

請求の範囲

- [請求項1] 各商品情報を記憶する商品情報データベース（DB2）を備えたコーディネート支援サーバ（200）であって、
- ユーザにより投稿されたコーディネート投稿画像（P1）を解析することで、前記コーディネート投稿画像を、前記各商品情報と比較可能な部分に分解して投稿分解画像（P2）を取得する第1のステップ（S3）と、
- 前記投稿分解画像（P2）のカテゴリ情報を取得する第2のステップ（S4）と、
- 前記投稿分解画像（P2）と前記各商品情報に含まれる各商品画像とを比較する第3のステップ（S5）と、
- 比較結果に基づいて、類似する順番に前記各商品情報を並び替える第4のステップ（S6）と、
- 前記投稿分解画像（P2）のカテゴリ情報と、前記商品情報に含まれるカテゴリ情報とを比較することで、並び替えた前記各商品情報の中から、一致しないカテゴリ情報を含む前記商品情報を除外する第5のステップ（S7）と、
- 除外後の前記各商品情報を、最適化商品情報として取得する第6のステップ（S9）と、
- 前記投稿分解画像と、前記最適化商品情報の少なくとも一部とを紐づける第7のステップ（S10）と、
- 紐づけられた前記最適化商品情報を、コーディネート支援情報として前記ユーザに提示する第8のステップ（S11）とを実行することを特徴とするコーディネート支援サーバ。
- [請求項2] 前記第2のステップ（S4）においては、さらに前記投稿分解画像（P2）のカラー情報を取得し、
- カラーが類似する順番に、除外後の前記各商品情報を再度、並び替えるステップ（S8）をさらに含み、

前記第6のステップ(S9)においては、再度、並び替えられた前記各商品情報を、最適化商品情報として取得することを特徴とする請求項1に記載のコーディネート支援サーバ。

[請求項3] 前記商品情報データベース(DB2)から、前記投稿分解画像に紐づけられた前記最適化商品情報以外で、前記類似スコアが高い商品情報を取得するステップ(S12)と、

取得された前記類似スコアが高い商品情報を、コーディネート支援情報として前記ユーザに提示するステップ(S14)とをさらに含むことを特徴とする請求項1または2に記載のコーディネート支援サーバ。

[請求項4] 前記コーディネート投稿画像を記憶する投稿画像データベース(DB3)をさらに備え、

前記投稿画像データベース(DB3)に記憶されている過去のコーディネート投稿画像の中から、前記投稿分解画像に紐づけられた前記最適化商品情報と同じ商品情報が紐づけられている前記過去のコーディネート投稿画像を取得するステップ(S13)と、

取得された前記過去のコーディネート投稿画像を、コーディネート支援情報として前記ユーザに提示するステップ(S14)をさらに含むことを特徴とする請求項3に記載のコーディネート支援サーバ。

[請求項5] 各商品情報を記憶する商品情報データベース(DB2)を備えたコーディネート支援サーバ(200)であって、

ユーザにより検索要求があったコーディネート検索画像(P5)を解析することで、前記コーディネート検索画像(P5)を、前記各商品情報と比較可能な部分に分解して検索分解画像を取得する第1のステップ(S3a)と、

前記検索分解画像のカテゴリ情報を取得する第2のステップ(S4a)と、

前記検索分解画像と前記各商品情報に含まれる各商品画像とを比較

する第3のステップ（S5a）と、

比較結果に基づいて、類似する順番に前記各商品情報を並び替える第4のステップ（S6a）と、

前記検索分解画像のカテゴリ情報と、前記商品情報に含まれるカテゴリ情報とを比較することで、並び替えた前記各商品情報の中から、一致しないカテゴリ情報を含む前記商品情報を除外する第5のステップ（S7a）と、

除外後の前記各商品情報を、最適化商品情報として取得する第6のステップ（S9a）と、

前記最適化商品情報を、コーディネート支援情報としてユーザに提示する第7のステップ（S10a）とを実行する

ことを特徴とするコーディネート支援サーバ。

[請求項6]

