

# 言語処理の歴史

# 統計的言語モデル (Statistical Language Models)

- 1990年台に台頭した統計学習の手法に基づいて開発
- マルコフ過程に基づいて単語予測モデルを構築する
- 最新のコンテキストから次の単語を予測する  
→ n-gram言語モデルなど
- 次元の呪い = 特徴量の次元が増えると指数関数的な数の遷移確率を推定する必要があり、高精度なモデルを作るのが難しい