

교육·복지·사람 중심



제173회 구의회 임시회

2013. 2.22 ~ 3.5



# 2013년 주요업무 보고



## 교 통 행 정 과

# 보고 순서

I . 일 반 현 황	••••	1
II . 2013 주요업무 계획	••••	6
III . 신규·주요투자사업	••••	17

# I. 일반 현황

## 1 인 력

구 분	계	일 반 직						기 능 직				
		4급	5급	6급	7급	8급	9급	6급	7급	8급	9급	10급
정 원	28	-	1	5	8	5	3	-	3	3		-
현 원	28	-	1	5	8	5	3	-	3	3		-
과부족												

## 2 조 직

### 교통행정과



### 3

## 주요시설 및 장비

#### □ 대중교통 현황

○ 지하철 : 현재 5개 호선(1, 2, 5, 7, 9호선), 24개 역사

※ 신안산선 계획(한국철도시설공단)

- '11. 3~ '12. 9 노반기본 및 실시설계

- '13. 상반기 : 노반공사 발주

- '18말 신안산선 복선전철 1단계 개통

- 1단계 : 중앙(시흥시청) ~ 광명 ~ 여의도

- 총연장 : 27.708km

- 영등포구 : 6.388km(5개 정거장 : 대림사거리, 신풍, 도림사거리, 영등포, 여의도)

※ 신림선 추진중 {남서울경전철(주)}

- 셋강 ~ 대방 ~ 보라매 ~ 서울대

○ 일반버스 : 42개 회사, 108개 노선

○ 마을버스 : 5개 회사/ 7개 노선 (우리구 소재: 4개회사 / 7개노선)

○ 택시 : 개인 1,476대, 법인 12개 회사 1,135대

#### □ 우리구 경유 지하철노선 및 역사현황

호 선	역 사	(밑줄 역사: 환승역)
1 호선	대방, <u>신길</u> , 영등포, <u>신도림</u>	
2 호선	<u>당산</u> , <u>영등포구청</u> , 문래, <u>신도림</u> , <u>대림</u> , 구로디지털	
5 호선	양평, <u>영등포구청</u> , 영등포시장, <u>신길</u> , <u>여의도</u> , 여의나루	
7 호선	<u>대림</u> , 신풍, 보라매	
9 호선	선유도역, <u>당산</u> , 국회의사당, <u>여의도</u> , 셋강역	

□ 우리구 경유 버스노선 현황

(단위:개)

계	광역버스	간선버스	지선버스	순환버스	마을버스
123	34	36	44	2	7

□ 자동차운수사업체

(단위:업소수)

계	버스	마을버스	택시		화물		대여업	주선업
			법인	개인	법인	개별,용달		
3,951	0	4(7개노선)	12	1,476	188	2,136	11	124

□ 자동차관리사업체

(단위:업소수)

계	자동차정비업					매매업
	소계	종합	소형	원동기전문	부분	
260	238	22	12	2	202	22

□ 건설기계사업체

(단위:업소수)

계	건설기계대여업	건설기계매매업	건설기계정비업
1,136	1,046	89	1

□ 건설기계등록

(단위:대)

계	영업용	자가용	관용	비고
17,235	15,682	1,538	15	서울시 전체(46,536대)의 37%

□ 교통시설물현황

(단위:개소)

계	도로안내표지	보행자안내표지	어린이보호구역표지	자전거보관대	무인자전거시설
822	457	57	181	124(3,760대)	3(302대)

## 4

## 예 산 현 황

## □ 사 업 별

(단위 : 천원)

단위사업명	예 산 액	전년도 예산액	증(△)감
계	1,067,349	1,068,139	△790
친환경 녹색교통 사업	310,300	156,745	153,555
교통시설물 설치 및 유지관리	255,780	198,845	56,935
교통소통의 원활화	57,839	63,074	△5,235
대중교통 이용 활성화	102,788	101,294	1,494
기본경비	340,642	548,181	△207,539

