

【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18年8月31日(2006.8.31)

【公表番号】特表2005-536790(P2005-536790A)

【公表日】平成17年12月2日(2005.12.2)

【年通号数】公開・登録公報2005-047

【出願番号】特願2004-529810(P2004-529810)

【国際特許分類】

G 06 Q 30/00 (2006.01)

G 06 Q 10/00 (2006.01)

G 06 F 13/00 (2006.01)

G 06 F 17/30 (2006.01)

【F I】

G 06 F 17/60 3 1 6

G 06 F 17/60 3 2 6

G 06 F 17/60 5 0 4

G 06 F 13/00 5 4 0 E

G 06 F 17/30 1 7 0 Z

G 06 F 17/30 3 7 0 Z

【手続補正書】

【提出日】平成18年7月7日(2006.7.7)

【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】

コンピュータネットワークを用いて、検索者からの検索要求に応答して、実質的にリアルタイムで検索結果リストを生成する方法であって、

所定の表示期間において、検索語に対する検索結果リストのランクをオークションにかけることを含む、前記所定の表示期間の前記検索結果リストをオークションにかけ、前記オークションが終了した後、落札者は、前記所定の表示期間の間、前記検索語に対する前記ランクを保証されること、

前記検索結果リストにおける特定のランクの前記落札者、前記検索語、及び前記所定の表示期間と関連する複数の検索リスト表示を含むデータベースを維持すること、及び、

前記所定の表示期間におけるそれぞれのランクにより順序付けられた検索リスト表示を含む前記検索結果リストを検索者にもたらすこと、
を含むことを特徴とする方法。

【請求項2】

前記ランクのオークションが、所定の時間の期間中、開いている請求項1に記載の方法。
。

【請求項3】

前記検索要求を前記検索者から受け取ることと、
前記検索結果リストを表示する前に、前記検査要求との適合をもたらす検索語を有する
検索リスト表示を識別すること、
をさらに含む請求項1に記載の方法。

【請求項4】

前記識別された検索リスト表示を、特定のランクの落札者及び前記所定の表示期間により前記検索結果リストに順序付けること、
をさらに含む請求項3に記載の方法。

【請求項5】

前記検索リスト表示が、ネットワーク情報プロバイダのウェブサイトの説明を含む請求項1に記載の方法。

【請求項6】

前記検索リスト表示が、ネットワーク情報プロバイダのウェブサイトに対応するユニフォーム・リソース・ロケータ(ＵＲＬ)を含む請求項1に記載の方法。

【請求項7】

前記所定の表示期間が日を含む請求項1に記載の方法。

【請求項8】

前記所定の表示期間が週を含む請求項1に記載の方法。

【請求項9】

前記所定の表示期間が月を含む請求項1に記載の方法。

【請求項10】

前記所定の表示期間が1年の4分の1を含む請求項1に記載の方法。

【請求項11】

ネットワーク情報プロバイダが入札するのを助ける入札ツールを与えることをさらに含む請求項1に記載の方法。

【請求項12】

前記入札ツールが、入札するための前記ネットワーク情報プロバイダに対する見積もり値を計算する請求項11に記載の方法。

【請求項13】

前記ネットワーク情報プロバイダに対する計算された見積もり値により定められた検索語及び定められたランクの入札を受け入れること、
をさらに含む請求項12に記載の方法。

【請求項14】

前記計算が、前記ネットワーク情報プロバイダにより入力された値を考慮する請求項12に記載の方法。

【請求項15】

前記値が、予想されるインプレッション当たりの値、訪問の基準値、行われている第1の動作の値、又は行われている第2の動作の値のうちの少なくとも1つを含む請求項14に記載の方法。

【請求項16】

前記計算が、前記所定の表示期間における前記検索リスト表示の前記ランクに対する見積もられたクリック数を考慮する請求項14に記載の方法。

【請求項17】

最高ランクが最初にオーフショットにかけられる請求項1に記載の方法。

【請求項18】

第2のオーフショットにおいて、第1のオーフショットの終了後に残っているランクをオーフショットにかけることをさらに含む請求項1に記載の方法。

【請求項19】

前記ランクをオーフショットにかけることが、代替的な所定の表示期間においてオーフショットにかけることを含む請求項18に記載の方法。

【請求項20】

現在のオーフショットベースのランキング及び前記所定の表示期間と同じ長さの後続するオーフショットベースのランキングにおいて定められた検索語及び定められたランクの入札を受け入れること、
をさらに含む請求項1に記載の方法。

【請求項 2 1】

結果リストをコンピュータネットワーク上に表示する方法であって、所定の表示期間において、選択された用語に対応する検索結果リストのランクをオークションにかけることを含む、前記所定の表示期間の前記結果リストをオークションにかけ、前記オークションが終了した後、前記所定の表示期間の間、落札者は、前記選択された用語に対する前記ランクを保証されることと、

