

시 민

문서번호	교통운영과-1243
결재일자	2016.1.21.
공개여부	대시민공개
방침번호	

★주무관	교통개선팀장	교통운영과장	보행친화기획관	도시교통본부장
협 조	주무관			

2016년 도로교통소통개선사업 시행계획

2016.1. 21.

도시교통본부
(교통운영과)

사전 검토항목

☞ 해당사항이 있는 부분에 '■' 표시하시기 바랍니다. (※ 비고 : 필요시 검토내용 기재)

구 분	사전 검토항목 점검 사항	검토 완료	해당 없음	비 고
시 민 참 여	● 시민 의견 반영 및 사업 참여 방안을 검토하였습니까? 예) 청책토론회, 설문조사, 시민공모 등	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
전 문 자 문	● 관련 전문가 의견을 반영하였습니까? 예) 자문위원회 개최, 타당성 검토, T/F 운영 등	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
갈 등	● 이해 당사자 간 갈등발생 가능성을 검토하였습니까? 예) 주택가 공공주차장 조성, 택시 불법영업 단속 등	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
사 회 적 배	● 사회적 약자에 대한 배려를 검토하였습니까? 예) 여성, 아동, 장애인, 한부모 가정 등	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
선 거 법	● 공직선거법에 저촉 여부를 검토하였습니까? 예) 홍보물 배포, 표창수여, 경품지급, 기부행위 등	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
안 전	● 시민 안전 위험요인과 안전대책을 검토하였습니까? 예) 장소·시설물 점검, 안전관리 인력확보 등	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
타 기 관	● 타 기관 협의·협력(타 자원 활용 등)을 하였습니까? 예) 중앙부처, 타 지자체, 투자·출연기관, 민간단체 등	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	서울지방경찰청, 구청
홍 보	● 사업홍보 방안을 검토하였습니까? 예) 보도자료, 기자 설명회, 현장 설명회 등	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	보도자료
바 른 우 리 말	● 서울시 행정 순화어 목록을 확인하였습니까? 예) 별첨, 첨부 ⇒ 붙임, 가이드라인 ⇒ 지침 등	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

2016년 도로교통소통 개선사업 시행계획

교통여건 변화에 따른 도로교통 운영개선을 통한 주민불편사항 및 불합리한 교통체계개선으로 원활한 교통흐름과 안전한 교통환경을 제공하는 “2016년 도로교통소통개선사업”시행 계획을 보고 드림.

I 추진개요

□ 추진근거

- 도로법시행령 제6조의③(대도시권 교통혼잡도로 개선사업계획 수립 등)
 - 대도시권 교통혼잡도로의 도로관리청은 해당 도로의 간선 기능(국가도로망의 근간을 이루면서 지역 간 이동을 담당하는 기능을 말한다. 이하 같다)이 발휘될 수 있도록 유지·관리하여야 한다.

□ 추진목적

- 교통여건 변화에 따른 도로교통 운영개선을 통한 주민불편사항 및 불합리한 교통체계개선으로 원활한 교통흐름과 안전한 교통환경 제공

□ 연차별 투자 실적

〈연도별 추진현황〉		(단위 : 개소 / 백만원)								
사업명	구분	계	'09	'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16
도로교통소통개선	지점수	289	38	19	32	57	43	55	20	25
	사업비	34,204	3,308	2,312	3,257	5,065	4,760	4,417	6,981	4,104

※ 2015년 예산

- 도로교통소통개선 : 2,431백만원
- 석촌지하차도 상부교통체계개선사업 : 2,750백만원
- 서울역주변 교통체계개선사업 : 1,800백만원

II 2015년 사업추진현황

□ 사업대상

① 도로교통 소통개선 지점

〈 사업개요 〉

- 위 치 : 남부순환로 수서IC 등 18개 지점
- 내 용 : 진입차로 확장, 보도축소 및 차로재구획, 직진차로 신설, U턴 신설 등
- 사업기간 : '15.1 ~ '15.12

〈 추진실적 〉

- 도로교통 소통 개선사업 공사 : 18개 지점
 - 공사완료 : 남부순환로 수서IC 주변 등 17개 지점
 - 공사중 : 마포구 서강대 후문 교차로(명시이월)
 - 개선 사진



공사전
(내부순환로 성산램프)



공사후
(내부순환로 성산램프)

- 개선사업 관련 용역 : 2건(완료)
 - 2015년 도로교통소통 개선, 회전교차로 설치 기본 및 실시설계 용역(강북)
 - 2015년 도로교통소통 기본 및 실시설계용역(강남)

② 석촌지하차도 상부 교통체계개선사업

〈 사업개요 〉

- 위 치 : 송파구 석촌동 석촌지하차도 동측 구간
- 내 용 : 지하차도 동측 U타입부 일부 복개(폭33.5m, 연장22.5m), 회전교차로 1개소
- 사업기간 : '14.3 ~ '17.5(설계기간 : '14.6.30~'15.10.30)

〈 추진실적 〉

- 설계용역 완료 : '15.10.30
- 공사 발주 : '15.12.24(도시기반시설본부 토목부)