## 목 차

### 〈2013년도 주요업무계획〉

1. 자전거 이용활성화 ..... 6
2. 자전거 주차타워 운영 ..... 7
3. 방치자전거 수거 ..... 8
4. 자전거보관대 유지관리 ..... 9
5. 버스승차대 유지보수 ..... 10
6. 교통편의 시설물 유지보수 ..... 11
7. 교통안전시설물 설치 ..... 12
8. 법규위반자동차 단속 ..... 14
9. 교통유발부담금 및 기업체 교통수요 관리 ..... 15

### 〈신규·주요투자사업〉

1. 어린이 교통안전 체험장 조성 ..... 17
2. 경부선(국철1호) 지하화 추진사업 ..... 18

## II. 주요 업무추진 계획

### 1 자전거 이용활성화

구민의 건강 증진 및 레저 문화 수준 향상을 위한 전거 이용 시설물에 대한 관리를 철저히 함으로서 구민이 안전하고 편리하게 이용토록 서비스 수준 제고

#### □ 사업목표

- 자전거 이용 관련 정보 제공
- 구민의 안전 확보와 서비스 수준 향상

#### □ 추진방향

- 자전거 이용관련 홍보물 제작
- 자전거도로 시설물 정비

#### □ 추진실적(2012년)

- 영등포구 무인자전거 이용시설 홍보 리플렛 제작 (12,000부)
- 자전거도로 시설물 정비
  - 자전거도로 구분시설(경계석) 178개 보수 및 흰스 50m 설치
  - 문래동 현대3차 아파트 앞 자전거도로 부분시설 49개 철거(L=114m)

#### □ 세부 추진계획

- 2013.10월 : 자전거 이용활성화를 위한 홍보물 제작 (500부)
- 2013 년중 : 자전거도로 정기적 순찰 (매월 1회) 및 시설물 정비

#### □ 기대효과

- 자전거 이용활성화 유도
- 자전거 이용 주민의 편의 및 안전성 제고

#### □ 소요예산 : 10,000천원(구비)



## 2 자전거 주차타워 운영

구민이 자전거 이용에 따른 편의 제공을 위하여 자전거의 대여와 보관에 불편함이 없도록 시설관리 및 서비스 제공

### □ 설치 및 운영 현황

	운영규모	운영방법	설치연도/비용	2012 이용실적
영등포구청	120대	보관(80대) 대여(40대)	2008년/780백만원	보관(7,038대) 대여(5,055대)
당산역	20대	대여만	2009년/83백만원	대여(2,902대)
영등포역	162대	보관만	2010년/762백만원 (구청-5억, 시비, 철도-262백만원)	보관(9,937대)

### □ 사업목표

- 자전거이용 활성화 유도 및 자전거 관리에 따른 편의 도모

### □ 추진방향

- 자전거 수리소운영
- 대여자전거 확보 및 이용률 제고
- 시설물 관리 철저
- 개인정보보호법에 따른 웹방화벽 및 IPS관제서비스 가입 및 추진

### □ 추진실적(2012년)

- 자전거수리소 운영 - 3개소(3,394대 정비)
- 대여자전거 확보(자전거 기증 35대 : 국민체육진흥공단)
- 무인자전거 보관시설 공공요금 납부 : 96천원

### □ 세부 추진계획

- 2013. 1월 ~ 12월 : 공공요금 납부 및 웹방화벽과 IPS관제서비스 가입
- 2013. 3월 ; 자전거수리소 운영 협약추진(서울영등포지역자활센터)
- 2013. 5월 : 대여자전거 확보(50대 : 기증자 - 국민체육진흥공단)

### □ 기대효과

- 무인자전거 이용시설 정상운영으로 이용주민 편의제공

### □ 소요예산 : 35,800천원(구비)

### 3 방치자전거 수거

장기 방치된 자전거를 수거함으로써 보도상 통행 장애요인을 제거하고 경관 개선과 자전거 보관대 주차 공간 확보로 자전거 이용 주민에게 편의를 제공

#### 사업목표

- 자전거 보관소 환경개선 및 이용자 편의제공

#### 추진방향

- 방치 자전거 수시 파악 및 신속 수거
- 추진절차 : 방치자전거 스티커부착(10일) → 수거 → 고시공고(14일) → 매각

#### 추진실적(2012년)

- 수거실적 : 328대 (서울시 지정업체에 매각처리)

