| **데이터 파일** | **관련 컬럼들** | **시각화 내용 및 목적** |  |
| --- | --- | --- | --- |
| * movies\_metadata.csv * ratings.csv | * original\_title * vote\_average * vote\_count * rating | 영화별 평균 평점과 사용자 투표 수를 시각화 | 가장 인기 있는 영화와 사용자 평가 간의 상관관계를 분석 |
| * movies\_metadata.csv, * keywords.csv | * original\_title * genres * keywords | 장르별 및 키워드별 영화 분포를 시각화 | 특정 장르나 키워드가 많은 영화를 파악하고, 장르와 키워드 간의 연관성을 분석 |
| * movies\_metadata.csv * links.csv | * original\_title * imdb\_id * tmdbId | 영화별 IMDb 및 TMDB 링크를 생성 | 외부 데이터베이스와 연결된 영화를 분석 |
| * ratings.csv * links.csv | * movieId * rating * imdbId | IMDb ID를 통해 외부 데이터와 연결 | 평점과 외부 영화 정보 간의 관계를 분석 |
| * movies\_metadata.csv * ratings.csv * keywords.csv | * original\_title * keywords * vote\_average * rating | 특정 키워드가 영화 평점에 미치는 영향을 시각화 | 키워드 및 평점 기반으로 영화의 트렌드를 분석  특정 키워드가 영화 평점에 미치는 영향 |
| * movies\_metadata.csv | * release\_date * revenue * budget | 연도별 영화 제작 예산과 수익을 시각화 | 영화 산업의 경제적 변화를 분석 |
| * movies\_metadata.csv | * production\_companies * revenue | 제작사별 평균 수익을 시각화 | 어떤 제작사가 가장 성공적인지를 분석 |
| * movies\_metadata.csv * ratings.csv | * original\_language * vote\_average * rating | 언어별 영화의 평균 평점 및 사용자 평점을 시각화 | 다양한 언어의 영화에 대한 선호도를 분석 |
| * movies\_metadata.csv * ratings.csv | * release\_date * vote\_average * rating * revenue | 영화 개봉 시기와 평점, 수익 간의 관계를 시각화 | 특정 시기에 개봉한 영화들의 성과를 분석 |