前記選択された用語が、ユーザにより入力された用語と適合する場合には、前記結果リストの少なくとも一部をユーザに表示することからなる方法。

【請求項 2 2】

前記ランクのオークションが、所定の時間の期間中、開いている請求項2 1に記載の方法。

【請求項 2 3】

要求を前記ユーザから受け取ることと、前記結果リストを表示する前に、前記要求との適合をもたらす用語を有するリスト表示を識別すること、をさらに含む請求項2 1に記載の方法。

【請求項 2 4】

前記識別されたリスト表示を、特定のランクの前記落札者及び前記所定の表示期間にしたがって結果リストに順序付けること、をさらに含む請求項2 3に記載の方法。

【請求項 2 5】

前記リスト表示が、ネットワーク情報プロバイダのウェブサイトの説明を含む請求項2 3記載の方法。

【請求項 2 6】

前記リスト表示が、ネットワーク情報プロバイダのウェブサイトに対応するユニフォーム・リソース・ロケータ(U R L)を含む請求項2 3に記載の方法。

【請求項 2 7】

前記所定の表示期間が日を含む請求項2 1に記載の方法。

【請求項 2 8】

ネットワーク情報プロバイダが入札するのを助ける入札ツールを与えることをさらに含む請求項2 1に記載の方法。

【請求項 2 9】

前記入札ツールが、入札するための前記ネットワーク情報プロバイダに対する見積もり値を計算する請求項2 8に記載の方法。

【請求項 3 0】

前記ネットワーク情報プロバイダに対する計算された見積もり値により定められた検索語及び定められたランクの入札を受け入れること、をさらに含む請求項2 9に記載の方法。

【請求項 3 1】

前記計算が、前記ネットワーク情報プロバイダにより入力された値を考慮する請求項2 9に記載の方法。

【請求項 3 2】

前記値が、予想されるインプレッション当たりの値、訪問の基準値、行われている第1の動作の値、又は行われている第2の動作の値のうちの少なくとも1つを含む請求項3 1に記載の方法。

【請求項 3 3】

前記計算が、前記所定の表示期間における前記検索リスト表示の前記ランクに対する見積もられたクリック数を考慮する請求項3 1に記載の方法。

【請求項 3 4】

第2のオークションにおいて、第1のオークションの終了後に残っているランクをオークションにかけることをさらに含む請求項2_1に記載の方法。

【請求項3_5】

前記ランクをオークションにかけることが、代替的な所定の表示期間においてオークションにかけることを含む請求項3_4に記載の方法。

【請求項3_6】

現在のオークションベースのランキング及び前記所定の表示期間と同じ長さの後続するオークションベースのランキングにおいて定められた検索語及び定められたランクの入札を受け入れること、

をさらに含む請求項2_1に記載の方法。

【請求項3_7】

前記ランクが連続してオークションされる請求項2_1に記載の方法。

【請求項3_8】

前記ランクの少なくとも一部が同時にオークションされる請求項2_1に記載の方法。

【請求項3_9】

オークションされたランクの前記落札者が入札額に基づく請求項2_1に記載の方法。

【請求項4_0】

前記所定の表示期間の間保証される各ランクは、異なる所定の表示期間において、他のオークションに利用可能である、請求項1に記載の方法。

【請求項4_1】

前記所定の表示期間の間保証される各ランクは、異なる所定の表示期間において、他のオークションに利用可能である、請求項2_1に記載の方法。

【請求項4_2】

前記第1の動作は、前記検索者による、前記ネットワーク情報プロバイダのウェブサイトの特定の領域のナビゲーションを含み、前記第2の動作は、前記検索者による、前記ネットワーク情報プロバイダのウェブサイトからの品物の購入を含む、請求項1_5に記載の方法。

【請求項4_3】

前記予想されるインプレッション当たりの値が、前記オークションにかけられたランクにおいて観測されるプランディング値を含む、請求項1_5に記載の方法。

【請求項4_4】

前記訪問の前記基準値が、ビジネス関係の将来的な確率の値を含む、請求項1_5に記載の方法。

【請求項4_5】

前記第1の動作は、前記検索者による、前記ネットワーク情報プロバイダのウェブサイトの特定の領域のナビゲーションを含み、前記第2の動作は、前記検索者による、前記ネットワーク情報プロバイダのウェブサイトからの品物の購入を含む、請求項3_2に記載の方法。

【請求項4_6】

前記予想されるインプレッション当たりの値は、前記オークションにかけられたランクにおいて観測されるプランディング値を含む、請求項3_2に記載の方法。

【請求項4_7】

前記訪問の前記基準値が、ビジネス関係の将来的な可能性の値を含む、請求項3_2に記載の方法。