コーディネート投稿画像を記憶する投稿画像データベース（DB3）をさらに備え、

前記投稿画像データベースに記憶されている過去のコーディネート投稿画像の中から、前記最適化商品情報と同じ商品情報が紐づけられている前記過去のコーディネート投稿画像を取得するステップ（S11a）と、

取得された前記過去のコーディネート投稿画像を、コーディネート支援情報として前記ユーザに提示するステップ（S12a）をさらに含むことを特徴とする請求項5に記載のコーディネート支援サーバ。

[請求項7]

ユーザ端末（100）及びコーディネート支援サーバ（200）を備えたコーディネート支援システム（1000）において、

前記ユーザ端末（100）は、

コーディネート投稿画像を前記コーディネート支援サーバ（200）に送信し、

各商品情報を記憶する商品情報データベース（DB2）を備えた前記コーディネート支援サーバ（200）は、

前記コーディネート投稿画像（P 1）を受信すると（S 1）、前記コーディネート投稿画像（P 1）を解析することで、前記コーディネート投稿画像を、前記各商品情報と比較可能な部分に分解して投稿分解画像（P 2）を取得する第 1 のステップ（S 3）と、

前記投稿分解画像（P 2）のカテゴリ情報を取得する第 2 のステップ（S 4）と、

前記投稿分解画像（P 2）と前記各商品情報に含まれる各商品画像とを比較する第 3 のステップ（S 5）と、

比較結果に基づいて、類似する順番に前記各商品情報を並び替える第 4 のステップ（S 6）と、

前記投稿分解画像（P 2）のカテゴリ情報と、前記商品情報に含まれるカテゴリ情報とを比較することで、並び替えた前記各商品情報の中から、一致しないカテゴリ情報を含む前記商品情報を除外する第 5 のステップ（S 7）と、

除外後の前記各商品情報を、最適化商品情報として取得する第 6 のステップ（S 9）と、

前記投稿分解画像と、前記最適化商品情報の少なくとも一部とを紐づける第 7 のステップ（S 10）と、

紐づけられた前記最適化商品情報を、コーディネート支援情報として前記ユーザ端末に送信する第 8 のステップ（S 11）とを実行することを特徴とするコーディネート支援システム。

[請求項 8]

ユーザ端末（100）及びコーディネート支援サーバ（200）を備えたコーディネート支援システム（1000）において、

前記ユーザ端末（100）は、

コーディネート検索画像を前記コーディネート支援サーバ（200）に送信し、

各商品情報を記憶する商品情報データベース（DB2）を備えた前記コーディネート支援サーバ（200）は、

前記コーディネート検索画像（P 5）を受信すると（S 1 a）、前記コーディネート投稿画像（P 1）を解析することで、前記コーディネート検索画像（P 5）を、前記各商品情報と比較可能な部分に分解して検索分解画像を取得する第 1 のステップ（S 3 a）と、

前記検索分解画像のカテゴリ情報を取得する第 2 のステップ（S 4 a）と、

前記検索分解画像と前記各商品情報に含まれる各商品画像とを比較する第 3 のステップ（S 5 a）と、

比較結果に基づいて、類似する順番に前記各商品情報を並び替える第 4 のステップ（S 6 a）と、

前記検索分解画像のカテゴリ情報と、前記商品情報に含まれるカテゴリ情報とを比較することで、並び替えた前記各商品情報の中から、一致しないカテゴリ情報を含む前記商品情報を除外する第 5 のステップ（S 7 a）と、

除外後の前記各商品情報を、最適化商品情報として取得する第 6 のステップ（S 9 a）と、

前記最適化商品情報を、コーディネート支援情報として前記ユーザー端末に送信する第 7 のステップ（S 10 a）とを実行する

ことを特徴とするコーディネート支援システム。