

# 檜プロジェクト

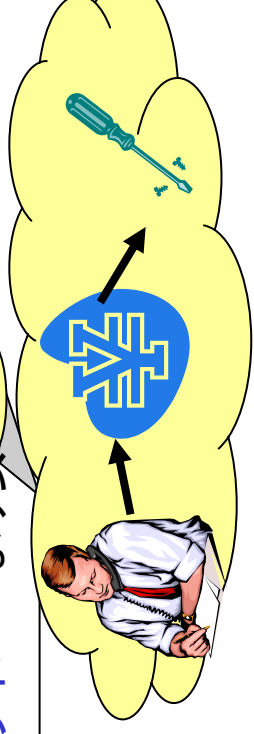
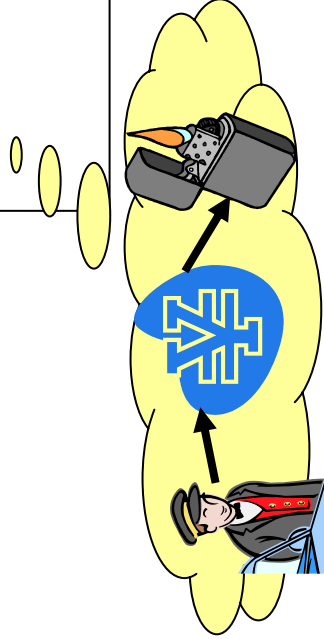
- 目標：意味内容を捉えた言語処理の実現

輸入物のライターを売ったライターは

よく売れている日本製のライターを購入した。

あのドライバーが愛用している舶来のライターは

日本のライターが買ったドライバーより安



結局...

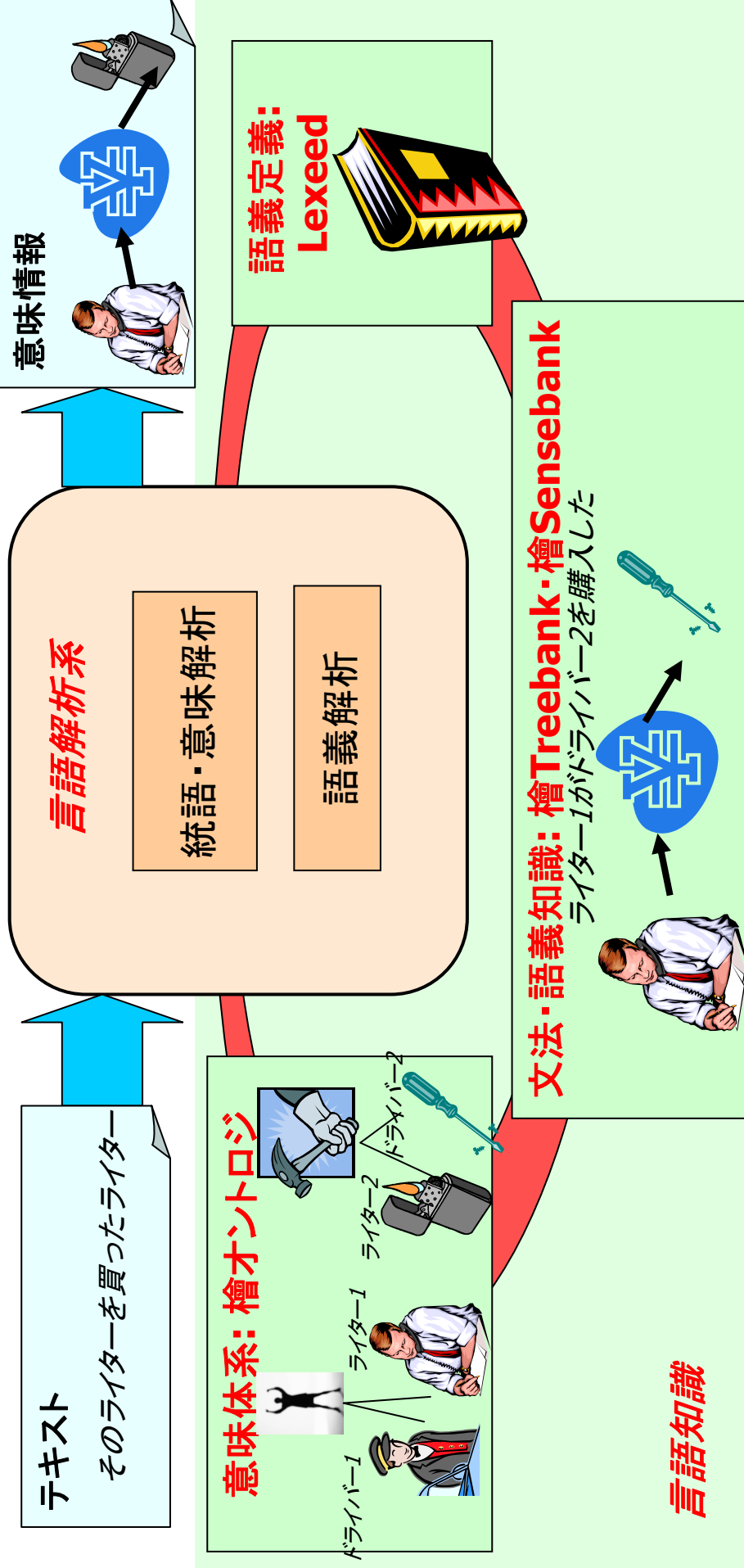
- 登場人物は何人???
- 買ったのはどのライター???

