

【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 26 年 6 月 26 日 (2014.6.26)

【公表番号】特表 2013-533989 (P2013-533989A)

【公表日】平成 25 年 8 月 29 日 (2013.8.29)

【年通号数】公開・登録公報 2013-046

【出願番号】特願 2013-509198 (P2013-509198)

【国際特許分類】

G 0 6 Q 30/02 (2012.01)

G 0 6 F 17/30 (2006.01)

G 0 6 F 13/00 (2006.01)

【 F I 】

G 0 6 Q 30/02 1 5 0

G 0 6 Q 30/02 1 4 0

G 0 6 F 17/30 3 4 0 A

G 0 6 F 13/00 5 4 0 E

【手続補正書】

【提出日】平成 26 年 5 月 1 日 (2014.5.1)

【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】

情報にアクセスする方法であって、
サーバにおいて、情報を情報プロバイダから受信するステップと、
少なくとも 1 つの商品の識別子及び少なくとも 1 つの商品の記述を含む前記受信した情報をデータベースに格納するステップと、

前記サーバによって、複数のユーザコンピュータのうちのある 1 つのユーザコンピュータから、少なくとも該ユーザコンピュータに係る識別コードを含む検索基準を受信するステップと、

前記サーバによって、前記ユーザコンピュータに係る前記識別コードを処理して前記ユーザコンピュータの仕様を取得するステップと、

前記サーバによって、前記ユーザコンピュータの前記仕様から得られた興味を引く商品の記述に整合する情報を、前記データベースの中から検索するステップと、

前記検索の結果を前記ユーザコンピュータに送信するステップと、
を含む情報アクセス方法。

【請求項 2】

前記検索結果からユーザによる 1 つ以上の商品の選択を受信するステップと、
前記選択された 1 つ以上の商品を電子ショッピングチェックアウトシステムに加えるステップと、
を更に含む、請求項 1 に記載の方法。

【請求項 3】

商品の価格及び入手可能性を前記検索結果に含ませるステップと、
購入する各商品の数量選択に係るユーザの入力を受け付けるステップと、
前記選択された数量の前記選択された各商品をネットワーク買い物かごに転送するステップと、

前記選択された数量の前記選択された各商品を購入するためのユーザの入力を受け付けるステップと、

購入の完了を前記ユーザに通知するステップと、
を更に含む、請求項 1 に記載の方法。

【請求項 4】

非一時的なコンピュータ読み取り可能媒体であって、1つ以上のプロセッサによって実行されると、以下のステップ、すなわち、

サーバにおいて、情報を情報プロバイダから受信するステップと、

少なくとも1つの商品の識別子及び少なくとも1つの商品の記述を含む前記受信した情報をデータベースに格納するステップと、

前記サーバによって、複数のユーザコンピュータのうちのある1つのユーザコンピュータから、少なくとも該ユーザコンピュータに係る識別コードを含む検索基準を受信するステップと、

前記サーバによって、前記ユーザコンピュータに係る前記識別コードを処理して前記ユーザコンピュータの仕様を取得するステップと、

前記サーバによって、前記ユーザコンピュータの前記仕様から得られた興味を引く商品の記述に整合する情報を前記データベースの中から検索するステップと、

前記検索の結果を前記ユーザコンピュータに送信するステップと、
を実行させる一連の命令を含む媒体。

【請求項 5】

前記検索結果から1つ以上の商品に係るユーザの選択を受信するステップと、

前記選択された1つ以上の商品を電子ショッピングチェックアウトシステムに加えるステップと、

を更に含む、請求項 4 に記載の媒体。

【請求項 6】

前記一連の命令は、

商品の価格及び入手可能性を前記検索結果に含ませるステップと、

購入する各商品の数量選択に係るユーザの入力を受け付けるステップと、

前記選択された数量の前記選択された各商品をネットワーク買い物かごに転送するステップと、

前記選択された数量の前記選択された各商品を購入するためのユーザの入力を受け付けるステップと、

購入の完了を前記ユーザに通知するステップと、

を実行させる命令を更に含む、請求項 4 に記載の媒体。

【請求項 7】

情報にアクセスする装置であって、

サーバにおいて情報を情報プロバイダから受信するデバイスと、

少なくとも1つの商品の識別子及び少なくとも1つの商品の記述を含む前記受信した情報をデータベースに格納するデバイスと、

前記サーバにおいて、複数のユーザコンピュータのうちのある1つのユーザコンピュータから、少なくとも該ユーザコンピュータに係る識別コードを含む検索基準を受信するデバイスと、

