수방지를 위해 하수암거를 신·증설하고 망원1빗물펌프장 배수처리 용량을 증설하여 침수해소등 수해예방

□ 사업개요

- 위 치 : 마포구 망원동450-3(망원유수지) ~ 연남동258~5간
- 사업규모 :
 - 펌프장 증설 : 토출량 $Q=1,005m^3/분(1,075HP \times 3대)$
 - 암거증설 : □ 2.0×2.0m~□3.0×2.5m, L=2,784m
- 사업기간 : 2003. 12.08 ~ 2005. 09.04
- 사 업 비 : 34,758백만원(공사비32,590, 설계 및 감리2,168)
 - 기 투 자 : 13,040백만원(공사비11,530, 설계 및 감리1,510)
 - 2004예산 : 21,718백만원(공사비21,060, 감리비658)

2004년 추진실적

- 유입암거 : 암거부설 2,784m중 260m완료
- 펌프장증설 : 가시설 및 터파기 완료, 구조물 공사중
- 공 정 율 : 15%

□ 향후추진계획

- 2004.12. : 빗물펌프장 증설 완료 예정
- 2005.09.04 : 공사 준공 예정
- ※유입 관로는 내년 우기전 완료 목표로 공사시행

2. 마포유수지 유입암거외1개소 보수·보강공사

정밀 안전진단 용역 결과에 의거 마포구 용강동 39번지 일대 유입 암거가 노후되어 보수·보강공사가 필요한 것으로 조사되어 구조물의 내구성 증대와 안전사고 예방을 위하여 정비공사를 시행코자함.

□ 사업개요

- 위 치 : 용강동39번지 일대
- 사업규모 : 하수암거 단면 보수 A=2,506㎡ L=2,305m
 - □ 3련 2.4×2.8m L=664m
 - □ 2련 3.6×2.0m L=102m
- 사업기간 : 2003. 03. 20~ 2005. 10. 30
- 사 업 비 : 1,861백만원(시비)
 - 기투자 : 400백만원
 - 2004예산 : 300백만원
 - 장래 예산 : 1,161백만원

2004년 추진실적

- 단면보수 655㎡중 420㎡완료
- 공 정 율 : 70%

□ 향후추진계획

- 2004.06. : 공사 준공 예정

3. 망원동438-16~성산동271-21외3개소 하수암거보수·보강공사

유입암거가 노후되어 보수·보강공사가 필요한 것으로 조사되어 구조물의 내구연한 증대와 안전사고 예방을 위하여 정비공사를 시행코자함.

□ 사업개요

- 위 치 : 망원동438-16 ~ 성산동271-21외3개소
- 사업규모 :
 - 하수 암거 단면 보수 A = 6,321㎡
 - 균열보수 L = 200m
- 사업기간 : 2004. 05.19 ~ 2004. 10.20
- 사 업 비 : 3,575 백만원(시비)
 - 기투자 : 193백만원
 - 2004년예산 : 500백만원
 - 장 래 예 산 : 2,882백만원

2004년 추진실적

- 단면보수 치핑 작업중
- 공 정 율 : 10%

□ 향후추진계획

- 2004.10.20 : 공사 준공 예정

4. 망원배수분구 하수관거 정비공사

노후 하수관거를 종합적으로 정비하여 누수로 인한 토양 오염 방지와 불명수 유입방지로 하수처리 효율을 증대하고 통수단면을 확보하여 하수소통 원활로 침수등 수해 예방

□ 사업개요

- 위 치 : 망원1,2동 성산동, 연남동일대(망원 배수분구)
- 사업규모 : 하수도 정비종합 D=450~1,000mm, L=31,200m
- 2004시행 D=450mm ~ 1,000mm, L=3,437m
- 사업기간 : 1997. 3. 1 ~ 2005. 11. 30
- 사 업 비 : 20,114백만원 (시비)
 - 기투자 : 14,566백만원
 - 2004년예산 : 2,362백만원
 - 장 래 예 산 : 3,186백만원

2004년 추진실적

- 공사계약 절차 이행중
 - 비굴착 정비(D=450~800mm, L= 2,534m)
 - 굴착 정비(D=450~600mm, L= 852m)
- 공 정 율 : %

□ 향후추진계획

- 2004.06. : 공사 입찰
- 2004.07. : 공사 착공
- 2004.12. : 공사 준공

5. 자유로 횡단 우수배제관 정비공사

자유로를 횡단하는 우수배제관이 교통하중, 토압등에 대하여 구조적 결함으로 판단되는 종방향 균열이 발생되어 전체적인 개량, 보수·보강 공사로서 안전사고를 예방하고 우수 소통을 원활히 하고자함.

