

2018
서울시 시각장애인 보행환경 실태조사



서울시 시각장애인 보행환경 실태조사

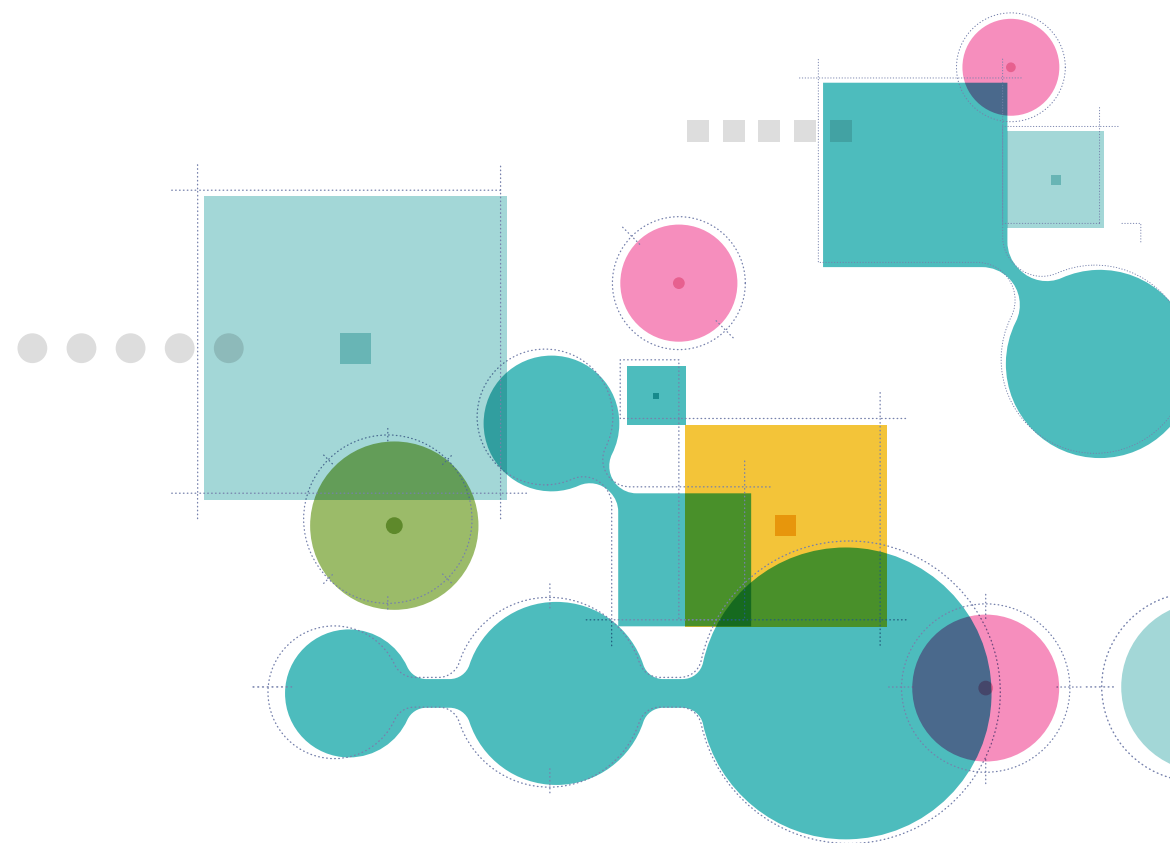
성동도로사업소 관할 횡단보도 대상으로

2018. 11.

서울시 시각장애인 보행환경 실태조사

성동도로사업소 관할 횡단보도 대상으로

2018. 11.



I. 서론	1
1. 조사 배경 및 목적	3
2. 실태조사 내용 및 범위	4
3. 용어정의	4
II. 이론적 배경	5
1. 점자블록의 규격 및 세부기준	7
2. 자동차 진입억제용 말뚝(볼라드)의 구조 시설기준에 관한 세부기준	9
III. 조사 방법	11
1. 조사 대상	13
2. 조사 방법	13
IV. 조사 결과 및 분석	17
1. 서울시 성동도로사업소 관할 횡단보도 점자블록 설치현황	19
2. 서울시 성동도로사업소 관할 횡단보도 볼라드 설치현황	21
V. 종합평가 및 제언	23
1. 종합평가 및 제언	25
VI. 부록	27
1. 점자블록 및 자동차 진입억제용 말뚝(볼라드) 부적정 설치 사례	29
2. 서울시 성동도로사업소 교차로별 점자블록 세부현황	35
3. 서울시 성동도로사업소 교차로별 자동차진입억제용말뚝(볼라드) 세부현황	79

표 목 차

〈표 III-1〉 점자블록 세부조사표	13
〈표 III-2〉 볼라드 세부조사표	14
〈표 III-3〉 조사절차 및 일정	15
〈표 IV-1〉 성동도로사업소 관할 횡단보도 점자블록의 설치 실태 종합결과	19
〈표 IV-2〉 성동도로사업소 관할 횡단보도 점자블록의 세부항목별 부적정 세부현황	19
〈표 IV-3〉 성동도로사업소 관할 시각장애인용 음향신호기 수동식 버튼 앞 점형블록 설치 조사 결과	20
〈표 IV-4〉 서울시 성동도로사업소 관할 보행장애물 설치현황	20
〈표 IV-5〉 성동도로사업소 관할 볼라드 설치 현황	21
〈표 IV-6〉 성동도로사업소 관할 볼라드 부적정 세부 현황	21
〈표 IV-7〉 성동도로사업소 관할 볼라드 전면 점형블록 설치 조사 결과	21
〈표 IV-8〉 도로사업소별 볼라드 설치실태 결과비교	22
〈표 VI-1〉 횡단보도 점자블록 재질·규격 부적정 사례	29
〈표 VI-2〉 횡단보도 점형블록 이격거리 부적정 사례	30
〈표 VI-3〉 횡단보도 점자블록 횡단 진행방향 부적정 사례	31
〈표 VI-4〉 횡단보도 점자블록 설치위치, 설치폭 부적정 사례	32
〈표 VI-5〉 횡단보도 선형블록 4/5 설치 부적정 사례	32
〈표 VI-6〉 볼라드 재질 부적정 사례	33
〈표 VI-7〉 볼라드 규격 부적정 사례	33
〈표 VI-8〉 볼라드 간격·선형블록 이격거리 부적정 사례	34
〈표 VI-9〉 볼라드 반사도료 부적정 사례	34
〈표 VI-10〉 성동도로사업소 관할 점자블록 설치 실태 종합결과	35
〈표 VI-11〉 성동도로사업소 관할 점자블록의 부적정 발생 빈도	35
〈표 VI-12〉 성동도로사업소 관할 교차로별 점자블록 설치 현황	35
〈표 VI-13〉 성동도로사업소 관할 교차로별 볼라드 설치 실태 종합결과	79
〈표 VI-14〉 성동도로사업소 관할 볼라드의 부적정 발생 빈도	79
〈표 VI-15〉 성동도로사업소 관할 교차로별 볼라드 설치현황	79

그 림 목 차

〈그림 II-1〉 점자블록 규격	7
〈그림 II-2〉 점자블록 사용을 금하는 재질	8
〈그림 II-3〉 횡단보도 연석이 곡선인 경우 예시	9
〈그림 II-4〉 자동차 진입억제용 말뚝(볼라드) 예시도	10

I. 서론

1. 조사 배경 및 목적
2. 실태조사 내용 및 범위
3. 용어정의

I. 서론

1. 조사 배경 및 목적

2017년 국토교통부가 발표한 교통약자 이동편의 실태조사 결과에 따르면 우리나라의 2015년 교통약자 현황은 13,228,203명으로 전년대비 1.4% 증가하였다. 통계청에 따르면 이중 등록 시각장애인¹⁾은 252,632명이며 등록하지 않거나 잠재적 시각장애인까지 합하면 50여만명에 이른다. 이 인원 중 거의 매일 외출한다는 시각장애인은 전체의 72.6%로¹⁾ 과거와 달리 현재는 시각장애인으로 독립적인 사회 구성원으로서 왕성하게 활동에 참여함을 알 수 있다. 정부도 교통약자가 안전하고 편리하게 이동할 수 있도록 교통수단과 여객시설, 보도에 대한 이동편의시설을 확충하고 보행환경을 개선함으로써 교통약자의 사회참여를 활성화하기 위하여 2005년 1월 교통약자의 이동편의 증진법(이하 교통약자법)을 제정하여 교통약자를 위한 이동편의시설의 설치를 의무, 권장하고 있다.

그러나 교통약자를 위한 이동편의시설 설치 실태를 살펴보면 교통약자의 사회 참여를 활성화하기에는 매우 미비함을 알 수 있다. 2017년 국토교통부가 발표한 2016년 교통약자 이동편의 실태조사²⁾ 결과에 따르면 교통수단과 여객시설, 보행환경 등에 관한 이동편의시설 기준적합률과 만족도 조사 결과, 전체 기준적합률은 평균 72.5%, 만족도는 63점으로 조사되었다. 시각장애인이 이용하는 교통수단 중 특별교통수단을 제외하고 가장 많이 이용 하는 수단으로 조사된 보행 환경³⁾ 특히 도로(보행환경) 중 횡단보도 점자블록과 자동차 진입억제용 말뚝(이하 블라드)의 기준적합률은 각각 52.9%와 56.7%로 조사되어 도로의 기준적합률 평균 72.2%에 비해 시각장애인의 횡단보도 보행 환경이 상당히 열악한 것으로 나타났다. 또한 시각장애인의 보도 이용만족도 조사 결과 46점으로 평가되어 전체 평균 58점에 비해 상당히 낮게 조사되었다.

교통약자법이 제정되어 시행된 지 13년이 되는 이 시점에 교통약자인 시각장애인 당사자의 만족도가 절반 정도에 머물고 있다는 것은 정부 및 지자체의 관리 소홀과 시각장애인의 보행 환경 조성에 대한 인식 수준이 매우 저조함을 보여준다.

교통약자의 이동편의시설은 교통약자가 독립적으로 이동할 수 있도록 보행 공간 환경에 포함되어야 하는 필수불가결한 요소라 할 수 있다. 장애인 유형별로 살펴보면 지체장애인을 위한 이동편의시설은 보도의 유효폭, 횡단보도 턱낮춤 등 물리적인 접근성을 강조하고 있는 반면, 시각장애인을 위한 이동편의시설은 보행안전성을 확보하기 위한 장애물 제거와 횡단부의 정보를 촉각 정보로 대체하기 위한 점자블록, 교통 신호의 변화를 소리로 알려주는 음향신호기 등 정보 접근성 및 보행 안전성 확보에 기반을 두고 있다. 그래서 시각장애인을 위한 이동편의시설의 구성은 청각, 촉각, 시각 등의 다감각통합을 이룰 수 있는 다감각적인 방법을 채택하며, 설치 여부뿐만 아니라 실제 제공하는 정보의 정확성도 세부적으로 검증되어야 한다.

1) 보건복지부-한국보건사회연구원, 「2017 장애인 실태조사」, 2017

2) 국토교통부, 「2016년도 교통약자 이동편의실태조사 연구 최종보고서」, 2017

3) 시각장애인이 주로 이용하는 교통수단 중 점유율 2위는 도보로 20.3%로 조사되었다.(1위 장애인택시)

본 조사는 교통약자법 시행규칙 별표1 이동편의시설의 구조·재질 등에 관한 세부기준과, 별표2 보행시설물의 구조 시설기준에 관한 세부기준, 서울시에서 발간한 보도공사 설계시공 매뉴얼에 의거하여 도로 조사 체크리스트를 작성하였으며, 이를 통해 서울시 성동도로사업소 권역을 대상으로 점자블록과 볼라드의 설치 실태를 전수 조사하였다. 본 조사를 통해 서울특별시의 시각장애인 보행환경 중 횡단보도에 인접한 시각장애이용 이동편의시설 설치실태를 파악하여 그동안 정부가 주장하고 발표했던 계획 및 조사와 관련하여 그 실효성과 타당성을 검증하고자 하였으며, 더불어 시각장애인을 위한 보행환경에 대한 인식 제고와 필요성을 널리 알리고자 하였다.

2. 실태조사 내용 및 범위

위에서 밝힌 조사 목적을 달성하기 위해서 다음과 같은 조사 내용과 범위를 설정하였다.

- 1) 서울시 성동도로사업소 관할 음향신호기가 설치되어 있는 횡단보도 점자블록의 적정설치율
- 2) 서울시 성동도로사업소 관할 음향신호기가 설치되어 있는 횡단보도 볼라드의 적정설치율

3. 용어정의

1) 적정설치율

본 조사에서는 서울시 소재 조사대상의 세부설치기준에 따라 올바르게 설치된 것을 백분율로 환산한 수치결과를 의미한다.

2) 부적정설치율

본 조사에서는 서울시 소재 조사대상의 세부설치기준에 따라 올바르게 설치된 것을 백분율로 환산한 수치결과를 의미한다.

3) 미설치율

본 조사에서는 서울시 소재 조사대상에 설치되지 않은 시각장애인 편의시설을 백분율로 환산한 수치결과를 의미한다.

Ⅱ. 이론적 배경

1. 점자블록 규격 및 세부기준
2. 자동차 진입억제용 말뚝(볼라드)의 구조
시설기준에 관한 세부기준

II. 이론적 배경

1. 점자블록의 규격 및 세부기준

점자블록의 규격 및 세부지침은 교통약자법 시행규칙 [별표1] 이동편의시설의 구조·재질 등에 관한 세부기준(제2조제1항 관련)에 의거하여 다음과 같이 작성하였다.

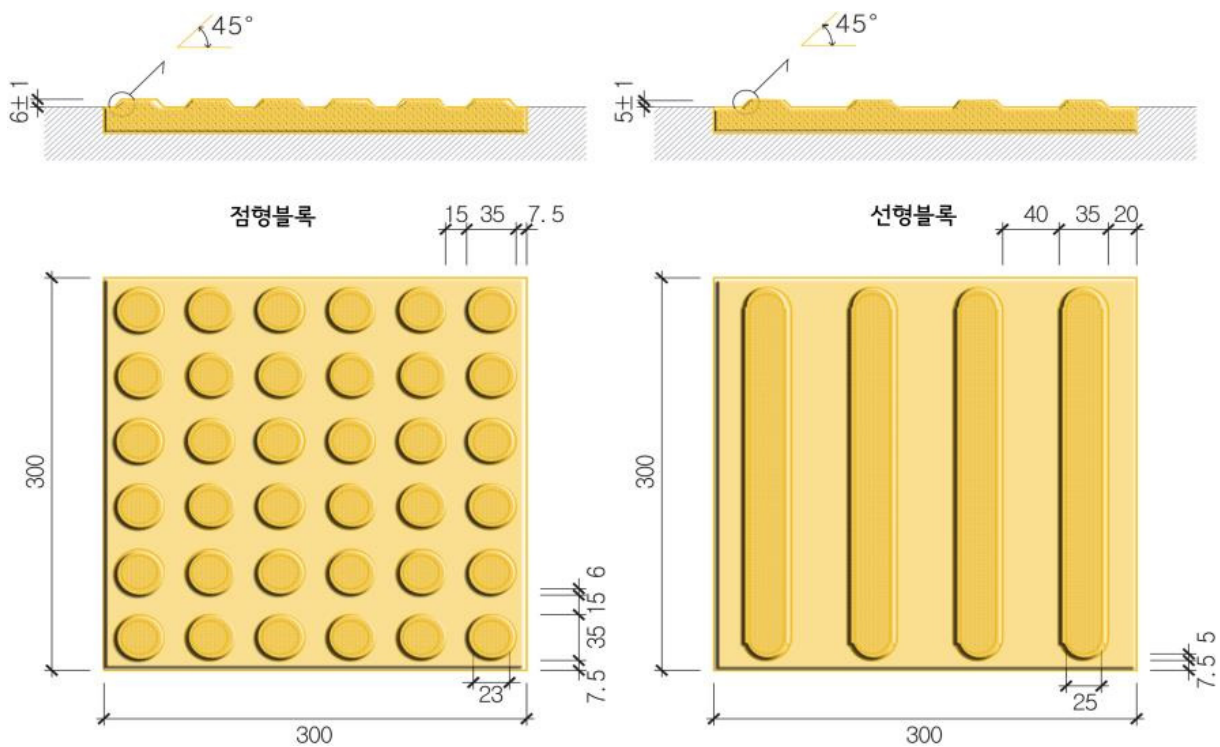
1) 규격

(1) 점형블록

점형블록은 위치 경고용으로 보행 동선의 분기점, 대기점, 시발점, 목적지점 등의 위치를 표시하며, 장애물이나 위험지역을 경고하는데 사용한다. 점형블록의 형태는 가로30cm×세로30cm 안에 일정 규격에 맞추어 36개의 원뿔절단형으로 구성되어야 한다.

