

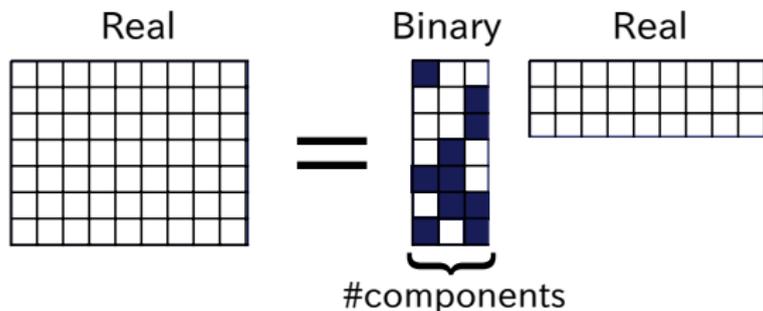
D-22 隠れ特徴モデルの因子化漸近ベイズ推論

林浩平 (NII, ERATO), 藤巻遼平 (NECLA)

因子化情報量基準

- 離散隠れ変数モデルの情報量基準

今回の発表：隠れ特徴量モデルに適用



Indian Buffet Process と同等以上の性能

- 少ないコンポーネント数で高精度な補完
- 実時間で 5 ~ 50 倍高速