

【公報種別】特許法第17条の2の規定による補正の掲載

【部門区分】第6部門第3区分

【発行日】平成30年7月26日(2018.7.26)

【公表番号】特表2017-520060(P2017-520060A)

【公表日】平成29年7月20日(2017.7.20)

【年通号数】公開・登録公報2017-027

【出願番号】特願2016-575450(P2016-575450)

【国際特許分類】

G 06 Q 30/02 (2012.01)

【F I】

G 06 Q 30/02 4 7 0

【手続補正書】

【提出日】平成30年6月13日(2018.6.13)

【手続補正1】

【補正対象書類名】特許請求の範囲

【補正対象項目名】全文

【補正方法】変更

【補正の内容】

【特許請求の範囲】

【請求項1】

対象商品についての情報を提供するための方法であって、

記憶された生活シナリオについての情報と関連した対象商品との間の対応を事前に確立することと、

ユーザの閲覧行動を監視することと、

前記監視した閲覧行動が第1の特徴を満たしたとき前記ユーザの記憶された生活シナリオについての情報を決定することと、

前記記憶された生活シナリオについての前記情報に関連付けられた対象商品についての情報を決定することと、

前記ユーザに前記対象商品についての前記決定した情報を提供することと、を含む方法。

【請求項2】

前記第1の特徴が以下の閲覧行動の特徴、

特定の開始時点から始まる前記ユーザの閲覧行動の累積時間が第1の時間閾値を超えること、

前記ユーザの連続閲覧行動の時間長が前記第1の時間閾値を超えること、または、

少なくとも1つの指定ウェブサイト上の前記ユーザの閲覧行動の時間長が前記第1の時間閾値を超えること、の少なくとも1つまたは任意の組合せを含む、

請求項1に記載の方法。

【請求項3】

記憶された生活シナリオについての情報と時間帯との間の対応を事前に確立することをさらに含み、

前記ユーザの前記記憶された生活シナリオについての前記情報を決定することが、

現在の時点についての情報を取得することと、

前記現在の時点が時間帯内に入るとき、前記ユーザの前記記憶された生活シナリオについての前記情報として、前記時間帯に対応する記憶された生活シナリオについての情報を決定することとを含む、請求項1に記載の方法。

【請求項4】

前記ユーザの日程についての情報を事前に記録することをさらに含み、

前記記憶された生活シナリオについての前記情報と前記時間帯との間の前記対応を事前に確立することが、

前記ユーザの前記日程についての前記情報に従って前記記憶された生活シナリオについての前記情報と前記時間帯との間の前記対応を確立することを含む、請求項3に記載の方法。

【請求項5】

前記記憶された生活シナリオについての前記情報と前記関連した対象商品との間で事前に確立した前記対応が、

前記対象商品の地理的位置についての情報をさらに含み、

前記方法が、

前記ユーザの現在の地理的位置についての情報を取得することをさらに含み、かつ、

前記記憶された生活シナリオについての前記情報に関連付けられた前記対象商品の前記情報を決定することが、

前記記憶された生活シナリオに関連付けられた前記対象商品から前記ユーザの前記現在の地理的位置に関係する対象商品を取得することを含む、請求項1に記載の方法。

【請求項6】

場所、地理的領域についての情報および記憶された生活シナリオについての情報間の対応を事前に確立することをさらに含み、

前記ユーザの前記記憶された生活シナリオについての前記情報を決定することが、

前記ユーザの現在の地理的位置についての情報を取得することと、

前記現在の地理的位置が特定の場所が帰属する地理的領域内に位置するとき、前記ユーザの前記記憶された生活シナリオについての前記情報として、前記特定の場所に対応する前記記憶された生活シナリオについての情報を決定することとを含む、請求項1に記載の方法。

【請求項7】

前記記憶された生活シナリオについての前記情報と前記関連した対象商品との間で事前に確立した前記対応における前記関連した対象商品が、

前記対象商品のカテゴリ情報をさらに含み、

前記方法が、

前記記憶された生活シナリオにおける前記ユーザの嗜好情報を決定することであって、前記嗜好情報が対象商品のカテゴリ情報を含むことをさらに含み、かつ、

前記記憶された生活シナリオについての前記情報に関連付けられた前記対象商品についての前記情報を決定することが、

前記記憶された生活シナリオについての前記情報と関連し、かつ前記消費する嗜好情報に従う前記カテゴリ情報を対応する前記対象商品についての前記情報を決定することを含む、請求項1に記載の方法。

【請求項8】

前記記憶された生活シナリオにおける前記ユーザの前記嗜好情報を決定することが、

対象商品の閲覧嗜好または前記記憶された生活シナリオにおける対象商品の購入嗜好の少なくとも1つについての前記ユーザの前記嗜好情報を決定することを含む、請求項7に記載の方法。

【請求項9】

前記ユーザの前記記憶された生活シナリオについての前記情報を決定したあと、前記ユーザに前記記憶された生活シナリオについての前記決定した情報を提供することをさらに含む、請求項1から8のいずれか一項に記載の方法。