前記サーバにおいて、前記ユーザコンピュータに係る前記識別コードを処理して前記ユーザコンピュータの仕様を取得するデバイスと、

前記サーバにおいて、前記ユーザコンピュータの前記仕様から得られた興味を引く商品の記述に整合する情報を、前記データベースの中から検索するデバイスと、

前記検索の結果を前記ユーザコンピュータに送信するデバイスと、
を備える装置。

【請求項 8】

前記検索結果からユーザによる1つ以上の商品に係るユーザの選択を受信するデバイス

と、

前記選択された１つ以上の商品を電子ショッピングチェックアウトシステムに加えるデバイスと、

を更に備える、請求項７に記載の装置。

【請求項９】

商品の価格及び入手可能性を前記検索結果に含ませるデバイスと、

購入する各商品の数量選択に係るユーザの入力を受け付けるデバイスと、

前記選択された数量の前記選択された各商品をネットワーク買い物かごに転送するデバイスと、

前記選択された数量の前記選択された各商品を購入するためのユーザの入力を受け付けるデバイスと、

購入の完了を前記ユーザに通知するデバイスと、

を更に備える、請求項７に記載の装置。

【請求項１０】

情報にアクセスする方法であって、

ユーザコンピュータにおけるユーザからの入力の受け付けに応答して、ユーザコンピュータ又は該ユーザコンピュータに関連する対象物の識別コードを読み出すステップと、

前記ユーザコンピュータによって、前記ユーザコンピュータ又は該ユーザコンピュータに関連する対象物の識別コードを少なくとも含む検索基準をサーバに送信するステップと

、

前記ユーザコンピュータによって、前記ユーザコンピュータ又は該ユーザコンピュータに関連する前記対象物の識別コードから得られた興味を引く商品の記述を含む検索結果を前記サーバから受信するステップと、

前記ユーザコンピュータによって、前記検索結果をユーザに対して前記ユーザコンピュータに通信接続されるディスプレイ上に表示させるステップと、

を含む情報アクセス方法。

【請求項１１】

前記検索結果は、１つ以上のコンピューティングデバイス又は１つ以上の取り換え対象物の比較仕様を含み、前記比較仕様における１つ以上のコンピューティングデバイス又は１つ以上の取り換え対象物は、前記ユーザコンピュータに対する改善率に基づいて選択される、請求項１０に記載の方法。

【請求項１２】

前記検索結果は、１つ以上のコンピューティングデバイス又は１つ以上の取り換え対象物の比較広告を含み、前記比較広告における１つ以上のコンピューティングデバイス又は１つ以上の取り換え対象物は、前記ユーザコンピュータに対する改善率に基づいて選択される、請求項１０に記載の方法。

【請求項１３】

非一時的なコンピュータ読み取り可能媒体であって、１つ以上のプロセッサによって実行されると、以下のステップ、すなわち、

ユーザコンピュータにおけるユーザからの入力の受け付けに応答して、ユーザコンピュータ又は該ユーザコンピュータに関連する対象物の識別コードを読み出すステップと、

前記ユーザコンピュータによって、前記ユーザコンピュータ又は該ユーザコンピュータに関連する対象物の識別コードを少なくとも含む検索基準をサーバに送信するステップと

、

前記ユーザコンピュータによって、前記ユーザコンピュータ又は該ユーザコンピュータに関連する前記対象物の識別コードから得られた興味を引く商品の記述を含む検索結果を前記サーバから受信するステップと、

前記ユーザコンピュータによって、ユーザへの前記検索結果を、前記ユーザコンピュータに通信接続されるディスプレイ上に表示させるステップと、

を実行させる一連の命令を含む媒体。

【請求項 14】

前記検索結果は、1つ以上のコンピューティングデバイス又は1つ以上の取り換え対象物の比較仕様を含み、前記比較仕様における1つ以上のコンピューティングデバイス又は1つ以上の取り換え対象物は、前記ユーザコンピュータに対する改善率に基づいて選択される、請求項13に記載の媒体。

【請求項 15】

前記検索結果は、1つ以上のコンピューティングデバイス又は1つ以上の取り換え対象物の比較広告を含み、前記比較広告における1つ以上のコンピューティングデバイス又は1つ以上の取り換え対象物は、前記ユーザコンピュータに対する改善率に基づいて選択される、請求項13に記載の媒体。

【請求項 16】

情報にアクセスする装置であって、

ユーザコンピュータにおいて、ユーザからの入力を受け付けに応答して、ユーザコンピュータ又は該ユーザコンピュータに関連する対象物の識別コードを読み出すデバイスと、

前記ユーザコンピュータにおいて、前記ユーザコンピュータ又は該ユーザコンピュータに関連する対象物の識別コードを少なくとも含む検索基準をサーバに送信するデバイスと、

前記ユーザコンピュータにおいて、前記ユーザコンピュータ又は該ユーザコンピュータに関連する前記対象物の識別コードから得られた興味を引く商品の記述を含む検索結果を前記サーバから受信するデバイスと、

前記ユーザコンピュータにおいて、前記検索結果をユーザに対して前記ユーザコンピュータに通信接続されるディスプレイ上に表示するデバイスと、
を備える装置。

【請求項 17】

前記検索結果は、1つ以上のコンピューティングデバイス又は1つ以上の取り換え対象物の比較仕様を含み、前記比較仕様における1つ以上のコンピューティングデバイス又は1つ以上の取り換え対象物は、前記ユーザコンピュータに対する改善率に基づいて選択される、請求項16に記載の装置。