(2) 선형블록

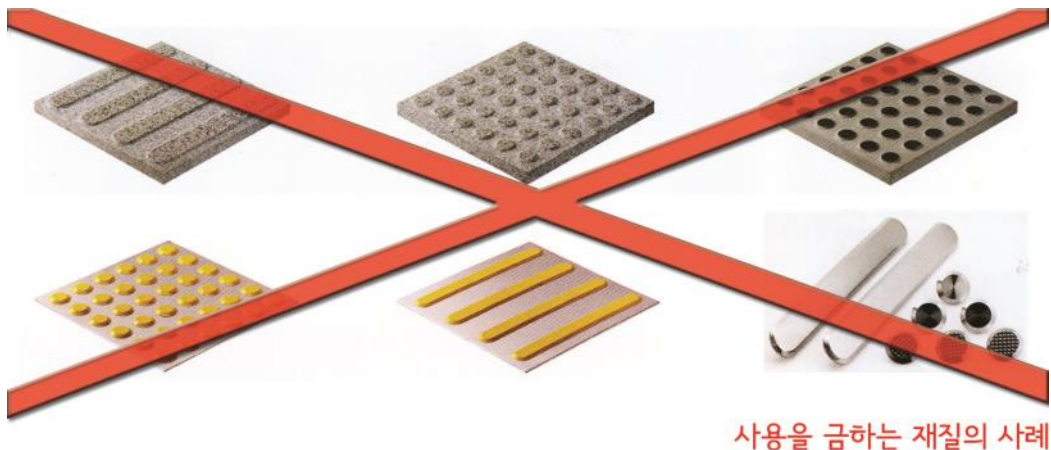
선형블록은 방향 유도용으로 보행동선의 분기점, 대기점, 시발점에서 목적 방향으로 일정한 거리까지 설치하여 정확히 직선 방향을 잡는데 사용된다. 끝나는 지점은 점형블록으로 마감하여 더 이상 연장되지 않음을 알려주어야 한다. 선형블록의 형태는 가로30cm×세로30cm 안에 4개의 원뿔절단형 직선으로 구성되어야 한다.



〈그림 II-1〉 점자블록 규격

2) 재질

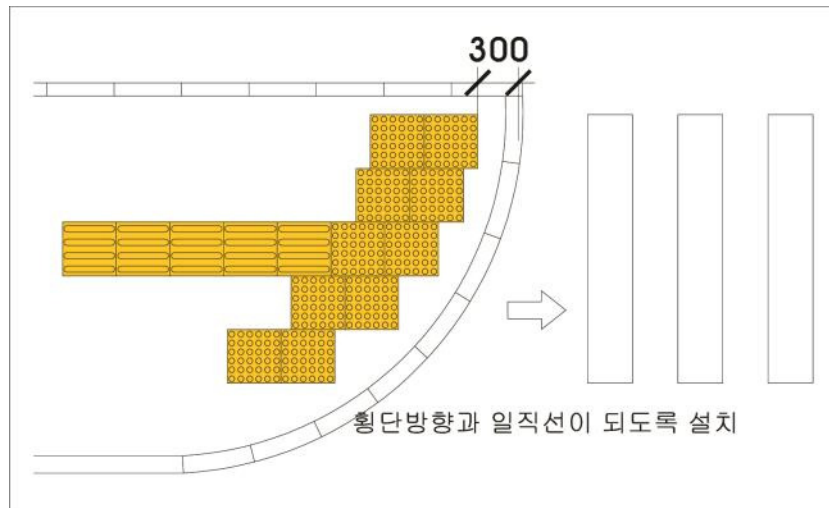
- (1) 점자블록의 재질은 주로 콘크리트, 석재 등 내구성과 내마모성이 우수한 재질을 사용해야 한다.
- (2) 점자블록의 돌출부와 하부가 일체형인 제품 사용을 원칙으로 한다.
- (3) 실외에는 고무소재, 합성수지 등 내구성, 내열성, 내마모성이 떨어지는 제품 사용을 금하도록 한다.(실내에 기존 바닥의 철거가 불가능하여 부득이하게 접착형, 앵커나 볼트 고정형으로 할 수 밖에 없는 경우, 불연소 소재로 해야 한다.)
- (4) 비나 눈 등의 물기에 잘 미끄러지지 않는 것으로 설치해야 하며 철재 사용은 일절 금한다.
- (5) 모든 점자블록은 기술표준원(KATS)의 KS인증을 받은 제품이어야 한다.(국가기술표준 KS F 4561 참조)



〈그림 Ⅱ-2〉 점자블록 사용을 금하는 재질

3) 설치기준

- (1) 횡단보도의 진입부분에는 횡단보도 폭만큼 점형블록을 설치한다.
- (2) 유도하는 부분에는 횡단보도의 진행방향과 같은 방향으로 보도 폭의 5분의 4가 되는 지점까지 선형블록을 설치하여야 한다.
- (3) 횡단 도중의 일시대기용 안전지대와 횡단보도의 경계부분 중 안전지대 쪽에는 점형블록을 설치하고, 이를 유도하는 부분에는 횡단보도의 진행방향과 같은 방향으로 선형블록을 설치하여야 한다.
- (4) 시각장애인을 위한 음향신호기의 전면(前面)에는 점형블록을 설치하여야 한다.
- (5) 점형블록은 횡단보도의 시·종점에서 30cm 이격하여 설치하고 횡단 진행방향과 같은 방향으로 설치한다.



〈그림 II-3〉 횡단보도 연석이 곡선인 경우 예시

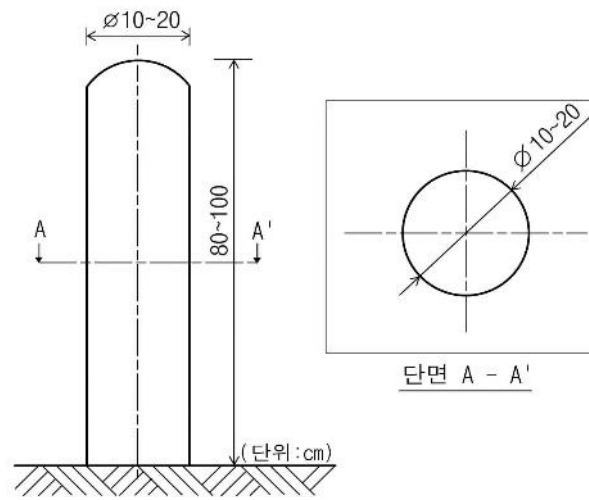
4) 시공

점자블록은 바닥에 매립 시공을 원칙으로 하며 돌출하단면을 바닥면에 일치하도록 해야 한다. 현장조건에 따라 매립시공이 불가능 할 경우 돌출하단면과 바닥면의 높이 차이를 최소로 해야 하고 각 지자체의 보도 포장 시방서 및 지침에 준하도록 한다.

2. 자동차 진입억제용 말뚝(볼라드)의 구조 시설기준에 관한 세부기준

자동차 진입억제용 말뚝의 구조 시설기준에 관한 세부 세부지침은 교통약자법 시행규칙 별표2 보행시설물의 구조 시설기준에 관한 세부기준(제9조제1항관련) 중 제6항 자동차 진입억제용 말뚝의 세부기준을 의거하여 다음과 같이 작성하였다.

- 1) 자동차 진입억제용 말뚝은 보행자의 안전하고 편리한 통행을 방해하지 아니하는 범위 내에서 설치하여야 한다.
- 2) 자동차 진입억제용 말뚝은 밝은 색의 반사도료 등을 사용하여 쉽게 식별할 수 있도록 설치하여야 한다.
- 3) 자동차 진입억제용 말뚝의 높이는 보행자의 안전을 고려하여 80 ~ 100센티미터로 하고, 그 지름은 10 ~ 20센티미터로 하여야 한다.(자동차 진입억제용 말뚝 규격은 그림 II-4 참조)
- 4) 자동차 진입억제용 말뚝의 간격은 1.5미터 안팎으로 하여야 한다.
- 5) 자동차 진입억제용 말뚝은 보행자 등의 충격을 흡수할 수 있는 재료를 사용하되, 속도가 낮은 자동차의 충격에 견딜 수 있는 구조로 하여야 한다.
- 6) 자동차 진입억제용 말뚝의 0.3미터 전면에는 시각장애인이 충돌의 우려가 있는 구조물이 있음을 미리 알 수 있도록 점형블록을 설치하여야 한다.



〈그림 II-4〉 자동차 진입억제용 말뚝(볼라드) 예시도

Ⅲ. 조사 방법

1. 조사 대상
2. 조사 방법

Ⅲ. 조사 방법

1. 조사 대상

본 조사는 서울시 성동도로사업소 관할 1,349개 시각장애인용 음향신호기가 설치되어 있는 횡단 보도의 점자블록과 블라드를 대상으로 전수 조사하였다. 이는 시각장애인의 이용이 빈번한 횡단보도의 보행환경을 조사하기 위함이며 서울시 교통운영과에서 제공한 “2018년 음향신호기 현황 자료 (2018년 3월 기준)” 중 성동도로사업소 관할인 교차로 367개소를 대상으로 한 것이며 블라드는 1,349개 횡단보도에 설치되어 있는 1,048개 블라드를 대상으로 조사하였다.

2. 조사 방법

1) 조사 방법

점자블록 조사 세부 항목은 교통약자법, 서울시 보도 공사 설계시공 매뉴얼, 시각장애인 편의시설 설치 매뉴얼에 의거 <표 Ⅲ-1> 점자블록 세부조사표를 적용했다. 또한 지주에 설치되어 있는 음향신호기 수동식 버튼 전면 점형블록 설치항목과 선형블록 연계, 횡단보도 장애물 항목은 시각장애인이 횡단보도 이동시 매우 중요한 항목으로 판단한 바, 본 조사의 별도 항목에 포함시키도록 하였다.

〈표 Ⅲ-1〉 점자블록 세부조사표

세부 항목		조사 내용
횡단보도 형태		부분턱 낮춤
		전체턱 낮춤
횡단보도 장애물		횡단보도 폭 끝선을 기준으로 60cm 이내 장애물 여부(지주, 가로수 등 시설물만 확인)
점자블록	재질규격	국가기술표준 KS F 4561 시각장애인용 점자블록 기준에 맞는 재질규격 여부
	점형블록 이격거리	차도분리(연석) 시작점에서 30cm 이격거리
	횡단 진행방향	횡단보도 횡단방향과 일치한 점자블록
	설치위치, 설치폭	횡단보도 폭만큼 점형블록 설치, 횡단보도 위치와 동일한 설치
	선형블록 4/5 설치	점형블록과 연계된 선형블록 보도폭 최소 4/5까지 설치 여부
	유지관리	점자블록 유지관리 상태
버튼 앞 점형블록		음향신호기 버튼 전면 30cm 이격하여 점형블록 설치 여부
주변과의 연계		선형블록과 주변시설의 연계 여부

볼라드의 조사 세부 항목은 교통약자법 시행규칙 별표2 보행시설물의 구조 시설기준에 관한 세부 기준 중 제6항 자동차 직입억제용 말뚝의 세부기준에 의거 <표 III-2> 볼라드 세부조사표를 적용하기로 한다.

<표 III-2> 볼라드 세부조사표

세부 항목	조사 내용
설치개수	횡단보도 한 면의 설치 개수
재질	충격 완화 재질(플렉시블, 하부 스프링 등)
규격	높이 0.8~1.0m, 지름 0.1~0.2m 정도
간격	1.5m 정도의 설치 간격
반사도료	쉽게 식별할 수 있는 밝은 색의 반사도료
선형블록 이격거리	선형블록과 최소 60cm 이상 이격 설치

조사에 적용된 도구는 보도 점검체크리스트이며, 이는 현행법규인 교통약자법 시행규칙과 보도공사 설계시공 매뉴얼 등을 참고하여 제작하였다. 보도 점검체크리스트 완성 후에 타당성과 신뢰도를 검증하기 위하여 현행 법규와 대조하여 문제점을 보완 및 수정하여 최종 보도 점검체크리스트를 완성하였다.

2) 조사절차

서울시에 거주하는 2명의 모니터링 요원을 선발하여 총 4일의 교육기간중 이론 1일, 실습 2일 교차조사 1일 교육 후 조사 대상시설에 1명이 직접 방문하여 작성된 조사표를 통해 각 시설별로 현장 조사하였다.

3) 조사 일정

본 조사는 보행환경 실태 조사를 위한 문헌 분석, 점검표 및 점검지침 작성, 모니터링 요원 선발 및 교육, 현장 조사, 통계처리 및 결과분석 순으로 구성되었다. 조사절차 및 일정은 다음 <표 III-3>와 같다.

〈표 Ⅲ-3〉 조사절차 및 일정

조사 절차	조사 일정
문헌 분석	1월 1일 ~ 4월 30일
점검표 및 점검지침 작성	5월 1일 ~ 5월 25일
모니터링 요원 선발 및 교육	5월 25일 ~ 6월 7일
현장 조사	6월 8일 ~ 7월 11일
통계처리 및 결과분석	7월 11일 ~ 10월 31일

IV. 조사 결과 및 분석



1. 서울시 성동도로사업소 관할
횡단보도 점자블록 설치현황
2. 서울시 성동도로사업소 관할
횡단보도 볼라드 설치현황



Ⅳ. 조사 결과 및 분석

1. 서울시 성동도로사업소 관할 횡단보도 점자블록 설치현황

2018년 서울시 성동도로사업소에서 관할하는 1,349개 시각장애인용 음향신호기 설치된 횡단보도의 점자블록 실태를 분석한 결과는 다음 <표 Ⅳ-1>와 같다. 적정설치율은 18.6%로 매우 낮게 조사되었으며, 부적정설치율은 79.5%, 미설치율은 1.9%로 조사되었다.

<표 Ⅳ-1> 성동도로사업소 관할 횡단보도 점자블록의 설치 실태 종합결과

조사대상	전체수	설치수 및 설치율				미설치수 및 미설치율	
		적정설치		부적정설치			
점자블록	1,349	251	18.6%	1,072	79.5%	26	1.9%

횡단에 중요한 기준선인 점자블록이 설치되지 않은 곳이 1.9%인 26곳으로 조사되어 시각장애인이 횡단보도 위치파악 자체가 어려운 곳이 있는 것으로 조사되었고 부적정설치율 또한 79.5%로 조사되어 시각장애인의 횡단보도 보행환경이 매우 열악할 뿐 아니라 위험한 것으로 나타났다. 이와 관련하여 점자블록의 주요 부적정 원인을 나타내는 점자블록의 세부항목별 부적정 세부현황에 관한 결과는 다음 <표 Ⅳ-2>에서 보는 바와 같다.

<표 Ⅳ-2> 성동도로사업소 관할 횡단보도 점자블록의 세부항목별 부적정 세부현황

조사대상	부적정 설치수	세부 항목	부적정수	부적정설치율
점자블록	1,072	재질규격	344	32.1%
		점형블록 이격거리	626	58.4%
		횡단 진행방향	388	36.2%
		설치위치, 설치폭	540	50.4%
		보도폭의 4/5 선형블록 설치	253	23.6%
		유지관리	360	33.6%

※ 부적정수 및 부적정 빈도율은 항목별로 부적정할 경우 중복 체크한 수치임.

세부 항목별 부적정설치율은 점형블록 이격거리 58.4%, 점형블록의 설치위치 및 설치폭 50.4%, 횡단진행방향 36.2% 순으로 조사되어 횡단보도 횡단 시 위치파악과 안전한 횡단보도 진입에 어려움이 많은 것으로 조사되었다.

시각장애인의 횡단보도 이용 및 접근성 관련 별도로 조사한 보행장애물, 음향신호기 전면 점형블록, 주변 선형블록과 연계의 조사 결과는 다음 <표 Ⅳ-3>와 같다. 교통약자법에 의무사항으로 명시되어 있는 음향신호기 버튼 전면 점형블록의 설치율은 1.6%만 설치된 것으로 조사되었고, 주변 선

형블록과 연계의 설치율이 44.2%로 절반이 채 되지 않은 것으로 조사되어 시각장애인 횡단보도 이용에 어려움이 많은 것으로 나타났다.

〈표 IV-3〉 성동도로사업소 관할 시각장애인용 음향신호기 수동식 버튼 앞 점형블록 설치 조사 결과

구분	세부 항목	설치수 및 설치율		미설치 수 및 미설치율	
점자블록	음향신호기 버튼 전면 점형블록 설치	22	1.6%	1,327	98.4%
	주변 선형블록과 연계	585	44.2%	764	55.8%

또한 서울시 성동도로사업소 관할 횡단보도의 보행장애물은 부적정 설치율은 22.7%로 나타나 장애물로 인해 시각장애인의 접근 및 보행이 어려운 횡단보도가 많은 것으로 조사되어 빠른 장애물 제거가 필요한 것으로 나타났다.

〈표 IV-4〉 서울시 성동도로사업소 관할 보행장애물 설치현황

구분	세부 항목	부적정설치수	부적정설치율
보행장애물	횡단보도 장애물	306	22.7%

2. 서울시 성동도로사업소 관할 횡단보도 블라드 설치현황

2018년 서울시 성동도로사업소에서 관할하는 1,349개 시각장애인용 음향신호기 설치된 횡단보도의 블라드가 설치되어 있는 횡단보도는 322곳이며 블라드의 적정설치율은 3.1%으로 나타났다. 블라드의 자세한 설치 현황은 다음 <표 IV-5>와 같다.

<표 IV-5> 성동도로사업소 관할 블라드 설치 현황

조사 대상	전체 수	설치수 및 설치율			
		적정설치		부적정설치	
블라드	322	10	3.1%	312	96.9%

이와 관련하여 블라드 설치의 주요 부적정 원인을 나타내는 블라드 부적정 세부현황은 다음 <표 IV-6>에서 보는 바와 같다.

<표 IV-6> 성동도로사업소 관할 블라드 부적정 세부 현황

조사 대상	부적정 설치수	세부 항목	부적정수	부적정설치율
블라드	312	재질	29	9.3%
		규격	85	27.2%
		설치 간격	123	39.4%
		반사도료	182	58.3%
		선형블록 이격거리	237	76.0%

※ 부적정수 및 부적정 빈도율은 항목별로 부적정할 경우 중복 체크한 수치임.

조사대상의 세부 항목별 부적정율은 선형블록 이격거리 76.0%, 반사도료 58.3%, 설치 간격 39.4%, 규격 27.2%, 재질 9.3% 순으로 조사되었다. 보도폭의 4/5까지 설치된 선형블록과의 이격거리에 대한 부적정설치율이 76.0%으로 매우 높게 나타났는데, 이는 블라드 설치시 선형블록과 이격거리인 최소 60cm를 띄워야 하는 것에 대한 인식부족과 운영주체의 관리소홀로 판단된다.