【請求項10】

対象商品についての情報を提供するための装置であって、

記憶された生活シナリオについての情報と関連した対象商品との間の対応を事前に確立する対応確立ユニットと、

ユーザの閲覧行動を監視する監視ユニットと、

前記監視した閲覧行動が第1の特徴を満たしたとき前記ユーザの記憶された生活シナリオについての情報を決定する生活シナリオ情報決定ユニットと、

前記記憶された生活シナリオについての前記情報に関連付けられた対象商品についての情報を決定する対象商品情報決定ユニットと、

前記ユーザに前記対象商品についての前記決定した情報を提供する対象商品情報提供ユニットと、を備える装置。

【請求項11】

前記ユーザの日程についての情報を事前に記録する日程記録ユニットさらに備える、請求項10に記載の装置。

【請求項12】

前記ユーザの現在の地理的位置についての情報を取得する地理的位置情報取得ユニットをさらに備え、

前記対象商品情報決定ユニットが、前記記憶された生活シナリオに関連付けられた前記対象商品から前記ユーザの前記現在の地理的位置に関係する対象商品についての情報をさらに取得する、請求項10に記載の装置。

【請求項13】

前記記憶された生活シナリオにおける前記ユーザの嗜好情報を決定する嗜好情報取得ユニットをさらに備え、

前記対象商品情報決定ユニットが、前記記憶された生活シナリオについての前記情報と関連し、かつ前記消費する嗜好情報に従う前記カテゴリ情報に対応する前記対象商品についての前記情報をさらに決定する、請求項10に記載の装置。

【請求項14】

前記ユーザの前記記憶された生活シナリオについての前記情報を決定したあと、前記ユーザに前記記憶された生活シナリオについての前記決定した情報を提供する生活シナリオ情報提供ユニットをさらに備える、請求項10に記載の装置。

【請求項15】

装置の少なくとも1つのプロセッサによって、前記装置にデータを記憶するための方法を行わせるように実行可能な一組の命令を記憶する非一時的なコンピュータ可読媒体であって、前記方法は、

記憶された生活シナリオについての情報と関連した対象商品との間の対応を事前に確立することと、

ユーザの閲覧行動を監視することと、

前記監視した閲覧行動が第1の特徴を満たしたとき前記ユーザの記憶された生活シナリオについての情報を決定することと、

前記記憶された生活シナリオについての前記情報を関連付けられた対象商品についての情報を決定することと、

前記ユーザに前記対象商品についての前記決定した情報を提供することと、を含む、非一時的なコンピュータ可読媒体。

【請求項16】

前記一組の命令が、前記装置の前記少なくとも1つのプロセッサによって、前記装置に、

記憶された生活シナリオについての情報と時間帯との間の対応を事前に確立することをさらに行わせるように実行可能であり、

前記ユーザの前記記憶された生活シナリオについての前記情報を決定することが、

現在の時点についての情報を取得することと、

前記現在の時点が時間帯内に入るとき、前記ユーザの前記記憶された生活シナリオについての前記情報をとして、前記時間帯に対応する記憶された生活シナリオについての情報を決定することとを含む、請求項15に記載の非一時的なコンピュータ可読媒体。

【請求項17】

前記一組の命令が、前記装置の前記少なくとも1つのプロセッサによって、前記装置に

前記ユーザの日程についての情報を事前に記録させることをさらに行わせるように実行可能であり、

前記記憶された生活シナリオについての前記情報と前記時間帯との間の前記対応を事前に確立することが、

前記ユーザの前記日程についての前記情報に従って前記記憶された生活シナリオについての前記情報と前記時間帯との間の前記対応を確立することを含む、請求項16に記載の非一時的なコンピュータ可読媒体。

【請求項18】

前記記憶された生活シナリオについての前記情報と前記関連した対象商品との間で事前に確立した前記対応が、

前記対象商品の地理的位置についての情報をさらに含み、

前記一組の命令が、前記装置の前記少なくとも1つのプロセッサによって、前記装置に

前記ユーザの現在の地理的位置についての情報を取得することをさらに行わせるように実行可能であり、かつ、

前記記憶された生活シナリオについての前記情報に関連付けられた前記対象商品の前記情報を決定することが、

前記記憶された生活シナリオに関連付けられた前記対象商品から前記ユーザの前記現在の地理的位置に関する対象商品を取得することを含む、請求項15に記載の非一時的なコンピュータ可読媒体。

【請求項19】

前記一組の命令が、前記装置の前記少なくとも1つのプロセッサによって、前記装置に

場所、地理的領域についての情報および記憶された生活シナリオについての情報間の対応を事前に確立することをさらに行わせるように実行可能であり、

前記ユーザの前記記憶された生活シナリオについての前記情報を決定することが、

前記ユーザの現在の地理的位置についての情報を取得することと、

前記現在の地理的位置が特定の場所が帰属する地理的領域内に位置するとき、前記ユーザの前記記憶された生活シナリオについての前記情報として、前記特定の場所に対応する前記記憶された生活シナリオについての情報を決定することとを含む、請求項15に記載の非一時的なコンピュータ可読媒体。

【請求項20】

前記記憶された生活シナリオについての前記情報と前記関連した対象商品との間で事前に確立した前記対応における前記関連した対象商品が、

前記対象商品のカテゴリ情報をさらに含み、

前記一組の命令が、前記装置の前記少なくとも1つのプロセッサによって、前記装置に

前記記憶された生活シナリオにおける前記ユーザの嗜好情報を決定することであって、前記嗜好情報が対象商品のカテゴリ情報を含むことをさらに行わせるように実行可能であり、かつ、

前記記憶された生活シナリオについての前記情報に関連付けられた前記対象商品についての前記情報を決定することが、

前記記憶された生活シナリオについての前記情報と関連し、かつ前記消費する嗜好情報に従う前記カテゴリ情報を対応する前記対象商品についての前記情報を決定することを含む、請求項15に記載の非一時的なコンピュータ可読媒体。