

지역_ 마포구 염리동

범죄 예방 백신 디자인 프로젝트

- Root out Crime by Design

서울특별시
문화관광디자인본부 디자인정책과

• 용어

- 범죄예방 환경설계(Crime Prevention Through Environmental Design, CPTED)
- 디자인(design)과 효과적인 사용(use)을 통해 범죄 불안감과 발생범위를 줄이고 삶의 질을 증대시키는 기법'을 의미하는 것으로, 다양한 디자인을 통해 범죄 발생기회를 사전에 제거하는 등 범죄발생과 범죄에 대한 불안감을 저감시키는 일련의 예방대책

• 사례



은평뉴타운 - 개방형 놀이터



브라이언파크 - 영화상영

염리동 선정 사유

- 서민보호 치안강화 구역(서울시 161개), 재개발 지연으로 인한 공공의 투자부족
- 활성화된 주민커뮤니티
 - Salt Café, 아동·여성보호 염리동 지역연대 등
- 주민설문조사 결과(222명 중 184명 여성 주민)

“저녁 이후엔 가급적 집밖에 안 나가요.”

저는 여기 오래 근무했지만 아직 주소가 헛갈려요”

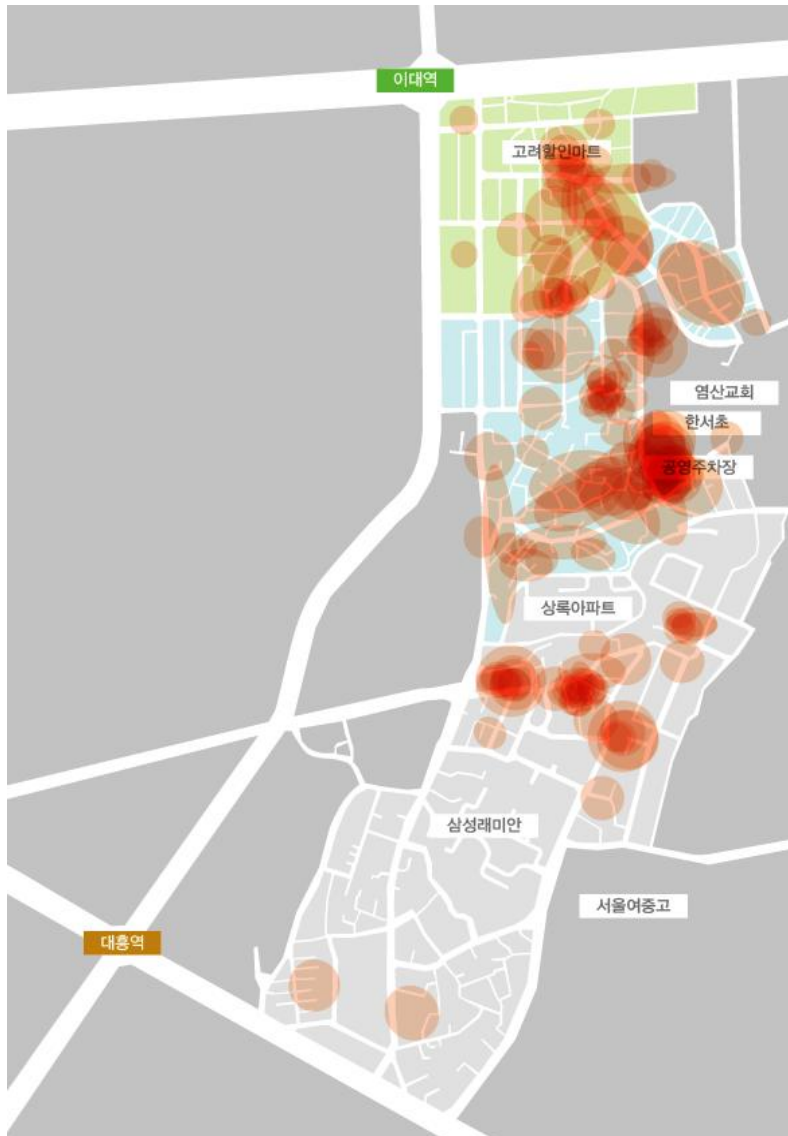
“놀이터나 공원이 없다는 점이 아쉽죠. 위쪽 동네 아이들이 상록아파트 놀이터까지 놀러 가더라고요.”

