

請求の範囲

- [請求項1] 自動報告作成システムであって、
- 音声認識部と、位置情報確認部と、計時部と、用語辞書とを有し、前記位置情報確認部が、前記自動報告作成システムの位置を確認し、一定時間以上、所定の地理的範囲に前記自動報告作成システムが留まっている場合に、
- 前記位置情報確認部が、前記自動報告作成システムの位置と関連した打合せ場所を求め、
- 前記計時部は、
- 前記所定の地理的範囲に自動報告作成システムが留まり始めた時間、
- 前記所定の地理的範囲に自動報告作成システムが留まり始めた後であって、前記音声認識部に音声が入力された時間、又は
- 前記音声認識部があらかじめ記憶されていた開始用語が入力されたことを認識した時間に基づいて、開始時間を求め、
- 前記計時部は、前記所定の地理的範囲から自動報告作成システムが離れた時間、又は前記所定の地理的範囲から自動報告作成システムが離れた時間の前であって、前記音声認識部に音声が最後に入力された時間、音声認識部があらかじめ記憶されていた終了用語が入力されたことを認識した時間に基づいて、終了時間を求め、
- 前記音声認識部は、前記開始時間から前記終了時間までの音声を記録音声として記憶するとともに、前記記録音声を解析し、前記記録音声に含まれる用語のうち、前記用語辞書に含まれる用語である発話キーワードを抽出して記憶し、
- 前記打合せ場所、前記開始時間、前記終了時間及び前記発話キーワードに関する情報を含むファイルであって、前記録音音声と関連付けられたファイルを作成する、
- 自動報告作成システム。
- [請求項2] 請求項1に記載の自動報告書作成システムであって、

前記位置情報確認部は、打ち合わせ場所の候補を、前記自動報告作成システムの位置情報に基づいて表示し、打ち合わせ場所として入力されたものを、前記打合せ場所として記憶する、システム。

[請求項3]

請求項1に記載の自動報告書作成システムであって、
スケジューラー又は会議室予約システムと連動し、
前記スケジューラー又は会議室予約システムが記憶する打合せ情報を受け取り、

前記位置情報確認部が確認した位置情報が、前記打合せ情報に含まれる情報と関連した場合に、前記前記打合せ情報に含まれる打ち合わせ場所情報及び出席者情報のいずれか又は両方を読み出す、
システム。

[請求項4]

自動報告作成システムであって、
音声認識部と、計時部と、用語辞書とを有し、
前記音声認識部は、あらかじめ記憶されていた開始用語が入力されたことを認識し、
計時部は、前記音声認識部が開始用語が入力されたことを認識した時間に基づいて、開始時間を求め、
前記音声認識部は、あらかじめ記憶されていた終了用語が入力されたことを認識し、
前記計時部は、前記音声認識部が終了用語が入力されたことを認識した時間に基づいて、終了時間を求め、
前記音声認識部は、前記開始時間から前記終了時間までの音声を記録音声として記憶するとともに、前記記録音声を解析し、前記記録音声に含まれる用語のうち、前記用語辞書に含まれる用語である発話キーワードを抽出して記憶し、
前記開始時間、前記終了時間及び前記発話キーワードに関する情報を含むファイルであって、前記記録音声と関連付けられたファイルを作成する、

自動報告作成システム。