

# 今回の演習の問題設定

- ◆ ソーシャルネットワークの特徴を調べたい。
  - ◆ ソーシャルネットワークの例  
Facebook, Twitter, 論文共著者ネットワーク
- ◆ しかし問題点が
  - ◆ 空間的and時間的コストがかかる
  - ◆ 取得できるデータに制限がある
- ◆ 解決策
  - ◆ サンプルングを行い、特徴を推定する。



# 今回の演習の問題設定

- ◆ ソーシャルネットワークの**特徴**を調べたい。

- ◆ ソーシャルネットワークの例  
Facebook, Twitter, 論文共著

ソーシャルネットワークの特徴って例えば何があるの？

- ◆ ~~ソーシャルネットワーク~~  
サンプリングって既存手法ではどんなものがあるの？

かた  
ある

- ◆ 解決策

- ◆ **サンプリング**を行い、特徴を推定する。

