**유튜브 댓글을 이용한 국회의원 선거 예측**

- 키워드 : '나경원 류삼영'

- 기간 : 24-03-01 ~ 24-06-03

- 총 255개 유튜브 영상 크롤링,

총121050개 댓글(대댓글 포함)

텍스트, 영수증, 번호, 폰트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명텍스트, 번호, 스크린샷, 폰트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명텍스트, 번호, 스크린샷, 폰트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

Top 50 words

한단어 '류', '영', '나' 등, 뜻이 존재하는 한단어는 일부러 제외하지 않음

(1)

real\_event\_times = ['2024-04-11', '2024-04-12', '2024-04-13'] 일때

텍스트, 번호, 폰트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명텍스트, 번호, 폰트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명텍스트, 번호, 폰트, 스크린샷이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

Top 50 words in odds ratio

텍스트, 라인, 친필, 그래프이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

순서대로

(Number of comments per minute,

event scores per minute estimated with log odds ratio,

event scores per minute estimated with log odds ratio based on relative frequency)

빨간점 : 실제 이벤트 시점

텍스트, 도표, 라인, 스크린샷이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명텍스트, 라인, 도표, 그래프이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

좌 : 국소선형, 국소 상수회귀 적합 그래프

우 : 이상점 탐지 그래프

텍스트, 번호, 문서, 평행이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

Prediction results

특이점 : relative frequency만 F1-score가 0이 아니고, 나머지는 0이다

(2)

real\_event\_times = ['2024-04-03', '2024-04-04', '2024-04-05', '2024-04-06', '2024-04-07', '2024-04-08', '2024-04-09']일때

텍스트, 번호, 폰트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명 텍스트, 번호, 폰트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명 텍스트, 번호, 폰트, 스크린샷이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

Top 50 words in odds ratio

텍스트, 라인, 그래프, 도표이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

순서대로

(Number of comments per minute,

event scores per minute estimated with log odds ratio,

event scores per minute estimated with log odds ratio based on relative frequency)

빨간점 : 실제 이벤트 시점

텍스트, 도표, 라인, 스크린샷이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명텍스트, 라인, 도표, 그래프이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

좌 : 국소선형, 국소 상수회귀 적합 그래프

우 : 이상점 탐지 그래프

텍스트, 평행, 번호, 문서이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

Prediction results

특이점 : relative frequency만 F1-score가 0이다