#### 세부 추진계획

- 추진기간 : 2013.2월 ~ 11월 (동절기 제외)
- 순찰강화(일자리사업 일환으로 배치되는 근무자 및 담당자)
- 수거일정 : 매월 25일까지 방치자전거 선정하고 매월말 일괄 수거

#### 기대효과

- 자전거 보관대 환경개선 및 이용 주민 편익 도모

#### 소요예산 : 3,000천원(구비)

## 4 자전거보관대 유지관리

우리 구 관내 학교 및 역세권 주변에 설치·관리하는 자전거보관대 시설물 중 노후, 파손된 부분은 즉시 정비하고, 민원발생 등 각종 요구사항에 대하여는 추가 설치함으로써 자전거 이용하는 학생과 시민들에게 편의를 제공

### 사업목표

- 자전거 이용활성화 및 이용자 편의제공

### 추진방향

- 보관대 증설 및 유지관리 철저
- 시설물관리의 효율성 제고를 위한 연간단가 체결

### 추진실적(2012년)

- 자전거보관대 설치 실적 : 33경간 209대

### 세부 추진계획

- 2013. 2월 : 연간단가 계약체결
- 주요공종 : 자전거보관대 설치 및 이설(웬스형, 스탠드형), 지붕 및 공기주입기 교체, 난간 파손시 보수 등

### 기대효과

- 자전거 이용 주민 편의제공

### 소요예산 : 13,000천원(구비)

## 5 버스승차대 유지보수

관내 버스정류장에 설치된 버스승차대에 대하여 노후 및 파손된 시설을 즉시 교체 정비하여, 버스를 이용하는 주민들에게 편의를 도모

### □ 사업목표

- 버스승차대 유지관리를 통한 대중교통시설 개선
- 대중교통 이용 시민 편의 제공을 위한 버스승차대 증설

### □ 추진방향

- 버스승차대 세척, 재도색, 문안 및 도안보수실시
- 버스승차대 정비(이설등)를 통한 교통 여건 개선

### □ 추진실적(2012년)

- 버스승차대 유지관리 정비공사(연간단가)
  - 불법 부착물 제거 79개소, ROOF 렉산 교체 1매, 문안수정 1.74m<sup>2</sup>
  - 강화유리교체 2개소, 승차대 지주교체 1조, 비가리개 기초재설치 1조
  - 대기의자설치 20조, 승차대 1개소 신설

### □ 세부 추진계획

- 2013. 2월 : 버스승차대 유지관리 정비공사 계약체결
- 2013. 2월 ~ 12월 : 버스승차대 유지보수 실시
  - 버스승차대 세척, 재도색, 문안 및 도안보수실시
- 2013. 2월 ~ 3월 : 버스승차대 이전예정지 최종확정
  - 마을버스정류소 현황조사 실시
- 2013. 3월 ~ 4월 : 버스승차대 이전관련 유관기관 협의
- 2013. 5월 ~ 12월 : 버스승차대 이설공사 실시(15개소)

### □ 기대효과

- 버스승차대 시설물 정비로 대중교통 이용 시민 편의 제공

□ 소요예산 : 30,000천원(구비 30,000)

## 6 교통편의 시설물 유지보수

관내 교통시설물에 대하여 노후, 파손된 시설을 신속히 교체 정비하고, 설치함으로써 도로를 이용하는 주민들에게 편의를 도모

### □ 사업목표

- 교통사고 예방을 위한 교통시설물 유지관리 철저
- 도로안내표지판 신설 및 정비를 통한 주변지역의 차량소통 원활
- 보행자에게 현재위치에 대한 정확한 위치정보제공

