동네 쓰레기 무단투기에 대한 디자인적 접근과 새로운 해결방안 모색



목차

▲ 현황조사

문제 발견 및 문제 원인

● 문제 해결을 위한 연구모임

☀ 정책제안







문제 현황

1	종량제 봉투 혹은 배출 비용이 비싸서	30%
2	단속이나 처벌이 약해서	29%
3	배출방법을 잘 몰라서	28%
4	그 외	13%

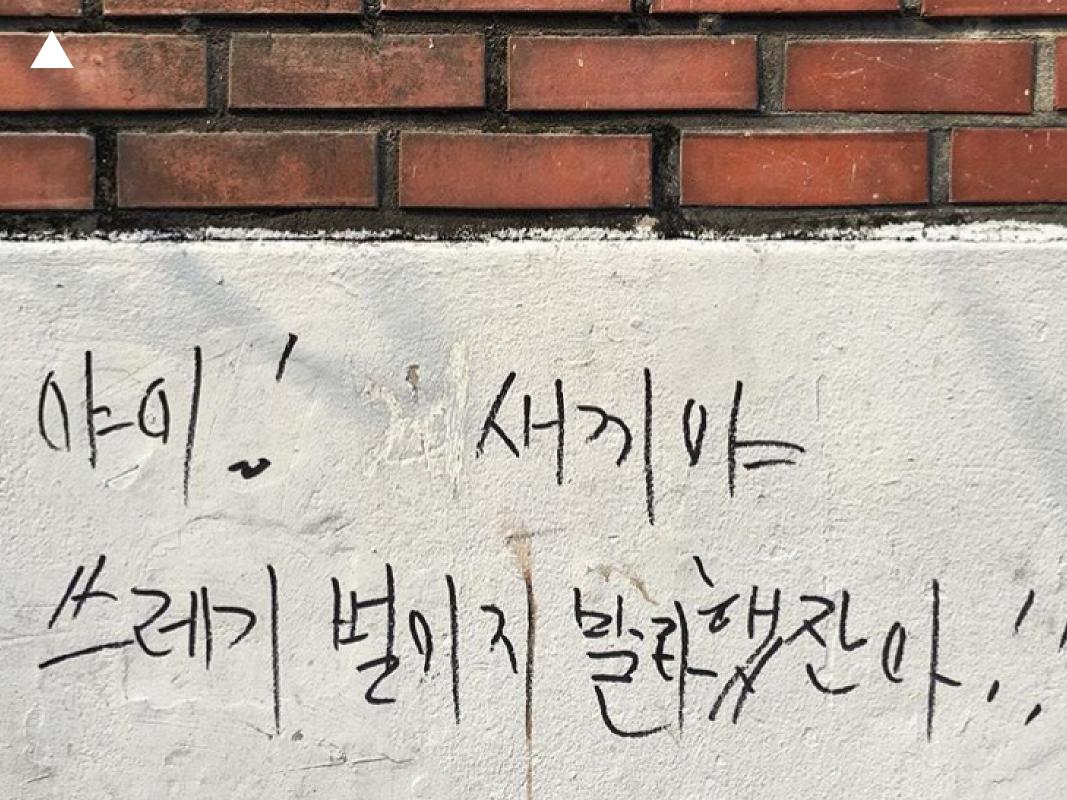
문제 현황

1	종량제 봉투 혹은 배출 비용이 비싸서	30%
2	단속이나 처벌이 약해서	29%
3	배출방법을 잘 몰라서	28%
4	그 외	13%

연구 방향

1 상습적으로 무단투기하는 사람들에게 어떤 방법으로 문제의식을 제기할 수 있을까?

2 잘 몰라서 무단투기하는 사람들에게 어떤 방법으로 정보를 전달할 수 있을까?

