

[제2편] 대상지검토 및 시범사업지구[안]

제2편

대상지 검토 및 시범사업지구(안)

제1장 보행환경 개선지점 검토

제2장 시범사업지구(안)

제3장 참고자료

제1장

보행환경 개선지점 검토





제1장 보행환경 개선지점 검토

1.1 보행환경 개선지점 검토

[보행환경 개선지점 총괄표]

연번	관할구/군	기점	종점	도로명	연장(km)	비고
1	계양구	계산삼거리	경인교대 사거리	계양대로	0.67	보행자길
2	계양구	화전사거리	CGV	장제로	0.57	보행자길
17	남동구	석바위사거리	간석풍림오거리	경인로	0.75	보행자길
19	남동구	석천사거리	모래마을사거리	구월로	0.93	보행자길
20	남동구	구월남로	정각초등학교	용천로	0.40	보행자길
21	남동구	간석자유시장	간석사거리	백범로	0.73	보행자길
22	남동구	담방문화공원	담방로	장승로	0.43	보행자길
28	남동구	향촌사거리	세븐일레븐 만수정	만수로	0.42	보행환경 개선지구
30	남동구	남동대로	KT송림간석점	남동대로916번길	0.55	보행자길
31	남동구	호구포로	남동IC일원	남촌로	0.52	보행자길
32	남동구	인주대로	만수역	하촌로, 구월로372번길	0.77(하촌로 0.25 / 구월로372번길 0.52)	보행자길
33	남동구	예술고사거리	어울림금호@	석산로	0.50	보행자길
34	남동구	인천시청 회전교차로		미래로	0.33	보행환경 개선지구
11	동구	송림오거리	송림사거리	송림로	0.61	보행자길
9	중구	미추홀 문화회관	배다리사거리	참외전로	0.65	보행자길
10	중구	인중로	경동사거리	우현로	0.53	보행자길

[표 계속]

연번	관할구/군	기점	종점	도로명	연장 (km)	비고
12	중구, 미추홀구	신광사거리	남부역삼거리	제물량로, 인주대로	0.71 (제물량로0.45/ 인주대로0.26)	보행자길
13	미추홀구	미추홀구청 입구삼거리	장천사거리	독정리로	0.59	보행자길
14	미추홀구	쑥골고가교 남단	도화IC 진출부	경인로	0.42	보행자길
15	미추홀구	시민공원역	주안역	미추홀대로	0.68	보행자길
16	미추홀구	신기사거리	시민공원역	미추홀대로	0.79	보행자길
18	미추홀구	승학사거리	중앙공원사거리	인하로	0.76	보행자길
4	부평구	부평전화국 사거리	부원초입구 삼거리	원적으로	0.95	보행자길
5	부평구	개흥초교앞	굴포3교	갈원동로	0.52	보행자길
6	부평구	부원초교앞	부흥중교앞	부흥북로	0.96 (부흥북로0.77/ 장제로0.19)	보행자길
3	서구	석남초교앞	서구회관앞	서달로	0.60	보행자길
7	서구	신현대@	건지초교앞	건지로318번길	0.69	보행자길
8	서구	목지사거리	석남로	염곡로	0.27	보행자길
23	연수구	옥련사거리	옥련초교	옥련로	0.50	보행자길
24	연수구	우성2차@ 201동	옥련2동 행정복지센터	한진로	한진로 0.42 / 한나루로105길 0.37	보행자길
25	연수구	우성2차@ 203동	새싹공원	한나루로105길	한진로 0.42 / 한나루로105길 0.37	보행자길
26	강화군	신문사거리	장애인복지회	강화대로	1.22	보행자길
27	강화군	길상초교	온수리 교차로	강화동로	0.70	보행자길
29	옹진군	백령면	—	군도,면도	0.60	보행환경 개선지구



[보행환경 개선지점 총괄도]

인천광역시 보행환경개선 대상지점(34개소)

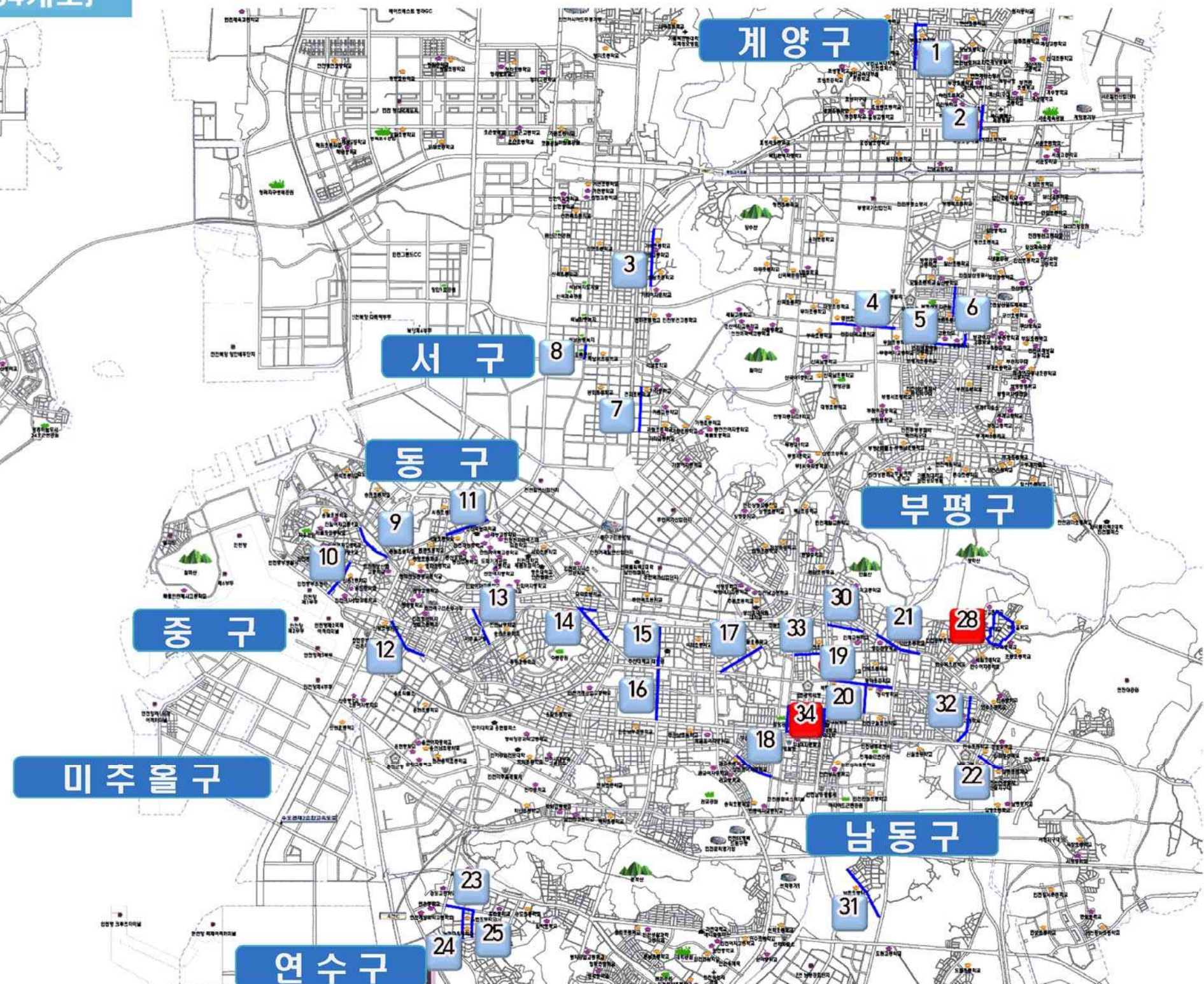
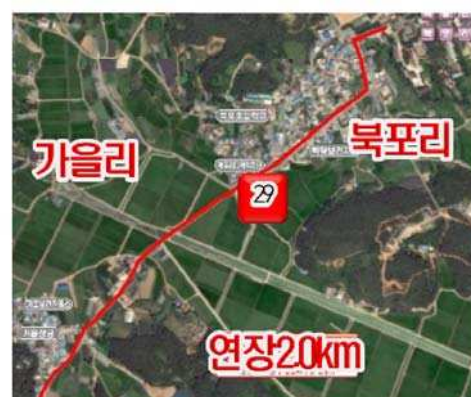
강화군 강화군청



