

7강. Matplotlib



1. matplotlib

matplotlib: 파이썬 기반 시각화 라이브러리



1. matplotlib

matplotlib.pyplot



2. matplotlib alias 설정

`matplotlib.pyplot` as **plt**



3. matplotlib

pandas도 matplotlib을 **내장**

4. matplotlib 주요 장점

- 파이썬 표준 시각화 도구라고 불릴만큼 다양한 기능 지원
- 세부 옵션을 통하여 아름다운 스타일링 가능
- 보다 다양한 그래프를 그릴 수 있음
- pandas와 연동이 용이함

5. matplotlib 다양한 그래프 활용

<https://matplotlib.org>

Lines, bars and markers

