

1. 비정형(텍스트) 마이닝의 개요

- 정형화 되지 않은 데이터
- 미리 정의된 데이터 모델을 가지고 있지 않은 데이터
- 아주 많은 양의 데이터를 가지고 있으면서 구조와 형태가 다르고 정형화 되지 않는 문서, 영상, 음성

2. 텍스트 마이닝

- 대규모의 텍스트에서 고품질의 정보를 도출하는 과정

3. 웹 마이닝

- 데이터 마이닝 기술의 응용분야로서 인터넷을 통해 웹 서비스를 이용하면서 웹에서 패턴을 발견하는 것

4. 오피니언 마이닝

- 어떤 사안이나 인물, 이슈, 이벤트 등과 같은 원천 데이터에서 의견이나 평가, 태도, 감정 등과 같은 주관적인 정보를 식별하고 추출하는 것

5. 소셜 데이터 마이닝

- 노드와 링크로 구성되는 네트워크(Network) 이론에 의해서 사회적 관계를 보여주는 것