

【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7部門第3区分

【発行日】平成26年10月16日(2014.10.16)

【公開番号】特開2013-77982(P2013-77982A)

【公開日】平成25年4月25日(2013.4.25)

【年通号数】公開・登録公報2013-020

【出願番号】特願2011-216582(P2011-216582)

【国際特許分類】

H 04 N 5/91 (2006.01)

H 04 N 5/93 (2006.01)

G 06 F 3/048 (2013.01)

G 11 B 27/02 (2006.01)

【F I】

H 04 N 5/91 N

H 04 N 5/93 Z

G 06 F 3/048 6 5 6 A

G 06 F 3/048 6 5 4 A

G 11 B 27/02 A

【手続補正書】

【提出日】平成26年9月3日(2014.9.3)

【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】

静止画又は動画の少なくとも何れかを含むコンテンツに基づいて生成され、当該コンテンツから抽出された画像が、コマ割りされた表示領域に漫画的に配置されたダイジェストコンテンツについて、前記コマ割り又はコマへの前記画像の配置の少なくとも何れかをユーザ操作に応じて編集する編集処理部を備える、情報処理装置。

【請求項2】

前記表示領域は、1又は複数の編集単位区画に区画されており、

前記編集処理部は、前記表示領域内の一のコマ又は相隣接する前記コマ間に対して、前記コマ割り又はコマへの画像の配置に関する前記ユーザ操作が行われた場合、当該ユーザ操作が行われた前記コマ又は前記コマ間が属する前記編集単位区画内で、前記コマ割り又は前記コマへの画像の配置を再設定する、請求項1に記載の情報処理装置。

【請求項3】

前記編集処理部は、前記ユーザ操作に応じて、前記コマに配置された前記画像の差し替え、前記コマの追加もしくは削除、前記コマの形状の変更、前記コマに配置された前記画像の当該コマでの表示範囲の変更、又は、前記表示領域内に対する吹き出し及び画面効果の少なくとも何れかを含むエフェクトオブジェクトの追加もしくは削除を実施する、請求項1又は2に記載の情報処理装置。

【請求項4】

前記編集処理部は、前記コンテンツでの時間の流れ又は当該コンテンツでの前記画像の並び順の少なくとも何れかに関する時系列の推移を維持しつつ、前記画像の差し替え、前記コマの追加もしくは削除、又は、前記コマの形状の変更を実施する、請求項3に記載の情報処理装置。

【請求項 5】

前記編集処理部は、前記ユーザ操作に応じて、前記コマの追加又は削除を行う際に、当該コマに対応付けられた前記画像を特徴づける特徴量の大きさを変化させた上で、前記表示領域に含まれる前記コマ割りを、前記特徴量に基づいて再設定する、請求項3に記載の情報処理装置。

【請求項 6】

前記編集処理部は、

前記ユーザ操作に応じて、前記コマの追加もしくは削除、又は、前記コマの形状の変更を行う際に、前記表示領域内に存在する前記コマに対応付けられた画像を、前記コンテンツでの時間の流れ又は当該コンテンツでの前記画像の並び順の少なくとも何れかに関する時系列において当該ユーザ操作に対応する前記コマよりも先駆する画像群と、後続する画像群と、に区分し、

前記先駆する画像群を第1の前記編集単位区画とするとともに、前記後続する画像群を第2の前記編集単位区画として、それぞれの前記編集単位区画に基づいて処理を実施する、請求項3に記載の情報処理装置。

【請求項 7】

前記コンテンツに基づいて前記ダイジェストコンテンツを生成する生成処理部を更に備え、

前記編集処理部は、前記生成処理部と連携しつつ、前記ユーザ操作に応じて前記コマ割り又はコマへの前記画像の配置の少なくとも何れかを編集する、請求項1～6の何れか1項に記載の情報処理装置。

【請求項 8】

静止画又は動画の少なくとも何れかを含むコンテンツに基づいて生成され、当該コンテンツから抽出された画像が、コマ割りされた表示領域に漫画的に配置されたダイジェストコンテンツについて、前記コマ割り又はコマへの前記画像の配置の少なくとも何れかをユーザ操作に応じて編集することを含む、情報処理方法。

【請求項 9】

コンピュータに、

静止画又は動画の少なくとも何れかを含むコンテンツに基づいて生成され、当該コンテンツから抽出された画像が、コマ割りされた表示領域に漫画的に配置されたダイジェストコンテンツについて、前記コマ割り又はコマへの前記画像の配置の少なくとも何れかをユーザ操作に応じて編集する編集処理機能を実現させるためのプログラム。