시각장애인의 횡단보도 이용 및 접근성 관련 별도로 조사한 블라드 전면 점형블록 설치의 조사 결과는 다음 <표 IV-7>와 같다. 교통약자법에 의무사항으로 명시 되어 있는 블라드 전면 점형블록이 설치 322곳 중 단 6곳만 설치되어 시각장애인 횡단보도 이용에 어려움이 많은 것으로 나타났다.

<표 IV-7> 성동도로사업소 관할 블라드 전면 점형블록 설치 조사 결과

구분	세부 항목	설치수 및 설치율		미설치 수 및 미설치율	
점지블록	블라드 전면 점형블록	6	1.9%	316	98.1%

2013년부터 매년 조사한 서울시 각 도로사업소별 블라드 적정설치율을 비교해보면 다음 <표 IV-8>에서 보는 바와 같다. 블라드의 경우 각 도로사업소에서 관리하는 것이 아닌 해당 지자체에서 관리하는 만큼 지역별 편차가 크다.

강서도로사업소 권역인 양천구, 강서구, 구로구 등은 적정설치율 19.4%, 남부도로사업소 권역인 동작구, 관악구, 서초구 등은 52.6%, 서부도로사업소 권역인 중구, 용산구, 은평구, 마포구 등은 38.3%, 북부도로사업소 권역인 강북구, 노원구, 광진구, 성북구, 양천구는 12.7%, 동부도로사업소 권역인 강남구, 강동구, 송파구는 17.7%, 성동도로사업소 권역인 성동구, 광진구, 동대문구, 중랑구는 3.1%로 조사되어 지자체별로 블라드 적정 설치율에 큰 차이가 있음을 보여준다.

<표 IV-8> 도로사업소별 블라드 설치실태 결과비교

대상사업소 (조사년도)	전체수	설치수 및 설치율			
		적정설치		부적정설치	
강서도로 (2013)	288	56	19.4%	232	80.6%
남부도로 (2014)	321	169	52.6%	152	47.4%
서부도로 (2015)	480	184	38.3%	296	61.7%
북부도로 (2016)	212	27	12.7%	185	87.3%
동부도로 (2017)	725	128	17.7%	597	82.3%
성동도로 (2018)	322	10	3.1%	312	96.9%

V. 종합평가 및 제언



1. 종합평가 및 제언

V. 종합평가 및 제언

1. 종합평가 및 제언

본 조사는 서울시 성동도로사업소 관할 시각장애인용 음향신호기가 설치된 횡단보도의 점자블록 1,349개소와 설치된 블라드 1,048개를 점검하여 시각장애인의 보행환경 실태를 파악하기 위한 것으로 그 결과는 다음과 같다.

조사한 점자블록의 적정 설치율은 18.6%로 매우 낮은 편으로 나타나 시급한 보수 공사가 필요하다. 전체 1,349개소의 점자블록 중 부적정하게 설치되어 있는 점자블록이 79.5%로 나타났으며, 관련 주요 부적정 원인으로 점형블록 이격거리 58.4%, 설치위치 및 설치폭 50.4%로 조사되었다. 이는 시각장애인이 횡단보도 접근·횡단 시 정확한 위치파악 및 안전한 보도진입이 어려워 안전이 보장받지 못하고 있는 것으로 파악된다.

특히 별도로 조사한 횡단보도부에 장애물 여부는 22.7%의 부적정설치율을 보이고 있어 시각장애인 뿐만 아니라 노약자, 일반인 등 모두를 위해 조속한 장애물 제거가 필요한 것으로 조사되었다.

또한 음향신호기 수동식버튼 전면 점형블록 설치 조사결과를 보면 총 1,349개의 음향신호기 중 단 22개인 1.6%만 설치되어 있는 것으로 조사되어 시각장애인의 버튼 접근성이 매우 낮은 것을 알 수 있고, 점자블록의 주변 선형블록과의 연계는 44.2%만 적정하게 연결된 것으로 나머지 55.8%는 선형블록과 연계가 되어있지 않아 시각장애인이 횡단보도까지 접근하는데 어려움이 있는 것으로 나타나 주요시설(공공건물, 여객시설 등)과의 연결이 필요한 것으로 조사되었다.

점자블록을 조사한 횡단보도에 설치되어 있는 322개 블라드의 설치 실태를 살펴보면, 적정 설치율은 3.1%에 불과하여 시각장애인의 보행 안전성에 심각한 문제가 있음을 알 수 있다. 특히 시각장애인의 안전한 보행을 위해 블라드는 선형블록에서 60cm 이상의 이격거리로 설치되어야 하는데 기준보다 근접 설치되어있어 시각장애인 등이 보행 시 충돌 사고를 당하거나 걸려 넘어지는 등의 안전사고 위험성이 높다. 또한 관련법이 제정되어 시행된 지 10년이 지난 현재까지도 다수의 불법 블라드가 횡단보도 등에 존치되어 있어 시각장애인을 위협하고 있다.

점자블록은 횡단보도의 시·종점에 설치하여 색상 및 촉감으로 횡단보도의 위치 및 방향에 대한 정보를 제공해 시각장애인이 안전하게 횡단보도를 횡단 할 수 있도록 하는 편의시설로 시각장애인의 안전한 횡단 보행을 위한 필수적인 시설이다. 때문에 시각장애인의 특성을 고려하여 규정된 위치에 설치되어야 하고 특히 횡단보도의 위치변경이나 횡단방향과 맞지 않은 점자블록은 인명사고의 위험이 있기 때문에 시설관리 주체의 보다 철저한 관리가 필요하다.

또한 블라드는 횡단보도에 보행자의 안전을 위해 차량의 진입을 억제하기 위해 설치하는 시설이다. 서울시 관할 6개의 대상지를 지난 6년간 조사한 결과 지역별로 적정설치율의 격차가 있었으며,

부적절하게 설치된 볼라드가 아직까지도 많은 것으로 조사되었다. 이러한 불법 볼라드는 보행자 및 교통약자의 보행 장애물이 될 뿐만 아니라 안전사고의 우려도 있기 때문에 법적규격에 맞는 볼라드로 교체 및 보수가 이루어져야 할 것이다.

횡단보도의 보도환경은 시각장애인의 생명과 직결된 것으로 횡단보도 이동편의를 보장하기 위해서 각 지자체와 시설주관기관은 보다 적극적인 대처가 요구되며, 교통약자의 이동편의 증진을 위한 인식제고와 노력은 반드시 수반되어야 할 것이다.

VI. 부록



1. 점자블록 및 자동차 진입억제용
말뚝(볼라드) 부적정 설치 사례
2. 서울시 성동도로사업소 교차로별
점자블록 세부현황
3. 서울시 성동도로사업소 교차로별
자동차 진입억제용 말뚝(볼라드) 세부현황



VI. 부록

1. 점자블록 및 자동차 진입억제용 말뚝(블라드) 부적정 설치 사례

1) 점자블록 부적정 설치 사례

(1) 점형블록 재질·규격 부적정

〈표 VI-1〉 횡단보도 점자블록 재질·규격 부적정 사례



[도시철도공사] 재질·규격 부적정



[청량리] 재질·규격 부적정



[교육복지통합센터] 재질·규격 부적정

- 점형블록의 규격은 가로30cm×세로30cm 안에 일정 규격에 맞추어 36개의 원뿔절단형으로 구성되어야 한다.

선형블록의 규격 가로30cm×세로30cm 안에 4개의 원뿔절단형 직선으로 구성되어야 한다.

- 점자블록의 재질은 주로 콘크리트, 석재 등 내구성과 내마모성이 우수한 재질을 사용해야 한다.

- 점자블록의 돌출부와 하부가 일체형인 제품 사용을 원칙으로 한다.

- 실외에는 고무소재, 합성수지 등 내구성, 내열성, 내마모성이 떨어지는 제품 사용을 금하도록 한다.(실내에 기존 바닥의 철거가 불가능하여 부득이하게 접착형, 앵커나 볼트 고정형으로 할 수 밖에 없는 경우, 불연소 소재로 해야 한다.)

- 비나 눈 등의 물기에 잘 미끄러지지 않는 것으로 설치해야 하며 철재 사용은 일절 금한다.

- 모든 점자블록은 기술표준원(KATS)의 KS인증을 받은 제품이어야 한다.(국가기술표준 KS F 4561 참조)

(2) 점형블록 이격거리 부적정

〈표 VI-2〉 횡단보도 점형블록 이격거리 부적정 사례



[하양십리풍림A] 이격거리 부적정



[사근삼거리] 이격거리 부적정



[신양초교] 이격거리 부적정

- 점형블록은 횡단보도의 시·종점에서 30cm 이격하여 횡단보도의 실제 폭만큼 설치하여야 한다.

(3) 점형블록 횡단진행방향 부적정

〈표 VI-3〉 횡단보도 점자블록 횡단 진행방향 부적정 사례



[이문삼거리] 횡단진행방향 부적정



[양지사거리] 횡단진행방향 부적정



[도선사거리] 횡단진행방향 부적정

- 횡단보도 전면 점형블록은 횡단 방향과 동일한 방향으로 설치하여야 한다.
- 점형블록의 방향으로 횡단 시 횡단보도를 벗어나 차도로 진입하게 되면 사고 위험이 크므로 반드시 횡단보도의 방향과 동일하게 설치하여야 한다.

(4) 점형블록 설치위치, 폭 부적정

〈표 VI-4〉 횡단보도 점자블록 설치위치, 설치폭 부적정 사례



[면목1동] 설치위치, 폭 부적정



[상봉시장] 설치위치, 폭 부적정

- 점형블록은 횡단보도의 실제 폭만큼 설치하여야 한다.

(5) 선형블록 4/5 설치 부적정

〈표 VI-5〉 횡단보도 선형블록 4/5 설치 부적정 사례



[면목1동] 선형블록 미설치

- 선형블록은 횡단보도의 진행방향과 같은 방향으로 보도 등과 차도의 경계구간으로부터 보도 등의 폭의 5분의 4가 되는 지점까지 선형블록을 설치하여야 한다.

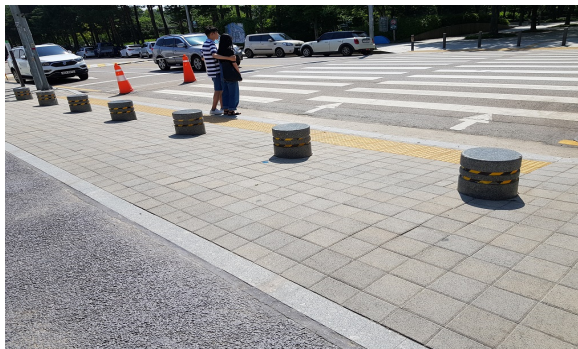


[중화중교] 선형블록 4/5 설치 부적정

2) 자동차 진입억제용 말뚝(볼라드) 부적정 설치 사례

(1) 볼라드 재질 부적정

〈표 VI-6〉 볼라드 재질 부적정 사례



[서울숲입구]볼라드 재질(석재) 부적정



[두물다리] 볼라드 재질(석재) 부적정

- 볼라드 재질이 석재로 되어 있어, 시각장애인들뿐만 아니라 보행자들의 충돌사고가 발생할 수 있으므로, 충격을 흡수 할 수 있는 재질로 설치하여야 한다

(2) 볼라드 규격 부적정

〈표 VI-7〉 볼라드 규격 부적정 사례



[두물다리] 볼라드 규격 부적정



[서울숲입구] 볼라드 규격 부적정

- 볼라드의 높이는 보행자의 안전을 고려하여 80 ~ 100cm로 하고, 그 지름은 10 ~ 20cm로 하여야 한다.

(3) 블라드 간격 부적정

〈표 VI-8〉 블라드 간격·선형블록 이격거리 부적정 사례

[신답역] 블라드 간격 부적정	[한양예식장] 블라드 간격 부적정
- 점자블록으로부터 충분한 이격거리를 확보해야 하며 보행자의 안전하고 편리한 보행에 방해되지 않는 범위 내에 설치해야 한다. - 블라드 간 인접할 경우 충돌사고가 우려되므로 간격을 1.5미터 안팎으로 하여야 하며 선형블록에서는 최소 60cm 이격하여 설치하여야 한다.	

(4) 블라드 반사도료 부적정

〈표 VI-9〉 블라드 반사도료 부적정 사례

[종량구청사거리] 블라드 반사도료 부적정	[망우사거리] 블라드 반사도료 부적정
- 블라드는 밝은 색의 반사도료 등을 사용하여 보행자들이 쉽게 식별할 수 있도록 설치하여야 한다.	

2. 서울시 성동도로사업소 교차로별 점자블록 세부현황

〈표 VI-10〉 성동도로사업소 관할 점자블록 설치 실태 종합결과

조사대상	전체수	설치수 및 설치율				미설치수 및 미설치율	
		적정설치		부적정설치			
점자블록	1,349	251	18.6%	1,072	79.5%	26	1.9%

〈표 VI-11〉 성동도로사업소 관할 점자블록의 부적정 발생 빈도

조사대상	부적정설치수	부적정 설치 세부현황		
		세부항목	부적정설치수 및 부적정설치율	
점자블록	1,072	재질규격	344	32.1%
		점형블록 이격거리	626	58.4%
		횡단 진행방향	388	36.2%
		설치위치, 설치폭	540	50.4%
		보도폭의 4/5 선형블록 설치	253	23.6%
		유지관리	360	33.6%

〈표 VI-12〉 성동도로사업소 관할 교차로별 점자블록 설치 현황

세부사항				횡단보도 장애물	점자블록		
순번	지역	교차로명	설치세부위치		점자블록 설치현황		
					적정	미설치	부적정
총계		1,349개	369개	306 22.7%	251 18.6%	26 1.9%	1,072 79.5%
1	성동구	경동초교	초밥돈까스		1		
2	성동구		GS25		1		
3	성동구		휴대폰소핑몰				1
4	성동구		조은부동산	1			1
5	성동구	경수초교(보)	옷가게 앞				1
6	성동구		영광교회 앞				1
7	성동구	한진타운아파트(연등)	경일초등학교 입구				1
8	성동구		대성씨앤아이1				1
9	성동구		대성씨앤아이2				1
10	성동구		성수우동1				1
11	성동구		성수우동2	1			1
12	성동구		타이어프로				1

세부사항				횡단보도 장애물	점자블록		
순번	지역	교차로명	설치세부위치		점자블록 설치현황		
					적정	미설치	부적정
13	성동구	교육복지통합센터	문화센터1				1
14	성동구		문화센터2				1
15	성동구		도시철도공사				1
16	성동구		형제타이어				1
17	성동구	교육복지통합센터-연동	에스코				1
18	성동구		문화센터				1
19	성동구	국민은행마장(보)	한솔약국 앞				1
20	성동구		이디야커피	1			1
21	성동구	군자지하차도(보)(연동)	부산밀면				1
22	성동구	금남시장(연동)	SK텔레콤				1
23	성동구		에콜리에	1			1
24	성동구	금호대우아파트	금호동 대우아파트 앞				1
25	성동구		꾸밈터	1			1
26	성동구	금호베스트빌아파트	레미안하이베르113동				1
27	성동구		무학동근린공원(체육관)				1
28	성동구	금호역	금호교회				1
29	성동구		교통섬1		1		
30	성동구		교통섬2		1		
31	성동구		브라운스톤 201동 1		1		
32	성동구		브라운스톤 201동 2		1		
33	성동구		E편한세상 108동		1		
34	성동구	금호주유소(금호정원빌라 트)	힐스테이트공사중				1
35	성동구		제일철물				1
36	성동구	금호초교(보)	금호초교 앞, 열린금호체육센터 앞				1
37	성동구		달빛영토, 명신상회, 제어기 옆				1
38	성동구	기업은행마장(연동)	종점식당 앞				1
39	성동구		연평도 산꽃개				1
40	성동구	논골사거리	서울미소드림치과	1	1		
41	성동구		파리바게뜨1				1
42	성동구		파리바게뜨2	1			1
43	성동구		구시다1		1		
44	성동구		구시다2	1	1		
45	성동구		제어기옆		1		

세부사항				횡단보도 장애물	점자블록		
순번	지역	교차로명	설치세부위치		점자블록 설치현황		
					적정	미설치	부적정
46	성동구	답십리삼거리	용담주차장				1
47	성동구		BMW교통섬		1		
48	성동구	대우증권	버스중앙차로(하행)				1
49	성동구		현대자동차 앞				1
50	성동구	대경상고	제어기옆1				1
51	성동구		제어기옆2		1		
52	성동구		대경상고입구1		1		
53	성동구		대경상고입구2		1		
54	성동구		금호카센타1		1		
55	성동구		금호카센타2		1		
56	성동구	대경상고(연등)	파크자이부동산		1		
57	성동구		김군네통닭	1			1
58	성동구		동물병원소풍	1			1
59	성동구		파크자이입구		1		
60	성동구	도선4거리	하나은행 앞		1		
61	성동구		성도페인트	1			1
62	성동구		현대자동차 앞	1			1
63	성동구		왕십리원조곱창				1
64	성동구	동서울케이블TV(보)	Line	1			1
65	성동구		우측 삼진조명	1	1		
66	성동구	두물다리(보)	성동종합사회복지관				1
67	성동구		신한은행		1		
68	성동구	독섬(독섬역)(연동)	동호전기조명 앞		1		
69	성동구		광명건재철물 앞				1
70	성동구	독섬(독섬역)	제어기옆1		1		
71	성동구		뽕굶는작은마을		1		
72	성동구		빛나는바다		1		
73	성동구		재향군인회 앞1		1		
74	성동구		재향군인회 앞2		1		
75	성동구		JDX앞1		1		
76	성동구		JDX앞2		1		
77	성동구		제어기옆2		1		
78	성동구	독섬쇼핑(연동1)	숯불꼼장어				1
79	성동구		알파오토밋션 앞	1			1

