# 노랫말 분석

어떤 가사가 1등을 할까?

# 분석대상



지니차트

**TOP 200** 

순위

곡정보

# 분석 방법 간략 소개

 가사에 순위별로 가중치를 매긴후, 가장 큰 가중치를 갖는 가사를 찾자!

# 분석 방법 - 1

- 인기 순위에 따라 가사에 가중치를 매기자!
  - 방법-1: 순위 대로 가사에 가중치를 매기자

• 방법-2: 순위를 그룹화하여 가중치를 매기자

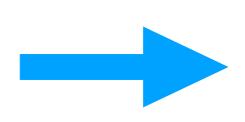
```
1~20위 <-> 10점, 21~40위 <-> 9점, ..., 181~200위 <-> 1점
```

### 분석 방법 - 2

200곡을 10개 그룹으로 자른 후 10~1 까지의 가중치부여

ex) 1~20위의 노래는 가중치 10을 부여

•	album_name	lyric_writer	lyric	weight <sup>‡</sup>
1	호텔 델루나 OST Part.12 (tvN 토일드라마)	지훈	지울게 너에게 남겨줬던 추억까지도 바랄게 너와의 기억도 남지 못	10
2	호텔 델루나 OST Part.10 (tvN 토일드라마)	폴킴,지훈,박세준	안녕 이라는 말을해 짧은 시간을 뒤로 한채로 여전히 아프겠지만 하	10

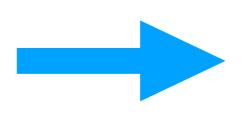


#### SimplePos22 를 사용. 각 가사를 쪼개 어서 가중치 부 여

^	character <sup>‡</sup>	weight $^{\scriptsize \scriptsize $	writer <sup>‡</sup>
1	지울게/NC	10	지훈
2	너/NP	10	지훈
3	에게/JC	10	지훈
4	남기/PV	10	지훈
5	어/EC	10	지훈
6	주/PX	10	지훈
7	었/EP	10	지훈
8	던/ET	10	지훈
9	추억/NC	10	지훈
10	까지도/JX	10	지훈

ex) 21~40위

	WHEN WE ALL FALL ASLEEP, WHERE DO WE GO?		White shirt now red, my bloody nose Sleepin', you're	1 - 4
21	Aladdin (Original Motion Picture Soundtrack)	NA	Here comes a wave meant to wash me away A tide tha	9
22	메인방탄소년단FeaturingHalsey닫기	03:50	모든 게 궁금해 How's your day Oh tell me 뭐가 널 행복하게	9



^	character <sup>‡</sup>	weight <sup>‡</sup>	writer <sup>‡</sup>
3532	Here/F	9	NA
3533	comes/F	9	NA
3534	a/F	9	NA
3535	wave/F	9	NA
3536	meant/F	9	NA
3537	to/F	9	NA
3538	wash/F	9	NA
3539	me/F	9	NA
3540	away/F	9	NA
3541	A/F	9	NA
3542	tide/F	9	NA

### 분석 방법 - 3

- 가중치를 매긴 각각의 용어의 가중치를 합한다.
- 명사, 동사, 형용사, 어미 별로 구분해서 조사하면 유의미한 결과를 얻을것 같다고 추측

#### 명사 분석

명사는 구체적인 대상이나 추상적인 대상의 이름을 나타내는 품사이다. 따라서 명사에 대한 분석을 통해 가사의 주요 주제를 파악할수 있다. 사랑에 관련된 단어가 인기가 많다(사랑, 날, 널, 행복 ...)



#### 선어말 어미 분석

선어말 어미는 시제를 나타낸다. 대표적으로 -었-은 과거시제이며 -겠-은 미래시제이다. -었-이 압도적으로 인기있으며, 그 다음으로 -아-와 -겠-이 따라온다. 즉, 과거에 대한 회상이 많음을 알수 있다.



