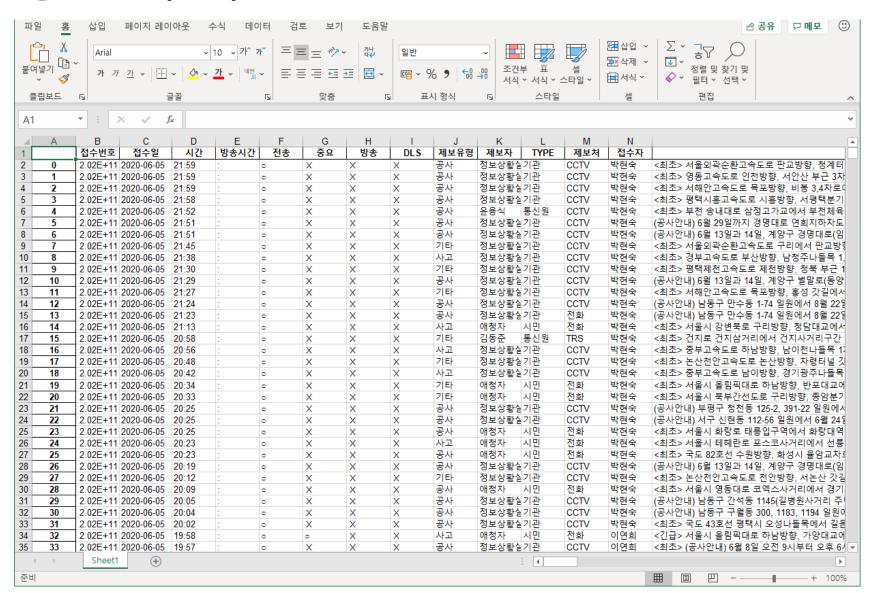
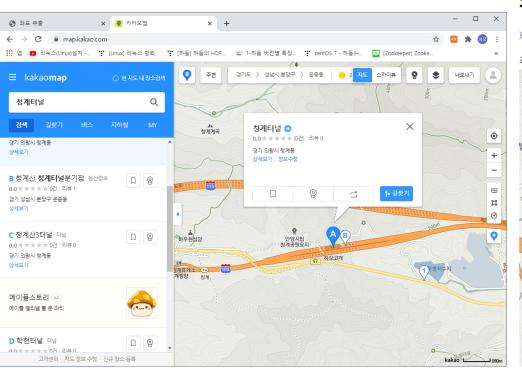
# 접수 현황 조회 리스트 전처리 매뉴얼

• 데이터



• 좌표 추출 방법

<최초> 서울외곽순환고속도로 판교방향, 청계터널부근에서 판교분기점구간 3,4차로에서 비탈면 관련 작업 중. <최초> 영동고속도로 인천방향, 서안산 부근 3차로와 갓길에서 노면 보수 작업 중. <최초> 서해안고속도로 목포방향, 비봉 3,4차로에서 노면 보수 작업 중.



#### 좌표 추출 좌표 추출 ※ 하루에 300,000 번만 검색 가능 ※ 하루에 300,000 번만 검색 가능 주소 : 경기 의왕시 청계동 검색 주소 : 경기 의왕시 청계동 검색 ♪▲ 청계계곡 청계자유 발도르프학교 안양시립 청계공원묘지 하오고개 오일뱅크

- 1. 카카오맵에서 데이터의 출발지점과 끝지점을 주소 2. 지번, 도로명 주소를 좌표추출 웹페이지에 검색 검색 후 지번, 도로명 주소 확인
- 3. 검색된 지도에서 시작지점을 찾음

<최초> 서울외곽순환고속도로 판교방향, <mark>청계터널부근</mark>에서 <mark>판교분기점구간</mark> 3,4차로에서 비탈면 관련 작업 중. <최초> 영동고속도로 인천방향, 서안산 부근 3차로와 갓길에서 노면 보수 작업 중. <최초> 서해안고속도로 목포방향, 비봉 3,4차로에서 노면 보수 작업 중.