세부사항				횡단보도 장애물	점자블록		
순번	지역	교차로명	설치세부위치		점자블록 설치현황		
					적정	미설치	부적정
80	성동구	독섬역앞	홈플러스 익스프레스1		1		
81	성동구		공사중1		1		
82	성동구		공사중2		1		
83	성동구		독섬역 5번출입구		1		
84	성동구		신한은행			1	
85	성동구		홈플러스 익스프레스2	1			1
86	성동구	독섬체육공원	성수1가 2동 주민센터 앞		1		
87	성동구		에디야커피		1		
88	성동구	독섬체육공원(연동)	성동구민종합체육센터 앞1		1		
89	성동구		하나은행 앞	1	1		
90	성동구		프렌치모터스		1		
91	성동구		ACRO1		1		
92	성동구		ACRO2		1		
93	성동구		성동구민종합체육센터 앞2		1		
94	성동구	래미안옥수리버전112동(보)	성동자활센터				1
95	성동구		래미안 112동앞				1
96	성동구	래미안옥수리버전아파트104동앞	108동앞				1
97	성동구		104동앞				1
98	성동구		201동앞	1			1
99	성동구		202동 앞	1	1		
100	성동구	마장2교	제어기 옆(사근동길 횡단보도)				1
101	성동구		한국타이어1				1
102	성동구		한국타이어2				1
103	성동구		대림자동차	1			1
104	성동구		형제종합카센터	1			1
105	성동구		마장다리옆				1
106	성동구	마장역	현대자동차 앞1				1
107	성동구		현대자동차 앞2				1
108	성동구		교통섬				1
109	성동구		마장역부동산 앞				1
110	성동구		T월드 앞				1
111	성동구		김밥천국 앞				1
112	성동구		조개랑급창 앞				1
113	성동구		타이어365	1			1

세부사항				횡단보도 장애물	점자블록		
순번	지역	교차로명	설치세부위치		점자블록 설치현황		
					적정	미설치	부적정
114	성동구	무학여고앞	레노스블랑쉬1		1		
115	성동구		신한은행 앞1				1
116	성동구		신한은행 앞2		1		
117	성동구		KT올레				1
118	성동구		KT 앞				1
119	성동구		레노스블랑쉬2				1
120	성동구	사근삼거리	사근빗물펌프장				1
121	성동구		중앙하이츠 101동 1				1
122	성동구		중앙하이츠 101동 2				1
123	성동구		고기밭				1
124	성동구	삼성래미안아파트102동 앞	래미안 102동앞				1
125	성동구		제어기옆1				1
126	성동구		제어기옆2				1
127	성동구		신동아 102동앞				1
128	성동구	무학아파트(보)(연동)	동방스프링	1	1		
129	성동구		동인병원		1		
130	성동구	상왕십리(보)(연동)	SK주유소 세화주유소				1
131	성동구		제어기옆		1		
132	성동구	상왕십리역(연동)	일미식당	1			1
133	성동구		배명문구				1
134	성동구	상왕십리역	텐즈힐 부동산	1	1		
135	성동구		상왕십리역 1-1번 출입구1		1		
136	성동구		상왕십리역 1-1번 출입구2		1		
137	성동구		현대공인중개사	1			1
138	성동구	송정동공영주차장(보)	주차장앞		1		
139	성동구		LG하우시스		1		
140	성동구	서울숲입구	성동구민체육센터 앞		1		
141	성동구		성동구민체육센터 앞 맞은편	1	1		
142	성동구	서울숲입구-연동	서울숲3번출입구				1
143	성동구		서울숲입구 맞은편				1
144	성동구	서울숲입구-연동1	서울숲2번출입구				1
145	성동구		서울숲입구 맞은편				1

세부사항				횡단보도 장애물	점자블록		
순번	지역	교차로명	설치세부위치		점자블록 설치현황		
					적정	미설치	부적정
146	성동구	성동보건소(보)	성동보건소 앞, 정성약국 앞	1	1		
147	성동구		한국기원 앞				1
148	성동구	성동종합행정마을(보)	C&U편의점	1			1
149	성동구		성동구청 앞		1		
150	성동구	성수2가(보)	상보약국 앞				1
151	성동구		삼육오약국 앞				1
152	성동구	성수2가(보)(연동)	덕터신베스트의원		1		
153	성동구		영동인쇄				1
154	성동구	성수여중(보)	성수공업고등학교				1
155	성동구		세계부동산				1
156	성동구	성수여중(보)(연동)	영신상사				1
157	성동구		홈플러스슈퍼 앞	1			1
158	성동구	성진어린이집(보)	성진어린이집 앞				1
159	성동구	신금호역	농협앞				1
160	성동구		박철헤어	1			1
161	성동구		신금호약국				1
162	성동구		스페셜빈				1
163	성동구		독일안경마트				1
164	성동구		포마토김밥				1
165	성동구	센스빌오피스텔앞	미니스톱편의점 앞				1
166	성동구		대한정밀				1
167	성동구	양지사거리(연동)	텐즈1차 115동앞		1		
168	성동구		꽃재교회	1			1
169	성동구	양지사거리	텐지힐아파트101동1		1		
170	성동구		센트라스아파트116동1		1		
171	성동구		센트라스아파트116동2				1
172	성동구		왕십리뉴타운101동공사중 2				1
173	성동구		GS25		1		
174	성동구		양지부동산		1		
175	성동구		원앤원 안경1		1		
176	성동구		원앤원 안경2		1		

세부사항				횡단보도 장애물	점자블록		
순번	지역	교차로명	설치세부위치		점자블록 설치현황		
					적정	미설치	부적정
177	성동구	영동대교북단	SD웨딩타워 앞				1
178	성동구		중앙보행섬1				1
179	성동구		중앙보행섬2				1
180	성동구		성동119안전센터	1			1
181	성동구	옥수교차로(금옥초교)	파파존스피자	1			1
182	성동구		동인사인빌1				1
183	성동구		동인사인빌2				1
184	성동구		독서당길 입구				1
185	성동구	옥수극동아파트	옥수동성당	1			1
186	성동구		시스템에어컨				1
187	성동구	옥정중	홈플러스				1
188	성동구		우측gs주유소				1
189	성동구	옥정중(연동) 2	주연테크 앞	1			1
190	성동구		성원부동산 앞				1
191	성동구	옥수파크힐스119동앞	제어기역		1		
192	성동구		파크힐스부동산		1		
193	성동구		공사장		1		
194	성동구		매봉길3-13		1		
195	성동구		매봉길1-17		1		
196	성동구		옥수동563		1		
197	성동구	옥수파크힐스117동앞	e편한세상102동앞1		1		
198	성동구		e편한세상102동앞2		1		
199	성동구		e편한세상101동앞1		1		
200	성동구		e편한세상101동앞2		1		
201	성동구		e편한세상107동앞1		1		
202	성동구		e편한세상107동앞2		1		
203	성동구		e편한세상118동앞1		1		
204	성동구		e편한세상118동앞2		1		
205	성동구	옥수파크힐스111동앞	e편한세상112동앞2		1		
206	성동구		제어기역		1		

세부사항				횡단보도 장애물	점자블록		
순번	지역	교차로명	설치세부위치		점자블록 설치현황		
					적정	미설치	부적정
207	성동구	왕십리역오거리	8번출구앞 교통섬	1			1
208	성동구		8번출구앞 교통섬	1			1
209	성동구		9번출구앞 교통섬				1
210	성동구		9번출구앞 교통섬				1
211	성동구		10번출구앞 차량등주				1
212	성동구		11번출구앞 보행등주				1
213	성동구		2번출구앞 교통섬				1
214	성동구		2번출구앞 교통섬				1
215	성동구		3번출구앞 교통섬	1			1
216	성동구		3번출구앞 교통섬				1
217	성동구	외환은행성동(보)	우리식당	1			1
218	성동구		이니스프리				1
219	성동구	용답동우체국(보)	용답우체국 앞				1
220	성동구		용답우체국 앞 버스중앙차로				1
221	성동구	응봉교	제어기1				1
222	성동구		삼표레미콘1				1
223	성동구		삼표레미콘2				1
224	성동구		응봉교(삼표)1				1
225	성동구		응봉교(삼표)2				1
226	성동구		응봉교(성수중)1			1	
227	성동구		응봉교(성수중)2				1
228	성동구		제어기2				1
229	성동구		제어기3				1
230	성동구			서울숲8번 출입구			
231	성동구	응봉마을금고	파리바게뜨	1			1
232	성동구		뚜레쥬르	1	1		
233	성동구	응봉사거리	신동아아파트				1
234	성동구		교통섬1	1			1
235	성동구		교통섬2	1	1		
236	성동구		대림강변타운아파트1				1
237	성동구		대림강변타운아파트2				1
238	성동구		하나은행				1
239	성동구	응봉삼거리 (연동)	대림종합상가 앞				1
240	성동구		응봉2차대림아파트 앞			1	

세부사항				횡단보도 장애물	점자블록		
순번	지역	교차로명	설치세부위치		점자블록 설치현황		
					적정	미설치	부적정
241	성동구	장미아파트	제어기옆				1
242	성동구		서울숲2번출구옆	1	1		
243	성동구	전풍호텔	올리비아하슬러				1
244	성동구		홈플러스익스프레스	1			1
245	성동구	청계8가(황학교)	교통섬(이마트 맞은편)				1
246	성동구	청계백산아파트	청계백산아파트103동앞1		1		
247	성동구		청계백산아파트103동앞2		1		
248	성동구	청계9가(무학교)	단골커피				1
249	성동구		무학교1		1		
250	성동구	하왕십리풍림A	극동101동 앞				1
251	성동구		풍림 113,112동 앞				1
252	성동구	한양대병원(연동)	세븐일레븐	1	1		
253	성동구		노란 통닭				1
254	성동구	한양대병원	베스킨라빈스 앞			1	
255	성동구		한양정			1	
256	성동구		올레kt1				1
257	성동구		올레kt2				1
258	성동구		종로약국 앞1				1
259	성동구		종로약국 앞2				1
260	성동구	한양대앞	왕십리역 방향(교통섬)	1			1
261	성동구		제어기 옆	1			1
262	성동구	한양여고(보)	한아름복사				1
263	성동구		한양대사대부고 앞				1
264	성동구	한진타운아파트(보)	e편한세상	1	1		
265	성동구		한진타운아파트앞				1
266	성동구	해동카도크(보)	우측 삼원공업사	1	1		
267	성동구		CU 앞	1			1
268	성동구	해성자동차공업사(보)	경복피혁 앞		1		
269	성동구		해성자동차 검사장 앞	1	1		
270	성동구	행당삼부아파트	소월아트홀				1
271	성동구		한양동물메디컬센터1	1			1
272	성동구		한양동물메디컬센터2				1
273	성동구		삼부아파트앞				1

세부사항				횡단보도 장애물	점자블록		
순번	지역	교차로명	설치세부위치		점자블록 설치현황		
					적정	미설치	부적정
274	성동구	행당한진아파트	공원1				1
275	성동구		공원2				1
276	성동구		에이스공인중개사1				1
277	성동구		에이스공인중개사2				1
278	성동구		행당역1번출입구1				1
279	성동구		행당역1번출입구2				1
280	성동구		행당동한진타운1				1
281	성동구		행당동한진타운2		1		
282	성동구	화양사거리5	본죽앞				1
283	성동구		외환은행(광나루로)				1
284	성동구		외환은행(동일로)				1
285	성동구		삼천리 자전거(광나루로)		1		
286	광진구	군지역	스타벅스앞	1			1
287	광진구		다이소 앞				1
288	광진구		제일은행				1
289	광진구		신한은행 앞				1
290	광진구	용마산로 16(Tgis명 없음)	연탄돼지갈비 앞				1
291	광진구		금수산보신탕 앞				1
292	광진구	542번종점(보)	땃동	1			1
293	광진구		이데아커피	1			1
294	광진구		T월드				1
295	광진구		채선당	1			1
296	광진구	SK중곡주유소앞	제어기				1
297	광진구		필주차장				1
298	광진구		외환은행1				1
299	광진구		외환은행2				1
300	광진구		그린팜마트1				1
301	광진구		그린팜마트2				1
302	광진구		삼성자동차1				1
303	광진구		삼성자동차2				1
304	광진구	강변역하차장	강변역 4번출구				1
305	광진구		동서울버스터미널				1
306	광진구		강변우성 103동				1
307	광진구		강변우성 103동 맞은편				1

세부사항				횡단보도 장애물	점자블록		
순번	지역	교차로명	설치세부위치		점자블록 설치현황		
					적정	미설치	부적정
308	광진구	건대입구역	롯데백화점1				1
309	광진구		건국입구역4번출구1				1
310	광진구		건국입구역4번출구2				1
311	광진구		엔젤인어스 커피		1		
312	광진구		건국입구역2번출구2				1
313	광진구		건국입구역5번출구1				1
314	광진구		건국입구역5번출구2				1
315	광진구		롯데백화점2				1
316	광진구	건대후문	파리바게뜨				1
317	광진구		건국대학교병원				1
318	광진구	광남중고교입구(연동)	알파약국 앞				1
319	광진구		현대프라임아파트앞				1
320	광진구	광장사거리	제어기 옆				1
321	광진구		s-oil 주유소 앞				1
322	광진구		2번출구 옆	1			1
323	광진구		금남기업1				1
324	광진구		금남기업2				1
325	광진구		극동아파트 11동앞				1
326	광진구	광진경찰서(보)	광진경찰서				1
327	광진구		오거프레소				1
328	광진구	광진교북단삼거리	청소년수련관	1			1
329	광진구		신동아아파트				1
330	광진구		교통섬				1
331	광진구		제어기	1			1
332	광진구	광진구청	광진구청		1		
333	광진구		칼라복사				1
334	광진구		하나은행		1		
335	광진구		온누리약국				1
336	광진구	광진소방서(성동소방서)	건너편				1
337	광진구		성동소방서 앞				1
338	광진구	광진우체국	CCTV아래				1
339	광진구		강변SK뷰아파트				1

세부사항				횡단보도 장애물	점자블록		
순번	지역	교차로명	설치세부위치		점자블록 설치현황		
					적정	미설치	부적정
340	광진구	구남초교	세양아파트				1
341	광진구		구남초교사거리 교통섬				1
342	광진구		GS편의점	1			1
343	광진구		구남초교정문	1	1		
344	광진구		구남초교				1
345	광진구		일동후디스1	1			1
346	광진구		일동후디스(교통섬맞은편)2				1
347	광진구		교통섬				1
348	광진구		구의사거리	성심종합공사	1		
349	광진구	T월드1					1
350	광진구	T월드2					1
351	광진구	C&U편의점					1
352	광진구	금성당금방					1
353	광진구	가구백화점 앞					1
354	광진구	가구백화점 앞2					1
355	광진구	구의문 주차장 앞					1
356	광진구	군자교동측(군자빌딩)(보)		에이스침대			
357	광진구		버스중앙차로(상행)				1
358	광진구		버스중앙차로(하행)				1
359	광진구		군자빌딩	1			1
360	광진구	군자지하차도(보)(연동)	군자노래방				1
361	광진구	금당약국	100세약국 앞				1
362	광진구		T-월드				1
363	광진구		국민은행 앞				1
364	광진구		국민부동산				1
365	광진구	남경순대(보)	해피타임 앞	1			1
366	광진구		황금식당 앞	1			1
367	광진구	대원고(대순진리회)(보)	푸른공인중개사				1
368	광진구		빨강오뎅				1
369	광진구	대원고(대순진리회)(보)연 동)	유정집				1
370	광진구		삼광오토바이				1

세부사항				횡단보도 장애물	점자블록		
순번	지역	교차로명	설치세부위치		점자블록 설치현황		
					적정	미설치	부적정
371	광진구	동곡삼거리	동부자동차공업사1				1
372	광진구		중곡빗물펌프장1				1
373	광진구		중곡빗물펌프장2	1			1
374	광진구		군자차바닥			1	
375	광진구		타이어365				1
376	광진구		동부자동차공업사2				1
377	광진구	동곡삼거리-연동1	태영안전	1	1		
378	광진구		JACK & JILL				1
379	광진구	동부지원(연동)2	법무법인 시티				1
380	광진구		서울동부지방법원	1			1
381	광진구	동부지원	상우부동산				1
382	광진구		모텔테마				1
383	광진구		kt플라자	1			1
384	광진구		t월드				1
385	광진구	동서울호텔	국민은행 앞1				1
386	광진구		동서울 호텔1	1			1
387	광진구		동서울 호텔2	1			1
388	광진구		세븐일레븐1	1			1
389	광진구		세븐일레븐2				1
390	광진구		불가마				1
391	광진구		GS 25				1
392	광진구		국민은행 앞2	1			1
393	광진구	동의초교	리지캐슬1				1
394	광진구		명동컴퓨터세탁		1		
395	광진구		레드페이스		1		
396	광진구		우리콩밭 순두부집		1		
397	광진구		광릉불고기		1		
398	광진구		리지캐슬2				1
399	광진구	삼성아파트3거리	광현교회				1
400	광진구		우리은행 앞	1			1
401	광진구	삼성아파트3거리(연동)1	삼성아파트				1
402	광진구		상록타워1				1
403	광진구		상록타워2				1
404	광진구		현대아파트	1			1