### □ 추진방향

- 교통시설물(반사경, 시선유도봉) 세척, 신설, 교체, 정비실시
- 도로표지판 신설, 보수 및 문안정비를 실시
- 보행자안내표지판 보수 및 안내도정비 실시

### □ 추진실적(2012년)

- 교통시설물 유지관리 정비공사(연간단가)
  - 반사경 설치 및 정비 : 17개소
  - 시선유도봉 설치 및 정비 : 109개
- 도로표지판 정비공사 : 신설 및 교체(4개소), 이설 및 문안정비(36개소)
- 보행자안내표지판 정비공사 : 철거(14개소), 정비(18개소)

### □ 세부 추진계획

- 2013. 2월 : 교통시설물 유지관리 정비공사 계약체결(연간단가)
- 2013. 2월 ~ 12월 : 교통시설물 유지보수 실시
  - 반사경, 시선유도봉 설치 및 정비
- 2013. 6월 : 도로표지판 정비공사 시행
- 2013. 5월 : 보행자안내표지판 안내도 정비공사 시행

### □ 기대효과

- 교통시설물의 신속한 정비로 운전자의 편의 제공

□ 소요예산 : 45,000천원(구비 45,000)

## 7 교통안전시설물 설치

교통안전 시설물에 대한 교체, 정비로 도로 이용에 따른 편의 제공 및 교통 안전사고 사전예방

### □ 사업목표

- 도로이용 시인성 제고 및 교통 안전사고 예방
- 취약지역(어린이보호구역 등) 도로 정비를 통한 교통 환경 개선
- 도로 교통 및 개선공사 시행을 통한 운전자 편의 도모

### □ 추진방향

- 스쿨존과속방지시스템 설치 및 유지보수 실시
- 어린이보호구역내 도로포장공사 실시
- 자체조사, 주민건의 등에 따른 노면포시, 안전포지 시설물 유지보수 실시
- 봄꽃축제 교통통제에 따른 입간판 설치

### □ 추진실적(2012년)

- 봄꽃축제 교통통제에 따른 포지판 제작 및 설치
  - 봄꽃축제 교통통제에 따른 입간판 설치 : 52개
- 어린이보호구역 내 도로포장 공사 실시 : 영동초교 외 2개소(1,300m<sup>2</sup>)
- 스쿨존과속방지시스템 설치 및 유지보수 : 대길초교 정비 1개소

### □ 세부 추진계획

- 봄꽃축제 교통통제
  - 2013. 1월 ~ 3월 : 교통통제 계획수립 및 유관기관 협의
  - 2013. 4월 : 봄꽃축제 교통통제에 따른 포지판 제작 및 설치
- 어린이보호구역내 도로포장공사
  - 2013. 1월 ~ 4월 : 어린이보호구역 내 도로포장 실태조사
  - 2013. 5월 : 어린이보호구역 내 도로포장 계획수립
  - 2013. 6월 : 어린이보호구역 내 도로포장 공사 실시
- 스쿨존과속방지시스템 설치 및 유지보수
  - 2013. 1월 ~ 4월 : 스쿨존과속방지시스템 현황점검 및 계획수립

- 2013. 5월 : 스쿨존과속방지시스템 신설 및 정비 실시
- 교통안전시설(노면표시) 도색 및 제거공사
  - 2013. 8월 : 노면표시 정비대상 물량 조사
  - 2013. 9월 : 교통안전시설(노면표시) 도색 및 제거공사 계약체결
  - 2013. 9월 ~ 10월 : 노면표시 유지보수 실시
- 교통안전시설(안전표시) 설치 및 개선공사
  - 2013. 8월 : 안전표시 정비대상 물량 조사
  - 2013. 9월 : 교통안전시설(안전표지) 설치 및 개선공사 계약체결
  - 2013. 9월 ~ 10월 : 안전표지 유지보수 실시

## □ 기대효과

- 봄꽃축제를 찾는 상춘객의 교통사고예방 및 원활한 행사운영 도모
- 취약지역(어린이보호구역 등) 교통안전시설물 정비로 교통사고 예방 및 안전운행 유도
- 차량이용자 불편 해소 및 편안한 교통문화 제공