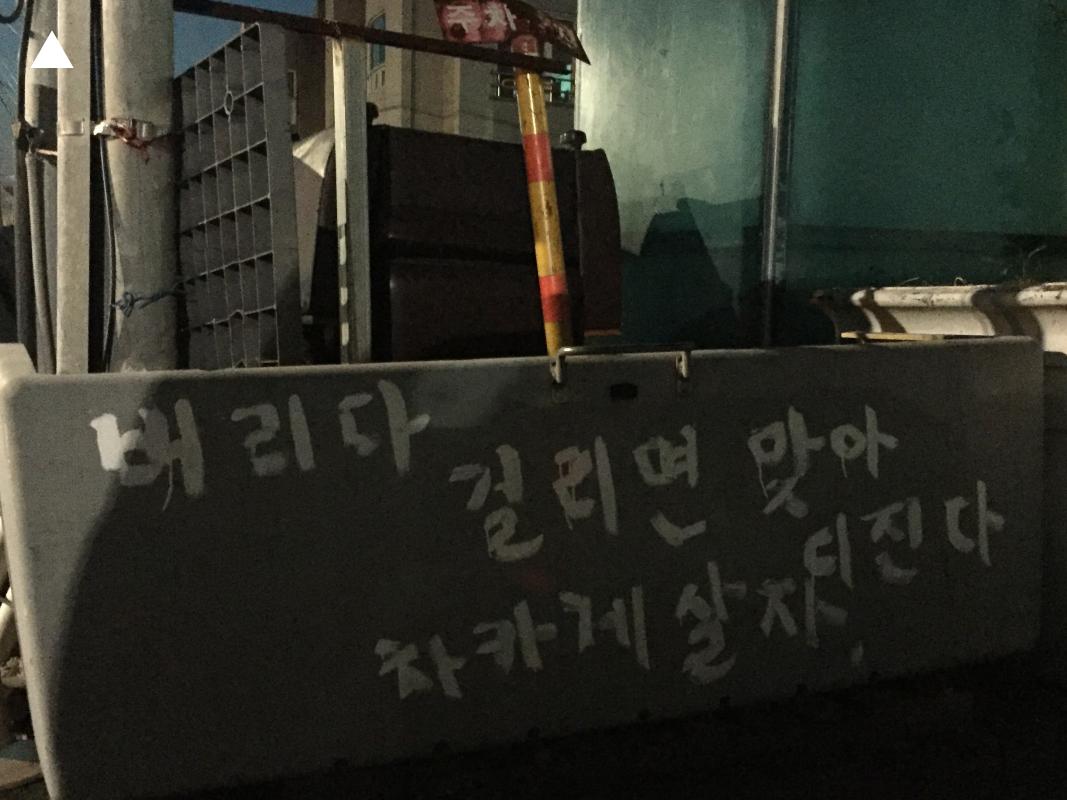




W 27 7 7HAIM 버리는 기간 公司 是 辛七十







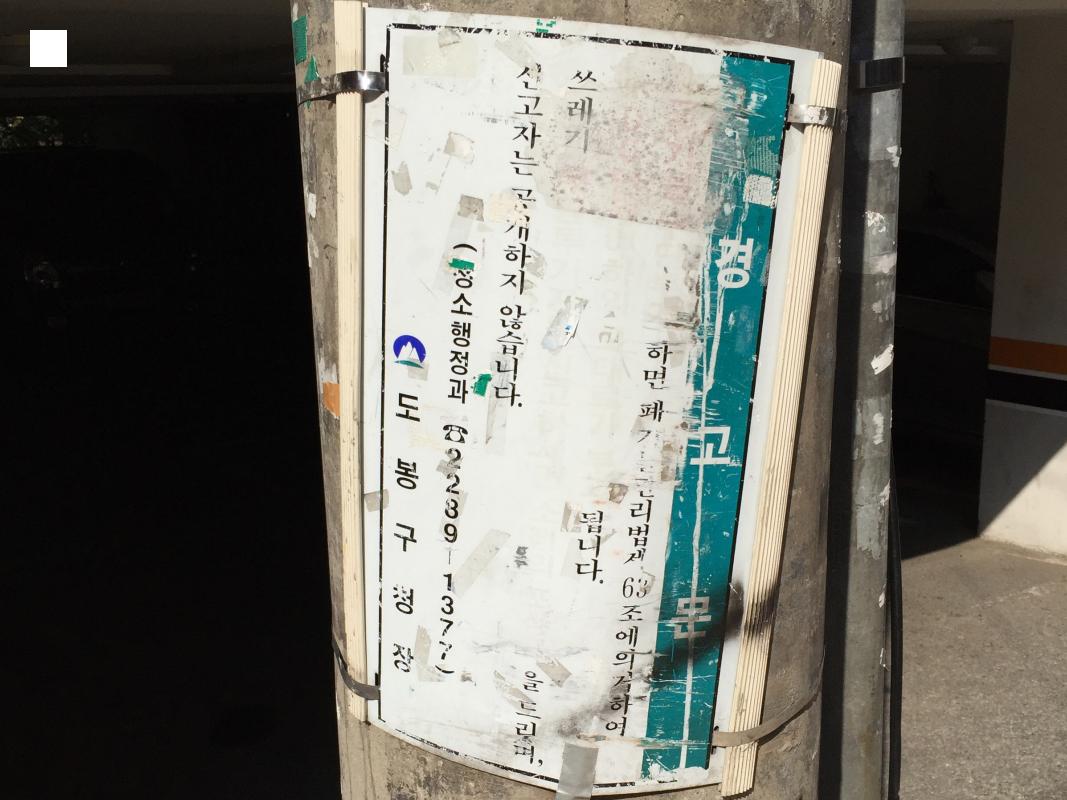
문제 발견

1 훼손이 되어 제 역할을 하지 못하는 경우(일부분 훼손, 빛 바램, 찢김 등)

2 디자인과 내용이 다른 여러 개의 배너가 같은 구역에 부착되어 있는 경우

3 관리 없이 불안하게 부착된 채 방치되는 경우









문제 원인

1 개별적으로 진행된다

2 가이드 라인이 존재하지 않는다

3 외부 제작사가 제작한다

경고 문

강북구 폐기물관리조례 시행규칙 3조에 의해 생활 및 음식물 종량제봉투 및 재활용쓰레기는 내집, 내 점포 및 내 건물 앞에 배출해야 합니다. 이를 어길시 폐기물관리법 8조 및 제38조의 4에 따라 10만원의 과태료를 부괴할 수 있습니다.