#### • 좌표 추출 방법 **좌표 추출**



4. 지도를 축소하여 시작 지점과 끝 지점 확인하고 방향 확인

<최초> 서울외곽순환고속도로 판교방향, 청계터널부근에서 판교분기점구간 3,4차로에서 비탈면 관련 작업 중. <최초> 영동고속도로 인천방향, 서안산 부근 3차로와 갓길에서 노면 보수 작업 중. <최초> 서해안고속도로 목포방향, 비봉 3,4차로에서 노면 보수 작업 중.

#### • 좌표 추출 방법 **좌표 추출**

지도를 클릭하면 ※ 하루에 300,000 번만 검색 가능 좌표가 나옵니다 주소 : 경기 의왕시 청계동 검색 청계산 (618m) 국가기록원 나라기록관 청계산골든밸리 캠핑장 석기봉 기업지원허브 봉바위산 이수봉 방향 판교테크. 글로벌R& 시작 13단지 판교원마을12단지휴먼시0 힐스테이트 아파트 서를산 산운마을7단지 안양시립 산운마을1단지 청계공원묘지 판교원마을1단지 운중초등학 휴먼시아아파트

37.39459127510683 127.04061000998728 37.39495076333415 127.04320763064338 37.39558005814715 127.04693476566197 37.396071779606594 127.05577774762877 37.39516713985798 127.06298213329295 37.39527166527272 127.06940805528345 37.399507380773194 127.08204977010375 37.40399792655603 127.08968975827517 37.405714845676556 127.09485351557039

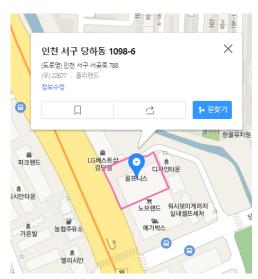
- 5. 시작 지점부터 끝 지점까지 도로를 따라가면서 좌표를 찍기
- 6. 옆쪽에 나타난 좌표를 엑셀파일에 저장

- 추가 사항
  - 애매모호한 데이터는 넘어가기

(공사안내) 송도국제도시 내 9곳의 교차로에 올 연말까지 유턴구역과 대기차로가 신설되는 등 교통체계 정비 및 개선공사를 실시함.

- 공사하는 장소가 구간이 아닌 한 지점이면 포인트로 위도 경도 삽입
  (공사안내) 서구 당하동 1098-6 일원에서 7월 1일까지 노후관 교체 공사를 실시함.
  - 가까운 도로 위 점을 찍어 위도 경도 값을 찾음
- 사거리는 궤적이 아닌 포인트(한 점)를 찍음
   (공사안내) 10월까지 남동구 남동경찰서사거리 일원(남부1구역)에서 재난대비 도로 유지 보수공사를 실시함.
  - 당일이 아닌 데이터(\*월\*일까지)는 넘어가기

(공사안내) 6월 29일까지 경명대로 연희지하자도 양방향 자로를 교대로 차단하고 공사를 실시함. 작업시간은 밤 10시부터 다음날 새벽 5시 30분까지이니 참고바람.





- 추가 사항
  - 경로가 2개인 곳은 기존에 작성하던 GPS 컬럼 옆부분에 2번째 좌표 복사하기

영동고속도로 인천방향, 대관령2터널부근에서 진부구근까지 13Km구간, 봉평터널부근에서 둔내터널까지 8Km구간 정체.

• 원 데이터

접수번호	접수일	시간	방송시간	전송	중요	방송	DLS	제보유형	제보자	TYPE	제보처	접수자	내용

• 변경 후

접수번호	접수일	시간	방송시간	전송	중요	방송	DLS	제보유형	제보자	TYPE	제보처	접수자	내용	GPS(포인트 집합)