강화군 길상면



옹진군 백령도





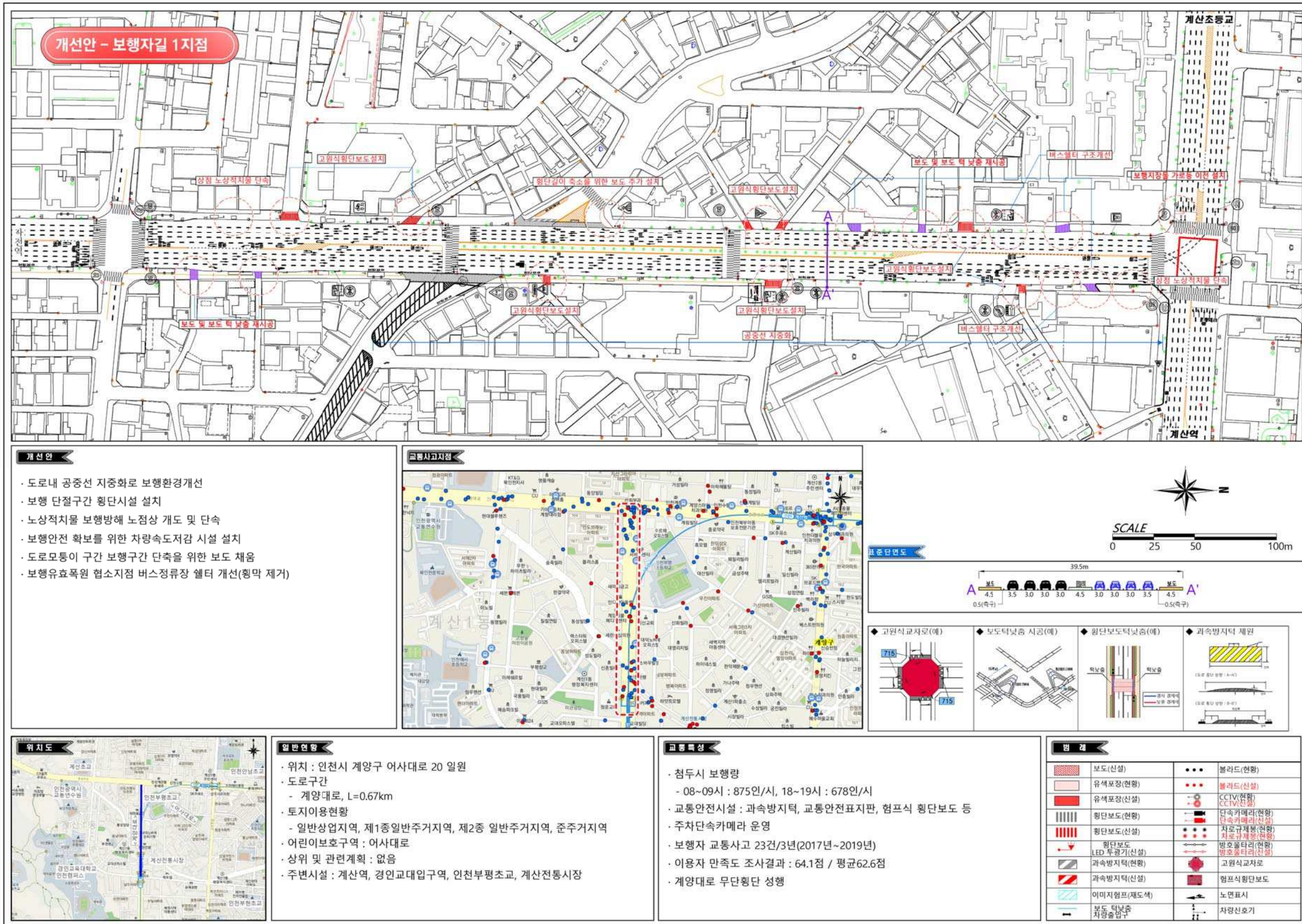
■ 계양구 보행환경개선 대상지점 검토

[계양구 보행자길 1지점 현황도]