→ 意味構造の認定と語義の区別が必要

# 言葉から意味へ

～言語知識を融合して意味情報に変換する

- 深い解析と言語知識から「賢い」意味処理を実現する



# 深い意味処理を支える基盤技術

- 意味処理の基盤となる言語知識の構築と解析器の実現を目指す

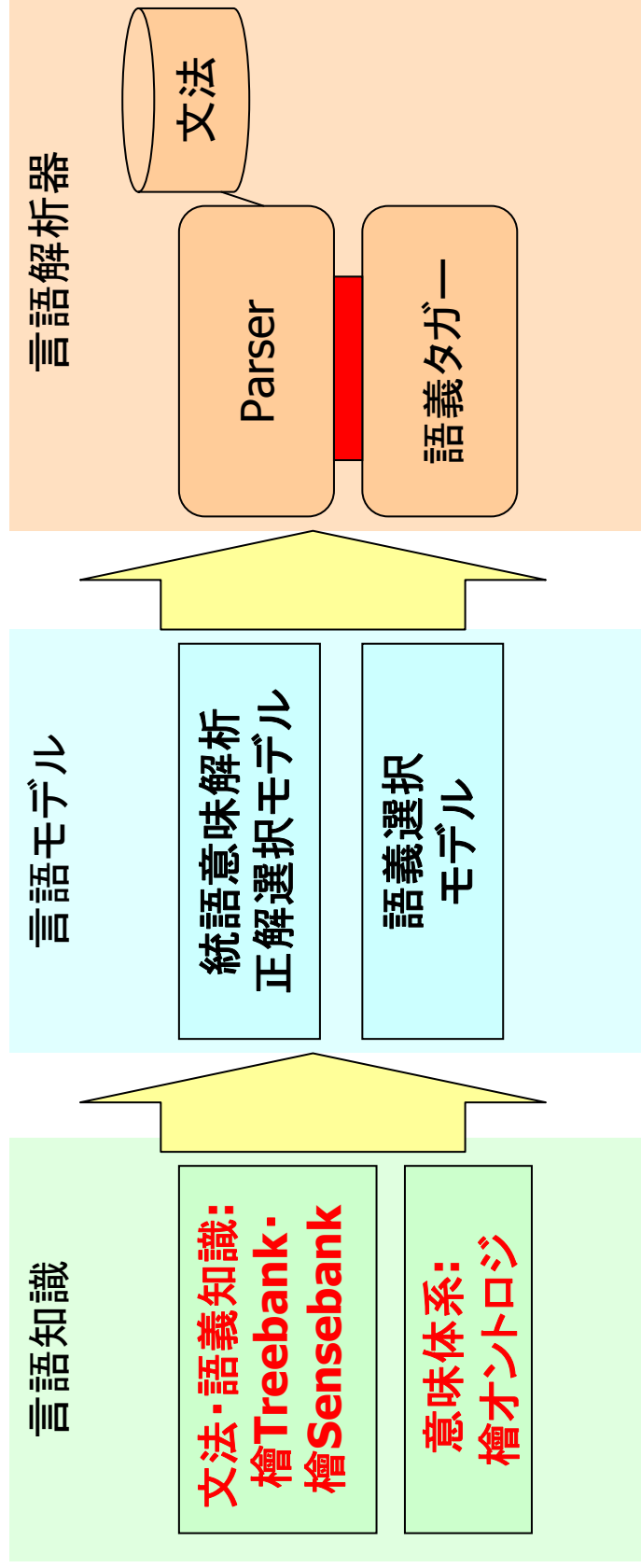


第一次構築完了

構築/改良中

# 統語・意味を統合した自動解析へ

- 詳細な言語知識を用いて深い解析を実現







# 今後の展望

- 自動解析器の構築
  - 構文意味解析用正解選択モデル
  - 語義選択モデル
- 言語知識の拡張
  - 文法拡張
  - 語彙獲得, 未知語処理
- 利用技術
  - 文の等価性, 意味距離計測
  - 機械翻訳、評判分析、行動分析、...