

# 統計モデリング入門 筑波大 (大塚) 集中講義 [10]

## 階層ベイズモデルの応用例など

久保拓弥 [kubo@ees.hokudai.ac.jp](mailto:kubo@ees.hokudai.ac.jp), @KuboBook

筑波大集中講義 <http://goo.gl/HvRhXn>

2015-03-01

ファイル更新時刻: 2015-02-28 01:18

# 階層ベイズモデルの例題を何か紹介したい.....

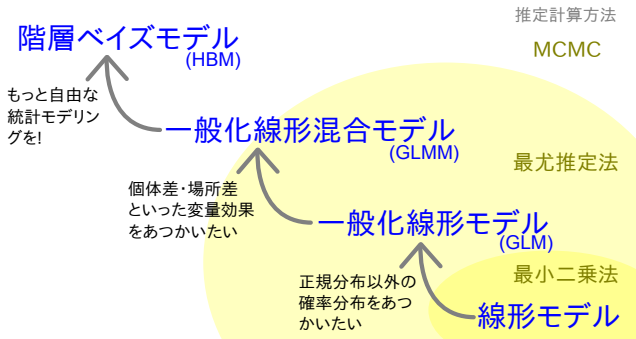
どれにするかはまだ決めてません

1. 分割表の問題と統計モデリング
2. 選択・勝敗の階層ベイズモデル
3. 連続値「脱」割算値の統計モデリング
4. 時系列データの階層ベイズモデル?

# ここでこの 統計モデリング入門 は終了

- 一般化線形モデル → 階層ベイズモデル
- 最尤推定 → Markov chain Monte Carlo (MCMC)

## 線形モデルの発展



みなさん，おつかれさまでした!