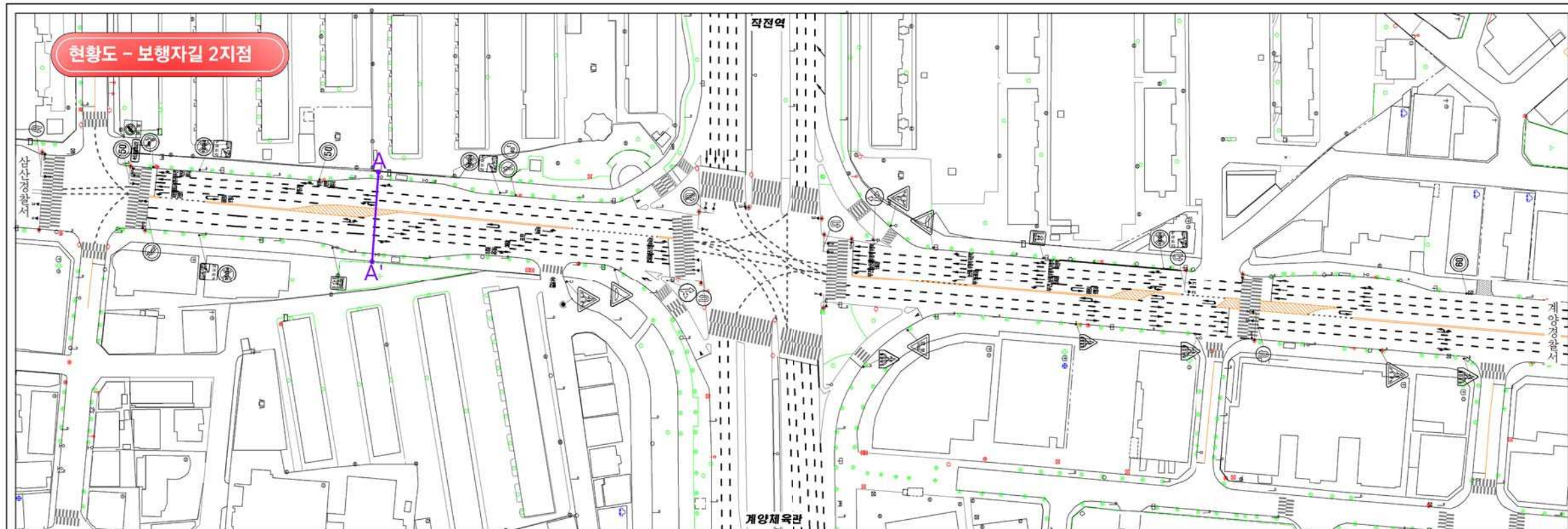


[계양구 보행자길 1지점 개선안]





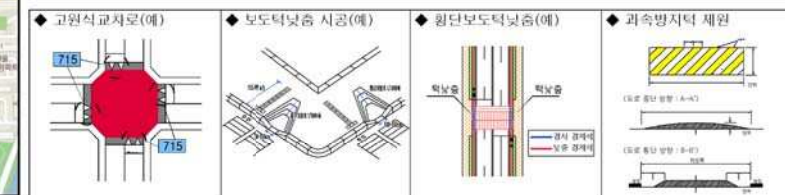
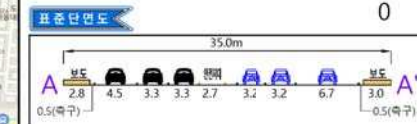
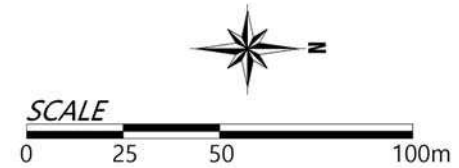
[계양구 보행자길 2지점 현황도]



문 제 점

- 보행 지장물 제거 및 보행 단절구간 횡단시설 설치 필요
- 노상적치물 보행방해 노점상 단속 필요
- 보행안전 확보를 위한 차량속도저감 필요
- 보행유해폭원 협소지점 버스정류장 쉼터 개선 필요
- 버스정류장 보도 확장 필요
- 건물 진출입구 전면 턱낮춤 보도 재정비 필요
- 무단횡단 방지를 위한 교통안전시설 보완설치 필요

교통사고지점



일반현황

- 위치 : 인천시 계양구 장제로 714 일원
- 도로구간
 - 장제로, L=0.57km
- 토지이용현황
 - 일반상업지역, 일반주거지역, 학교, 공원
- 어린이보호구역 : 효서로
- 상위 및 관련계획 : 없음
- 주변시설 : 화전초교, 작동초교, 이마트, 까지공원

교통특성

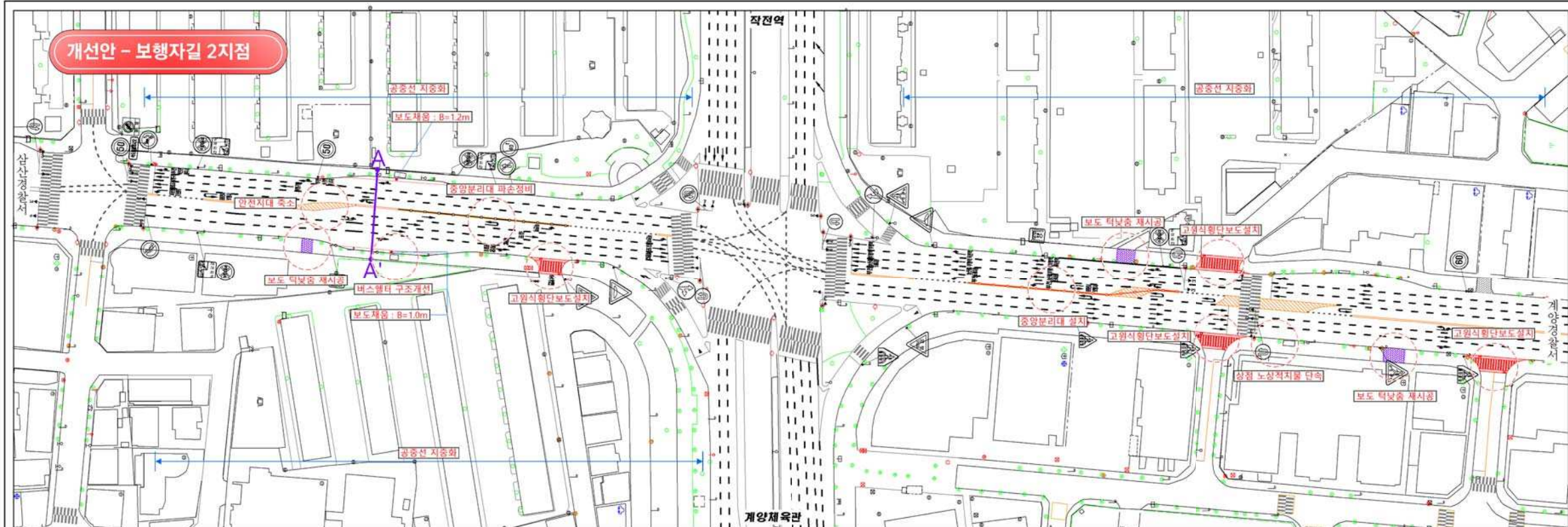
- 침두시 보행량
 - 08~09시 : 648인/시, 18~19시 : 575인/시
- 교통안전시설 : 과속방지턱, 교통안전표지판, 협프식 횡단보도 등
- 다목적 CCTV 운영
- 보행자 교통사고 19건/3년(2017년~2019년)
- 이용자 만족도 조사결과 : 62.0점 / 평균62.6점