□ 사업개요

- 위 치 : 상암동487 ~ 496번지간(자유로)
- 사업규모 : 하수관거 정비 6개소 D=1,500mm L= 393m
 - 관추진 D=1,500mm L=61m
 - 비굴착 정비 D=1,500mm L=332m
- 사업기간 : 2004. 8. ~ 2004. 11. 30
- 사 업 비 : 1,200백만원(시비)

2004년 추진실적

- 서울시 방침에 의거 공법 검토 등 용역 시행 절차 이행중

□ 향후추진계획

- 2004.07. : 용역 착수
- 2004.08. : 서울시 기술심의 요청
- ※서울시 기술심의 결과에 따라 공사발주

6. 공덕동 118번지일대 침수방지시설 설치공사

공덕동 118및242번지 일대의 상습침수 방지를 위해 유로변경 하수 암거를 신설하여 기존 하수관의 통수단면이 부족한 지역으로 집중하는 하수를 분산처리하여 상습 침수등 수해예방.

□ 사업개요

- 위치 : 공덕동1-29 ~ 신공덕동18-7호간
- 사업규모 : 하수암거 신설 □ 1.5×1.5m L=534m
- 사업기간 : 2004. 3.16 ~ 2004. 07. 13
- 사업비 : 2,300백만원(시비)

2004년 추진실적

- 하수암거 부설 534m²중 250m²완료
- 공정율 : 50%

□ 향후추진계획

- 2004.07.13 : 공사 준공 예정
- * 금년 우기전 공사 완료 목표로 주,야간 공사 병행 시공중

7. 관내 하수도 준설공사

관내부에 퇴적된 토사를 준설하여 오수 정체 해소로 악취저감 및 배수 처리를 원활하게 하고 통수단면을 확보함으로써 침수등 수해 예방.

□ 사업개요

- 위치 : 마포구 관내 일원
- 사업규모 : 하수도 준설
V = 5,610m³
- 사업기간 : 2004. 3.08 ~ 2004. 12. 31.(연간단가)
- 사업비 : 900 백만원(구비)* 서울시 기술심의 결과에 따라 공사발주

2004년 추진실적

- 총 준설 예정량 5,610m³중 3,470m³완료
- 공정율 : 61%

□ 향후추진계획

- 2004.12.31 : 공사 준공 예정(연간단가)
- * 우기 대비 준설 지속적 추진

8. 관내 하수시설 보수공사

하수시설물 기능 유지로 배수처리를 원활히하여 수해를 예방하고 소규모 하수시설물 파손의 신속한 조치 및 각종 민원 조기 해결로 주민 불편사항 해소.

□ 사업개요

- 위 치 : 마포구 관내 일원
- 사업규모 : 하수도 긴급 보수(개량)
 - D = 300~1,200mm L = 1,682m
- 사업기간 : 2004. 3.10 ~ 2004. 12. 31.(연간단가)
- 사 업 비 : 900 백만원(구비)

2004년 추진실적

- 하수시설물 긴급 보수 14개소 785m 정비 완료
- 공 정 율 : 47%

□ 향후추진계획

- 2004.12.31 : 공사 준공 예정(연간단가)
- ※하수 구조물 긴급 보수 지속적 추진

9. 관내 빗물받이 연결관 준설

간선도로상의 빗물받이 및 연결관에 대한 준설을 신기술을 보유한 전문 업체에 위탁 시행하여 관경 협소, 나무 뿌리등으로 준설이 불가능한 빗물받이 연결관을 준설 관리하여 도로 및 주택 침수 예방.

□ 사업개요

- 위 치 : 마포구 관내 일원
- 사업규모 : 빗물받이 준설(연간단가)
 - 빗물받이 : 1,700개소
 - 연 결 관 : 1,630개소
- 사업기간 : 2004. 3.05 ~ 2004. 12. 31.
- 사 업 비 : 80 백만원(구비)

2004년 추진실적

- 빗물받이 1,589개소 준설 완료
- 연결관 1,625개소 준설 완료
- 공 정 율 : 90%

□ 향후추진계획

- 2004.06. : 준설 완료 예정(연간단가)

