

【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26年11月13日 (2014.11.13)

【公開番号】特開2014-10700(P2014-10700A)

【公開日】平成26年1月20日 (2014.1.20)

【年通号数】公開・登録公報2014-003

【出願番号】特願2012-147714(P2012-147714)

【国際特許分類】

G 0 6 F 17/30 (2006.01)

G 0 6 F 13/00 (2006.01)

【F I】

G 0 6 F 17/30 3 1 0 Z

G 0 6 F 17/30 3 5 0 C

G 0 6 F 13/00 5 4 0 E

【手続補正書】

【提出日】平成26年9月26日 (2014.9.26)

【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】

閲覧端末と通信可能な情報提供システムであって、

場所を示す場所情報を取得する取得手段と、

場所を示す場所情報と、当該場所に関する表現がコンテンツに現れる表現箇所を特定する特定情報とを対応付けて記憶する記憶手段から、前記取得手段により取得された前記場所情報が示す場所に基づいて前記特定情報を取得する検索手段と、

前記閲覧端末のユーザにより前記コンテンツの購入処理がされているか否かを判定する判定手段と、

前記特定情報によって特定された表現箇所の少なくとも一部を含む試読ファイルを生成する生成手段と、

前記検索手段により取得された前記特定情報を出力する出力手段と、
を備え、

前記出力手段は、前記判定手段により前記コンテンツの前記購入処理がされていると判定された場合には、前記特定情報を前記閲覧端末へ送信し、前記判定手段により前記コンテンツの前記購入処理がされていないと判定された場合には、前記試読ファイルを前記閲覧端末へ送信する、
情報提供システム。

【請求項 2】

前記生成手段は、暗号化されたコンテンツファイルを生成し、

前記出力手段は、前記試読ファイルが送信された後、前記生成手段によって生成されたコンテンツファイルを前記閲覧端末へ送信し、前記コンテンツファイルの購入処理が行われた後、前記暗号化されたコンテンツファイルを復号するための情報を送信する、請求項 1 に記載の情報提供システム。

【請求項 3】

前記出力手段は、前記検索手段により取得された前記特定情報が複数の場合に、当該複数の特定情報によって特定される複数の表現箇所が結合されたコンテンツを表示可能に出

力する、請求項 1 又は 2 に記載の情報提供システム。

【請求項 4】

場所を示す場所情報を取得する取得手段と、
場所を示す場所情報と、当該場所に関する表現がコンテンツに現れる表現箇所を特定する特定情報とを対応付けて記憶する記憶手段から、前記取得手段により取得された前記場所情報が示す場所に基づいて前記特定情報を取得する検索手段と、
前記検索手段により取得された前記特定情報を出力する出力手段と、
を備え、

前記検索手段は、前記取得手段により取得された前記場所情報が示す場所の出現履歴に基づく出現割合が所定割合未満の場所に関する場所情報に関して、当該場所情報が示す場所と対応付けて記憶される前記特定情報であって且つ特定のジャンルに属するコンテンツにおける前記特定情報を、前記記憶手段から取得する、
情報提供システム。

【請求項 5】

前記コンテンツは購入処理がされているか否かを判定する判定手段を更に備え、
前記検索手段は、前記取得手段により取得された前記場所情報が示す場所の出現履歴に基づく出現割合が所定割合未満の場所に関する場所情報に関して、当該場所情報が示す場所と対応付けて記憶される前記特定情報であって且つ前記購入処理がされていると判定されたコンテンツにおける前記特定情報を、前記記憶手段から取得する、請求項 4 に記載の情報提供システム。

【請求項 6】

場所を示す場所情報を取得する取得手段と、
場所を示す場所情報と、当該場所に関する表現がコンテンツに現れる表現箇所を特定する特定情報とを対応付けて記憶する記憶手段から、前記取得手段により取得された前記場所情報が示す場所に基づいて前記特定情報を取得する検索手段と、
前記コンテンツの購入処理がされているか否かを判定する判定手段と、
前記検索手段により取得された前記特定情報を出力する出力手段と、
を備え、

前記検索手段は、前記取得手段により取得された前記場所情報が示す場所の出現履歴に基づく出現割合が所定割合以上の場合に関する場所情報に関して、当該場所情報が示す場所と対応付けて記憶される前記特定情報であって且つ前記購入処理がされていないと判定されたコンテンツにおける前記特定情報を、前記記憶手段から取得する、情報提供システム。

【請求項 7】

閲覧端末と通信可能な情報提供システムによって実行される情報提供方法であって、
場所を示す場所情報を取得する取得ステップと、
場所を示す場所情報と、当該場所に関する表現がコンテンツに現れる表現箇所を特定する特定情報とを対応付けて記憶する記憶手段から、前記取得ステップにおいて取得された前記場所情報が示す場所に基づいて前記特定情報を取得する検索ステップと、
前記閲覧端末のユーザにより前記コンテンツの購入処理がされているか否かを判定する判定ステップと、
前記特定情報によって特定された表現箇所の少なくとも一部を含む試読ファイルを生成する生成ステップと、
前記検索ステップにおいて取得された前記特定情報を出力する出力ステップと、
を有し、
前記出力ステップにおいては、前記判定ステップにおいて前記コンテンツの前記購入処理がされていると判定された場合には、前記特定情報を前記閲覧端末へ送信し、前記判定ステップにおいて前記コンテンツの前記購入処理がされていないと判定された場合には、前記試読ファイルを前記閲覧端末へ送信する、
情報提供方法。

【請求項 8】

情報提供システムによって実行される情報提供方法であって、
場所を示す場所情報を取得する取得ステップと、
場所を示す場所情報と、当該場所に関する表現がコンテンツに現れる表現箇所を特定する特定情報とを対応付けて記憶する記憶手段から、前記取得ステップにおいて取得された前記場所情報が示す場所に基づいて前記特定情報を取得する検索ステップと、
前記検索ステップにおいて取得された前記特定情報を出力する出力ステップと、
を有し、
前記検索ステップにおいては、前記取得ステップにおいて取得された前記場所情報が示す場所の出現履歴に基づく出現割合が所定割合未満の場所に関する場所情報に関して、当該場所情報が示す場所と対応付けて記憶される前記特定情報であって且つ特定のジャンルに属するコンテンツにおける前記特定情報を、前記記憶手段から取得する、
情報提供方法。

【請求項 9】

情報システムによって実行される情報提供方法であって、
場所を示す場所情報を取得する取得ステップと、
場所を示す場所情報と、当該場所に関する表現がコンテンツに現れる表現箇所を特定する特定情報とを対応付けて記憶する記憶手段から、前記取得ステップにおいて取得された前記場所情報が示す場所に基づいて前記特定情報を取得する検索ステップと、
前記コンテンツの購入処理がされているか否かを判定する判定ステップと、
前記検索ステップにおいて取得された前記特定情報を出力する出力ステップと、
を有し、
前記検索ステップにおいては、前記取得ステップにおいて取得された前記場所情報が示す場所の出現履歴に基づく出現割合が所定割合以上の場合に関する場所情報に関して、当該場所情報が示す場所と対応付けて記憶される前記特定情報であって且つ前記購入処理がされていないと判定されたコンテンツにおける前記特定情報を、前記記憶手段から取得する、
情報提供方法。