범 례

	보도(신설)		볼라드(현황)
	유색포장(현황)		볼라드(신설)
	유색포장(신설)		CCTV(현황)
	횡단보도(현황)		CCTV(신설)
	횡단보도(신설)		단속카메라(현황)
	횡단보도 LED 투광기(신설)		단속카메라(신설)
	과속방지턱(현황)		차로규제(현황)
	과속방지턱(신설)		차로규제(신설)
	이미지점프(제도해)		보호물타(현황)
	보도 턱낮춤		보호물타(신설)
	차량출입구		고원식교차로
			협프식횡단보도
			노면표시
			차량신호기



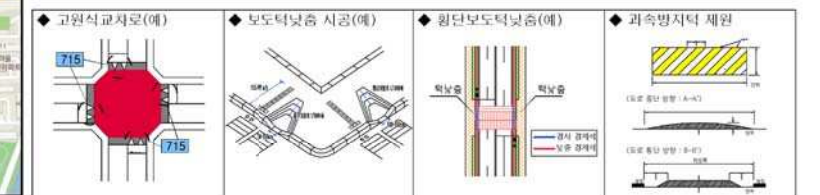
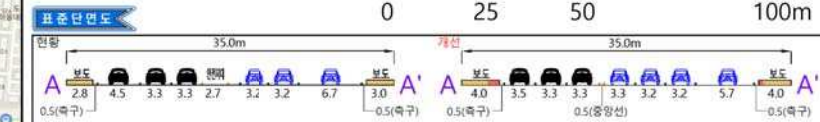
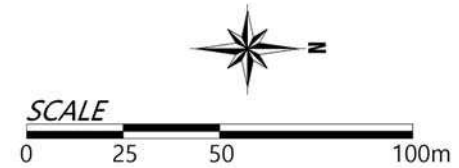
[계양구 보행자길 2지점 개선안]



개선안

- 도로내 공중선 지중화로 보행환경개선 및 보행 단절구간 횡단시설 설치
- 노상적치물 보행방해 노점상 개도 및 단속
- 보행안전 확보를 위한 차량속도저감 설치
- 보행유요폭원 협소지점 버스정류장 쉼터 개선(형막제거)
- 버스정류장 보도 확장
- 차량 진출입구 턱낮춤 보도 제정비 및 설치
- 무단횡단 방지를 위한 교통안전시설 보완설치

교통사고지점



일반현황

- 위치 : 인천시 계양구 장제로 714 일원
- 도로구간
 - 장제로, L=0.57km
- 토지이용현황
 - 일반상업지역, 일반주거지역, 학교, 공원
- 어린이보호구역 : 효서로
- 상위 및 관련계획 : 없음
- 주변시설 : 화전초교, 작동초교, 이마트, 까지공원

교통특성

- 침두시 보행량
 - 08~09시 : 648인/시, 18~19시 : 575인/시
- 교통안전시설 : 과속방지턱, 교통안전표지판, 협프식 횡단보도 등
- 다목적 CCTV 운영
- 보행자 교통사고 19건/3년(2017년~2019년)
- 이용자 만족도 조사결과 : 62.0점 / 평균62.6점
- 계양대로 무단횡단 성행

범례

	보도(신설)		볼라드(현행)
	유색포장(현행)		볼라드(신설)
	유색포장(신설)		CCTV(현행)
	횡단보도(현행)		CCTV(신설)
	횡단보도(신설)		단속카메라(현행)
	횡단보도 LED 투광기(신설)		단속카메라(신설)
	과속방지턱(현행)		차로규제(현행)
	과속방지턱(신설)		차로규제(신설)
	이미지점프(제도해)		방호물타라(현행)
	보도 턱낮춤 차량출입구		방호물타라(신설)
			고원식교차로
			협프식횡단보도
			노면표시
			차량신호기



