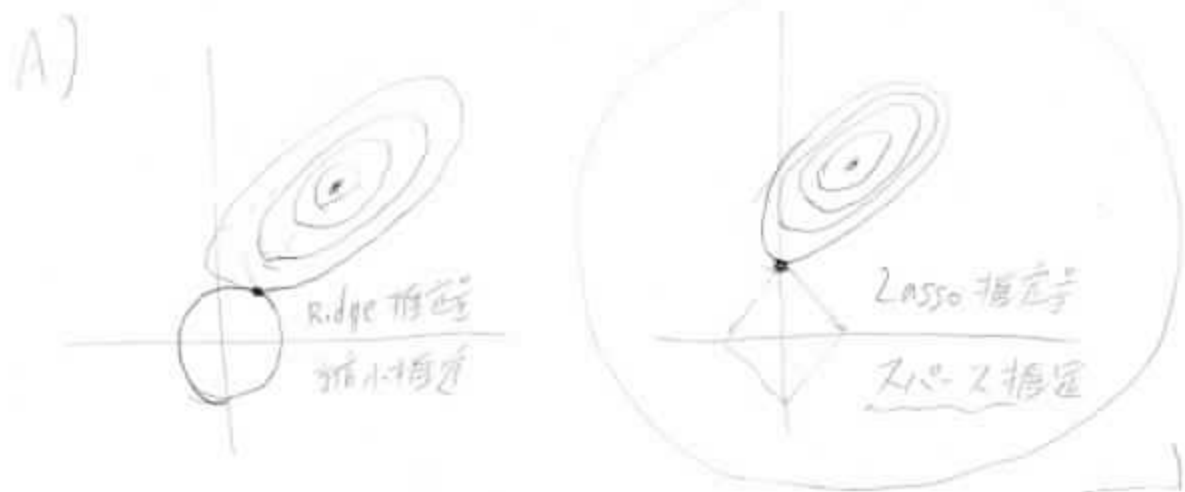


深層学習 day2 Section3 過学習

Q 下図について L1 正則化を表している
グラフはどちらか答えよ。



Q) ① リッジ回帰の特徴は？

A) ① ハイパーパラメータを大きな値にすると
すべての重みが限りなく 0 に近づく。
ランダムなデータの様にスパース化はされない。

Q) ② ラッソ回帰の特徴は？

A) ② スパース化されるので、説明変数の
数を削減してくれる。