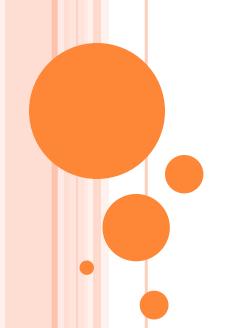


南山大学 数理情報学部 情報通信学科 2008MI049 久田晋也 2008MI054 細川 翼 指導教員:青山幹雄



目次

2

- 中間発表まとめ
- ○意味情報
- 評価方法
- ○今後の方針

# 中間発表まとめ

### 問題点

- ✓ソーシャルグラフの関係の意味情報が未定義
- ✓友人紹介機能で関係の<u>意味情報が利用されていない</u>

# 関係の意味情報モデル

- ✓関係の意味情報モデルを定義
  - ⇒拡張統一ソーシャルグラフ・意味情報属性
- ✓関係の意味情報の付加・検索手順を定義
- ✓関係の<u>意味的距離</u>を定義

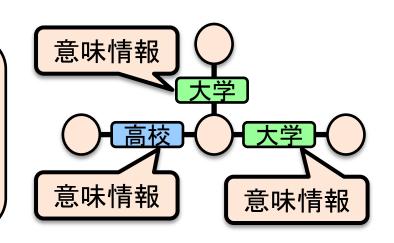
# 今後の課題

- ✓意味情報の詳細化
- ✓プロトタイプの実装
- ✓提案モデルの妥当性の評価

# 意味情報

# 意味情報とは何か

- √「意味情報」という言葉が不明確
  - ⇒ ユーザ間の関係の意味を表す 高校の友人・共通の趣味など
  - ⇒ 定義を詳しく説明する



# 意味の取扱いについて

- ✓意味の取扱いについてはラベリングだけではない
  - ⇒ 他の扱い方について調べる必要がある
  - ⇒ 現在、オペレーショナルセマンティクスを調べている 資料を見つけられていない段階

# 評価方法

# 評価方法が不明確

- ✓評価方法は未検討であった
- ✓客観的な評価の方法を考察しなければならない
  - ⇒ 心理的距離の定義などが必要?難しい?(コメント)
- ✓テストベッドを作成
  - ⇒ テストベッド作成までが卒業研究とするのかどうか検討
  - ⇒ テストベッドの具体的な環境

# テストベッド

✓大規模システムで利用するために実際の運用環境に 近づけた試験用のプラットフォームの総称

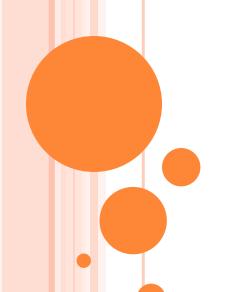
### まとめ

#### ✓意味情報

- ⇒ 意味情報の詳細定義する
- ⇒ 意味情報の操作・取扱い(オペレーショナルセマンティクス) を調べる

#### ✓評価方法

- ⇒ テストベッド作成まで卒業研究のゴールかとするか検討
- ⇒ テストベッドの環境を検討



# 中間発表のまとめ END

南山大学 数理情報学部 情報通信学科 2008MI049 久田晋也 2008MI054 細川 翼 指導教員:青山幹雄