“저희 동네는 직능 단체 활동이 너무 잘되고 있어요. 솔트 카페도 그렇고.. 여기 오래 사신 분들은 애착이 많아요”

“신고가 들어왔는데 여자들이 사는 집에 창문이 열려 있었나 봐요. 동남아 사람이 창문으로 집안 훑쳐보고 바지 내리고 있다는 접수 받고 출동 가는 길입니다.”

“지역연대에서 직접 보안등도 달아주고 그래요. 저기 표지판도 재작년에 우리가 달아놓은 거예요.”

현황분석_ 범죄공포지도 제작



설문조사를 통해 범죄공포 지수가 높은 지역을
알아 보기 쉽게 시각화 하여 범죄공포지도 제작

목적:

1. 범죄 공포를 일으키는 요소 파악
2. 범죄공포지수 높은 지역 간의 연관성 파악



현황분석



공원 / 유흥가



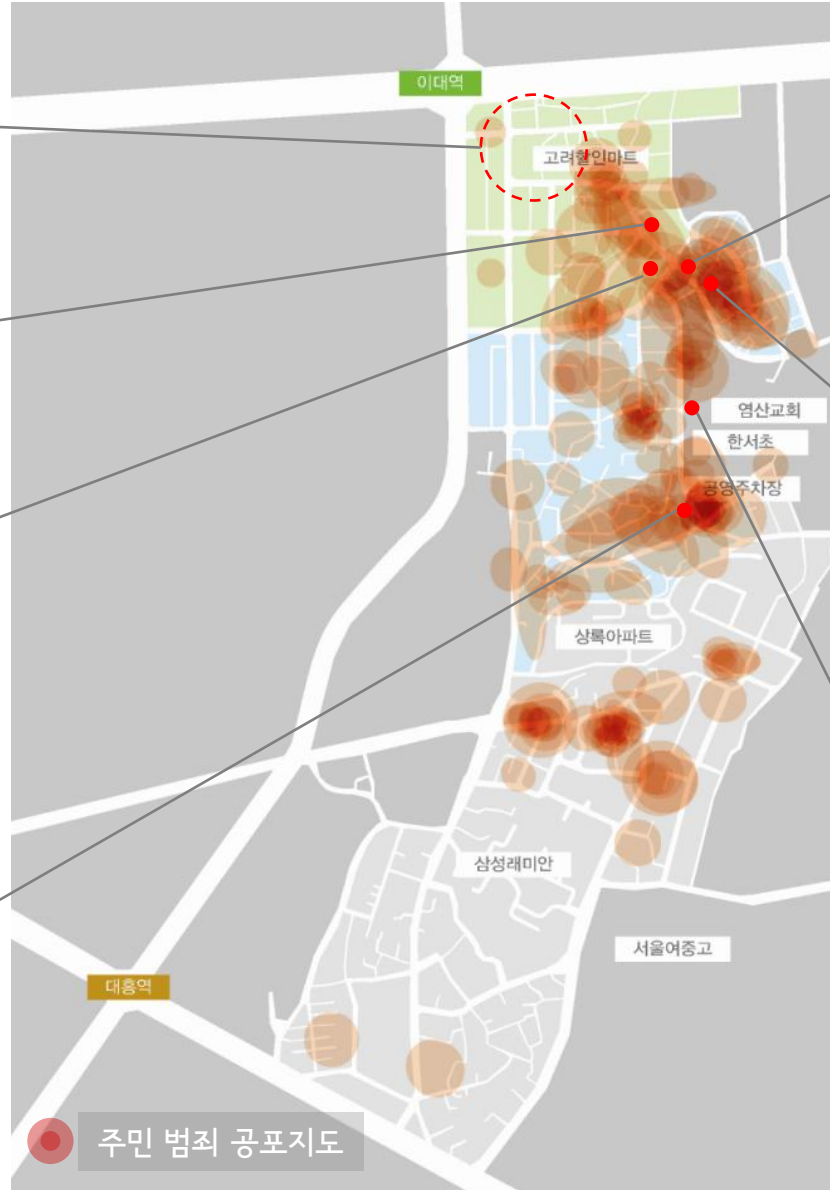
폐업한 상점



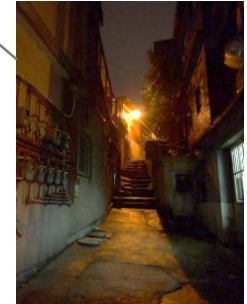
보이는 창문



쉼터



좁고 어두운 골목길

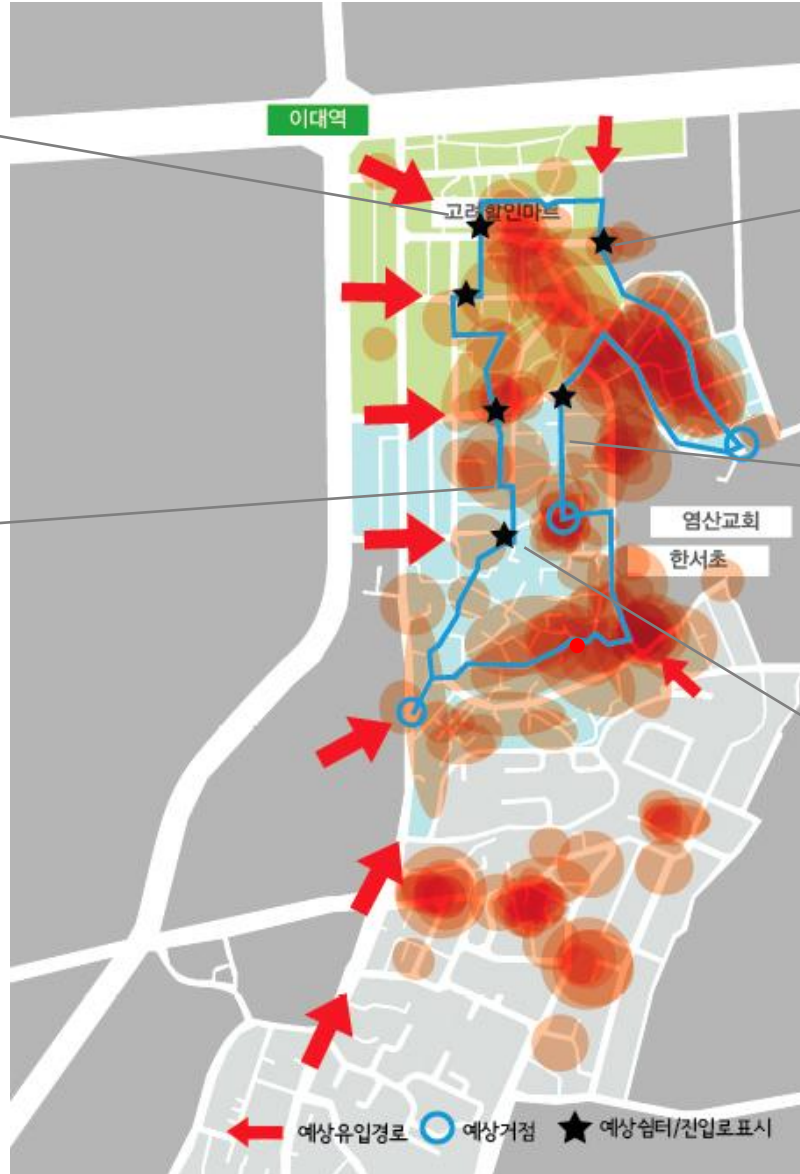


인적이 드문 골목



전신주

해결방안_ 소금길(Salt Way)