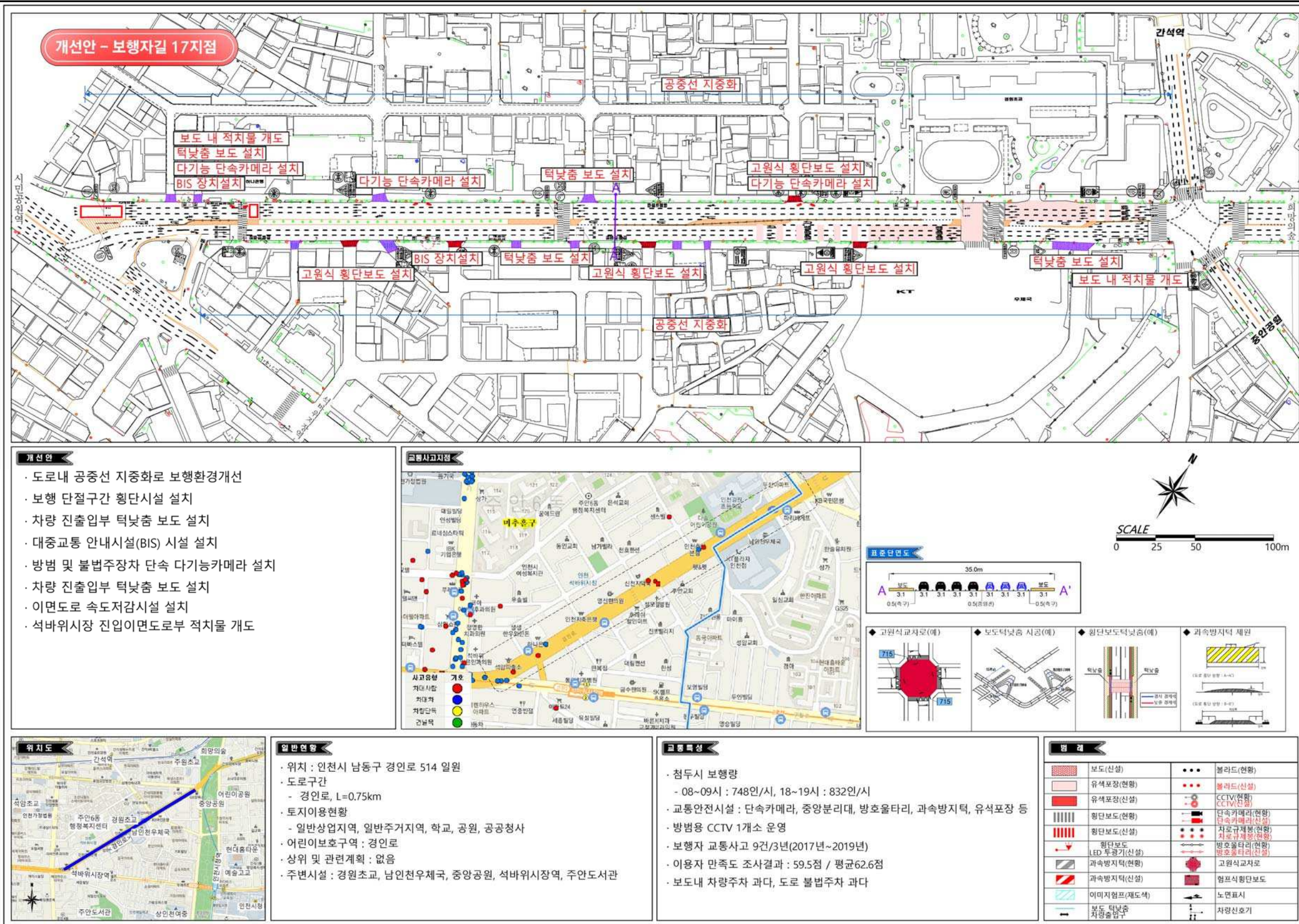
남동구 보행환경개선 대상지점 검토

[남동구 보행자길 17지점 현황도]



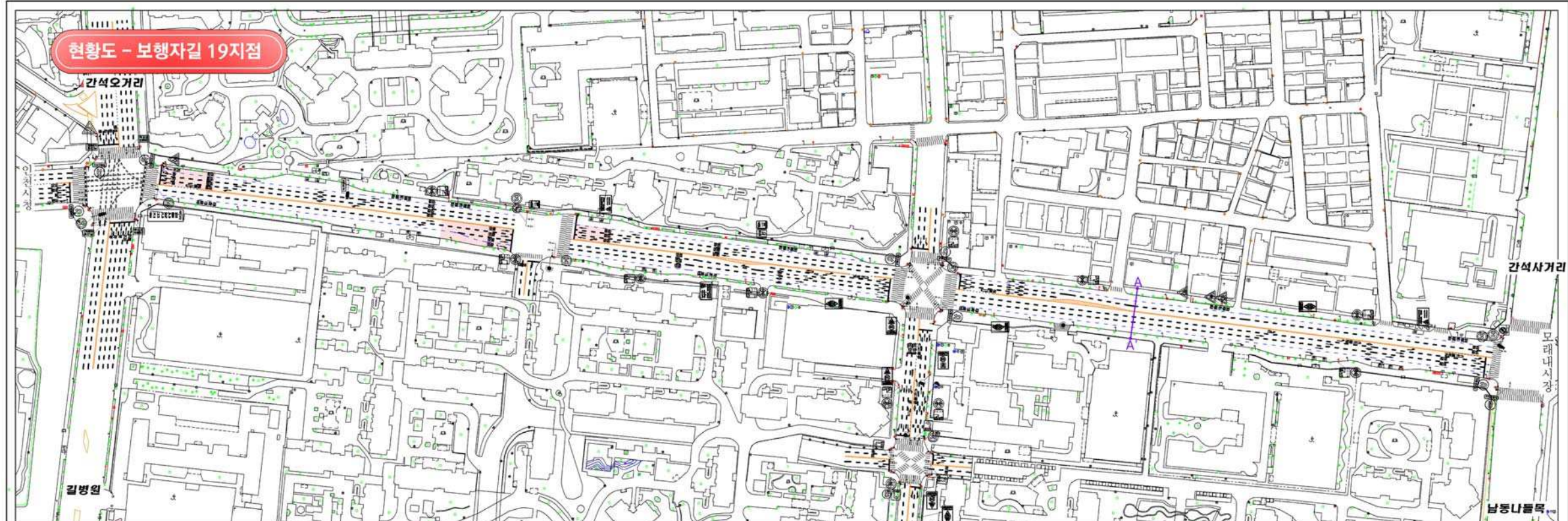


[남동구 보행자길 17지점 개선안]





[남동구 보행자길 19지점 현황도]



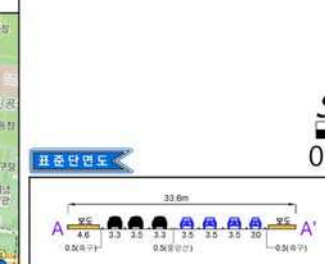
문 제 점

- 도로내 지장물 제거로 보행공간 확보 필요
- 어린이보호구역 내 차량통행 속도 저감시설 필요
- 보행 단절구간 횡단시설 설치 필요
- 차량 진출입부 턱낮춤 보도 설치 필요
- 대중교통 시설 개선 필요
- 이면도로 속도저감시설 필요
- 보행자 무단횡단 방지시설 필요

교통사고지점



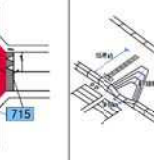
표준단면도



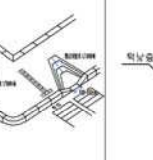
고원식교차로(예)



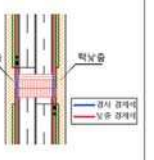
보도턱낮춤 시공(예)



횡단보도턱낮춤(예)



과속방지턱 세원



위치도



일반현황

- 위치 : 인천시 남동구 구월로 228 일원
- 도로구간 : 구월로, L=0.93km
- 토지이용현황 : 일반상업지역, 일반주거지역, 자연녹지지역, 공공청사, 학교, 공원
- 어린이보호구역 : 구월로
- 상위 및 관련계획 : 없음
- 주변시설 : 정각초교, 석천초교, 인천시청, 구월공원, 모래내시장, 석천사거리역