□ **소요예산** : 155,320천원(구비 155,320)

## 8 법규위반 차량단속

버스·택시 등 법규위반 행위를 근절하여 교통질서확립에 철저를 기하고 시민 불편사항 해소 및 준법정신 고취로 선진 교통문화를 구현코자 함

### □ 사업목표

- 버스, 택시 등 법규위반 행위를 근절하여 교통질서확립에 철저를 기하고 시민불편사항 해소 및 준법정신 고취로 선진 교통문화를 구현

### □ 추진방향

- 추진기간 : 1월 ~ 12월
- 전담단속반 운영 : 직원 3명
- 단속시간
  - 주 간 : 08:00 ~ 18:00
  - 심야단속(밤샘주차) : 22:00 ~ 익일 04:00
  - 버스전용차로단속 : 07:00 ~ 21:00

### □ 추진실적(2012년)

계	승차거부 합승 등	차고지의 밤샘주차	정류소 외 승하차	무단방치	불법구조변경	유상운송
946	25	310	125	406	65	15

### □ 세부 추진계획

- 대중교통버스, 택시 및 화물자동차 불법 행위 집중 단속
- 법규위반 차량 연중 단속 실시
- 설 및 추석절 연말연시 심야택시 승차거부 특별단속
- 불법구조변경 자동차 특별단속 실시

### □ 기대효과

- 불법 운행 차량 근절로 교통문화 수준 및 교통법규 준수 의식 제고

□ 소요예산 : 57,839천원(구비 57,839천원)



교통 혼잡을 유발하는 시설물의 소유자에게 교통유발부담금을 부과하여 대중교통육성 및 도시교통개선을 위한 투자재원을 확보하고, 기업체의 자율적인 교통량 감축 프로그램 이행시 최대 100%까지 교통유발부담금 감면 등을 통해 대중교통 이용 활성화 도모

### □ 사업목표

- 교통유발부담금 부과·징수를 통해 도시교통 개선을 위한 투자재원 확보
- 기업체의 교통수요관리 프로그램 참여 유도 및 대중교통 이용 활성화 도모

### □ 추진방향

- 교통유발부담금 부과 및 징수
  - 과년도 체납분에 대한 집중 납부 독려
  - 교통유발부담금 부과·징수를 위한 철저한 시설물 현장조사 및 자료정비
  - 교통유발부담금 미사용신고 접수 및 신속한 감면결정
- 기업체 교통수요관리
  - 공공기관 및 기업체 교통수요관리 프로그램 100% 참여 권장
  - 수요관리제도 적극 홍보 및 지속적인 이행 독려

### □ 추진실적(2012년)

- 교통유발부담금 과년도 체납분 징수 : 246건/84백만원
- 교통유발부담금 현년도 부과·징수
  - 부과 6,252건/8,242백만원, 징수 5,783건/8,076백만원 (징수율 98%)
- 과년도 체납에 대한 압류 : 568백만원 (체납대비 압류율 96.1%)
- 기업체교통수요관리 일반시설물 179개, 대형시설물 88개 참여
  - 경감프로그램 신청업체 이행점검 4회, 대형시설물 간담회 4회 실시
- 기업체교통수요관리 홍보
  - 홈페이지, 소식지, 전광판, IPTV 등을 활용한 홍보활동, 공한문 발송, 홍보물 제작배포(부채 5천개, 물티슈 1만개, 현수막 30개 등)
  - 대중교통이용 홍보 포스터 및 문학작품 공모전 등 실시

## □ 세부 추진계획

- 교통유발부담금 부과 및 징수
  - 과년도 체납 정리계획 수립, 압류 및 체납고지서 반복발송 등 징수강화
  - 현년도 교통유발부담금 부과·징수
    - '13. 06월 ~ 07월경(4주) : 교통유발부담금 부과시설물 전수조사
    - '13. 08월 : 시설물 소유자에게 미사용신고 안내문 송부 및 우편·팩스 등을 통한 접수, 변동전산자료 입력
    - '13. 09월 : 교통유발부담금 경감심의위원회 운영 및 경감률 결정
    - '13. 10월 : 교통유발부담금 부과 및 고지서 발송, 징수
- 기업체 교통수요관리
  - 기업체 교통수요관리 참여 시설물수 총 15개 이상 증대
  - 수요관리제도에 대한 홍보활동 강화, 간담회 개최 등 기업체와 공감대 형성
  - 교통량 감축활동 이행점검 강화로 제도의 실효성 확보

