

# 言語情報処理研究と生活空間への応用

**キーワード：** 言語情報処理 Webインテリジェンス マルチモーダルインタフェース  
情報検索 生活空間への応用

人間文化創成科学研究科 自然・応用科学系 情報科学 小林一郎

E-mail: [kobayashi.ichiro@ocha.ac.jp](mailto:kobayashi.ichiro@ocha.ac.jp) URL: <http://koba.is.ocha.ac.jp/> TEL:5978-5708

世の中に存在する情報のほとんどは言葉で書かれています。他のメディアで得られた情報を言葉で説明したり、言葉を使っていろいろなものを操作したり、情報を検索したりする様々な研究に取り組んでいます。

特定の空間における  
人の行動を言葉で説明する研究



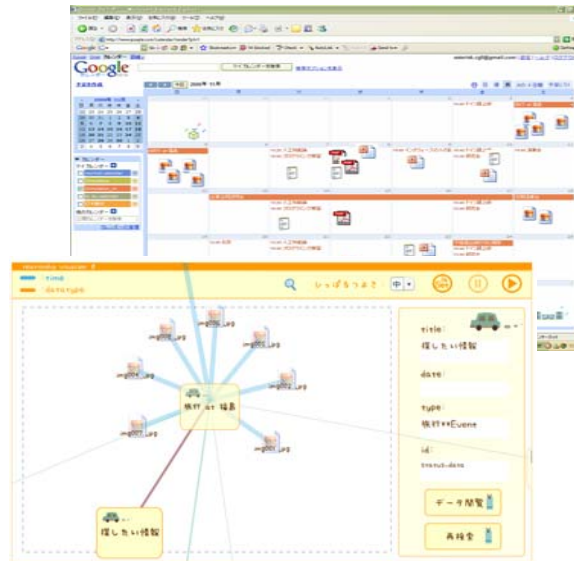
人が右から  
入ってきました。

右のイスに  
座りました。

左に移動し  
ました。

左のイスに  
座りました。

ユーザの行動履歴(スケジュールを含む)  
とPC内のデータの相関関係に基づき  
データを検索する手法の研究



言葉で様々な機器を操作する研究