【請求項 18】

前記検索結果は、1つ以上のコンピューティングデバイス又は1つ以上の取り換え対象物の比較広告を含む、請求項16に記載の装置。

【請求項 19】

情報にアクセスする方法であって、

ユーザコンピュータにおけるユーザからの入力を受け付けに応答して、ユーザの興味を引く対象物の検索語を含む検索基準をサーバに送信するステップと、

前記ユーザコンピュータによって、興味を引く商品の記述を含む検索結果を前記サーバから受信するステップと、

前記ユーザコンピュータによって、前記ユーザコンピュータ又は該ユーザコンピュータに関連する対象物の識別コードを読み出すステップと、

前記ユーザコンピュータ又は該ユーザコンピュータに関連する対象物の識別コードを用いて前記検索結果をフィルタリングするステップと、

前記ユーザコンピュータによって、前記フィルタリングされた検索結果をユーザに対して前記ユーザコンピュータに通信接続されるディスプレイ上に表示するステップと、
を含む情報アクセス方法。

【請求項 20】

前記検索結果は、1つ以上のコンピューティングデバイス又は1つ以上の取り換え対象物の比較仕様を含み、前記比較仕様における1つ以上のコンピューティングデバイス又は1つ以上の取り換え対象物は、前記ユーザコンピュータに対する改善率に基づいて選択される、請求項19に記載の方法。

【請求項 21】

前記検索結果は、１つ以上のコンピューティングデバイス又は１つ以上の取り換え対象物の比較広告を含み、前記比較広告における１つ以上のコンピューティングデバイス又は１つ以上の取り換え対象物は、前記ユーザコンピュータに対する改善率に基づいて選択される、請求項１９に記載の方法。

【請求項２２】

非一時的なコンピュータ読み取り可能媒体であって、１つ以上のプロセッサによって実行されると、以下のステップ、すなわち、

ユーザコンピュータにおけるユーザからの入力を受け付けに応答して、ユーザの興味を引く対象物の検索語を含む検索基準をサーバに送信するステップと、

前記ユーザコンピュータによって、興味を引く商品の記述を含む検索結果を前記サーバから受信するステップと、

前記ユーザコンピュータによって、前記ユーザコンピュータ又は該ユーザコンピュータに関連する対象物の識別コードを読み出すステップと、

前記ユーザコンピュータ又は該ユーザコンピュータに関連する対象物の識別コードを用いて前記検索結果をフィルタリングするステップと、

前記ユーザコンピュータによって、前記フィルタリングされた検索結果をユーザに対して前記ユーザコンピュータに通信接続されるディスプレイ上に表示するステップと、
を実行させる一連の命令を含む媒体。

【請求項２３】

前記検索結果は、１つ以上のコンピューティングデバイス又は１つ以上の取り換え対象物の比較仕様を含み、前記比較仕様における１つ以上のコンピューティングデバイス又は１つ以上の取り換え対象物は、前記ユーザコンピュータに対する改善率に基づいて選択される、請求項２２に記載の媒体。

【請求項２４】

前記検索結果は、１つ以上のコンピューティングデバイス又は１つ以上の取り換え対象物の比較広告を含み、前記比較広告における１つ以上のコンピューティングデバイス又は１つ以上の取り換え対象物は、前記ユーザコンピュータに対する改善率に基づいて選択される、請求項２２に記載の媒体。

【請求項２５】

情報にアクセスする装置であって、

ユーザコンピュータにおいて、ユーザからの入力を受け付けに応答して、ユーザの興味を引く対象物の検索語を含む検索基準をサーバに送信するデバイスと、

前記ユーザコンピュータにおいて、興味を引く商品の記述を含む検索結果を前記サーバから受信するデバイスと、

前記ユーザコンピュータにおいて、前記ユーザコンピュータ又は該ユーザコンピュータに関連する対象物の識別コードを読み出すデバイスと、

前記ユーザコンピュータ又は該ユーザコンピュータに関連する対象物の識別コードを用いて前記検索結果をフィルタリングするデバイスと、

前記ユーザコンピュータにおいて、前記フィルタリングされた検索結果をユーザに対して、前記ユーザコンピュータに通信接続されるディスプレイ上に表示するデバイスと、
を備える装置。

【請求項２６】

前記検索結果は、１つ以上のコンピューティングデバイス又は１つ以上の取り換え対象物の比較仕様を含み、前記比較仕様における１つ以上のコンピューティングデバイス又は１つ以上の取り換え対象物は、前記ユーザコンピュータに対する改善率に基づいて選択される、請求項２５に記載の装置。

【請求項２７】

前記検索結果は、１つ以上のコンピューティングデバイス又は１つ以上の取り換え対象物の比較広告を含み、前記比較広告における１つ以上のコンピューティングデバイス又は１つ以上の取り換え対象物は、前記ユーザコンピュータに対する改善率に基づいて選択さ

れる、請求項 25 に記載の装置。