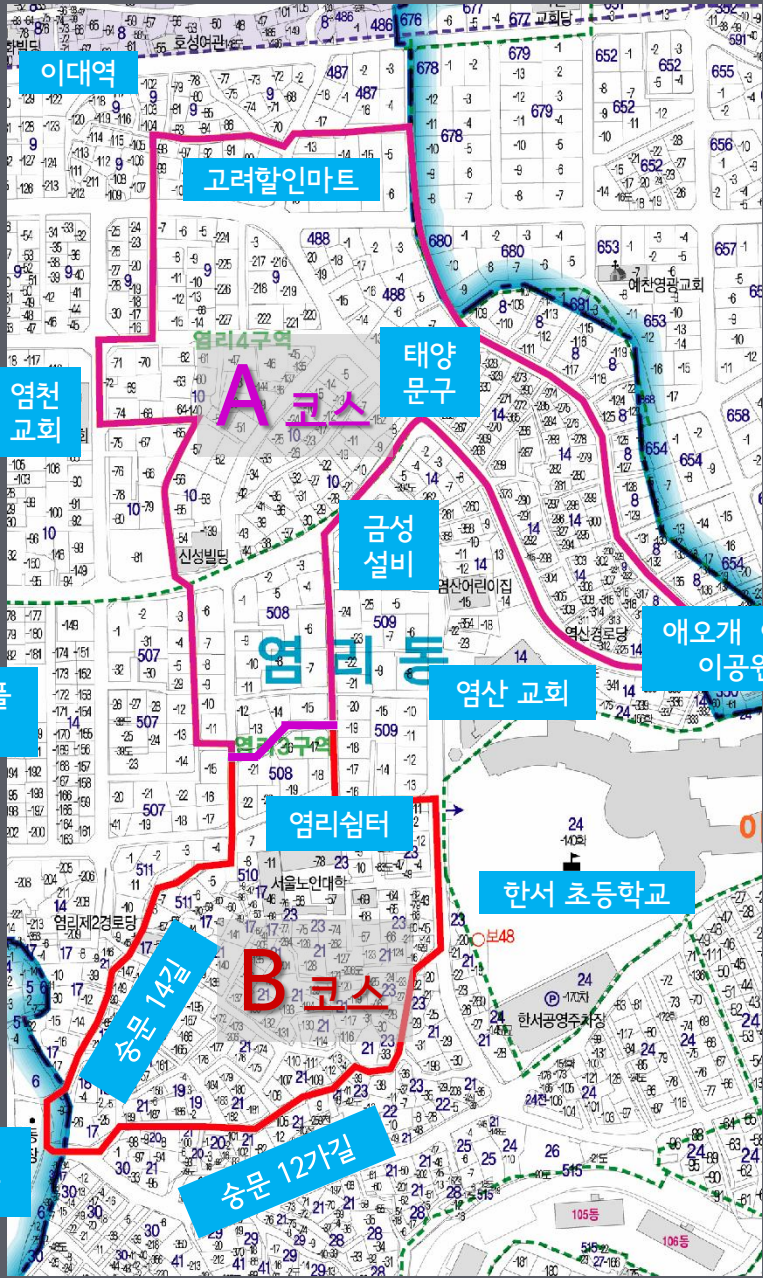
해결방안_ 소금길(Salt Way)

A 코스 (산책 코스) B 코스 (운동 코스)

* 코스는 주민 의견과 전문가의 도움을 받아 수정 될 수 있음



해결방안_ 소금길(Salt Way)



A 코스 (산책 코스)

- 이대역에서 진입시
- 송문길 - 웨미리마트 사거리 ->
- 고려할인마트 뒷골목길 ->
- 송문16다길 따라 애오개 어린이공원 ->
- 송문16나길 따라 염산교회 후문 주차장 ->
- 태양문방구 ->
- 금성설비 사잇길 ->
- 염치터 가는 길 ->
- 염치교회

