

技術の名称

# ロボット開発支援装置

## 適用分野

## コミュニケーションロボット

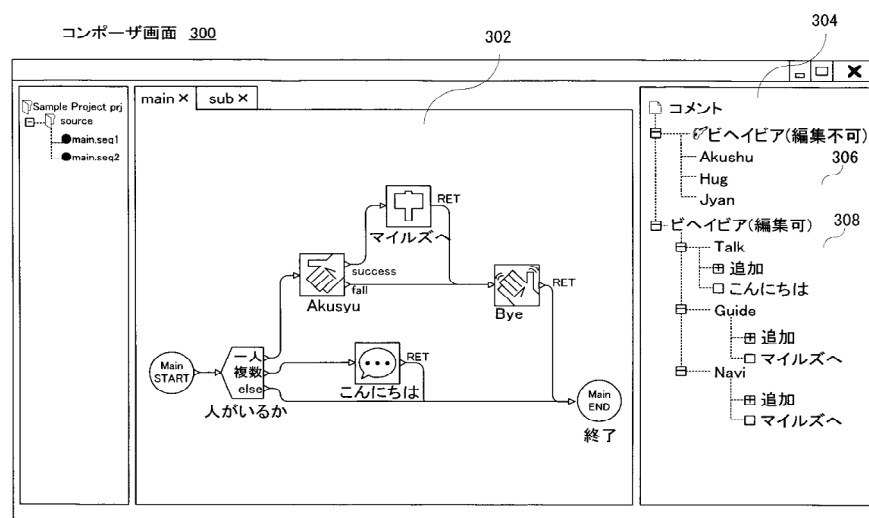
- 目的

ロボット、特に人間とコミュニケーションをとるコミュニケーションロボットに行わしめる種々のコミュニケーション行動を簡単に付与するための開発支援装置を提供する。
- 効果

本発明によれば、コミュニケーションロボットとして必要なコミュニケーション行動が種類ごとにテンプレート化して記憶されており、それらを適宜読み出して組み合わせているので、簡単にコミュニケーション行動をロボットに付与することができる。
- 技術概要

本発明は、コミュニケーションロボットとして必要とされるコミュニケーション行動をロボットに付与して新規なコミュニケーション行動をするロボットを開発するためのもので、コミュニケーションロボットとして必要なコミュニケーション行動(例えば、挨拶、道案内、抱擁など)が種類ごとにテンプレート化して記憶されており、それらのテンプレートを適宜読み出して視覚化しつつ組み合わせることで新たなコミュニケーション行動を作成してロボットに付与する。

## 特記事項、図など



## 主たる提供特許

特許等の名称 : コミュニケーションロボット開発支援装置

登録番号

出願番号 : 特願2009-102738

出願日 : 平成21年4月21日

公開番号 :

## 実施実績

有、 ○無

## 提供形態

○実施許諾、 ×権利譲渡

お問合せ先

株式会社 国際電気通信基礎技術研究所(ATR) 経営統括部 知的財産チーム  
 〒619-0288 京都「けいはんな学研都市」光台二丁目2番地2  
 TEL 0774-95-2521 E-mail ; patent@atr.jp