10. 공덕동117의8번지 주변 하수관 신설공사

노후된 하수시설 상부(구거부지)에 기존 무허가 건물이 건축되어 있고 하수관이 파손되어 배수가 매우 불량하여 상습침수가 발생함에 따라 구거부지에 도로를 개설하고 하수시설을 신설하여 상습 침수등 장기 미해결 민원을 해결하고 수해 예방

□ 사업개요

- 위 치 : 공덕동117-8 ~ 117-24호간
- 사업규모 : 도로개설 및 하수관 신설
 - 도로개설 B=4m, L=43m
 - 하수관 신설 D=600mm, L=43m
- 사업기간 : 2004. 03. ~ 2004. 12. 30
- 사 업 비 : 402백만원(구비)
 - 보상비 : 302백만원(건물60,토지160,영업80,수수료2백만원)
 - 공사비 : 100백만원

2004년 추진실적

- 보상절차 이행중
- 공 정 율 : %

□ 향후추진계획

- 2004.06 ~ : 보상 시행
 - ※ 보상 완료 후 즉시 공사 발주

11. 도화동176-1~292의20외개소 하수관 개량공사

하수관이 노후 파손되어 누수 및 배수불량으로 민원이 발생된 구간으로 하수관을 개량하여 민원해소 및 침수등 수해 예방

□ 사업개요

- 위 치 : 도화동176-1 ~ 292-20호간
- 사업규모 : 하수관 개량
- D = 600 ~ 800mm L = 452m
- 사업기간 : 2004. 3.26 ~ 2004. 08. 25.
- 사 업 비 : 400 백만원(구비)

2004년 추진실적

- 하수관 부설 완료
- 고압브럭 포장 완료
- 공 정 율 : 100%

□ 향후추진계획

- 2004.06. : 공사 준공 예정

12. 공덕동 140번일대 하수관 개량공사

노후되고 파손된 하수관을 개량 정비하여 통수단면을 확보요구 되는 공사로서 하수소통을 원활히 하고 함물로 인한 안전사고와 누수로 인한 토양 오염 방지 및 수해 예방

□ 사업개요

- 위 치 : 공덕동140-1 ~ 140-13호간
- 사업기간 : 2004. 3. 30 ~ 2004. 07. 28.
- 사업규모 : 하수관 개량
- D = 800mm L = 200m
- 사 업 비 : 200 백만원(구비)

2004년 추진실적

- 하수관 부설 완료
- 공 정 율 : 100%

□ 향후추진계획

- 2004.06. : 공사 준공 예정

13. 염리동 507 ~ 509번지일대 하수관정비공사

노후된 공공하수관이 사유지내를 통과하고 있어 붕괴로 인한 아전사고가 예상되고 배수불량으로 누수가 발생하는 구간으로 하수관을 정비하여 안전사고 및 수해 예방

□ 사업개요

- 위치 : 염리동507 ~ 509번지간
- 사업규모 : 하수관 정비
 - 비굴착 D = 450mm ~ 700mm, L = 350m
- 사업기간 : 2004. 04. 03. ~ 2004. 08. 30.
- 사업비 : 280 백만원(구비)

2004년 추진실적

- 하수관 부설 354m 중 120m 완료
- 공 정 율 : 35%

□ 향후추진계획

- 2004.08.30 : 공사 준공 예정

14. 합정동417번지일대 하수관 개량공사

노후된 하수관을 개량 정비하여 통수단면을 확보하여 하수소통을 원활히 하고 누수로 인한 토양 오염 방지와 수해 예방

□ 사업개요

- 위치 : 합정동417-1 ~ 417-17호간
- 사업규모 : 하수관 개량
 - D = 450mm, L = 154m
- 사업기간 : 2004. 3. 19 ~ 2004. 06. 16
- 사업비 : 150 백만원(구비)

2004년 추진실적

- 하수관 부설 완료
- 공 정 율 : 100%

□ 향후추진계획

- 2004.06. : 공사 준공 예정

15. 노고산동109의80~23간의1개소 하수관정비공사

하수관이 파손 균열되어 누수로 인한 민원과 토양오염이 발생되고 배수가 불량한 하수관을 정비하여 하수 소통을 원활히 하고 내구연한 증대와 안전사고 및 침수등 수해 예방

□ 사업개요

- 위 치 : 노고산동109-80 ~ 23호간, 109-32 ~ 60호간
- 사업규모 : 하수관 정비
 - 비굴착 D = 600mm, L = 239m
- 사업기간 : 2004. 3. 29 ~ 2004. 7. 27.
- 사업비 : 150 백만원(구비)