교통특성

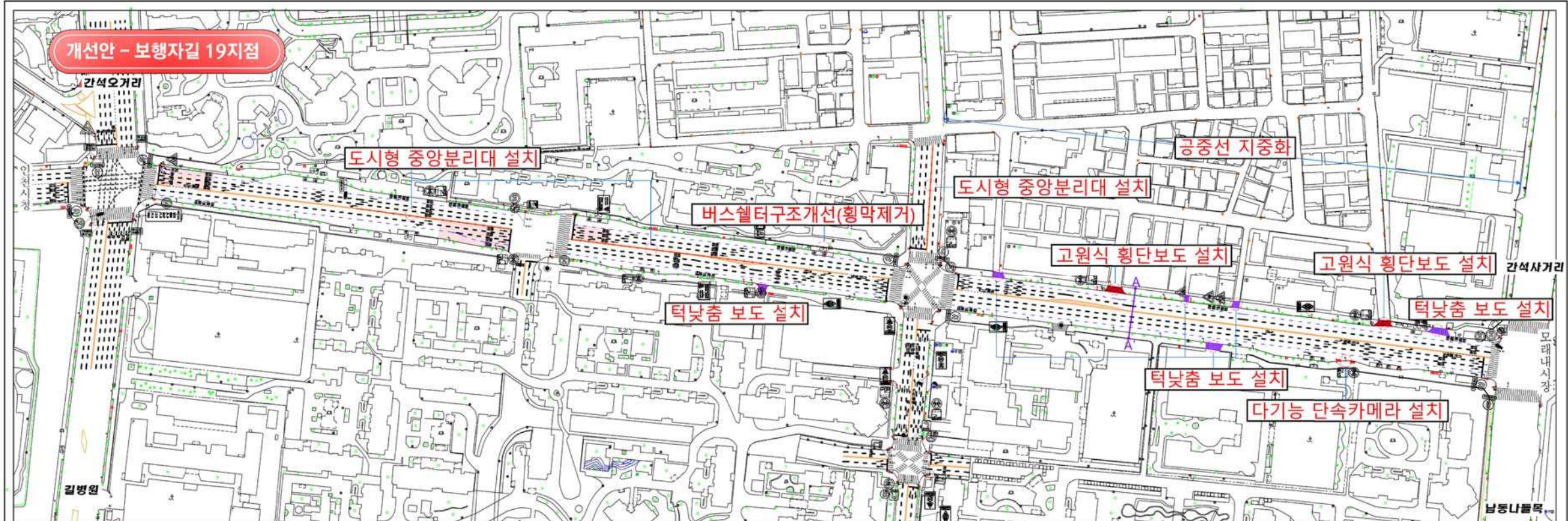
- 침두시 보행량 : 08~09시 : 728인/시, 18~19시 : 648인/시
- 교통안전시설 : 과속방지턱 2개소, 고원식 교차로 1개소, 험프식 횡단보도 1개소
- 방범용 CCTV 1개소 운영
- 보행자 교통사고 15건/3년(2017년~2019년)
- 이용자 만족도 조사결과 : 61.3점 / 평균62.6점
- 구월로 무단횡단 사고 발생

범 례

보도(신설)	볼라드(현황)
유색포장(현황)	볼라드(신설)
유색포장(신설)	CCTV(현황)
횡단보도(현황)	CCTV(신설)
횡단보도(신설)	단속카메라(현황)
횡단보도 LED 투광기(신설)	단속카메라(신설)
과속방지턱(현황)	차로규제용(현황)
과속방지턱(신설)	차로규제용(신설)
이미지점프(제도색)	방호물타라(현황)
보도 턱낮춤 차량출입구	방호물타라(신설)
	고원식교차로
	험프식횡단보도
	노면표시
	차량신호기



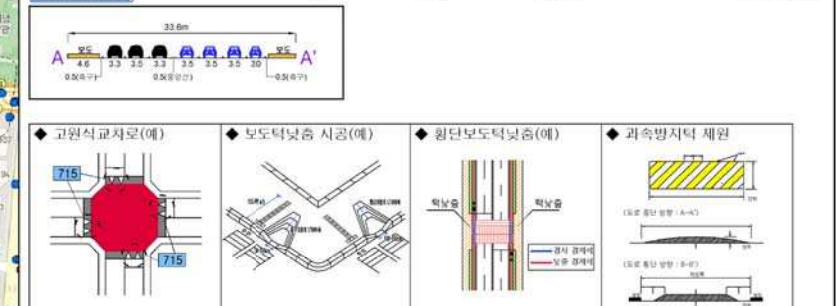
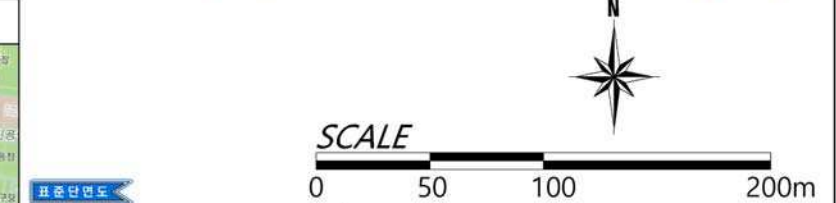
[남동구 보행자길 19지점 개선안]



개선안

- 도로내 공중선 지중화로 보행환경개선
- 보행 단절구간 횡단시설 설치
- 차량 진출입부 턱낮춤 보도 설치
- 방범 및 불법주정차 단속 다기능카메라 설치
- 대중교통 시설 개선
- 이면도로 속도저감시설 설치
- 무단횡단 방지를 위한 도시형중앙분리대 설치

교통사고지점



위치도



일반현황

- 위치 : 인천시 남동구 구월로 228 일원
- 도로구간 : 구월로, L=0.93km
- 토지이용현황 : 일반상업지역, 일반주거지역, 자연녹지지역, 공공청사, 학교, 공원
- 어린이보호구역 : 구월로
- 상위 및 관련계획 : 없음
- 주변시설 : 정각초교, 석천초교, 인천시청, 구월공원, 모래내시장, 석천사거리역

