

⚙ 비용함수를 표현하는 공식

- Cost Function = $\sum_i (y - y_i)^2$

⚙ 회귀모형의 종류

- 단순회귀모형
- 다중회귀모형
- 선형회귀모형
- 비선형회귀모형

⚙ 결정계수

- 회귀모형이 현실데이터를 얼마나 잘 설명하는지 평가하기 위해 도입된 지수
- 0에서 1사이의 값

⚙ 회귀모형의 신뢰도 평가

- F값, P-value, 결정계수 등의 변수 값으로 평가