

【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23年11月10日(2011.11.10)

【公表番号】特表2011-505629(P2011-505629A)

【公表日】平成23年2月24日(2011.2.24)

【年通号数】公開・登録公報2011-008

【出願番号】特願2010-536032(P2010-536032)

【国際特許分類】

G 06 Q 30/00 (2006.01)

G 09 F 19/00 (2006.01)

【F I】

G 06 F 17/60 3 2 6

G 09 F 19/00 Z

【手続補正書】

【提出日】平成23年9月16日(2011.9.16)

【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】

広告主から広告を受信するステップと、

1つまたは複数の、特徴と値との組合せを受信するステップと、

前記1つまたは複数の特徴と値との組合せを前記広告と関連付けるステップと、

別個の主要コンテンツの表示と共に表示する広告を提供する広告システムで使用するための前記広告および前記1つまたは複数の特徴と値との組合せを保存するステップと、

を含む方法を実行するコンピューター使用可能命令を実施する1つまたは複数のコンピューター記憶メディア。

【請求項2】

前記広告主から、1つまたは複数の、特徴と値との組合せを受信するステップが、

複数のドメイン固有の特徴の組を提供するステップであって、それぞれのドメイン固有の特徴の組が所与のドメインに関連する一組の特徴を備えるステップと、

前記ドメイン固有の特徴の組の1つを、選択されたドメイン固有の特徴の組として選択するステップと、

前記選択されたドメイン固有の特徴の組の中の前記特徴の少なくとも一部に対する値を受信するステップと

を含む、請求項1に記載の1つまたは複数のコンピューター記憶メディア。

【請求項3】

前記ドメイン固有の特徴の組の1つを選択するステップが、広告主による前記ドメイン固有の特徴の組の1つの選択を受信するステップ、および前記広告のドメインを特定することによって前記ドメイン固有の特徴の組の1つを自動的に選択するステップのうち少なくとも1つを含む、請求項2に記載の1つまたは複数のコンピューター記憶メディア。

【請求項4】

前記選択されたドメイン固有の特徴の組の中の前記特徴の少なくとも一部がそれぞれ、選択に利用できる事前定義された値を有する、請求項2に記載の1つまたは複数のコンピューター記憶メディア。

【請求項5】

前記 1 つまたは複数の、特徴と値との組合せを受信するステップが、前記広告主から前記 1 つまたは複数の特徴と値との組合せを受信するステップを含む、請求項 1 に記載の 1 つまたは複数のコンピューター記憶メディア。

#### 【請求項 6】

前記 1 つまたは複数の特徴と値との組合せを受信するステップが、前記 1 つまたは複数の特徴と値との組合せを自動的に確定するステップを含む、請求項 1 に記載の 1 つまたは複数のコンピューター記憶メディア。

#### 【請求項 7】

前記方法が、  
複数の広告へのリクエストを受信するステップと、  
前記広告と関連する前記 1 つまたは複数の特徴と値との組合せに少なくとも部分的に基づいて前記複数の広告を選択するステップと  
をさらに含む、請求項 1 に記載の 1 つまたは複数のコンピューター記憶メディア。

#### 【請求項 8】

前記主要コンテンツが、検索結果およびWeb ページコンテンツのうち少なくとも 1 つを備える、請求項 1 に記載の 1 つまたは複数のコンピューター記憶メディア。

#### 【請求項 9】

別個の主要コンテンツの表示と共に複数の広告を表示するステップであって、前記広告の少なくとも一部がそれぞれ関連する特徴と値との組合せを有するステップと、

前記広告と共に 1 つまたは複数のユーザーインターフェース要素を表示するステップであって、前記 1 つまたは複数のユーザーインターフェース要素が、前記広告の前記少なくとも一部と関連する前記特徴と値との組合せに基づいて前記広告を並べ替えることまたはフィルタリングすることを可能にするステップと、

前記ユーザーインターフェース要素の少なくとも 1 つを介して前記広告を並べ替えるまたはフィルタリングするためのユーザー命令を受信するステップと、

前記別個の主要コンテンツの表示が維持されている間に、前記ユーザー命令に基づいて前記広告の並べ替えまたはフィルタリングを行うステップと、

を含む方法を実行するコンピューター使用可能命令を実施する 1 つまたは複数のコンピューター記憶メディア。

#### 【請求項 10】

前記方法が、前記主要コンテンツと共にユーザーに対し表示する前記複数の広告を選択するステップをさらに含む、請求項 9 に記載の 1 つまたは複数のコンピューター記憶メディア。

#### 【請求項 11】

前記複数の広告が、前記広告の前記少なくとも一部と関連する前記特徴と値との組合せに少なくとも部分的に基づいて選択される、請求項 10 に記載の 1 つまたは複数のコンピューター記憶メディア。

#### 【請求項 12】

前記 1 つまたは複数のユーザーインターフェース要素が、前記広告の並べ替えまたはフィルタリングにあたっての、前記複数の広告と関連する 1 つまたは複数の特徴のリストを含む、請求項 9 に記載の 1 つまたは複数のコンピューター記憶メディア。

#### 【請求項 13】

1 つまたは複数の特徴の前記リストが、前記複数の広告をドメインごとにフィルタリングするにあたってのドメイン特徴を含む、請求項 12 に記載の 1 つまたは複数のコンピューター記憶メディア。

#### 【請求項 14】

前記広告を並べ替えるまたはフィルタリングするためのユーザー命令を受信するステップが、ユーザーが選択したドメインに関する前記広告をフィルタリングするためのユーザー命令を受信するステップを含み、前記広告の並べ替えまたはフィルタリングを行うステップが、前記ユーザーが選択したドメインと対応する広告のサブセットが表示されるよう

に前記広告をフィルタリングするステップを含む、請求項13に記載の1つまたは複数のコンピューター記憶メディア。

【請求項15】

前記主要コンテンツが、検索結果およびWebページコンテンツのうち少なくとも1つを備える、請求項9に記載の1つまたは複数のコンピューター記憶メディア。

【請求項16】

別個の主要コンテンツの表示と共に表示する広告へのリクエストを受信するステップと、  
前記広告の少なくとも一部と関連する特徴と値と前記主要コンテンツとの組合せに少なくとも部分的に基づいて、前記別個の主要コンテンツと共に表示する前記広告を選択するステップと、

前記別個の主要コンテンツと共に表示する前記広告を通信するステップと  
を含む方法を実行するコンピューター使用可能命令を備える1つまたは複数のコンピューター記憶メディア。

【請求項17】

表示する前記広告を選択するステップが、前記特徴と値との組合せに少なくとも部分的に基づいて前記広告をランク付けるステップを含む、請求項16に記載の1つまたは複数のコンピューター記憶メディア。

【請求項18】

表示する前記広告を選択するステップが、前記特徴と値との組合せと前記主要コンテンツのコンテキストとを比較することにより、前記広告と前記主要コンテンツとの関連性を判断するステップを含む、請求項16に記載の1つまたは複数のコンピューター記憶メディア。

【請求項19】

前記広告と前記主要コンテンツとの関連性に基づいて前記広告がランク付けられる、請求項18に記載の1つまたは複数のコンピューター記憶メディア。

【請求項20】

前記方法が、ユーザーのユーザー情報にアクセスするステップをさらに含み、表示する前記広告を選択するステップが、前記特徴と値との組合せと共に前記ユーザー情報に基づいて前記広告を選択するステップを含む、請求項16に記載の1つまたは複数のコンピューター記憶メディア。