

Scikit-learn ゼミ

1.5.4 Regression Models

新納浩幸

共通のモデル

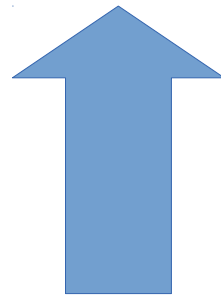
線型回帰モデルとして以下は自動的に含まれている

- ・ 定数
- ・ 1次式
- ・ 2次式

入力と出力を関数の形で指定するのも可能

モデルの制約

モデルの形は自由に書けるけど、推定する関数の数は利用できるデータの数を超えてはならない



Underdetermination (過小決定、決定不全)

手元にある証拠から候補となる仮説の中から1つを選び出すことができない状態