

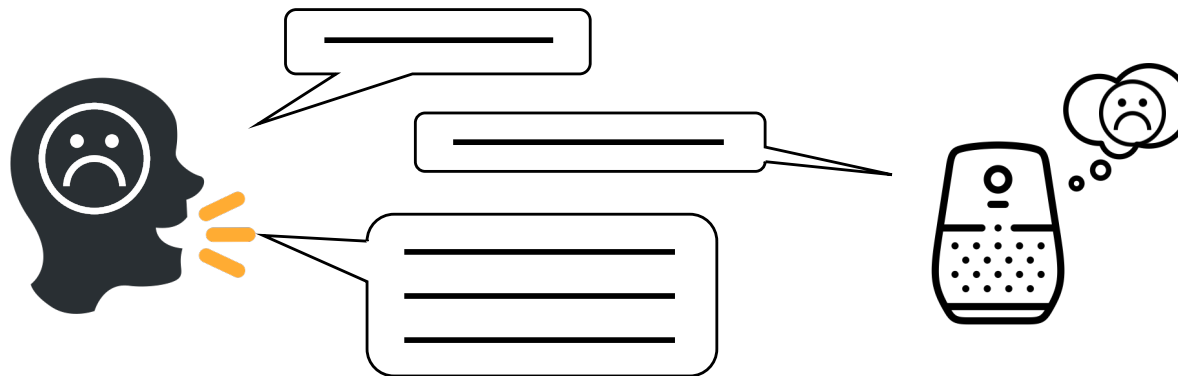
話者状態の把握と改善を目的とした 音声雑談対話システムの高度化

吉永直樹 (東京大学生産技術研究所)

• 目標

スマートスピーカー上の対話システムとの**会話を通し**

- 話者状態の把握に役立つ**情報を能動的に引き出す**
- **話者状態の改善を促す** (傾聴・カウンセリング)



• 研究課題

- 話者から多様な情報を引き出すため**応答内容の話者適応**
- 会話を通じた**話者の心身の状態の変化の分析**
- 音声認識誤りや話題の変化に頑健な**未知語処理・知識獲得**