2004년 추진실적

- 공사 준공 완료
- 공정율 : 100%

16. 망원동394~연남동228번지간의 2개소 하수암거 정밀진단 및 실시설계용역

노후 하수암거에 대하여 정밀안전진단을 실시하여 내구성 확보와 안전사고 예방을 위한 장기적인 보수·보강계획을 수립하는 용역

□ 사업개요

- 위 치 : 망원동394 ~ 연남동228번지간, 용강동149-24 ~ 138번지간
열리동174-3 ~ 173-5호간
- 사업규모
 - 하수암거 안전진단 및 실시설계용역 L=4,000m
- 사업기간 : 2004. 06. ~ 2004. 10. 30
- 사업비 : 200백만원(구비)(기투자193,2004년200,장래400백만원)

2004년 추진실적

- 용역 업체 선정을 위한 적격 심사 중

□ 향후추진계획

- 2004.07. : 용역 착수 예정

17. 홍제천 하상정비 공사

홍제천 정비계획의 일환으로 하상의 퇴적토 준설, 유수에 지장이 되는 파손된 낙차공을 정비하고 자전거 도로를 이용하는 주민을 위한 조명등 설치등 홍제천을 정비하여 하천범람 예방 및 주민 편의 제공

□ 사업개요

- 위 치 : 마포구 홍제천(한강합류부 ~ 사천교)
- 사업규모 : 하상정비 $V=7,734m^3$
 - 조명시설 : 42등주
 - 하상정비 : 준설 $5,050m^3$, 웅덩이정비 3개소
- 사업기간 : 2004. 04. 12 ~ 2004. 08. 09
- 사업비 : 300백만원(시비170, 시기금130)
 - 조명시설 : 150백만원
 - 하상정비 : 150백만원

2004년 추진실적

- 하상 준설 완료
- 웅덩이 3개소 정비 완료
- 공 정 율 : 100%

18. 빗물펌프장 CCTV도난방지공사

빗물펌프장 원격감시, 제어시스템 구축 사업으로 설치된 CCTV의 도난 우려가 있어 도난 방지 시설을 설치하여 재산보호 및 펌프장 유지관리에 만전을 기하고자 함.

□ 사업개요

- 위 치 : 마포빗물펌프장 외 9개소 펌프장.
- 사업규모 : CCTV 도난방지 장치 설비 10개소(CCTV 29대)
- 사업기간 : 2004. 05. 06 ~ 2004. 06. 03)
- 사업비 : 22백만원 (구비)

2004년 추진실적

- CCTV 10개소 29대 설치 완료
- 공 정 율 : 100%

19. 빗물펌프장 유지관리

관내 빗물펌프장 시설물의 제작사, 전문기관 점검시 발견되는 부적합사항 및 수방기간중 예기치 못한 기전 시설물의 고장에 대한 긴급 보수 시행으로 펌프장, 수문의 기능을 완벽하게 구축하여 수해방지에 만전을 기하기 위함

□ 사업개요

- 위 치 : 마포빗물펌프장의 9개소펌프장
- 사업기간 : 2004. 04. 09 ~ 2004. 05. 09
- 사업규모 또는 주요내용 : 관내 빗물펌프장 10개소
 - 모터펌프 : 53대 29,600HP
 - 수 문 : 23개소 50문
 - 제 진 기 : 26대
 - 변 압 기 : 20대
- 사 업 비 : 175백만원 (구비)

2004년 추진실적

- 예산 집행 10개소
- 공 정 율 : 50%

□ 향후추진계획

- 돌발상황에 긴급 대처 연중 시행

20. 수문 지수판 교체 공사

수문은 하천의 역류를 방지하는 중요한 시설물로서 수문틀과 수문문비의 수밀을 위한 지수판이 과거 목재로 제작된바 장기간 사용시 지수판이 부식되어 탈락되는 등 지수에 문제점이 발생되어 노후된 지수판을 스텐레스 및 고무 재질로 교체하여 역류로 인한 침수예방 및 수해대책에 만전을 기하고자 함.

□ 사업개요

- 위 치 : 마포빗물펌프장 수문외30개 수문
- 사업기간 : 2004. 3. ~ 2004. 6. 30
- 사업규모 : 수문지수판 교체 31문
- 사 업 비 : 24백만원 (구비)

2004년 추진실적

- 수문지수판 31문 설치 완료
- 공 정 율 : 100%

□ 향후추진계획

- 2004.06. 30 : 공사 준공 예정