③ 서울역주변 교통체계개선사업

〈 사업개요 〉

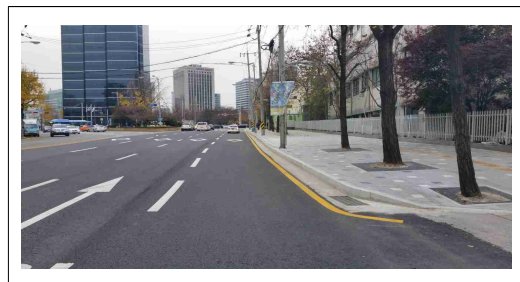
- 위 치 : 중구 염천교 교차로 등 5개 교차로
- 내 용 : 서울역 주변 교차로 개선 4개소, 교차로 신설 1개소
 - 개 선 : 서울역교차로, 중림동삼거리, 숙대입구교차로, 염천교사거리
 - 신 설 : 승례문삼거리 교차로(가칭)
- 사업기간 : '15.8.12 ~ '16.5.31

〈 추진실적 〉

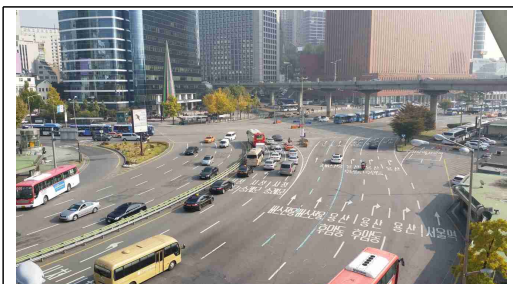
- 공사완료 : 3개 교차로(숙대입구 교차로, 중림동 교차로, 염천교 교차로)
- 공사중 : 서울역 교차로
 - ※ 승례문교차로는 모니터링과 교통안전방안 확보 후 장기과제로 검토
- 개선 사진



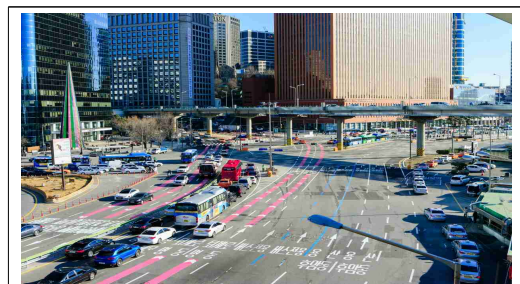
공사전
(중림동 교차로)



공사후
(중림동 교차로)



공사전
(서울역 교차로)



공사후
(서울역 교차로)

III 2016년 사업추진계획

1 도로교통 소통개선사업

< 공사 추진 >

- 대상지 : 구로소방서 삼거리 등 25개소(기본 및 실시설계 2016년 2월까지 완료 예정)
 - ※ 자치구 및 시의원 민원, 경찰서 개선 요청 대상지, 평균통행속도 하위지점 등 69개 지점에서 25개 지점 선정
- 사업기간 : 2016.1 ~ 2016.12
- 사업비 : 4,104백만원(설계용역비 350백만원 포함)
- 사업내용
 - 차로조정(좌회전 및 유턴 차로신설, 우회전 차로 추가확보 등)
 - 신호체계 개선(좌회전 신설, 유턴 허용 등)
 - 안전시설 설치 등 교통소통 기능 개선 및 교통안전 확보(시선유도봉 신설, 방호울타리 신설 등)

< 기본 및 실시설계 용역 추진 >

- 설계용역 추진(2017년 사업) : 2016.1 ~ 2016.12
 - 도로교통소통 대상지점 선정을 위한 분석체계 마련
 - 과학적이고 객관적으로 개량화할 수 있는 지표를 마련하여 대상지 및 우선순위 선정에 반영.
 - 내·외부전문가(도로교통공단, 서울연구원 등) 자문을 통해 분석체계에 대한 구체적인 기준 반영

2 석촌지하차도 상부 교통체계개선사업

- '16.1 : 공사계약
- '16.2 ~ '17.5 : 공사시행

3 서울역주변 교차로 개선사업

- '16.1 ~ '16.4 : 서울역 교차로 신호기 등 전기공사 시행
- '16.4 ~ '16.5 : 서울역 교차로 포장 절삭 및 재포장 시행

IV 행정사항

- '16년도 대상지중 개선효과가 큰 지점, 교통안전시설 심의가 조기에 가결된 대상지는 확보된 예산범위내에서 우선적으로 개선사업 추진
- '16년 도로교통소통개선 설계용역은 사업대상지가 서울시 전역에 분산되어 있어 현장조사 및 관계기관(서울지방경찰청, 경찰서, 25개 자치구, 6개 도로사업소 등) 협의에 많은 시간이 소요되므로 사업추진의 효율성을 기하기 위해 강남, 강북으로 분리하여 발주
 - 소요예산 : 3.5억원
 - 예산과목 : 도시교통본부 교통운영과, 도시교통체계 및 소통개선, 교통소통 및 안전관리강화, 도로교통소통개선, 시설비(401-01)
- 공사시행부서 : 관할 구청 또는 도로사업소

첨 부 : 2016년 도로교통소통개선사업 대상지 내역 1부. 끝