세부사항				횡단보도 장애물	점자블록		
순번	지역	교차로명	설치세부위치		점자블록 설치현황		
					적정	미설치	부적정
405	광진구	삼성아파트3거리(연동)2	극동아파트	1			1
406	광진구		KEB하나은행 앞				1
407	광진구	서울병원(보)	국민은행	1			1
408	광진구		분수광장				1
409	광진구	서울병원(보)(연동)	올레				1
410	광진구		건국대학교병원				1
411	광진구	성수사거리	우리은행1				1
412	광진구		GS주유소1				1
413	광진구		GS주유소2				1
414	광진구		BMW1		1		
415	광진구		BMW2	1	1		
416	광진구		기아모터스1				1
417	광진구		기아모터스2				1
418	광진구		우리은행2				1
419	광진구	성자초교	빵터지는집				1
420	광진구		인정약국				1
421	광진구	성진어린이집(보)	쿨터문구				1
422	광진구	세종대(보)	세종대		1		
423	광진구		어린이대공원				1
424	광진구	세종초교(보)	세종사이버대학				1
425	광진구		세종초교		1		
426	광진구	세종초교(보)남측연동	복사인쇄				1
427	광진구		세종마트				1
428	광진구	세종초교(보)북측연동	씨니네 즉석떡볶이				1
429	광진구		한솔				1
430	광진구	송정동공영주차장(보)	LG하우스		1		
431	광진구		하나인력				1
432	광진구	수협구의지점앞(보)	수협				1
433	광진구		서광모드				1
434	광진구	시민교회(군지역)(보)	쌍용자동차 앞	1			1
435	광진구		버스중앙차로				1
436	광진구		시민교회 앞	1			1
437	광진구	신양중(보)	밀레만두	1			1
438	광진구		한글서점 문구				1

세부사항				횡단보도 장애물	점자블록		
순번	지역	교차로명	설치세부위치		점자블록 설치현황		
					적정	미설치	부적정
439	광진구	신양초교(연동)	GS편의점				1
440	광진구		소풍				1
441	광진구	신양초교	gs25편의점, 스타벅스				1
442	광진구		신양초교				1
443	광진구		전자담배		1		
444	광진구		lg텔레콤	1	1		
445	광진구	신자초교입구	U+유플러스				1
446	광진구		T월드1				1
447	광진구		T월드2				1
448	광진구		올레1				1
449	광진구		올레2				1
450	광진구		스탠다드차터드은행1				1
451	광진구		스탠다트차타드은행2	1			1
452	광진구		신갈비집	1			1
453	광진구	신자초교입구-연동	자양미소약국	1			1
454	광진구		sk텔레콤	1			1
455	광진구	신자초교후문(보)	신흥기업 종점				1
456	광진구		뚝갈비				1
457	광진구	신자초교후문(보)(연동)	대계마루				1
458	광진구		비어킹				1
459	광진구	아남산업(보)	청기와집	1			1
460	광진구		기업은행				1
461	광진구	아남산업(보) (연동)	화양동현대아파트				1
462	광진구		프라임병원				1
463	광진구	아차산역 사거리	타이어뱅크1				1
464	광진구		빛나는바다				1
465	광진구		참치회	1			1
466	광진구		삼일민물장어1				1
467	광진구		삼일민물장어2				1
468	광진구		타이어뱅크2				1
469	광진구	아차산역(보)	하이마트앞 제어기 옆	1			1
470	광진구		버스중앙차로 (어린이대공원후문)				1
471	광진구		다이소 앞	1			1

세부사항				횡단보도 장애물	점자블록		
순번	지역	교차로명	설치세부위치		점자블록 설치현황		
					적정	미설치	부적정
472	광진구	아차산역삼거리	세란약국 앞	1			1
473	광진구		기아자동차				1
474	광진구	어린이대공원후문(보)	던킨도너츠 앞				1
475	광진구		버스중앙차로				1
476	광진구		매점 앞(제어기 옆)	1			1
477	광진구	영동대교북단	SK주유소	1			1
478	광진구		삼풍미네랄 앞				1
479	광진구	예향교회앞(보)	샤트렌	1			1
480	광진구		폴햄				1
481	광진구	용곡삼거리연동2	중곡문화체육센터				1
482	광진구		승록안마침술원				1
483	광진구	용곡삼거리	파인드라이브				1
484	광진구		서울공인중개사				1
485	광진구	용마초교(보)	최병규치과			1	
486	광진구		버스중앙차로				1
487	광진구		버스중앙차로				1
488	광진구		하나은행				1
489	광진구	워커힐 APT	진국설령탕 앞				1
490	광진구		김밥천국 앞				1
491	광진구	워커힐 APT(연동)	오렌지팩토리				1
492	광진구		우리은행 옆	1			1
493	광진구	올림픽대교북단	현수막옆1	1			1
494	광진구		현수막옆2				1
495	광진구		tom n coffee1				1
496	광진구		tom n coffee2				1
497	광진구		농협	1			1
498	광진구		온누리약국				1
499	광진구		국민은행1				1
500	광진구		국민은행2				1
501	광진구	자양4동주민센터	귀금속전문점				1
502	광진구		명진해장국				1
503	광진구	자양4동주민센터(연동)	CJ24			1	
504	광진구		파리바게트				1

세부사항				횡단보도 장애물	점자블록		
순번	지역	교차로명	설치세부위치		점자블록 설치현황		
					적정	미설치	부적정
505	광진구	자양APT(보)	정은조경(차량지주)		1		
506	광진구		피넛호텔				1
507	광진구	자양사거리	gs주유소 앞 교통섬				1
508	광진구		gs주유소 앞 교통섬				1
509	광진구		카페베네				1
510	광진구		성보장				1
511	광진구		뜨레주루 제과점				1
512	광진구		뜨레주루 제과점				1
513	광진구		신한은행1				1
514	광진구		신한은행2				1
515	광진구	자양삼거리	자양감자탕				1
516	광진구		드림마트				1
517	광진구	자양초교(보)	삼천리자전거		1		
518	광진구		하나교회				1
519	광진구	자양초교(보)(연동)	하나공인중개사		1		
520	광진구		어반웍스				1
521	광진구	자폐증센터(보)	공사중				1
522	광진구		용마맨션				1
523	광진구	자폐증센터(보)(연동)	국립정신건강센터				1
524	광진구		스마일카서비스	1			1
525	광진구	잠실대교북단사거리	김스안경클럽				1
526	광진구		t월드				1
527	광진구		월드부동산				1
528	광진구		올레KT		1		
529	광진구	중곡사거리(연동)1	베이커리카페				1
530	광진구		테이트	1			1
531	광진구	중곡역(보)	센터온누리약국				1
532	광진구		1번출입구	1			1
533	광진구		김밥천국	1		1	
534	광진구		자전거보관소		1		
535	광진구	터미널하차장	토프레소				1
536	광진구		동서울터미널 하차장				1
537	광진구	파인힐모델	파인힐				1
538	광진구		자키자키				1

세부사항				횡단보도 장애물	점자블록		
순번	지역	교차로명	설치세부위치		점자블록 설치현황		
					적정	미설치	부적정
539	광진구	광장현대8단지(한국화이자(보))	광장동현대아파트 8차	1			1
540	광진구		삼천리자전거				1
541	광진구	현대6단지	현대6단지	1			1
542	광진구		경복빌딩	1			1
543	광진구	현대아피스	현대아피스				1
544	광진구		CMS주차장				1
545	광진구	화양사거리	삼천리 자전거				1
546	광진구		귀뚜라미 보일러				1
547	광진구		본토고기구이				1
548	광진구		스킨사랑화장품				1
549	동대문	가야금속관주 앞	가야금속관주 앞		1		
550	동대문		동서스텐	1			1
551	동대문	경동시장(보)(연등2)	경희한의원	1	1		
552	동대문		대명수퍼	1		1	
553	동대문	경동시장	동명한의원(6년근홍삼)				1
554	동대문		동일빌딩,6년근홍삼 (고산자로횡단보도)	1			1
555	동대문		신한은행2	1			1
556	동대문		신한은행(고산자로 횡단보도)	1			1
557	동대문		한림서원교통섬				1
558	동대문		무봉리토종순대교통섬	1			1
559	동대문		동의보감교통섬1	1			1
560	동대문		동의보감교통섬2	1			1
561	동대문	경희대	로이드	1			1
562	동대문		bread&co				1
563	동대문		CLUB CLIO				1
564	동대문		커피빈				1
565	동대문		우리은행 앞				1
566	동대문		본죽				1
567	동대문	경희중(보)	민족통일				1
568	동대문		MG새마을금고				1
569	동대문	경희초교(보)	C&U편의점				1
570	동대문		봉평메일				1

세부사항				횡단보도 장애물	점자블록		
순번	지역	교차로명	설치세부위치		점자블록 설치현황		
					적정	미설치	부적정
571	동대문	답십리래미안위브102동	우일기쁜가게	1		1	
572	동대문		위브102동				1
573	동대문	답십리래미안위브106동	위브201동				1
574	동대문		프르지오105동				1
575	동대문	답십리래미안위브309동 앞	GS25		1		
576	동대문		마루부동산	1			1
577	동대문		황금부동산		1		
578	동대문		CU		1		
579	동대문		경로당(보행등)	1			1
580	동대문		경로당(차량등)	1	1		
581	동대문		309동앞(보행등)		1		
582	동대문		309동앞(차량등)		1		
583	동대문	답십리사거리	제어기역, 전당포 앞				1
584	동대문		제어기역, 전당포 앞	1	1		
585	동대문		안경세상콘택트 앞	1	1		
586	동대문		안경세상콘택트 앞	1	1		
587	동대문		장세영 소아과 앞	1	1		
588	동대문		장세영 소아과 앞				1
589	동대문		농협앞	1			1
590	동대문		농협앞		1		
591	동대문	답십리성당	동원할인마트	1			1
592	동대문		신한은행				1
593	동대문	답십리역	연세휴치과 앞	1			1
594	동대문		버스중앙차로(상행)				1
595	동대문		파리바게트	1			1
596	동대문		다이소				1
597	동대문		버스중앙차로(하행)				1
598	동대문		이화약국, 제어기역	1			1
599	동대문	대동카센타	경남건재건너편				1
600	동대문		경남건재앞	1			1
601	동대문	대명신협(제일한의원)	신협	1	1		
602	동대문		축산물도매센터				1
603	동대문	대우증권	버스중앙차로(상행)				1
604	동대문		우리은행 앞		1		

세부사항				횡단보도 장애물	점자블록		
순번	지역	교차로명	설치세부위치		점자블록 설치현황		
					적정	미설치	부적정
605	동대문	도시철도공사(장수로)	교통섬 제어기옆		1		
606	동대문		도시철도공사				1
607	동대문	동대문경찰서(연등)	국민은행	1			1
608	동대문		원조추어탕	1			1
609	동대문	동대문경찰서	성모약국	1			1
610	동대문		이재영니트				1
611	동대문		트라이2	1			1
612	동대문		혜민약국				1
613	동대문		현대화슈퍼				1
614	동대문		마래에셋대우1				1
615	동대문		마래에셋대우2				1
616	동대문		세븐일레븐				1
617	동대문	동대문구청	홈플러스1				1
618	동대문		홈플러스2				1
619	동대문		용두공원1				1
620	동대문		용두공원2				1
621	동대문		농협1				1
622	동대문		농협2				1
623	동대문		부동산1번지1				1
624	동대문		부동산1번지2	1			1
625	동대문	동대문소방서(보)	눈안경				1
626	동대문		태양이맥스	1			1
627	동대문	동대문여중	레미안위브101동 1	1			1
628	동대문		명문꽃농원1				1
629	동대문		명문꽃농원2	1			1
630	동대문		주연테크 앞	1			1
631	동대문		카페정민	1			1
632	동대문		쉐보레2				1
633	동대문		쉐보레1				1
634	동대문		레미안위브101동 2				1
635	동대문	동진빌딩(보)	동서울병원	1			1
636	동대문		이디야커피	1			1

세부사항				횡단보도 장애물	점자블록		
순번	지역	교차로명	설치세부위치		점자블록 설치현황		
					적정	미설치	부적정
637	동대문	두물다리(보)	성동종합사회복지관				1
638	동대문		성동종합사회복지관 맞은편				1
639	동대문		신한은행		1		
640	동대문		신한은행맞은편		1		
641	동대문	두산베어스타운앞(보)	두산베어스타운 앞, 제어기 옆	1			1
642	동대문		프르지오공사현장		1		
643	동대문	떡전교사거리	강북교회1				1
644	동대문		강북교회2	1	1		
645	동대문		금은빌딩	1			1
646	동대문		청량리주유소				1
647	동대문		중앙차로				1
648	동대문		정일공사				1
649	동대문		한솔부동산 앞 교통섬	1			1
650	동대문	리누스병원(성심병원)	태양어린이집2 (동아약국맞은편)				1
651	동대문		동아약국	1			1
652	동대문		T월드	1			1
653	동대문		대우공인	1	1		
654	동대문		경기유리		1		
655	동대문		신한은행2				1
656	동대문		신한은행1 (태양어린이 맞은편)	1			1
657	동대문		태양어린이집1				1
658	동대문	배봉사거리	C&U편의점1				1
659	동대문		C&U편의점2		1		
660	동대문		우량아약국1		1		
661	동대문		우량아약국2	1			1
662	동대문		유플러스1				1
663	동대문		유플러스2		1		
664	동대문		채선당1				1
665	동대문		채선당2				1
666	동대문	산림청(연등)1	SK LPG, 흥릉가스			1	
667	동대문		한국과학기술연구원	1			1

세부사항				횡단보도 장애물	점자블록		
순번	지역	교차로명	설치세부위치		점자블록 설치현황		
					적정	미설치	부적정
668	동대문	산림청	국립산림과학원 (정면에서우측도로방향)	1			1
669	동대문		국립산림과학원	1			1
670	동대문		세종화관건너편교통섬 (정면에서오른쪽)				1
671	동대문		세종대왕기념과 건너편교통섬	1			1
672	동대문		세종화관건너편교통섬 (정면에서왼쪽)				1
673	동대문		세종대왕기념과건너편교통 섬 (태권도장)				1
674	동대문	삼성당(보)	코렉스자전거	1			1
675	동대문		한국도기타일	1			1
676	동대문	삼일교	충북설비(차량)				1
677	동대문		동강매운탕(보행)				1
678	동대문		평제약국				1
679	동대문		신영상사	1			1
680	동대문		mst(차량)				1
681	동대문		mst(보행)				1
682	동대문		능이삼계탕(차량)				1
683	동대문		능이삼계탕(보행)				1
684	동대문	서울삼육병원앞 (삼육병원)	t월드				1
685	동대문		위생약국				1
686	동대문	서울성심병원(보)	백두산슈퍼		1		
687	동대문		서울성심병원	1			1
688	동대문	성북교회(보)	성북교회				1
689	동대문		성북교회 맞은편				1
690	동대문	소화물창고-연등	쌍크불박이장	1			1
691	동대문		청량리 승무사업소	1			1

세부사항				횡단보도 장애물	점자블록		
순번	지역	교차로명	설치세부위치		점자블록 설치현황		
					적정	미설치	부적정
692	동대문	시립동부병원앞	성우미싱(차량)	1			1
693	동대문		성우미싱1(보행)	1			1
694	동대문		파리바게트(차량)				1
695	동대문		파리바게트(보행지주)	1			1
696	동대문		동아제약 앞 교통섬 (차량지주)				1
697	동대문		동아제약 앞 교통섬 (보행지주)				1
698	동대문		한일의원 앞 교통섬 (차량지주)	1			1
699	동대문		한일의원 앞 교통섬 (보행지주)	1			1
700	동대문	시설관리공단북단	두산위브A교통섬(차량)				1
701	동대문		용두공원앞교통섬(차량)		1		
702	동대문		용두공원앞교통섬(보행)				1
703	동대문		다리앞 1				1
704	동대문		다리앞 2				1
705	동대문		두산위브A교통섬(보행)				1
706	동대문	시조사삼거리	시조사(차량)				1
707	동대문		시조사(보행)	1	1		
708	동대문		회기돌곱창				1
709	동대문		해밀모터스 앞 교통섬(차량)				1
710	동대문		해밀모터스 앞 교통섬(보행)				1
711	동대문		본부교회교통섬 (마징가건너편)				1
712	동대문		본부교회교통섬(교회맞은편)				1
713	동대문		본부교회앞				1

세부사항				횡단보도 장애물	점자블록		
순번	지역	교차로명	설치세부위치		점자블록 설치현황		
					적정	미설치	부적정
714	동대문	신답역	기업은행 1	1			1
715	동대문		기업은행 2				1
716	동대문		메가트리움앞 교통섬1				1
717	동대문		메가트리움앞 교통섬2	1			1
718	동대문		명문웨딩홀 1	1			1
719	동대문		명문웨딩홀 2	1			1
720	동대문		용답공원 1	1			1
721	동대문		용답공원 2				1
722	동대문		신설동역앞(연등)	마리아병원			
723	동대문	한화생명					1
724	동대문	신설동역앞	신설동역 8번출구	1		1	
725	동대문		동신공사				1
726	동대문		효성설비	1			1
727	동대문		국대유통	1			1
728	동대문		영신문구 인쇄	1			1
729	동대문		9번출구				1
730	동대문	안암교(보)	안암교(유신빌딩)				1
731	동대문		안암교(컴퓨터잉크)	1			1
732	동대문	양문교회	장은자동차 공업사	1			1
733	동대문		충만교회	1			1
734	동대문		베스트원학원	1			1
735	동대문		베스트원학원				1
736	동대문		영휘원앞	이레슈퍼.토토			
737	동대문	동대문재활용센터			1		
738	동대문	엔탑부동산		1	1		
739	동대문	안경콘텍트		1			1
740	동대문	휴대폰쇼핑몰					1
741	동대문	홍릉갈비			1		
742	동대문	하모니마트			1		
743	동대문	넥센타이어			1		
744	동대문	외대앞	외대정문 왼쪽				1
745	동대문		외대정문 오른쪽	1			1
746	동대문		외대안경				1
747	동대문		올레 공인중개사				1