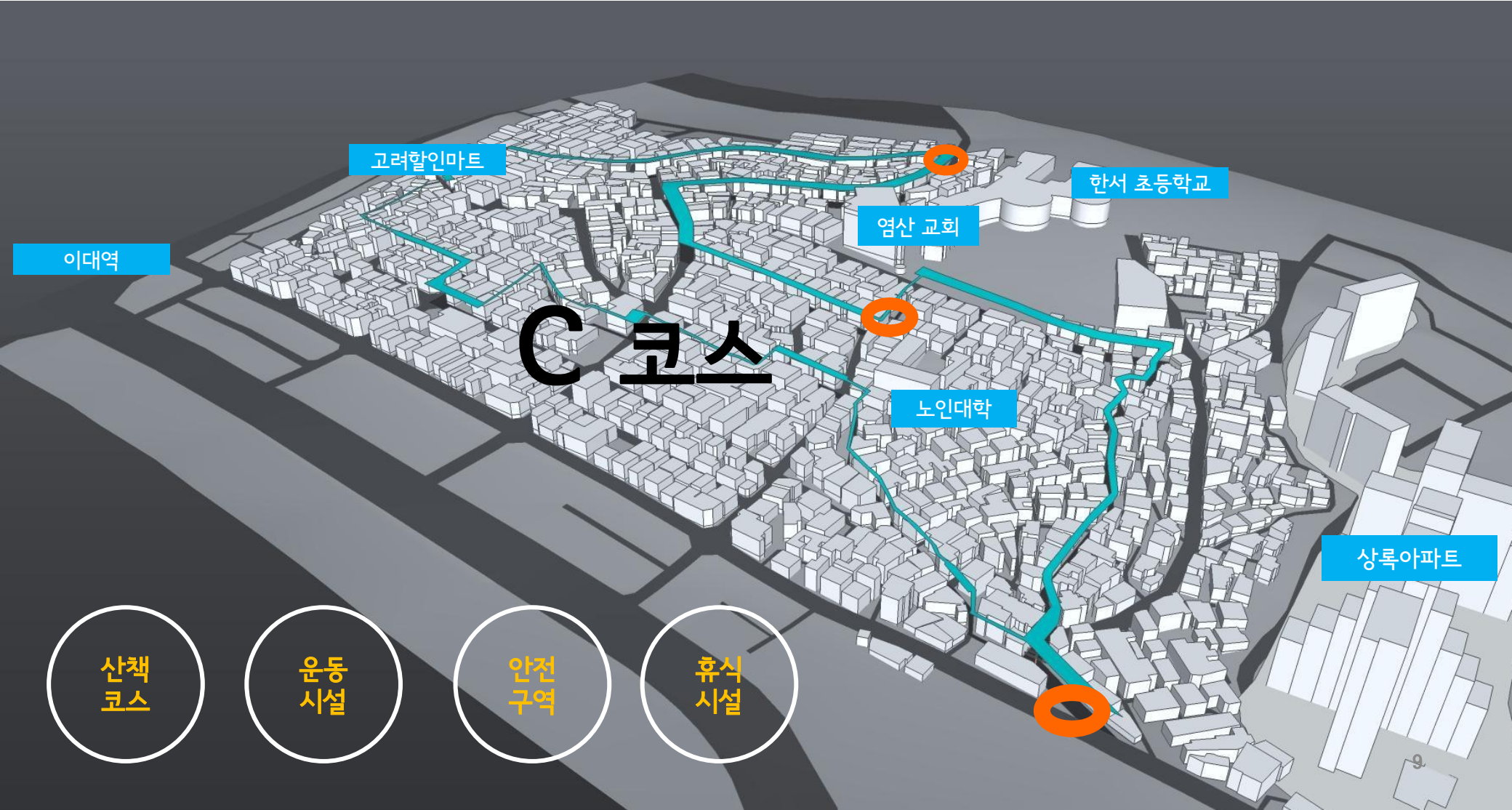
B 코스 (운동 코스)

- 송문고등학교쪽에서 진입시
- 물탱크 ->
- 송문 12가 길->
- 한서초등학교 앞길 ->
- 노인대학 ->
- 염치터 ->
- 송문 14길 ->
- 물탱크

해결방안_ 소금길(Salt Way)

C 코스 (전체 코스)