수유1동 주민센터(☎901-2095)

무단투기급지 분리수거철저

미랜음식물소멸기(처리기)

렌탈26,900원(무료체험)

상 담: 010-4703-4436

쓰레기 무단투기 경고문

아직도 당신의 양성을 이곳에 버리십니까?

생활·음식물 쓰레기는 종량제 봉투에 당아 18시이후 내집앞에 배출하여 주시기 바랍니다.

쓰레기 무단투기는 범법행위입니다.

이곳에 쓰레기를 버릴시 100만원 이하의 과태료 처분을 받습니다.

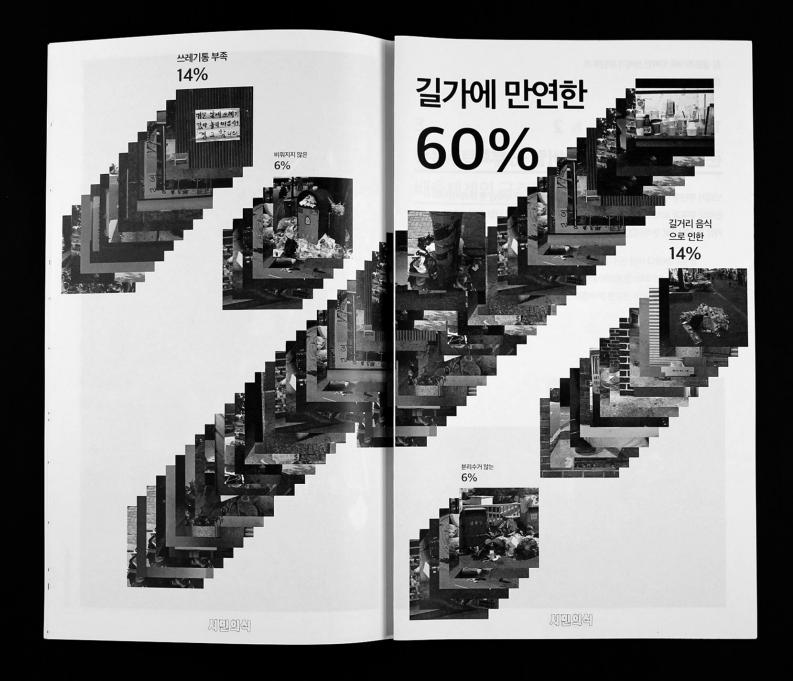
수유1동 주민센터(청소담당 901-2095)



연구 방향

1 상습적으로 무단투기하는 사람들에게 어떤 방법으로 문제의식을 제기할 수 있을까?

2 잘 몰라서 무단투기하는 사람들에게 어떤 방법으로 정보를 전달할 수 있을까?



