

【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19年5月24日(2007.5.24)

【公開番号】特開2005-157763(P2005-157763A)

【公開日】平成17年6月16日(2005.6.16)

【年通号数】公開・登録公報2005-023

【出願番号】特願2003-395734(P2003-395734)

【国際特許分類】

**G 06 F 17/30 (2006.01)**

**G 06 F 3/048 (2006.01)**

**G 06 T 1/00 (2006.01)**

**G 06 T 7/00 (2006.01)**

【F I】

G 06 F 17/30 1 7 0 B

G 06 F 17/30 3 5 0 C

G 06 F 17/30 3 8 0 F

G 06 F 3/00 6 5 1 A

G 06 T 1/00 2 0 0 E

G 06 T 7/00 3 0 0 F

【手続補正書】

【提出日】平成19年3月30日(2007.3.30)

【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】

人物を検索するための検索条件を設定するための検索条件設定手段と、

前記検索条件設定手段で設定された検索条件に該当する画像を検索し、検索した各画像ごとに前記検索条件に対する確からしさを示す適合度情報を取得する検索手段と、

前記検索手段により検索された画像の表示レベルを前記適合度情報に対応付けて設定するための表示レベル設定手段と、

前記検索手段により検索された画像の中から前記表示レベル設定手段により設定された前記表示レベルを満足する画像を一覧表示する一覧表示手段と、  
を有することを特徴とする検索装置。

【請求項2】

検索対象となる画像を指定する検索対象設定手段を更に有することを特徴とする請求項1に記載の検索装置。

【請求項3】

前記検索条件設定手段は、人物の画像を基に人物を特定する手段を備え、前記検索手段は、前記検索条件設定手段で特定された前記人物が含まれる画像を検索することを特徴とする請求項1又は2に記載の検索装置。

【請求項4】

前記一覧表示手段は、前記表示レベル設定手段により前記表示レベルが変更されると、当該変更された表示レベルに従って一覧表示を更新することを特徴とする請求項1乃至3のいずれか1項に記載の検索装置。

【請求項5】

前記表示レベル設定手段は、画面上に表示されたスライダを使用して表示レベルを設定することを特徴とする請求項1乃至4のいずれか1項に記載の検索装置。

【請求項6】

人物を検索するための検索条件を設定するための検索条件設定工程と、

前記検索条件設定工程で設定された検索条件に該当する画像を検索し、検索した各画像ごとに前記検索条件に対する確からしさを示す適合度情報を取得する検索工程と、

前記検索工程で検索された画像の表示レベルを前記適合度情報に対応付けて設定するための表示レベル設定工程と、

前記検索工程により検索された画像の中から前記表示レベル設定工程により設定された前記表示レベルを満足する画像を一覧表示する一覧表示工程と、

を有することを特徴とする検索制御方法。

【請求項7】

検索対象となる画像を指定する検索対象設定工程を更に有することを特徴とする請求項6に記載の検索制御方法。

【請求項8】

前記検索条件設定工程は、人物の画像を基に人物を特定する工程を備え、前記検索工程では、前記検索条件設定工程で特定された前記人物が含まれる画像を検索することを特徴とする請求項6又は7に記載の検索制御方法。

【請求項9】

前記一覧表示工程では、前記表示レベル設定工程により前記表示レベルが変更されると、当該変更された表示レベルに従って一覧表示を更新することを特徴とする請求項6乃至8のいずれか1項に記載の検索制御方法。

【請求項10】

前記表示レベル設定工程では、画面上に表示されたスライダを使用して表示レベルを設定することを特徴とする請求項6乃至9のいずれか1項に記載の検索制御方法。

【請求項11】

請求項6乃至10のいずれか1項に記載の検索制御方法をコンピュータに実行させることを特徴とするプログラム。

【請求項12】

請求項11に記載のプログラムを記憶したことを特徴とするコンピュータにより読み取可能な記憶媒体。