텍스트 마이닝

예제 1

- "pop.csv"는 2010년 1월~2018년 5월 까지의 시군구별 인구 이동자수이다.
 - "시" 또는 "도"로 끝나는 지역을 선택하고, 지역별 전입자 평균으로 워드 클라우드를 작성하시오.



앞선 자료에서 각 시도별 평균 순이동을 이용하여 전출이 많은 지역의 워드클라우드를 작성하시오.(순이동=전입-전출)



예제 2

- "노무현대통령(취임사).txt", "이명박대통령(취임사).txt" 는 두 대통령의 대통령 취임사 이다. 워드 클라우드를 작성하시오.
 - 초기 숫자와 특수문자만 제거

노무현대통령(취임사)

이명박대통령(취임사)





_ "우리", "국민", "여러분" 단어를 제거하고 다 시 워드클라우드를 작성하시오

노무현대통령(취임사)

이명박대통령(취임사)