서울특별서의 1일 생활쓰레기 발생량은 7575t

1년 평균 무만투기

다속 실적은

96093건

서울특

종로구

용산구

上量格

동작구

서울 자치구별 1일 생활쓰레기 발생량 송파구 549 강남구 노원구 서초구 중구 472 동대문구 366 도봉구 361 광진구 330 관악구 292 선화 292 중랑구 동작구 285 강서구 281 종로구 동대문구 마포구 273 은평구 272 영등포구 帮粉料 251 광진구 서대문구 248 양천구 244 성동구 234 강북구 228 강동구 226 211 중랑구 장남구 용산구 금천구 169

서울특별시 자치구별 무단투기 단속실적

강남구 29,780 종로구 9.652 송파구 8,723 마포구 8,381 중구 4,243 동대문구 4.007 영등포구 3,809 강동구 3,802 은평구 3.321 구로구 3141 광진구 2,864 서대문구 2.677 금천구 2,249 강서구 1,986 서초구 1,812 15<u>1</u> 1472 관악구 용산구 동작구 565 성북구 511 강북구 470 도봉구 417 양천구 339 송퍃긆 197 146 노원구 18 중랑구 96,093

서초구

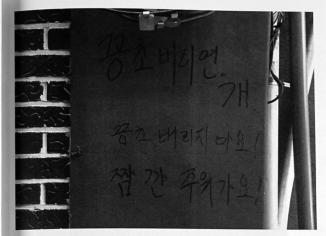
발생량은 t(톤) 기준 / 2013년

건수기준 / 2015년

) // 관악구

금천구



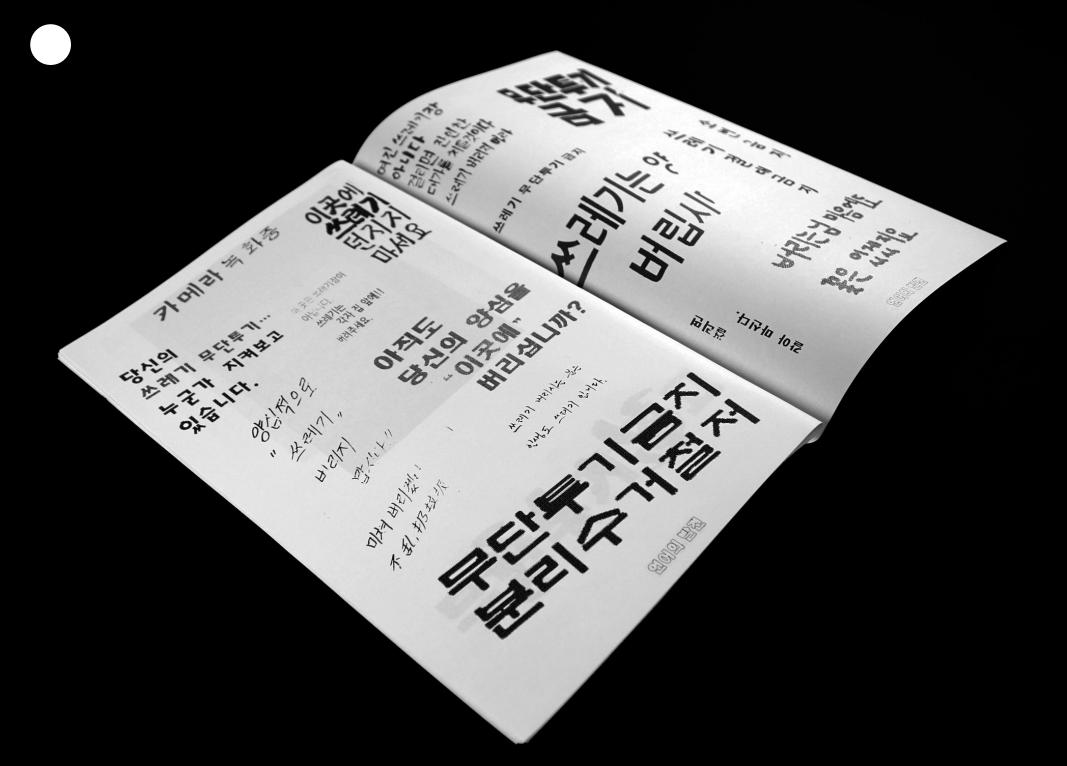


무단투기

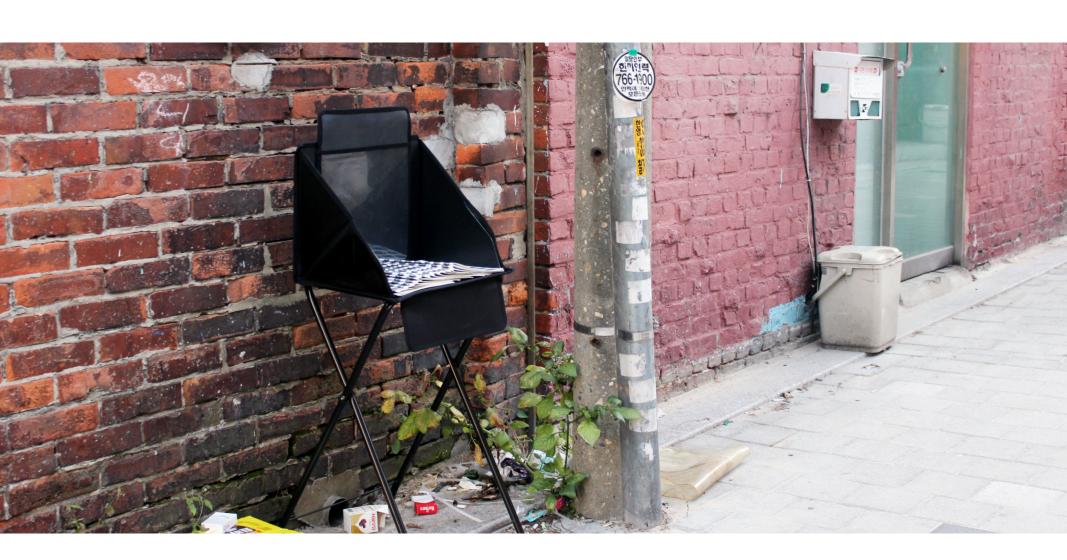
엠에의 발집

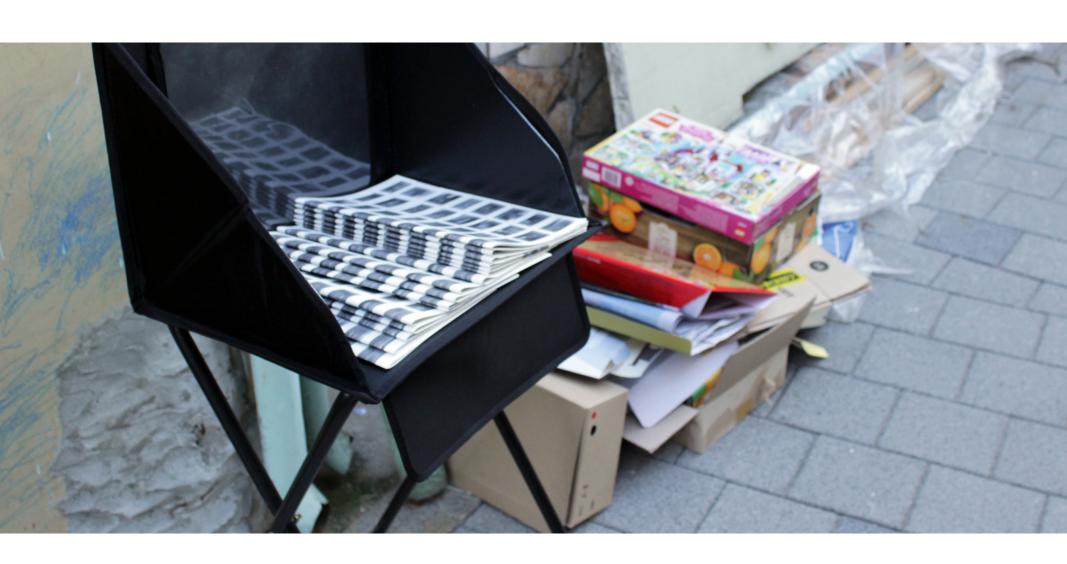
श्रीभिषे.