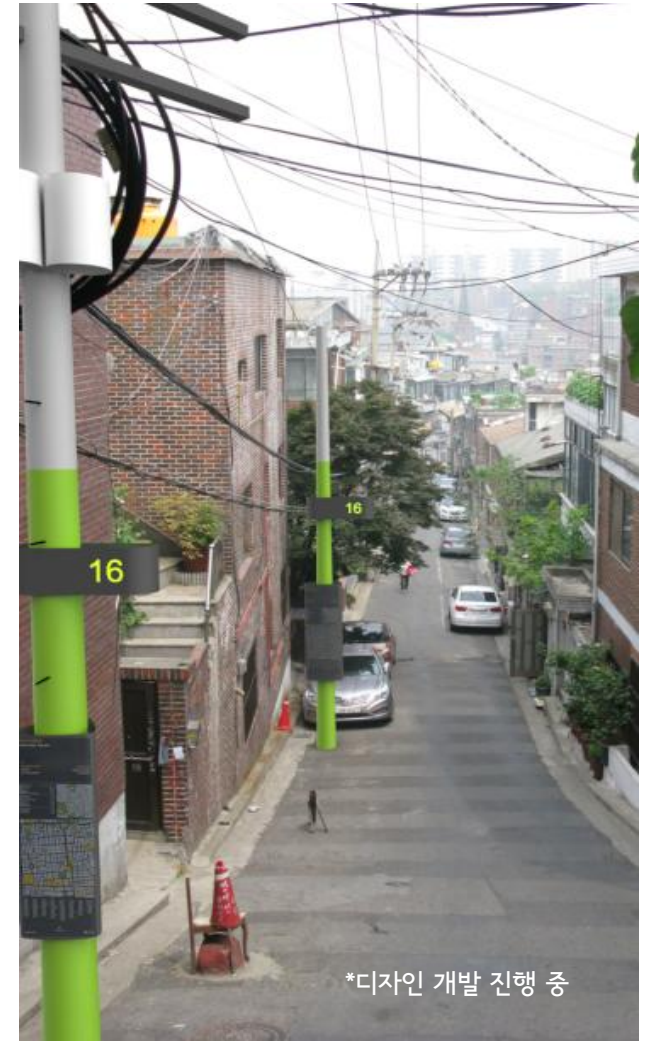
* 코스는 주민 의견과 전문가의 도움을 받아 수정 될 수 있음



해결방안_ 전신주

전신주 혹은 보안등 기둥을 이용한 안내 표지판 설치 및 안내 표기 디자인 예시

영역성을 강화하고 야간에도 위급 시, 장소를 알릴 수 있는 표시로 활용 가능(보안등, 비상벨, 블랙박스 등)