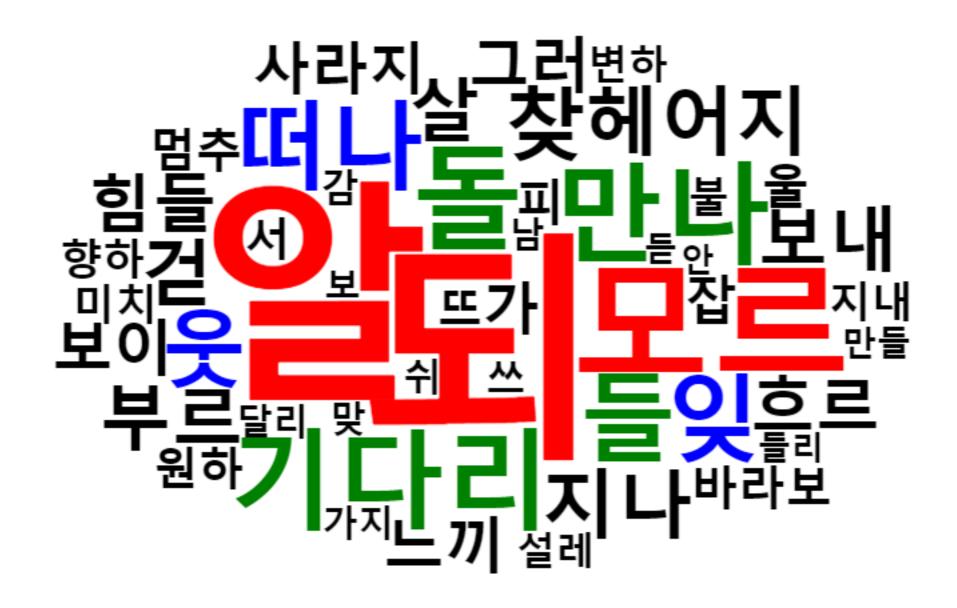
## 형용사분석

없- 의 인기가 압도적이다. 비어있는 상태를 의미한다고 생각할수 있다.

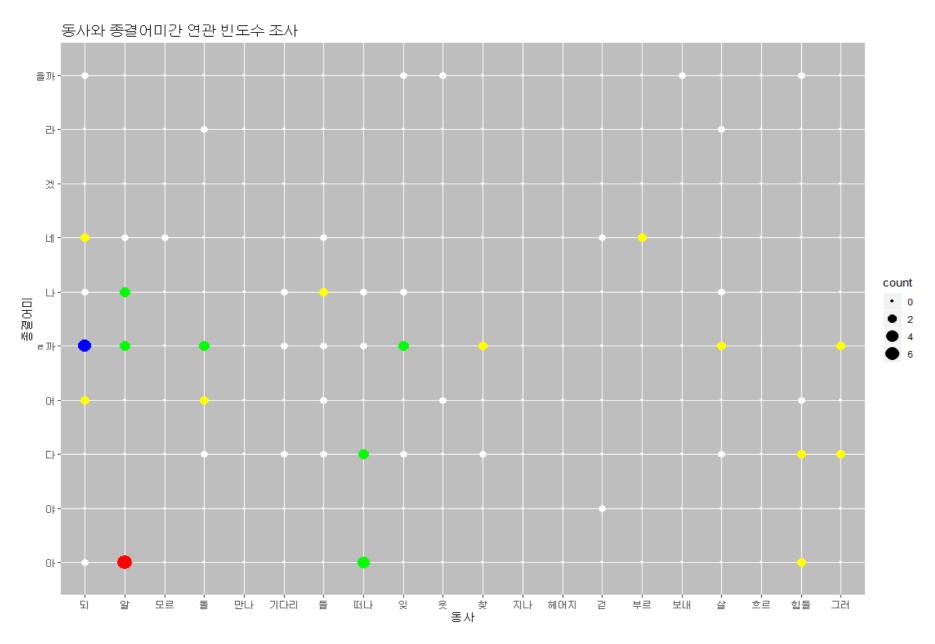


#### 동사 분석-1

알-, 되-, 모르- 등이 인기 있지만 동사 하나만 가지고는 해석이 어렵다.



# 동사 분석 - 2



종결어미는 평서문, 의문문, 명령문, 청유문 등 문장형을 결정한다. -아는 비격식체로 쓰인다.

-ㄹ까는 의문형이다. 확신 없이 망설이는 상태를 나타낸다고 생각할 수 있다.

### 결론

- 사랑을 주제로한 가사가 인기가 많다. (사랑, 날, 널..)
- 화자의 상태는 공허한게 좋다. (뭔가가 없- 는 상태)
- 과거에 대한 회상이 인기가 많다. (-었-)
- 가사에 망설임이 곁들여져 있으면 좋다. (-ㄹ까)