입에의 발집













★ 쓰레기 무단투기 행위

별도 기구 없이 담배꽁초, 휴지 등을 버리는 행위

비닐봉지 등을 이용하여 폐기물을 버리는 행위

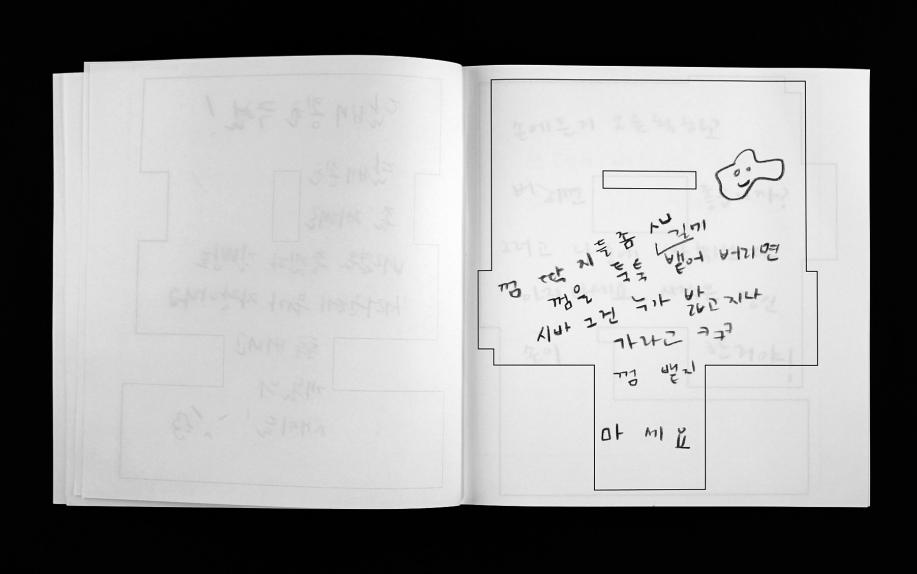
조례 제 2조제 6호의 대형폐기물을 버리는 행위

생활쓰레기를 불법 소객하는 행위

휴식 행락중 발생한 쓰레기를 수거하지 아니하는 행위

차량 등 운반장비를 이용하여 폐기물을 버리는 행위

사업활동과정에서 발생되는 폐기물을 버리는 행위



는데든거 오는 게 당년 AISIM 芸ないかり 그러고 나를에 막기는 리 WIZH DEMILL MAYE TIL るとそのと 201

는데든거 오른체장되 AIZIM 芸ないかり 그러고 나를에 막기는 다 WIND MALL MAYE THE るとみのと 201

연구 방향

1 상습적으로 무단투기하는 사람들에게 어떤 방법으로 문제의식을 제기할 수 있을까?

2 잘 몰라서 무단투기하는 사람들에게 어떤 방법으로 정보를 전달할 수 있을까?









処遇ブル岩

이 장소에 종량제 규격봉투, 음식물 배출할 경우, 무단투기 행사 18시~24시 집 앞(대문 왜, 전

※ 쓰레기를 무단투기하면 폐기물관 과태료가 부과됩니다.



연구 결과

a 글과 색깔로 무작정 강조하는 형식이 아니라 픽토그램, 이미지를 활용하여 전달성을 높인다

b 재질, 부착방법 등에 대한 통일성과 지속력을 위한 재료 및 형태에 대한 연구를 진행한다







쓰레기 무단투기 금지 경고문

쓰레기를 무단투기 하거나 배출시간을 위반하여 버린 경우 폐기물관리법제68조 규정에 의거 100만원 이하의 과태료가 부과 됩니다.

☞ 쓰레기 배출시간 : 저녁 6시~다음날 새벽 4시

☞ 쓰레기 배출장소 : 내 집 · 내 점포 앞

용산구청장

쓰레기 무단투기 신고: 청소행정과(710-3376) 및 각 동 주민센터

연구 결과

c 올바른 배출방법의 정보 전달에 집중한다

d 제작 때마다 정보가 달라지지 않도록 정보에 대한 통일성과 위계를 구축한다



쓰레기 배출 장소

내 집 & 내 점포 앞

쓰레기 배출 시간



무단투기 신고 방법

청소행정과 02-710-3376 서울 불편신고 어플



쓰레기를 무단투기 하거나 배출시간을 위반 하여 버린 경우 규정에 의거 100만원 이하의 과태료가 부과 됩니다

정책 제안

1 전봇대 부착 배너를 기존의 가로쓰기가 아닌 세로쓰기를 시행한다

2 배너의 정보의 위계를 재설정하고 통일한다

3 정책을 진행하는데 있어 통합적인 관리 및 정책 진행 시스템을 구축한다

감사합니다