세부사항				횡단보도 장애물	점자블록		
순번	지역	교차로명	설치세부위치		점자블록 설치현황		
					적정	미설치	부적정
748	동대문	외한은행회경점(나윤웨딩 문화원)	외한은행앞				1
749	동대문		웨딩헤너스				1
750	동대문	용답동우체국(보)	장안 관광호텔 버스중앙차로				1
751	동대문		장안 관광호텔		1		
752	동대문	용두4교	두산 아파트 방면	1			1
753	동대문		레미안 아파트 방면	1			1
754	동대문	용두4교(연등)	두산아파트	1		1	
755	동대문		레미안아파트	1			1
756	동대문	용두교앞	안경콘텍트	1	1		
757	동대문		용두교1			1	
758	동대문		용두교2			1	
759	동대문		한솔쇼핑센터1	1			1
760	동대문		한솔쇼핑센터2		1		
761	동대문		그린팜마트		1		
762	동대문	용두동사거리(연등)	용두동교회				1
763	동대문		마스터1				1
764	동대문		마스터2	1	1		
765	동대문		C&U편의점1				1
766	동대문		C&U편의점2	1			1
767	동대문		권바이크	1			1
768	동대문	용두동사거리	래미안중개사무소 앞 교통섬				1
769	동대문		래미안중개사무소 앞 교통섬	1			1
770	동대문		농협앞 교통섬				1
771	동대문		농협앞 교통섬				1
772	동대문		한국항공전문학교 앞 교통섬				1
773	동대문		한국항공전문학교 앞 교통섬				1
774	동대문		제어기역				1
775	동대문		제어기역				1

세부사항				횡단보도 장애물	점자블록		
순번	지역	교차로명	설치세부위치		점자블록 설치현황		
					적정	미설치	부적정
776	동대문	용진한의원	고시텔1		1		
777	동대문		고시텔2	1	1		
778	동대문		C&U편의점1	1	1		
779	동대문		C&U편의점2		1		
780	동대문		본초밥상1				1
781	동대문		본초밥상2		1		
782	동대문		네거리순이1				1
783	동대문		네거리순이2		1		
784	동대문	우리은행장안	우리은행 1				1
785	동대문		중경당약국 1	1			1
786	동대문		중경당약국 2	1			1
787	동대문		전통마사지				1
788	동대문		U+	1			1
789	동대문		독일안경 1	1			1
790	동대문		독일안경 2	1			1
791	동대문		우리은행 2				1
792	동대문	이문삼거리	굽모닝닭오리	1	1		
793	동대문		혜중약국 1	1			1
794	동대문		혜중약국 2		1		
795	동대문		아르페지오		1		
796	동대문		하우스치킨				1
797	동대문		박연순미용실	1			1
798	동대문		부동산타운	1			1
799	동대문		부동산 j 테크				1
800	동대문	이문삼익아파트(연등)2	C&U편의점	1	1		
801	동대문		쌍용아파트	1			1
802	동대문	이문삼익아파트	앵글코리아				1
803	동대문		웰컴주유소 앞 교통섬 1				1
804	동대문		웰컴주유소 앞 교통섬 2				1
805	동대문		신이문2 빗물 펌프장				1
806	동대문	이문여관	대신석유		1		
807	동대문		이문여관				1
808	동대문	이문초교(보)	이문초등학교		1		
809	동대문		황지클래스		1		

세부사항				횡단보도 장애물	점자블록		
순번	지역	교차로명	설치세부위치		점자블록 설치현황		
					적정	미설치	부적정
810	동대문	장안4동주민센터	BYC		1		
811	동대문		종로프라자약국		1		
812	동대문	장안동근린공원 (연등)	공원, 그린수퍼	1			1
813	동대문		신한은행				1
814	동대문	장안동사거리	제어기좌측 교통섬 보행지주		1		
815	동대문		기춘사관학원방향 교통섬 차량지주				1
816	동대문		기춘사관학원방향 교통섬 보행지주				1
817	동대문		바우하우스방향 교통섬 보행지주		1		
818	동대문		바우하우스방향 교통섬 차량지주				1
819	동대문		삼성아파트방향 교통섬 보행지주				1
820	동대문		삼성아파트방향 교통섬 차량지주		1		
821	동대문		제어기우측 교통섬 차량지주		1		
822	동대문	장안삼거리	제어기옆1				1
823	동대문		한신101동앞1				1
824	동대문		한신101동앞2				1
825	동대문		2기동단1	1			1
826	동대문		넘치는호프				1
827	동대문		제어기옆2				1
828	동대문	장안지구대앞	gs25편의점				1
829	동대문		핸드폰매장				1
830	동대문	장안지구대앞(연등)	현대자동차				1
831	동대문		안흥갈비	1			1
832	동대문	장안회관(보)	천하복집				1
833	동대문		치킨필리오	1			1
834	동대문	장안회관(보)연등1	대한닭발				1
835	동대문		한우국밥-보림약국				1
836	동대문	장안회관(보)연등2	까페베네				1
837	동대문		애플부동산				1

세부사항				횡단보도 장애물	점자블록		
순번	지역	교차로명	설치세부위치		점자블록 설치현황		
					적정	미설치	부적정
838	동대문	장안회관(보)연등3	장안우동집	1			1
839	동대문		투썸플레이스	1			1
840	동대문	장한평역	엘리베이터앞				1
841	동대문		국민은행 교통섬1		1		
842	동대문		애플모텔				1
843	동대문		농협				1
844	동대문	전농1동	공사장1	1			1
845	동대문		베스킨라빈스31 1				1
846	동대문		베스킨라빈스31 2	1			1
847	동대문		순대국설령탕	1	1		
848	동대문		정일사				1
849	동대문		양푼이 동태탕	1			1
850	동대문		황금부동산	1	1		
851	동대문		공사장2	1			1
852	동대문	전농대원빌딩-보	롯데슈퍼	1	1		
853	동대문		서독안경		1		
854	동대문	전농동사거리	제어기옆2				1
855	동대문		비손빌딩1				1
856	동대문		비손빌딩2				1
857	동대문		우리은행1				1
858	동대문		우리은행2				1
859	동대문		전농책서점1		1		
860	동대문		전농책서점2		1		
861	동대문		제어기옆1		1		
862	동대문	전농초교	공터 1		1		
863	동대문		공터 2	1	1		
864	동대문		전농초교 1	1			1
865	동대문		전농초교 2				1
866	동대문		동대문중교 1	1			1
867	동대문		동대문중교 2		1		
868	동대문	제기동(보)	백화점약국				1
869	동대문		피자스쿨,로또판매점				1

세부사항				횡단보도 장애물	점자블록		
순번	지역	교차로명	설치세부위치		점자블록 설치현황		
					적정	미설치	부적정
870	동대문	제기사거리	국민여러분 인쇄사				1
871	동대문		T스테이션1	1			1
872	동대문		T스테이션2				1
873	동대문		양푼이 동태탕	1			1
874	동대문		기동순찰대	1			1
875	동대문		홍익부동산				1
876	동대문		t월드	1			1
877	동대문		대한부동산				1
878	동대문	제기새마을금고(보)	명성	1			1
879	동대문		한울초	1			1
880	동대문	종암대교	국방기술품질원	1			1
881	동대문		부활약국	1			1
882	동대문	종량교	휘경웨딩홀맞은편gs주유소				1
883	동대문		gs주유소 맞은편 휘경웨딩홀	1			1
884	동대문		파리바게트 맞은 편 휘경웨딩홀				1
885	동대문		휘경웨딩홀 맞은 편 파리바게트				1
886	동대문		중량약국				1
887	동대문		중량약국 맞은편(보행)				1
888	동대문		동부센트레빌101동				1
889	동대문		gs주유소				1
890	동대문	철교밑(연등)	용두공원				1
891	동대문		한국전선공업협동조합	1			1
892	동대문	청계8가(황학교)	세븐일레븐				1
893	동대문		한일자동펌프 앞 교통섬				1
894	동대문		이마트앞 교통섬				1
895	동대문		교통섬(이마트 맞은편)				1

세부사항				횡단보도 장애물	점자블록		
순번	지역	교차로명	설치세부위치		점자블록 설치현황		
					적정	미설치	부적정
896	동대문	청계9가(무학교)	단골커피				1
897	동대문		무학교1		1		
898	동대문		세광고회 GS25		1		
899	동대문		왕십리뉴타운주상복합				1
900	동대문		무학교2		1		
901	동대문		쌍용자동차(보행)		1		
902	동대문		쌍용자동차 (차량)		1		
903	동대문		동원공구상사		1		
904	동대문		청계9가(무학교)-연등	세진스텐		1	
905	동대문	우신금속		1			1
906	동대문	청계한신희플러스정문(청 계한신플러스)	청계한신아파트				1
907	동대문		Sun TEK				1
908	동대문	청계한신희플러스(답십리 한신아파트)	버스중앙차로1				1
909	동대문		버스중앙차로2				1
910	동대문		철길앞	1			1
911	동대문		극동아파트101동				1
912	동대문		한신아파트 104동				1
913	동대문		제어기2				1
914	동대문	청량리	T월드				1
915	동대문		청량리역(망우로 횡단보도)				1
916	동대문		파리바게트	1			1
917	동대문		롯데백화점(K2 맞은편)(5번 출입구 횡단보도)				1
918	동대문		레스모어				1
919	동대문		금강제화				1
920	동대문		연세하늘재활				1
921	동대문		왕만두				1
922	동대문		청량리굴다리	애견샴 앞 교통섬(보행)			
923	동대문	답십리지하차도 관리실, 밥퍼					1
924	동대문	대한열쇠도장		1			1
925	동대문	애견샴 앞 교통섬, 광일약국(차량)					1

세부사항				횡단보도 장애물	점자블록		
순번	지역	교차로명	설치세부위치		점자블록 설치현황		
					적정	미설치	부적정
926	동대문	청량리미주아파트(보)	현대문고			1	
927	동대문		우리은행 앞			1	
928	동대문	청량리민자역사앞	롯데백화점 앞			1	
929	동대문		압구정헤어 앞	1		1	
930	동대문	청량초교	SK텔레콤	1		1	
931	동대문		설만한물가	1	1		
932	동대문	체성회(보)	복지부동산			1	
933	동대문		홍씨방			1	
934	동대문	촬영소사거리(연등)	부동산랜드	1		1	
935	동대문		캐논복사기			1	
936	동대문	촬영소사거리	할매순대국1			1	
937	동대문		CU			1	
938	동대문		CU			1	
939	동대문		다비치안경			1	
940	동대문		장안미싱			1	
941	동대문		t월드	1		1	
942	동대문		t월드	1		1	
943	동대문		할매순대국2			1	
944	동대문	평안섬유(보)	PAT			1	
945	동대문		한샘인테리어	1		1	
946	동대문	한국스포렉스	방울미용실	1		1	
947	동대문		한일상사	1		1	
948	동대문	한유약국(보)	안경클리닉	1		1	
949	동대문		한유약국	1		1	
950	동대문	홍릉동부아파트앞	한복공방란	1		1	
951	동대문		동부아파트	1		1	
952	동대문	홍릉초교(보)	KAIST		1		
953	동대문		홍릉초등학교		1		
954	동대문	홍파초교 후문	신성앤엠에스			1	
955	동대문		삼양식품1			1	
956	동대문		삼양식품2			1	
957	동대문		홍파초교1	1		1	
958	동대문		홍파초교2			1	
959	동대문		홍파슈퍼			1	

세부사항				횡단보도 장애물	점자블록		
					점자블록 설치현황		
순번	지역	교차로명	설치세부위치		적정	미설치	부적정
960	동대문	홍파초교	수산물 회 직판장				1
961	동대문		홍파초교(수산물건너편)	1			1
962	동대문		홍파초교(현대차건너편)				1
963	동대문		현대자동차(경동)				1
964	동대문		현대자동차(경동)	1			1
965	동대문		현대모터스 앞 교통섬	1			1
966	동대문		현대모터스 앞 교통섬				1
967	동대문			백조싱크			
968	동대문	회기역사거리(회경동)	기업은행	1	1		
969	동대문		KS부동산	1			1
970	동대문		T월드				1
971	동대문		하나은행				1
972	동대문	회경119안전센터앞	동대문 회경119소방서				1
973	동대문		삼성디지털플라자		1		
974	동대문	회경시장(보)	경일지물포				1
975	동대문		휴대폰스토어				1
976	동대문	회경여중	아이비유치원	1	1		
977	동대문		회경여고		1		
978	동대문	회경여중(연등)	린나이	1	1		
979	동대문		현대아파트				1
980	동대문	회경초교앞	AMANEX		1		
981	동대문		엘림전자		1		
982	동대문	회봉초교	지천종합금속				1
983	동대문		동일스위트리비아파트1				1
984	동대문		동일스위트리비아파트2		1		
985	동대문		지천종합금속2				1
986	동대문	힐스포츠허브	동대문구체육관		1		
987	동대문		힐스포파크				1
988	중랑구	302번중점	남양목재				1
989	중랑구		동부약국 중앙차로				1
990	중랑구		동부약국 앞				1
991	중랑구		코리안바베큐				1
992	중랑구		코리안바베큐 중앙차로				1
993	중랑구			심통뉴시			

세부사항				횡단보도 장애물	점자블록		
순번	지역	교차로명	설치세부위치		점자블록 설치현황		
					적정	미설치	부적정
994	중랑구	국민망우3거리	신한은행 앞				1
995	중랑구		bext shop 앞	1			1
996	중랑구		국민은행 앞				1
997	중랑구		중앙차로 교통섬		1		
998	중랑구		C&U편의점				1
999	중랑구	금란교회	삼흥약국	1			1
1000	중랑구		삼흥약국 앞 중앙차로				1
1001	중랑구		라피쉬 앞 중앙차로				1
1002	중랑구		라피쉬 앞				1
1003	중랑구	동부시장(보)	OK노래연습장		1		
1004	중랑구		중앙차로(당구장방향)				1
1005	중랑구		중앙차로(충전소방향)				1
1006	중랑구		황금충전소 앞, 제어기역				1
1007	중랑구	동서학원(보)	해프닝				1
1008	중랑구		호반닭갈비				1
1009	중랑구	동서학원-연등	또조떡볶이		1		
1010	중랑구		현대홈마트		1		
1011	중랑구	동성아파트앞 (연등)1	동성3차아파트 정문앞		1		
1012	중랑구		신내동성아파트1003동	1			1
1013	중랑구	동양쇼핑	장충왕족발				1
1014	중랑구		삼성공인중개사	1			1
1015	중랑구		GS 25				1
1016	중랑구		보금당 앞				1
1017	중랑구	동원사거리	통일부동산				1
1018	중랑구		엠에스빌딩 1				1
1019	중랑구		엠에스빌딩 2				1
1020	중랑구		청진동해장국 1	1			1
1021	중랑구		청진동해장국 2	1			1
1022	중랑구		휴대폰할인매장	1			1

세부사항				횡단보도 장애물	점자블록		
순번	지역	교차로명	설치세부위치		점자블록 설치현황		
					적정	미설치	부적정
1023	중랑구	동일로지하차도(상봉동)	SC제일은행앞1			1	
1024	중랑구		현대자동차1			1	
1025	중랑구		현대자동차2			1	
1026	중랑구		로얄스포츠헤나1	1		1	
1027	중랑구		로얄스포츠헤나2			1	
1028	중랑구		한샘교회1		1		
1029	중랑구		한샘교회2		1		
1030	중랑구		SC제일은행2			1	
1031	중랑구		망우사거리	피자헛 앞			1
1032	중랑구	택시 앞1				1	
1033	중랑구	택시 앞2				1	
1034	중랑구	현대오일뱅크 옆		1		1	
1035	중랑구	현대오일뱅크 앞				1	
1036	중랑구	하나은행 옆		1		1	
1037	중랑구	하나은행 앞				1	
1038	중랑구	sk텔레콤 앞				1	
1039	중랑구	망우소방서(보)	t월드 앞			1	
1040	중랑구		잔피엘			1	
1041	중랑구	망구역	제어기옆	1		1	
1042	중랑구		CGV1			1	
1043	중랑구		CGV2			1	
1044	중랑구		이노씨티앞1			1	
1045	중랑구		이노씨티앞2			1	
1046	중랑구		한국타이어 1			1	
1047	중랑구		한국타이어 2			1	
1048	중랑구		열쇠복사 옆		1		
1049	중랑구	면남초교(보)	우리은행 앞			1	
1050	중랑구		天外天 앞			1	
1051	중랑구	면동초교(보)	올레 KT			1	
1052	중랑구		항박사족발			1	

세부사항				횡단보도 장애물	점자블록		
순번	지역	교차로명	설치세부위치		점자블록 설치현황		
					적정	미설치	부적정
1053	중랑구	면목1동(면목역)	파리바게트1(차량)				1
1054	중랑구		파리바게트2(보행)				1
1055	중랑구		하나은행1				1
1056	중랑구		하나은행2				1
1057	중랑구		세란안경1				1
1058	중랑구		세란안경2	1			1
1059	중랑구		공원2(보행)				1
1060	중랑구		공원1(차량)				1
1061	중랑구	면목1동(연등)	롯데리아				1
1062	중랑구		안경나라				1
1063	중랑구	면목2동	제어기 옆 S오일 1				1
1064	중랑구		제어기 옆 S오일 2		1		
1065	중랑구		S오일 맞은편 보행지주		1		
1066	중랑구		24시간기사님식당				1
1067	중랑구		교통섬내 차량지주			1	
1068	중랑구		교통섬내 보행지주				1
1069	중랑구		하나은행 1	1			1
1070	중랑구		하나은행 2		1		
1071	중랑구	면목4차안센터	미니스톱편의점 앞	1			1
1072	중랑구		한마음교회				1
1073	중랑구	유수지주차장(면목두산아파트)	두산아파트 201동 앞				1
1074	중랑구		홈플러스 앞 교통섬				1
1075	중랑구		두산아파트 맞은편 일품정 앞				1
1076	중랑구		두산아파트 101동 앞	1			1
1077	중랑구	면목사거리	공원 앞				1
1078	중랑구		아남아파트 101동 앞				1
1079	중랑구	면목초교	BBQ치킨 앞				1
1080	중랑구		강림 앞				1
1081	중랑구		피자에땅 앞				1
1082	중랑구		공원 앞				1
1083	중랑구	목동삼거리	종로태평양약국				1
1084	중랑구		모닝글로리				1
1085	중랑구		베스킨라빈스31 옆				1
1086	중랑구		파리바게트				1