교통특성

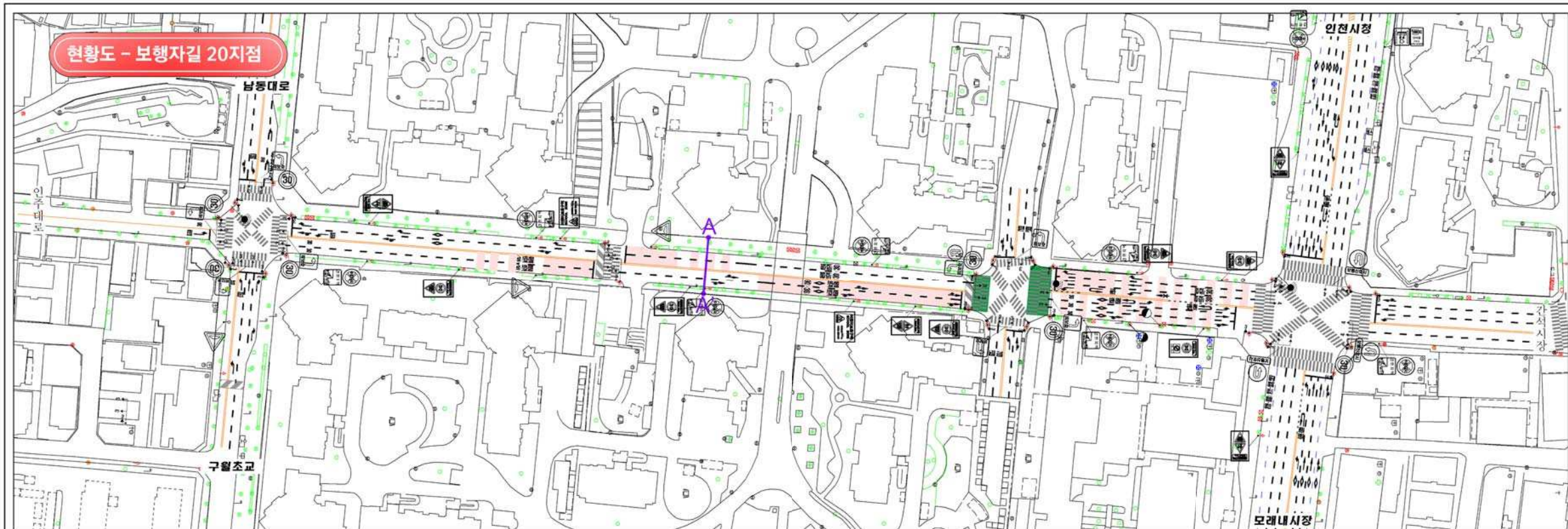
- 침두시 보행량 : 08~09시 : 728인/시, 18~19시 : 648인/시
- 교통안전시설 : 과속방지턱 2개소, 고원식 교차로 1개소, 험프식 횡단보도 1개소
- 방범용 CCTV 1개소 운영
- 보행자 교통사고 15건/3년(2017년~2019년)
- 이용자 만족도 조사결과 : 61.3점 / 평균62.6점
- 구월로 무단횡단 사고 발생

범례

	보도(신설)		블라드(현황)
	유색포장(현황)		블라드(신설)
	유색포장(신설)		CCTV(현황)
	유색포장(신설)		CCTV(신설)
	횡단보도(현황)		단속카메라(현황)
	횡단보도(신설)		단속카메라(신설)
	횡단보도		차로규제용(현황)
	LED 투광기(신설)		차로규제용(신설)
	과속방지턱(현황)		방호울타리(현황)
	과속방지턱(신설)		방호울타리(신설)
	이미지점프(제도색)		고원식교차로
	과속방지턱(신설)		험프식횡단보도
	모도 턱낮춤		노면표시
	차량출입구		차량신호기



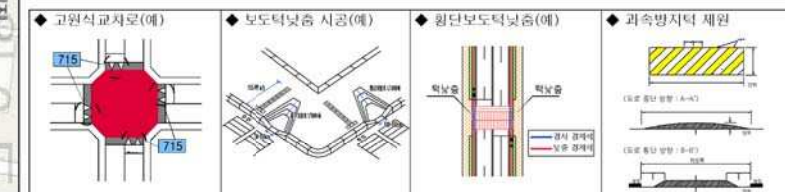
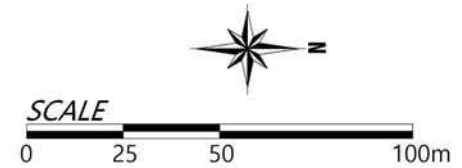
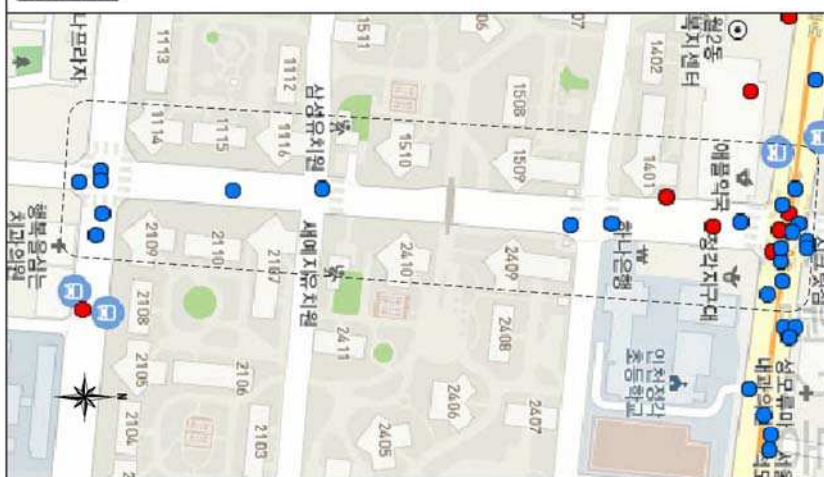
[남동구 보행자길 20지점 현황도]



문 제 점

- 도로내 지장물 제거로 보행공간 확보 필요
- 어린이보호구역 내 차량통행 속도 저감시설 필요
- 보행 단절구간 횡단시설 설치 필요
- 차량 진출입부 턱낮춤 보도 설치 필요
- 야간 보행자 시인성 확보 시설 필요
- 보행자 무단횡단 방지시설 필요

교통사고지점



일반현황

- 위치 : 인천시 남동구 구원로 192 일원
- 도로구간
 - 용천로, L=0.40km
- 토지이용현황
 - 일반주거지역, 학교, 공원
- 어린이보호구역 : 용천로
- 상위 및 관련계획 : 없음
- 주변시설 : 정각초교, 구월초교, 길병원, 모래내시장