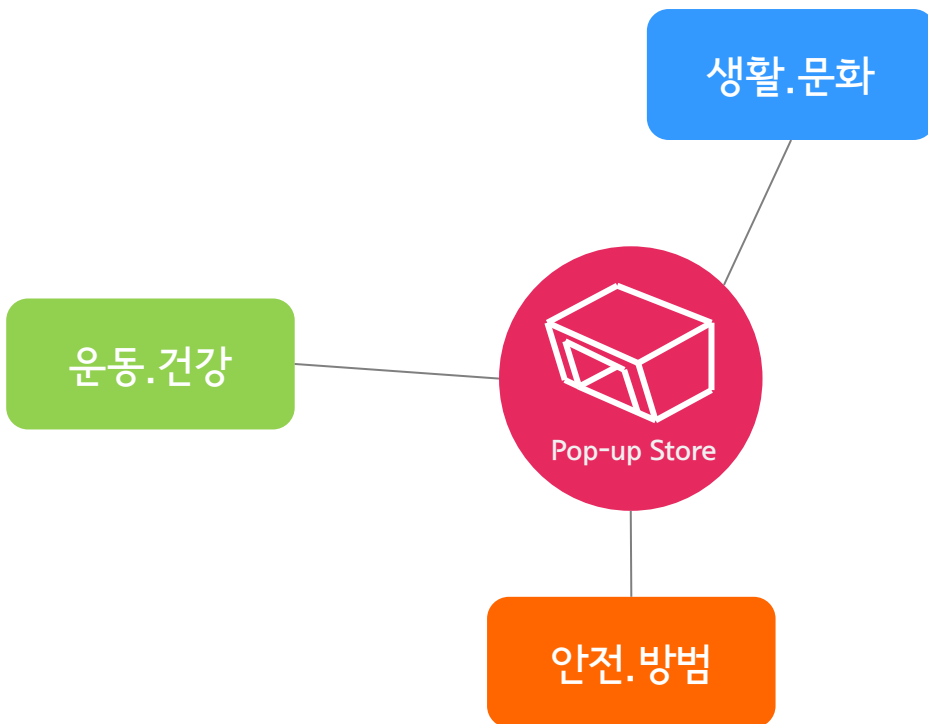
*디자인 개발 진행 중

해결방안_ 팝업스토어

24시간 Safe Zone의 기능, 야간 자율방범대 순찰초소, 긴급 시 대피 가능한 안전지대 기능

운동, 문화, 안전 등의 콘텐츠 요소들을 통한 팝업스토어의 다양한 활용 방안 가능성

Salt Way를 따라 운동하는 주민들을 위한 음료판매나 휴식공간 기능 / 마을장터, 택배보관, 문화공간 기능



기념품, 소품 판매



지역 커뮤니티 장터



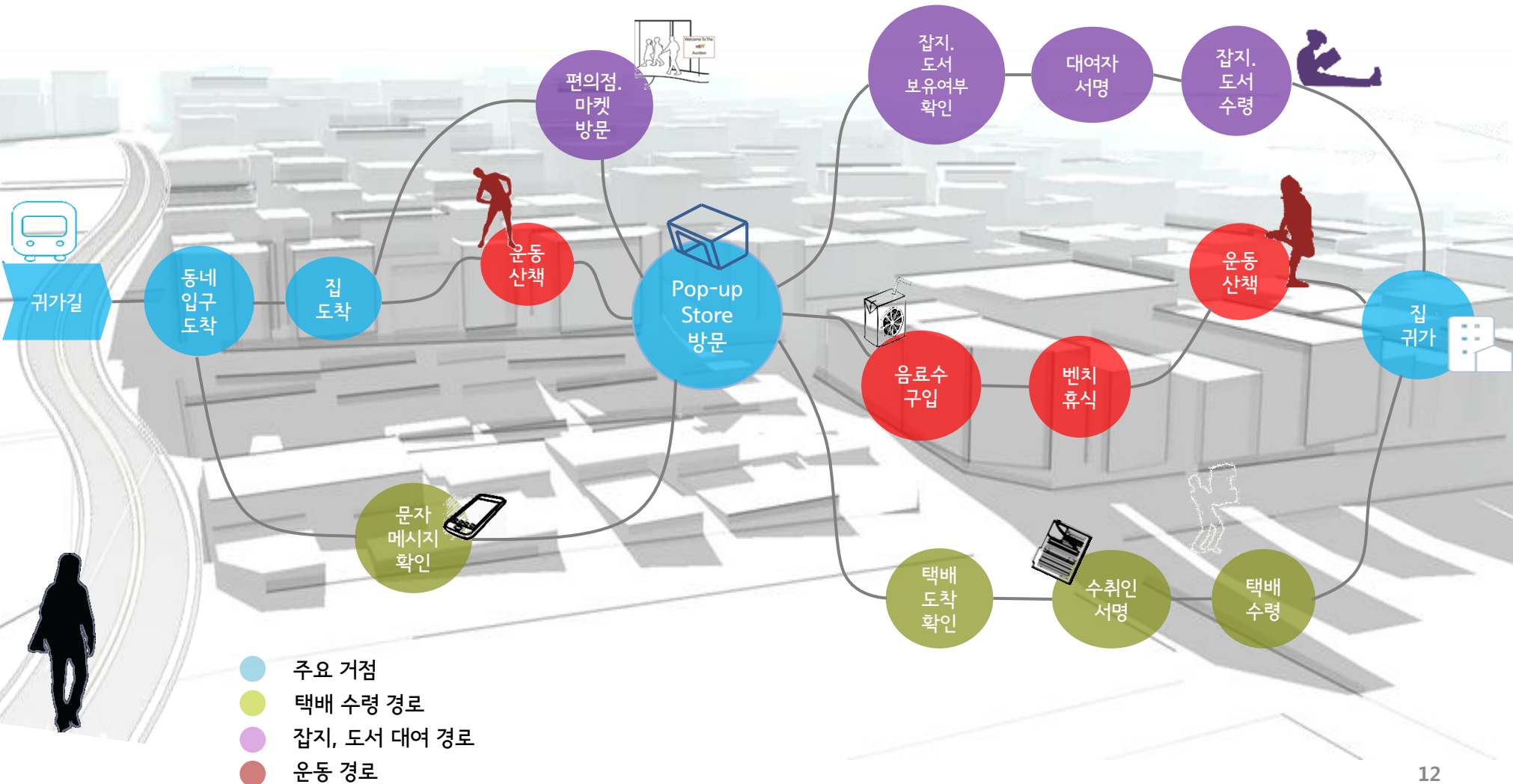
기존 상점과 결합된 사례



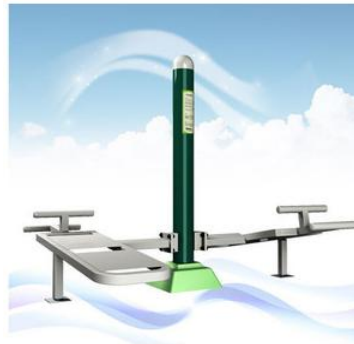
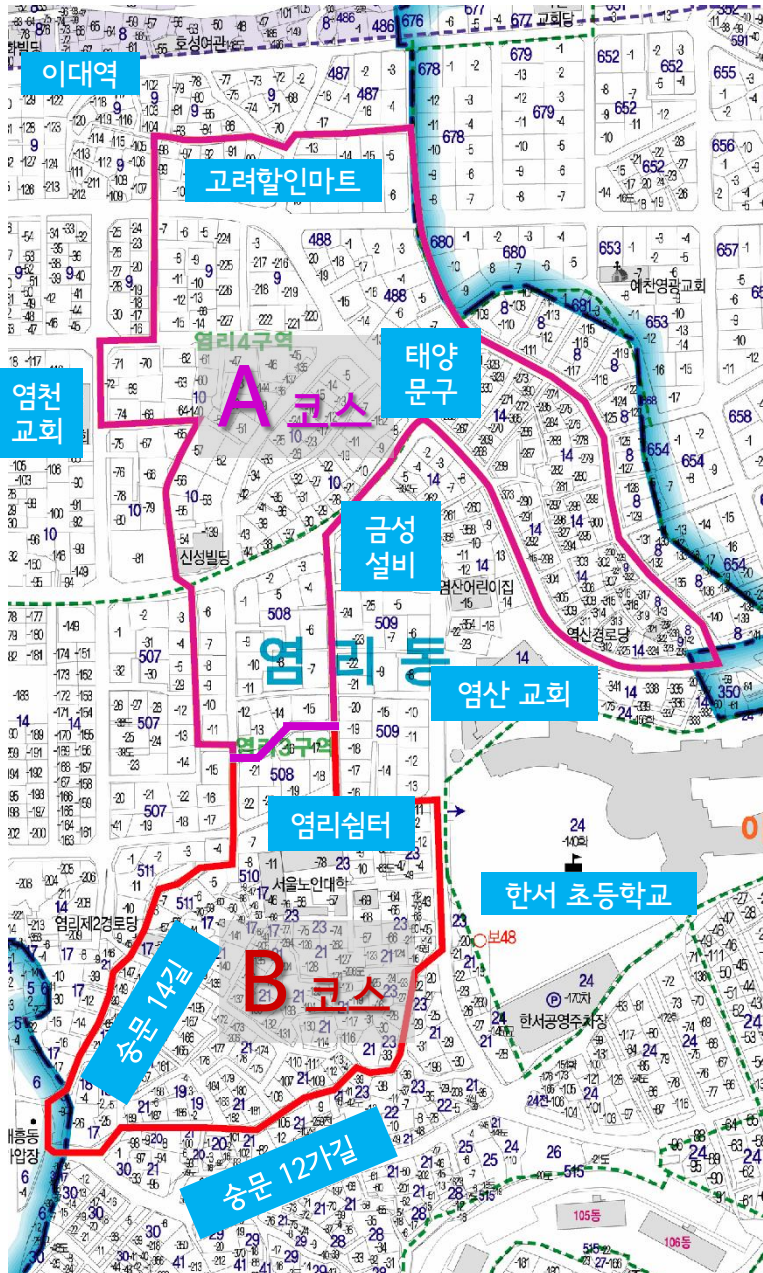
야간 활용 사례 (카페)

해결방안_ 팝업스토어 이용(예상 시나리오)

야간 귀가 길을 따라 운동, 택배수령, 도서 대여의 상황을 팝업스토어 중심으로 Salt Way를 이용할 수 있음



논의사항 _ 1. 소금길(Salt Way)



논의사항 _ 2. 기타 시설

벽화, 한평공원, 벤치 등 무엇이 필요하세요?



논의사항 _ 3. POP-UP STORE 운영 프로그램



• 우리동네 게시판



• 문화 프로그램

- 어떤 원문화 프로그램을 하십니까?
- 어떤 공간이 적당하다고 생각 하십니까?

안전가옥



- 안전가옥의 혜택
 - 보안등
 - 블랙박스
 - 안전가옥 표시
- 안전가옥의 역할
 - 위험상황 시 주위환기
 - 비상연락



'Zero Tolerance for Crime' 사인, 미국

- 제도
- 디자인
- 순찰강화
- CCTV 설치

감사합니다.

주민 공동체

서울특별시

문화관광디자인본부 디자인정책과