세부사항				횡단보도 장애물	점자블록		
순번	지역	교차로명	설치세부위치		점자블록 설치현황		
					적정	미설치	부적정
1087	중랑구	봉화산사거리	국민은행			1	
1088	중랑구		제어기옆			1	
1089	중랑구	봉화산역	제어기옆	1			
1090	중랑구		봉화산 엘리베이터앞			1	
1091	중랑구		봉화산4번출구			1	
1092	중랑구		봉화산5번출구			1	
1093	중랑구	봉화삼거리(연등)1	신내테크노타운	1			
1094	중랑구		쌍용아파트 1302호 앞	1			
1095	중랑구	봉화삼거리(연등)2	경동제일교회			1	
1096	중랑구		부대담			1	
1097	중랑구	봉화삼거리	제어기옆1			1	
1098	중랑구		제어기옆2			1	
1099	중랑구		이브자리	1		1	
1100	중랑구		24시간헬스 앞			1	
1101	중랑구		광우수산			1	
1102	중랑구		성민노래방			1	
1103	중랑구	봉화지구대	봉화지구대앞			1	
1104	중랑구		소망교회	1			
1105	중랑구	봉화지구대(연등)2	서울의료원 앞			1	
1106	중랑구		신내8단지앞			1	
1107	중랑구	사가정역	제어기 옆			1	
1108	중랑구		베스킨라빈스			1	
1109	중랑구		프로스펙스		1		
1110	중랑구		사가정역4번출구			1	
1111	중랑구		낙시나라 찜나라 앞			1	
1112	중랑구		안경박사 앞			1	
1113	중랑구	상봉시장(연등)2	경원식당 앞	1			
1114	중랑구		공원 앞			1	

세부사항				횡단보도 장애물	점자블록		
순번	지역	교차로명	설치세부위치		점자블록 설치현황		
					적정	미설치	부적정
1115	중랑구	상봉시장	t월드 앞			1	
1116	중랑구		유림빌딩				1
1117	중랑구		영일온누리약국 앞				1
1118	중랑구		미선부부치과 앞				1
1119	중랑구		신한은행 옆				1
1120	중랑구		신한은행 앞				1
1121	중랑구		세븐일레븐 앞				1
1122	중랑구		세븐일레븐 옆				1
1123	중랑구	상봉역삼거리	HOLLYS 커피	1			1
1124	중랑구		김밥전문점 앞	1			1
1125	중랑구		옛골도성 앞				1
1126	중랑구		핸드폰쇼핑몰				1
1127	중랑구		송정약국앞				1
1128	중랑구		디지털프라자 앞				1
1129	중랑구	상봉지하차도	상봉유료주차장		1		
1130	중랑구		알레르망1				1
1131	중랑구		알레르망2				1
1132	중랑구		망우로323번지1				1
1133	중랑구		망우로323번지2				1
1134	중랑구		한국관광나이트 앞		1		
1135	중랑구	서울중랑우체국(보)	kt올레				1
1136	중랑구		LG U+				1
1137	중랑구	서울체육회	30년전통1(보행)				1
1138	중랑구		타이어1(30년전통맞은편)				1
1139	중랑구		타이어2(체육회 맞은편)				1
1140	중랑구		서울특별시 체육회 (차량)		1		
1141	중랑구		체육회(보행)	1			1
1142	중랑구		중랑세무서 1				1
1143	중랑구		중랑세무서 2	1			1
1144	중랑구		30년전통2(차량)				1
1145	중랑구	서일대학(보)	서일화방				1
1146	중랑구		아이비 고시원 앞	1			1
1147	중랑구	소망약국(보)	오렌지팩토리				1
1148	중랑구		파리바게트				1

세부사항				횡단보도 장애물	점자블록			
순번	지역	교차로명	설치세부위치		점자블록 설치현황			
					적정	미설치	부적정	
1149	중랑구	신내 3지구 삼거리	우디안 114동				1	
1150	중랑구		골드프라자					1
1151	중랑구		보현사		1			
1152	중랑구		제어기옆		1			
1153	중랑구	신내 3지구 입구	제어기 1				1	
1154	중랑구		중랑서					1
1155	중랑구		gs 칼텍스					1
1156	중랑구		제어기 2					1
1157	중랑구	신내 3지구사거리	우디안208동 제어기옆		1			
1158	중랑구		지하차도					1
1159	중랑구		지하차도					1
1160	중랑구		우디안107동					1
1161	중랑구		우디안107동		1			
1162	중랑구		제어기옆		1			
1163	중랑구	신내 신삼초교사거리	제어기옆				1	
1164	중랑구		우디안 111동1					1
1165	중랑구		우디안 111동2					1
1166	중랑구		주말농장1					1
1167	중랑구		주말농장2					1
1168	중랑구		새솔 초등학교1					1
1169	중랑구		새솔 초등학교2					1
1170	중랑구		우디안 201동2					1
1171	중랑구	신내 우디안 201동	우디안새솔초교 1				1	
1172	중랑구		우디안새솔초교 2					1
1173	중랑구		우디안222동					1
1174	중랑구		우디안201동					1
1175	중랑구	신내 우디안 220동	제어기옆				1	
1176	중랑구		구릉산					1
1177	중랑구		우디안220동					1
1178	중랑구		우디안221동					1
1179	중랑구	신내LG아파트	신내아파트 1201호 앞		1			
1180	중랑구		자이아파트1308호 앞		1			
1181	중랑구		엘지부동산					1
1182	중랑구		엘지부동산 맞은편		1			

세부사항				횡단보도 장애물	점자블록		
순번	지역	교차로명	설치세부위치		점자블록 설치현황		
					적정	미설치	부적정
1183	중랑구	신내노인복지관 (연등1)	신내대림 504동	1			1
1184	중랑구		금성초교			1	
1185	중랑구	신내노인복지관 (연등2)	대림아파트 520동				1
1186	중랑구		중랑구립정보도서관				1
1187	중랑구	금성초교(신내노인복지관)	신내노인복지관				1
1188	중랑구		이편한세상아파트1	1			1
1189	중랑구		이편한세상아파트2				1
1190	중랑구		금성초교1	1			1
1191	중랑구		금성초교2				1
1192	중랑구		봉화산둘레길	1			1
1193	중랑구	신내동성아파트	동성프라자 앞(홍부네)		1		
1194	중랑구		평강교회	1			1
1195	중랑구	신내동성아파트(연등1)	신내동성아파트입구				1
1196	중랑구		왕대박대계파티				1
1197	중랑구	신내동성아파트(연등2)	국민은행	1			1
1198	중랑구		유섬약국				1
1199	중랑구	신내역(신내차량기지(경보))	신내역		1		
1200	중랑구		신내하늘빛교회				1
1201	중랑구	신내역(연등)(중랑차고지)	신내역		1		
1202	중랑구		산				1
1203	중랑구	신내우체국	신내 604동 1				1
1204	중랑구		신내 604동 2		1		
1205	중랑구		이편한세상 501동				1
1206	중랑구		외환은행		1		
1207	중랑구		신내우체국1				1
1208	중랑구		신내우체국2		1		
1209	중랑구	신내지하차도입구(보)	다이소앞				1
1210	중랑구		다이소앞 중앙차로			1	
1211	중랑구		파리바게트				1
1212	중랑구		파리바게트 앞 중앙차로				1

세부사항				횡단보도 장애물	점자블록		
순번	지역	교차로명	설치세부위치		점자블록 설치현황		
					적정	미설치	부적정
1213	중랑구	신내차량기지(신내약국)	신내역			1	
1214	중랑구		현대건축도매상사1			1	
1215	중랑구		현대건축도매상사2			1	
1216	중랑구		SK주유소1			1	
1217	중랑구		SK주유소2			1	
1218	중랑구		다리			1	
1219	중랑구	신현중학교(연등)1	신내종합사회복지관			1	
1220	중랑구		신현중학교			1	
1221	중랑구	용마빌라-보연등	명성카센터			1	
1222	중랑구		현대자동차			1	
1223	중랑구	용마산역	용마산역 2번 출구			1	
1224	중랑구		용마산역 측			1	
1225	중랑구	용마한신아파트	용마산약국1	1		1	
1226	중랑구		보행섬1			1	
1227	중랑구		보행섬2			1	
1228	중랑구		명신타판1			1	
1229	중랑구		명신타판2		1		
1230	중랑구		용마101동1			1	
1231	중랑구		용마101동2			1	
1232	중랑구		용마산약국2			1	
1233	중랑구	용마한신아파트-연등	GS25	1		1	
1234	중랑구		SK주유소			1	
1235	중랑구	우리식품(보)	면목어린이집			1	
1236	중랑구		해피데이			1	
1237	중랑구	우리식품(보)(연등2)	회국수전문점		1		
1238	중랑구		회국수전문점 맞은편			1	
1239	중랑구		영종슈퍼			1	
1240	중랑구		크린토피아			1	
1241	중랑구	우리은행중랑교	동양엔파트			1	
1242	중랑구		버스중앙차로			1	
1243	중랑구		우리은행			1	
1244	중랑구	우리은행중화 (연등)	디오니스		1		
1245	중랑구		레드페이스		1		

세부사항				횡단보도 장애물	점자블록		
순번	지역	교차로명	설치세부위치		점자블록 설치현황		
					적정	미설치	부적정
1246	중랑구	우리은행중화	농협1				1
1247	중랑구		농협2		1		
1248	중랑구		바닐라				1
1249	중랑구		간판네온		1		
1250	중랑구		우리은행 앞1				1
1251	중랑구		우리은행 앞2				1
1252	중랑구		카페브런치1		1		
1253	중랑구		카페브런치2		1		
1254	중랑구	우림시장	베스킨라빈스31				1
1255	중랑구		김밥천국 1				1
1256	중랑구		김밥천국 2				1
1257	중랑구		LG텔레콤 앞				1
1258	중랑구		파리파게트 앞				1
1259	중랑구		우리종로약국 1				1
1260	중랑구		우리종로약국 2				1
1261	중랑구		제어기 옆(농협)				1
1262	중랑구	원목초교입구	제어기옆1				1
1263	중랑구		UNIL전자		1		
1264	중랑구		서울시설공단				1
1265	중랑구		제어기옆2		1		
1266	중랑구	이마트상봉점(연등1)	상봉 E-마트 앞				1
1267	중랑구		중랑자동차 운전학원 앞				1
1268	중랑구	이마트상봉점(연등2)	상봉 E-마트 자전거 보관대 앞	1			1
1269	중랑구		현대자동차				1
1270	중랑구	이마트상봉점	터미널앞	1			1
1271	중랑구		ROTUNDA PLACE				1
1272	중랑구		이영근닭갈비				1
1273	중랑구		제어기			1	

세부사항				횡단보도 장애물	점자블록		
순번	지역	교차로명	설치세부위치		점자블록 설치현황		
					적정	미설치	부적정
1274	중랑구	장안교	교통섬 제어기 옆1				1
1275	중랑구		교통섬 제어기 옆2				1
1276	중랑구		교통섬 용마지구대 앞1				1
1277	중랑구		교통섬 용마지구대 앞2				1
1278	중랑구		교통섬 모텔 리츠 앞 차량지주				1
1279	중랑구		교통섬 모텔 리츠 앞 보행지주				1
1280	중랑구		교통섬 동일연립 앞 1				1
1281	중랑구		교통섬 동일연립 앞 2				1
1282	중랑구	종로세명약국(보)	종로세명약국 앞				1
1283	중랑구		홈플러스앞				1
1284	중랑구	중랑구청	중랑구 의회				1
1285	중랑구		신현초등학교				1
1286	중랑구		신현고등학교				1
1287	중랑구		신내아파트 1208호 앞				1
1288	중랑구	중랑구청사거리(연등)1	중랑구청				1
1289	중랑구		중랑구청 건너				1
1290	중랑구	중랑구청사거리	제어기 옆-맥도날드1				1
1291	중랑구		대명1101동1				1
1292	중랑구		대명1101동 앞2				1
1293	중랑구		담주한의원 앞1				1
1294	중랑구		담주한의원 앞2				1
1295	중랑구		안경점 앞				1
1296	중랑구		성모정형외과 앞	1			1
1297	중랑구		맥도날드2				1
1298	중랑구	중랑세무서(보)	동부고려제과				1
1299	중랑구		동부고려제과 중앙차로 교통섬				1
1300	중랑구		T월드 중앙차로 교통섬				1
1301	중랑구		T월드			1	

세부사항				횡단보도 장애물	점자블록		
순번	지역	교차로명	설치세부위치		점자블록 설치현황		
					적정	미설치	부적정
1302	중랑구	중랑전화국	한우곰탕				1
1303	중랑구		알톤자전거				1
1304	중랑구		T월드 앞				1
1305	중랑구		푸른솔 약국 앞				1
1306	중랑구		아름약국				1
1307	중랑구		88병원1				1
1308	중랑구		88병원2	1			1
1309	중랑구		치킨포차	1			1
1310	중랑구	중랑한신APT(보)	중랑천 변	1			1
1311	중랑구		한신아파트 측	1			1
1312	중랑구	중랑한신APT(보)(연등)	럭키슈퍼 앞	1			1
1313	중랑구		만일사	1			1
1314	중랑구	중화역	알파문구				1
1315	중랑구		파리빠게트	1			1
1316	중랑구		맥도날드1				1
1317	중랑구		맥도날드2				1
1318	중랑구		올레kt	1			1
1319	중랑구		베스킨라빈스	1			1
1320	중랑구		신한은행		1		
1321	중랑구		신한은행, 제어기 옆		1		
1322	중랑구	중화중교	라인헬스 앞	1			1
1323	중랑구		이브자리앞	1			1
1324	중랑구	코스트코(보)	NENTER-6				1
1325	중랑구		코스트코 앞(엠코공인중계사)				1
1326	중랑구	코오롱하늘채아파트	하늘채101동				1
1327	중랑구		태양간판	1			1
1328	중랑구	태릉시장	할매순대국		1		
1329	중랑구		코닥		1		
1330	중랑구		수협	1			1
1331	중랑구		세계로약국		1		
1332	중랑구	태창빌딩	사랑의동산교회 앞		1		
1333	중랑구		태창빌딩앞		1		
1334	중랑구	파인힐모텔(연등)	스마트빌				1
1335	중랑구		창성 빌딩	1			1

세부사항				횡단보도 장애물	점자블록		
순번	지역	교차로명	설치세부위치		점자블록 설치현황		
					적정	미설치	부적정
1336	중랑구	한양예식장(연등)	영덕대계				1
1337	중랑구		올리비아로렌				1
1338	중랑구	한양예식장	하나은행 1				1
1339	중랑구		호암웨딩1	1			1
1340	중랑구		호암웨딩2				1
1341	중랑구		sk공인중개사				1
1342	중랑구		빛나는바다				1
1343	중랑구		우리은행 1				1
1344	중랑구		우리은행 2				1
1345	중랑구		하나은행 2				1
1346	중랑구	현대자동차(보)	SK텔레콤				1
1347	중랑구		현대자동차 앞				1
1348	중랑구	한돌교회	철거전문		1		
1349	중랑구		해솔요양병원				1

※ 각 교차로별 조사자료가 필요하신 분은
시각장애인편의시설지원센터 02-799-1025로 연락바랍니다

3. 서울시 성동도로사업소 교차로별 자동차진입억제용말뚝(볼라드) 세부현황

〈표 VI-13〉 성동도로사업소 관할 교차로별 볼라드 설치 실태 종합결과

조사대상	전체수	설치수 및 설치율			
		적정설치		부적정설치	
볼라드	322	10	3.1%	312	96.9%

〈표 VI-14〉 성동도로사업소 관할 볼라드의 부적정 발생 빈도

조사대상	부적정설치수	부적정 설치 세부현황		
		세부항목	부적정설치수 및 부적정설치율	
볼라드	322	재질	29	9.3%
		규격	85	27.2%
		설치 간격	123	39.4%
		반사도료	182	58.3%
		선형블록 이격거리	237	76.0%

〈표 VI-15〉 성동도로사업소 관할 교차로별 볼라드 설치현황

세부사항				자동차 진입 억제용 말뚝(볼라드)		
				설치현황		볼라드 점형블록
순번	지역	교차로명	설치세부위치	적정	부적정	
총계		138개	322개	10 3.1%	312 96.9%	6 1.9%
1	성동구	교육복지통합센터	문화센터1		1	
2	성동구		문화센터2		1	
3	성동구	교육복지통합센터-연동	문화센터		1	
4	성동구	군자지하차도(보)(연동)	부산밀면		1	
5	성동구	금호베스트빌아파트	무학동근린공원(체육관)		1	
6	성동구	금호역	브라운스톤 201동 1		1	
7	성동구		브라운스톤 201동 2		1	
8	성동구	금호주유소 (금호정원빌라트)	힐스테이트공사중		1	
9	성동구	대우증권	현대자동차 앞		1	
10	성동구	대경상고	제어기옆1		1	
11	성동구		제어기옆2		1	
12	성동구		대경상고입구1		1	
13	성동구		대경상고입구2		1	

