

近藤雅芳 (奈良先端大), 岩田具治, 澤田宏, 山田武士 (NTT)

- 【概要】
- BoWデータを用いた文書・単語の可視化法の提案
  - 単語の多義性を混合モデルで表現

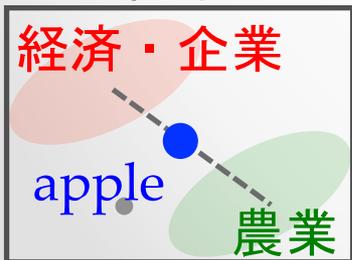
※ 多義語：同じ綴りで意味の異なる語

## 【手法】

- 文書, 単語を低次元空間上の座標として扱う
- 単語が多義語の場合は、複数の座標として表現
- 文書と関連度の高い単語が近くに配置されるようにマッピング

**apple** : りんご, 株式会社Apple

- 従来 -



- 提案 -



## 【結果】

比較的良好な精度で可視化できることを実データで検証

- 文書可視化の具体例 -

