

【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】令和6年8月5日(2024.8.5)

【国際公開番号】WO2023/095456
【出願番号】特願2023-563538(P2023-563538)
【国際特許分類】
G06Q30/0251(2023.01)
【FI】
G06Q30/0251

10

【手続補正書】
【提出日】令和6年5月20日(2024.5.20)
【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】

20

ユーザ端末に表示されたコンテンツを閲覧するユーザの視線の軌跡を画像化した視線画像を取得する取得部と、
前記視線画像の特徴量を示す特徴ベクトルを抽出する抽出部と、
前記特徴ベクトルに基づいて、前記コンテンツと前記ユーザの視線の軌跡との対応関係をユーザコンテキストとして生成する生成部と、
前記ユーザコンテキストを用いて、レコメンド候補の複数のコンテンツそれぞれのスコアを算出する算出部と、
前記スコアに基づいて選択したコンテンツのレコメンド結果を出力する出力部と、
を備える、レコメンド装置。

30

【請求項2】
前記取得部は、前記ユーザが最後に閲覧したコンテンツのメタ情報であるコンテンツメタデータ、前記ユーザのデモグラフィックデータ、及び前記コンテンツを閲覧した閲覧時間を更に取得し、
前記生成部は、前記特徴ベクトル、前記コンテンツメタデータ、前記デモグラフィックデータ、及び前記閲覧時間に基づいて、前記コンテンツと前記ユーザの視線の軌跡との対応関係を前記ユーザコンテキストとして生成する、
請求項1に記載のレコメンド装置。

40

【請求項3】
前記取得部は、前記ユーザが前記ユーザ端末に表示された前記コンテンツを購入した実績を示す正解データを更に取得し、
前記算出部は、前記スコアの算出において前記正解データを用いて前記ユーザコンテキストを学習する、
請求項1に記載のレコメンド装置。

50