

Action Plan

2016.09.27

이동현, 김도연

목표: 심층 신경망 기반의 미세먼지 예측

향후 목표

- 방법론: 심층 신경망 -> 딥러닝
- 연구 대상: 미세먼지 -> 기타 오염도 -> 수질 및 기타 환경 주제

실행방안

- 1단계: 문헌 조사
- 2단계: 분석 및 코딩
- 3단계: 데이터 확보
- 4단계: 분석 및 보완

월별계획

- 10월: 신경망 기반 미세먼지 예측 문헌 조사
미세먼지 특성 및 관련 인자 문헌 조사
분석 및 코딩 (I)
- 11월: 데이터 수집
분석 및 코딩 (II)
- 12월: 수정 보완
연구결과 저널화