세부사항				자동차 진입 억제용 말뚝(볼라드)		
				설치현황		볼라드 점형블록
순번	지역	교차로명	설치세부위치	적정	부적정	
14	성동구	대경상고(연등)	김군네통닭		1	
15	성동구		동물병원소풍		1	
16	성동구		파크자이입구		1	
17	성동구	두물다리(보)	성동종합사회복지관		1	
18	성동구		신한은행		1	
19	성동구	독섬(독섬역)(연동)	동호전기조명 앞		1	
20	성동구	독섬(독섬역)	제어기옆1		1	
21	성동구		재향군인회 앞1		1	
22	성동구		재향군인회 앞2		1	
23	성동구		제어기옆2		1	
24	성동구	독섬역앞	홈플러스 익스프레스1		1	
25	성동구		공사중1		1	
26	성동구		공사중2		1	
27	성동구	독섬체육공원	성수1가 2동 주민센터 앞		1	
28	성동구	독섬체육공원(연동)	ACRO1		1	
29	성동구		성동구민종합체육센터 앞2		1	
30	성동구	마장역	조개랑곱창 앞		1	
31	성동구	무학여고앞	레노스블랑쉬1		1	
32	성동구	무학아파트(보)(연동)	동인병원		1	
33	성동구	상왕십리(보)(연동)	제어기옆		1	
34	성동구	상왕십리역	상왕십리역 1-1번 출입구1		1	
35	성동구		상왕십리역 1-1번 출입구2		1	
36	성동구	서울숲입구-연동	서울숲3번출입구		1	
37	성동구		서울숲입구 맞은편	1		
38	성동구	서울숲입구-연동1	서울숲2번출입구		1	
39	성동구		서울숲입구 맞은편		1	
40	성동구	성동종합행정마을(보)	C&U편의점		1	
41	성동구		성동구청 앞		1	
42	성동구	성수2가(보)	상보약국 앞	1		
43	성동구	양지사거리(연동)	텐즈1차 115동앞		1	
44	성동구		꽃재교회	1		

세부사항				자동차 진입 억제용 말뚝(볼라드)		
				설치현황		볼라드 점형블록
순번	지역	교차로명	설치세부위치	적정	부적정	
45	성동구	양지사거리	텐지힐아파트101동1		1	
46	성동구		센트라스아파트116동1		1	
47	성동구		센트라스아파트116동2		1	
48	성동구		왕십리뉴타운101동공사중2		1	
49	성동구		GS25		1	
50	성동구		양지부동산		1	
51	성동구		원앤원 안경1		1	
52	성동구		원앤원 안경2		1	
53	성동구	옥수극동아파트	시스템에어컨		1	
54	성동구	옥수파크힐스119동앞	제어기옆		1	
55	성동구	응봉교	제어기1		1	
56	성동구		삼표레미콘1		1	
57	성동구		삼표레미콘2		1	
58	성동구		응봉교(삼표)1		1	
59	성동구		제어기2		1	
60	성동구		제어기3		1	
61	성동구	응봉마을금고	파리바게뜨		1	
62	성동구		뚜레쥬르		1	
63	성동구	응봉사거리	대림강변타운아파트1		1	
64	성동구		대림강변타운아파트2		1	
65	성동구	장미아파트	제어기옆		1	
66	성동구		서울숲2번출구옆		1	
67	성동구	청계9가(무학교)	단골커피		1	
68	성동구	한양대병원(연동)	노란 통닭		1	
69	성동구	한양대병원	베스킨라빈스 앞	1		
70	성동구		종로약국 앞2		1	
71	성동구	행당한진아파트	에이스공인중개사2		1	
72	성동구		행당동한진타운1		1	
73	성동구	화양사거리5	본죽앞		1	
74	성동구		외환은행(광나루로)		1	
75	광진구	군자역	스타벅스앞		1	
76	광진구		다이소 앞		1	
77	광진구	용마산로 16 (Tgis명 없음)	연탄돼지갈비 앞		1	
78	광진구		금수산보신탕 앞		1	

세부사항				자동차 진입 억제용 말뚝(볼라드)		
				설치현황		볼라드 점형블록
순번	지역	교차로명	설치세부위치	적정	부적정	
79	광진구	SK중곡주유소앞	외환은행1		1	
80	광진구		외환은행2		1	
81	광진구		그린팜마트2		1	
82	광진구		삼성자동차1		1	
83	광진구	강변역하차장	강변역 4번출구		1	
84	광진구		동서울버스터미널		1	
85	광진구		강변우성 103동 맞은편		1	
86	광진구	건대입구역	롯데백화점1		1	
87	광진구		건국입구역4번출구1		1	
88	광진구		건국입구역4번출구2		1	
89	광진구		롯데백화점2		1	
90	광진구	건대후문	파리바게뜨		1	
91	광진구	광진우체국	CCTV아래		1	
92	광진구		강변SK뷰아파트		1	
93	광진구	구남초교	세양아파트		1	
94	광진구		GS편의점		1	
95	광진구	구의사거리	T월드1		1	
96	광진구		T월드2		1	
97	광진구		C&U편의점		1	
98	광진구		금성당금방		1	
99	광진구		가구백화점 앞		1	
100	광진구		가구백화점 앞2		1	
101	광진구	군자교동측(군자빌딩)(보)	에이스침대		1	
102	광진구		군자빌딩		1	
103	광진구	군자지하차도(보)(연동)	군자노래방		1	
104	광진구	동곡삼거리-연동1	태영안전		1	
105	광진구		JACK & JILL		1	
106	광진구	동부지원	모텔테마		1	
107	광진구	동서울호텔	GS 25		1	
108	광진구	삼성아파트3거리(연동)2	KEB하나은행 앞		1	
109	광진구	서울병원(보)	분수광장		1	

세부사항				자동차 진입 억제용 말뚝(볼라드)		
				설치현황		볼라드 점형블록
순번	지역	교차로명	설치세부위치	적정	부적정	
110	광진구	성수사거리	GS주유소1		1	
111	광진구		GS주유소2		1	
112	광진구		BMW1	1		1
113	광진구		BMW2		1	1
114	광진구		기아모터스1	1		
115	광진구		기아모터스2		1	
116	광진구	성진어린이집(보)	굴터문구		1	
117	광진구	세종대(보)	세종대		1	
118	광진구		어린이대공원		1	
119	광진구	수협구의지점앞(보)	수협		1	
120	광진구		서광모드		1	
121	광진구	신양초교	gs25편의점, 스타벅스		1	
122	광진구		신양초교		1	
123	광진구		전자담배		1	
124	광진구		lg텔레콤		1	
125	광진구	신자초교입구	U+유플러스		1	
126	광진구		T월드1		1	
127	광진구		T월드2		1	
128	광진구		올레1		1	
129	광진구		스탠다드차터드은행1		1	
130	광진구		스탠다트차타드은행2		1	
131	광진구	신자초교후문(보)	신흥기업 종점		1	
132	광진구		독갈비		1	
133	광진구	신자초교후문(보)(연동)	비어킹		1	
134	광진구	아남산업(보)	청기와집	1		
135	광진구		기업은행		1	
136	광진구	아남산업(보) (연동)	프라임병원		1	
137	광진구	아차산역 사거리	빛나는바다		1	
138	광진구	아차산역(보)	다이소 앞		1	
139	광진구	아차산역삼거리	세란약국 앞		1	
140	광진구	용곡삼거리연동2	중곡문화체육센터		1	
141	광진구		승록안마침술원		1	
142	광진구	워커힐 APT(연동)	오렌지팩토리		1	
143	광진구		우리은행 옆		1	

세부사항				자동차 진입 억제용 말뚝(볼라드)		
				설치현황		볼라드 점형블록
순번	지역	교차로명	설치세부위치	적정	부적정	
144	광진구	올림픽대교북단	현수막옆1		1	
145	광진구		현수막옆2		1	
146	광진구		농협		1	
147	광진구		국민은행1		1	
148	광진구		국민은행2		1	
149	광진구	자양4동주민센터	명진해장국		1	
150	광진구	자양4동주민센터(연동)	파리바게트		1	
151	광진구	자양APT(보)	정은조경(차량지주)		1	
152	광진구	자양사거리	gs주유소 앞 교통섬		1	
153	광진구		gs주유소 앞 교통섬		1	
154	광진구		카페베네		1	
155	광진구		성보장		1	
156	광진구		신한은행1		1	
157	광진구		신한은행2		1	
158	광진구	터미널하차장	토프레소		1	
159	광진구	화양사거리	스킨사랑화장품		1	
160	동대문	경동시장	동명한의원(6년근홍삼)		1	
161	동대문		신한은행 (고산자로 횡단보도)		1	
162	동대문	경희대	로이드		1	
163	동대문		CLUB CLIO		1	
164	동대문		우리은행 앞		1	
165	동대문		본죽		1	
166	동대문	답십리성당	동원할인마트		1	
167	동대문	두물다리(보)	성동종합사회복지관		1	
168	동대문		성동종합사회복지관 맞은편		1	
169	동대문		신한은행		1	
170	동대문		신한은행맞은편		1	
171	동대문	떡전교사거리	한솔부동산 앞 교통섬		1	

세부사항				자동차 진입 억제용 말뚝(볼라드)		
				설치현황		볼라드 점형블록
순번	지역	교차로명	설치세부위치	적정	부적정	
172	동대문	배봉사거리	C&U편의점1		1	
173	동대문		C&U편의점2		1	
174	동대문		우량아약국1		1	
175	동대문		우량아약국2		1	
176	동대문		유플러스1		1	
177	동대문		유플러스2		1	
178	동대문		채선당1		1	
179	동대문		채선당2		1	
180	동대문	삼일교	충북설비(차량)		1	
181	동대문		동강매운탕(보행)		1	
182	동대문		mst(차량)		1	
183	동대문		능이삼계탕(보행)		1	
184	동대문	서울삼육병원앞 (삼육병원)	t월드		1	
185	동대문		위생약국		1	
186	동대문	신답역	기업은행 1		1	
187	동대문		기업은행 2		1	
188	동대문	신설동역앞(연등)	마리아병원		1	
189	동대문		한화생명		1	
190	동대문	신설동역앞	신설동역 8번출구		1	
191	동대문	외대앞	외대정문 왼쪽		1	
192	동대문	용두동사거리	래미안중개사무소 앞 교통섬		1	
193	동대문		래미안중개사무소 앞 교통섬		1	
194	동대문		농협앞 교통섬		1	
195	동대문		농협앞 교통섬		1	
196	동대문		한국항공전문학교 앞 교통섬		1	
197	동대문		한국항공전문학교 앞 교통섬		1	
198	동대문		제어기요	1		
199	동대문		제어기요	1		

세부사항				자동차 진입 억제용 말뚝(볼라드)		
				설치현황		볼라드 점형블록
순번	지역	교차로명	설치세부위치	적정	부적정	
200	동대문	용진한의원	고시텔1		1	
201	동대문		고시텔2		1	
202	동대문		C&U편의점1		1	
203	동대문		C&U편의점2		1	
204	동대문		본초밥상1		1	
205	동대문		본초밥상2		1	
206	동대문		네거리순이1		1	
207	동대문		네거리순이2		1	
208	동대문	우리은행장안	우리은행 1		1	
209	동대문		우리은행 2		1	
210	동대문	이문삼거리	부동산타운		1	
211	동대문	장안4동주민센터	BYC		1	
212	동대문		종로프라자약국		1	
213	동대문	장안삼거리	제어기옆1		1	
214	동대문		한신101동앞1		1	1
215	동대문		제어기옆2		1	
216	동대문	장한평역	애플모텔		1	
217	동대문	전농대원빌딩-보	롯데슈퍼		1	1
218	동대문		서독안경		1	1
219	동대문	전농동사거리	제어기옆2		1	
220	동대문		전농책서점1		1	
221	동대문		전농책서점2		1	
222	동대문		제어기옆1		1	
223	동대문	중랑교	휘경웨딩홀맞은편gs주유소		1	
224	동대문		gs주유소 맞은편 휘경웨딩홀		1	
225	동대문		파리바게트 맞은 편 휘경웨딩홀		1	
226	동대문		휘경웨딩홀 맞은 편 파리바게트		1	

세부사항				자동차 진입 억제용 말뚝(볼라드)		
				설치현황		볼라드 점형블록
순번	지역	교차로명	설치세부위치	적정	부적정	
227	동대문	청계9가(무학교)	단골커피		1	
228	동대문		세광교회 GS25		1	
229	동대문		왕십리뉴타운주상복합		1	
230	동대문		쌍용자동차(보행)		1	
231	동대문		쌍용자동차 (차량)		1	
232	동대문		동원공구상사		1	
233	동대문	청계한신희플러스 (답십리한신아파트)	한신아파트 104동		1	
234	동대문		제어기2		1	
235	동대문	청량리	파리바게트		1	
236	동대문		롯데백화점(K2 맞은편) (5번 출입구 횡단보도)		1	
237	동대문		레스모어		1	
238	동대문	촬영소사거리	할매순대국2		1	
239	동대문	홍릉초교(보)	홍릉초등학교		1	
240	동대문	홍파초교 후문	신성앤엠에스		1	
241	동대문		삼양식품1		1	
242	동대문		홍파초교2		1	
243	동대문		홍파슈퍼		1	
244	동대문	회기역사거리(휘경동)	KS부동산		1	
245	동대문		T월드		1	
246	동대문	휘경119안전센터앞	삼성디지털플라자		1	
247	동대문	휘경여중	아이비유치원		1	
248	중랑구	국민망우3거리	C&U편의점		1	
249	중랑구	동부시장(보)	OK노래연습장		1	
250	중랑구	동일로지하차도(상봉동)	SC제일은행앞1		1	
251	중랑구		로얄스포츠헤나2		1	
252	중랑구		SC제일은행2		1	
253	중랑구	망우사거리	현대오일뱅크 옆		1	
254	중랑구		현대오일뱅크 앞		1	
255	중랑구	망구역	CGV1		1	
256	중랑구		CGV2		1	
257	중랑구	면목1동(면목역)	파리바게트1(차량)		1	
258	중랑구		파리바게트2(보행)		1	

세부사항				자동차 진입 억제용 말뚝(볼라드)		
				설치현황		볼라드 점형블록
순번	지역	교차로명	설치세부위치	적정	부적정	
259	중랑구	면목2동	제어기 옆 S오일 1		1	1
260	중랑구		제어기 옆 S오일 2		1	
261	중랑구		하나은행 1		1	
262	중랑구	면목4치안센터	미니스톱편의점 앞		1	
263	중랑구	면목초교	BBQ치킨 앞		1	
264	중랑구	묵동삼거리	종로태평양약국		1	
265	중랑구	봉화산사거리	제어기옆		1	
266	중랑구	봉화산역	제어기옆		1	
267	중랑구		봉화산5번출구		1	
268	중랑구	사가정역	제어기 옆		1	
269	중랑구		낙시나라 찜나라 앞		1	
270	중랑구		안경박사 앞		1	
271	중랑구	신내 3지구 삼거리	골드프라자		1	
272	중랑구		제어기옆		1	
273	중랑구	신내 3지구 입구	중랑서		1	
274	중랑구	신내 3지구사거리	지하차도		1	
275	중랑구		지하차도		1	
276	중랑구		우디안107동		1	
277	중랑구		제어기옆		1	
278	중랑구	신내 신삼초교사거리	우디안 111동1		1	
279	중랑구		주말농장1		1	
280	중랑구		새솔 초등학교1		1	
281	중랑구		우디안 201동2		1	
282	중랑구	신내 우디안 201동	우디안새솔초교 1		1	
283	중랑구		우디안222동		1	
284	중랑구	신내 우디안 220동	제어기옆		1	
285	중랑구		우디안220동		1	
286	중랑구	신내차량기지(신내약국)	SK주유소2		1	
287	중랑구	용마산역	용마산역 측		1	
288	중랑구	용마한신아파트-연등	SK주유소		1	
289	중랑구	우리은행중화	농협1		1	
290	중랑구		바닐라		1	

세부사항				자동차 진입 억제용 말뚝(볼라드)		
				설치현황		볼라드 점형블록
순번	지역	교차로명	설치세부위치	적정	부적정	
291	중랑구	원목초교입구	UNIL전자		1	
292	중랑구		서울시설공단		1	
293	중랑구		제어기옆2		1	
294	중랑구	이마트상봉점	ROTUNDA PLACE		1	
295	중랑구		제어기		1	
296	중랑구	장안교	교통섬 제어기 옆1		1	
297	중랑구		교통섬 제어기 옆2		1	
298	중랑구		교통섬 용마지구대 앞1		1	
299	중랑구		교통섬 용마지구대 앞2		1	
300	중랑구		교통섬 동일연립 앞 1		1	
301	중랑구		교통섬 동일연립 앞 2		1	
302	중랑구	중랑구청사거리	제어기 옆-맥도날드1		1	
303	중랑구		맥도날드2		1	
304	중랑구	중랑전화국	알톤자전거		1	
305	중랑구		T월드 앞		1	
306	중랑구		푸른솔 약국 앞		1	
307	중랑구		88병원2		1	
308	중랑구	중화역	파리빠게트		1	
309	중랑구		맥도날드2		1	
310	중랑구		신한은행		1	
311	중랑구		신한은행, 제어기 옆		1	
312	중랑구	코스트코(보)	NENTER-6	1		
313	중랑구		코스트코 앞(엠코공인중계사)		1	
314	중랑구	태창빌딩	사랑의동산교회 앞		1	
315	중랑구		태창빌딩앞		1	
316	중랑구	한양예식장	하나은행 1		1	
317	중랑구		호암웨딩1		1	
318	중랑구		sk공인중개사		1	
319	중랑구		빛나는바다		1	
320	중랑구		우리은행 1		1	
321	중랑구		우리은행 2		1	
322	중랑구		하나은행 2		1	

※ 각 교차로별 조사자료가 필요하신 분은
시각장애인편의시설지원센터 02-799-1025로 연락바랍니다

2018년 서울시 시각장애인 보행환경 실태조사

발행일: 2018. 11.

발행처: 한국시각장애인연합회 시각장애인편의시설지원센터

후원: 보건복지부

주소: 서울특별시 영등포구 의사당대로 22, 이룸센터 601호

홈페이지: www.kbufac.or.kr

문의처: 02-799-1025
