

【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24年1月5日(2012.1.5)

【公開番号】特開2010-118868(P2010-118868A)

【公開日】平成22年5月27日(2010.5.27)

【年通号数】公開・登録公報2010-021

【出願番号】特願2008-290322(P2008-290322)

【国際特許分類】

H 04 N 5/76 (2006.01)

H 04 N 5/91 (2006.01)

【F I】

H 04 N 5/76 B

H 04 N 5/91 Z

【手続補正書】

【提出日】平成23年11月11日(2011.11.11)

【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】請求項6

【補正方法】変更

【補正の内容】

【請求項6】

時系列に並んだ複数のフレーム画像を含む動画像データから1以上の代表フレーム画像を抽出する情報処理装置の制御方法であって、

入力手段が、動画像データを入力する入力工程と、

検出手段が、入力された動画像データから所定の画像パターンに類似する画像を含むフレーム画像を検出する検出工程と、

追跡手段が、前記検出工程により検出されたフレーム画像に含まれる前記画像と類似する画像を含むフレーム画像を、前記検出されたフレーム画像の前後にあるフレーム画像から検出する追跡工程と、

記憶制御手段が、前記追跡工程により検出された連続したフレーム画像を画像シーケンスとして決定し、当該画像シーケンスに対応する前記動画像データ内における時間情報と関連付けて記憶部に記憶する記憶制御工程と、

分割手段が、前記記憶部に記憶された1以上の画像シーケンスの各々の開始時刻および終了時刻を分割タイミングとして、前記動画像データを複数の時間区間に分割する分割工程と、

抽出手段が、前記複数の時間区間の各々について代表フレーム画像を抽出する抽出工程と、

を含むことを特徴とする情報処理装置の制御方法。