## □ 기대효과

- 교통유발부담금 현년도 및 과년도 체납 징수율 제고를 통한 구 세입증대
- 기업체교통수요관리의 적극 홍보 및 실시로 대중교통을 활성화하여 교통혼잡 완화와 저탄소 녹색교통 실현

□ **소요예산** : 99,188천원(구비 100%)

### Ⅲ. 신규·주요투자사업

#### 1 어린이 교통안전체험장 조성

어린이들의 교통안전의식을 고취시켜 올바른 교통문화를 정착하고 교통 사고를 예방하기 위하여, 안전 교육장으로 활용할 수 있는 어린이 교통안전 체험장을 조성하고자 함

##### 사업목표

- 어린이들의 교통 안전 의식을 고취시켜 올바른 교통 문화를 정착

##### 추진방향

- 안양천내 어린이 교통안전체험장 조성 부지 확보 및 체험장 설치

##### 추진실적(2012년)

- '12. 5.14: 안양천 신정교하부 어린이 교통안전체험장 계획(구청장)
- '12. 7.27~ 9.24 : 기본 및 실시설계 용역 완료
- '12. 9.20 : 서울지방국토관리청 하천점용허가 신청
- '12.12.26 : 서울지방국토관리청 하천점용허가 불가 통보
- '12.12.31 : 사업비 300백만원 확보 (시비 150백만원 구비 150백만원)

##### 세부 추진계획

- '13. 3월 : 변경부지(갈대1구장 옆) 설계용역 완료 및 하천점용허가 신청
- '13. 4월 : 서울지방국토관리청 하천점용허가 완료
- '13. 3월 ~ 9월 : 어린이 교통안전체험장 공사 추진

##### 기대효과

- 교통안전에 대한 현장학습체험으로 어린이에 대한 안전 의식 제공과 교통사고 예방 계기 마련

소요예산 : 309,000천원(시 150백만원 구비 159백만원)

## 2 경부선(국철1호) 지하화 추진사업

경부선으로 인해 단절된 교통과 지역발전의 문제점을 극복하고자 동일 상황에 처한 7개 지방자치단체가 협약을 체결하여 경부선 지하화사업이 중앙정부의 국책사업으로 추진될 수 있도록 공동용역수행 등의 노력을 함께 추진함

### □ 사업목표

- 경부선(국철1호) 지하화사업이 중앙정부의 국책사업으로 선정, 추진될 수 있도록 7개 지방자치단체가 행·재정적 공동지원 노력

### □ 추진방향

- 7개 지자체 공동 연구용역 추진으로 타당성을 검토하여 향후 국책사업으로 추진될 수 있는 근거마련

### □ 추진실적(2012년)

- '12. 5. 3 : 공동협약식 개최
- '12. 7.20 : 용역비부담 협약 및 규약체결
- '12.10.31 : 서명운동 추진 (영등포구 122,125명, 총 1,027,278명)
- '12.11. 6 : 서명부 전달식 개최(용산역광장) 및 대통령후보자(3인) 서명부 전달
- '12.12.20 : 경부선(국철1호) 지하화 추진협의회 구성 (고시일자)

### □ 세부 추진계획

- '13. 3월~12월 : 경부선(국철1호) 지하화 타당성 공동연구 용역 시행  
※ 총 7개 지자체 공동 용역금액 830백만원중 우리구 분담액 88백만원

### □ 기대효과

- 철도로 인해 단절된 교통과 낙후된 지역발전의 획기적인 계기마련

### □ 소요예산 : 89,500천원(구비)