교통특성

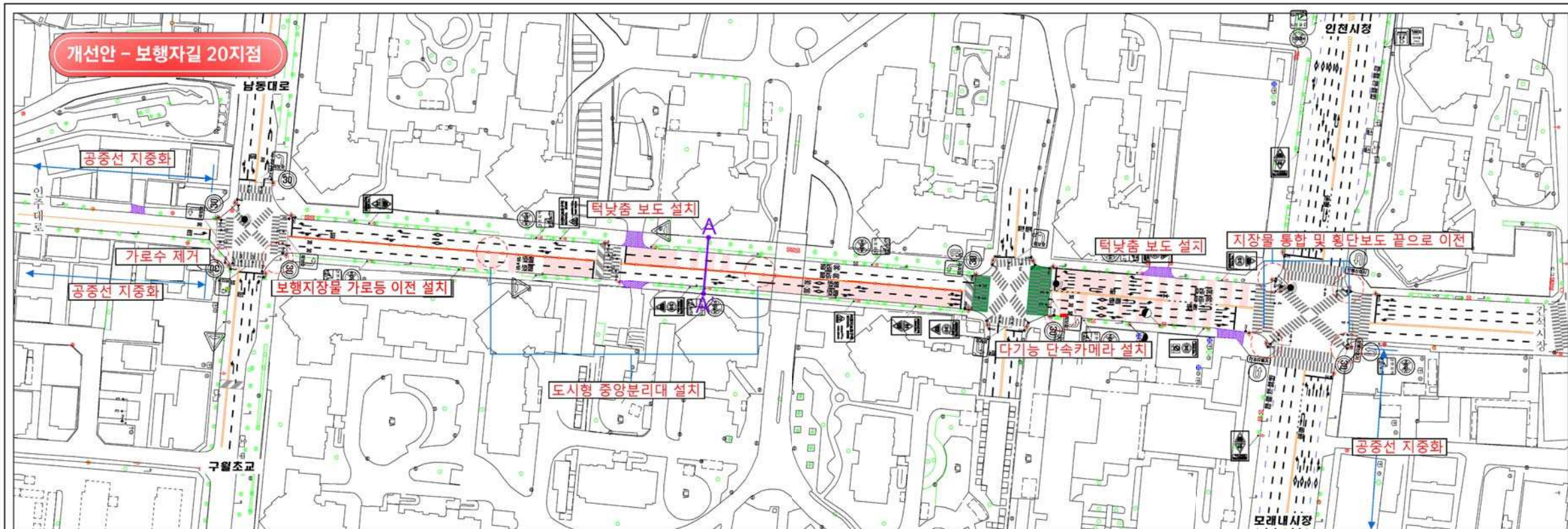
- 침두시 보행량
 - 08~09시 : 384인/시, 18~19시 : 349인/시
- 교통안전시설 : 과속방지턱 2개소, 고원식 교차로 1개소, 험프식 횡단보도 1개소
- 방범용 CCTV 1개소 운영
- 보행자 교통사고 5건/3년(2017년~2019년)
- 이용자 만족도 조사결과 : 60.6점 / 평균62.6점
- 정각초교 앞 근린생활시설 불법주차 빈번

범 례

보도(신설)	볼라드(현황)
유색포장(현황)	볼라드(신설)
유색포장(신설)	CCTV(현황)
유색포장(신설)	CCTV(신설)
횡단보도(현황)	단속카메라(현황)
횡단보도(신설)	단속카메라(신설)
횡단보도	차로규제(현황)
LED 투광기(신설)	차로규제(신설)
과속방지턱(현황)	보호물타라(신설)
과속방지턱(신설)	보호물타라(신설)
이미지점프(제도색)	고원식교차로
보도 턱낮춤	험프식횡단보도
차량출입구	노면표시
	차량신호기



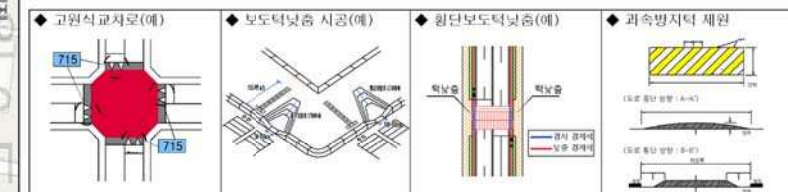
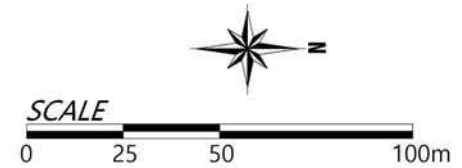
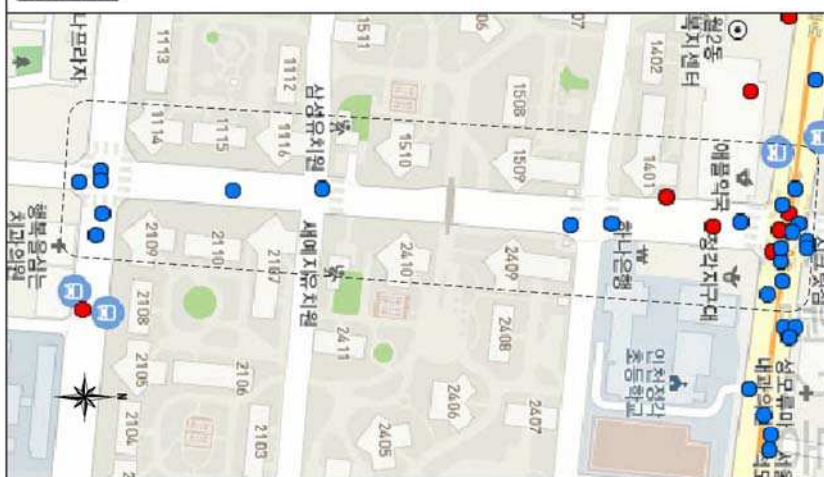
[남동구 보행자길 20지점 개선안]



개선안

- 도로내 공중선 지중화로 보행환경개선
- 보행 단절구간 횡단시설 설치
- 차량 진출입부 턱낮춤 보도 설치
- 방범 및 불법주차차 단속 다기능카메라 설치
- 야간 보행자 시인성 확보 시설 설치
- 무단횡단 방지를 위한 도시형중앙분리대 설치

교통사고지점



일반현황

- 위치 : 인천시 남동구 구월로 192 일원
- 도로구간
 - 용천로, L=0.40km
- 토지이용현황
 - 일반주거지역, 학교, 공원
- 어린이보호구역 : 용천로
- 상위 및 관련계획 : 없음
- 주변시설 : 정각초교, 구월초교, 길병원, 모래내시장역

교통특성

- 침두시 보행량
 - 08~09시 : 384인/시, 18~19시 : 349인/시
- 교통안전시설 : 과속방지턱 2개소, 고원식 교차로 1개소, 험프식 횡단보도 1개소
- 방범용 CCTV 1개소 운영
- 보행자 교통사고 5건/3년(2017년~2019년)
- 이용자 만족도 조사결과 : 60.6점 / 평균62.6점
- 정각초교 앞 근린생활시설 불법주차 빈번

범례

	보도(신설)		블라드(현황)
	유색포장(현황)		블라드(신설)
	유색포장(신설)		CCTV(현황)
	횡단보도(신설)		CCTV(신설)
	횡단보도(신설)		단속카메라(현황)
	횡단보도(신설)		단속카메라(신설)
	횡단보도(신설)		차로규제(현황)
	횡단보도(신설)		차로규제(신설)
	횡단보도(신설)		방호울타리(현황)
	횡단보도(신설)		방호울타리(신설)
	횡단보도(신설)		고원식교차로
	횡단보도(신설)		험프식횡단보도
	횡단보도(신설)		노면표시
	횡단보도(신설)		차량신호기
	횡단보도(신설)		