

【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】令和 6 年 2 月 19 日(2024.2.19)

【国際公開番号】WO2022/249277
【出願番号】特願 2023-523757(P2023-523757)
【国際特許分類】
H 0 4 N 7/18(2006.01)
【F I】
H 0 4 N 7/18 U

10

【手続補正書】
【提出日】令和 5 年 11 月 15 日(2023.11.15)
【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

それぞれが人を含む複数の人物画像と、前記複数の人物画像毎に生成されていて当該人物画像に含まれる人に付与された人物識別情報と、前記複数の人物画像の時系列を示す時系列情報と、を取得する取得手段と、

同一の前記人物識別情報を有する前記人物画像を同一のグループに分類する分類手段と、

処理対象となる前記グループである対象グループに属する少なくとも一つの前記人物画像と、前記対象グループに対して行うべき修正項目を示す修正項目情報を入力するための項目入力欄と、を同時にディスプレイに表示させるとともに、前記対象グループに属する前記人物画像の表示位置を前記時系列情報を用いて決定する表示制御手段と、

前記項目入力欄に入力された情報に応じた修正処理を実行する修正実行手段と、
を備える画像処理装置。

30

【請求項 2】

請求項 1 に記載の画像処理装置において、

前記表示制御手段は、前記複数の人物画像のうち予め定められた条件を満たす前記人物画像と、他の前記人物画像とで、表示方法を異ならせる画像処理装置。

【請求項 3】

請求項 1 又は 2 に記載の画像処理装置において、

前記表示制御手段は、前記項目入力欄において、複数の修正項目を選択可能に表示する画像処理装置。

【請求項 4】

40

請求項 1 ~ 3 のいずれか一項に記載の画像処理装置において、

前記複数の人物画像は、動画を構成する複数のフレーム画像から切り出されており、

前記表示制御手段は、さらに、前記動画を再生するための動画再生欄を、前記人物画像及び前記項目入力欄と同時に前記ディスプレイに表示させる、画像処理装置。

【請求項 5】

請求項 1 ~ 4 のいずれか一項に記載の画像処理装置において、

前記項目入力欄に入力された情報は、他の前記グループを前記対象グループにまとめることを示しており、

前記修正実行手段は、前記修正処理として、

前記対象グループに属する前記人物画像を用いて、少なくとも一つの候補グループを

50

選択し、当該候補グループに属している前記人物画像の少なくとも一部を表示し、

外部から入力された情報に従って、前記対象グループにまとめるべきグループを前記候補グループから選択し、当該選択されたグループを前記対象グループに加える、画像処理装置。

【請求項 6】

請求項 4 に記載の画像処理装置において、

前記複数の人物画像は、動画を構成する複数のフレーム画像から切り出されており、

前記修正実行手段は、

前記動画を表示するとともに、当該動画内に、前記人物画像の位置を示すマーク及び当該人物画像に対応する前記人物識別情報を重ねて表示し、

10

前記マーク及び前記人物識別情報の少なくとも一方の選択を、前記人物画像の選択として受け付ける、画像処理装置。

【請求項 7】

請求項 1 ～ 3 のいずれか一項に記載の画像処理装置において、

前記複数の人物画像は、動画を構成する複数のフレーム画像から切り出されており、

前記項目入力欄に入力された情報は、前記対象グループに含めるべき新たな前記人物画像を、いずれかの前記フレーム画像から切り出すことを示しており、

前記修正実行手段は、

前記対象グループに属する前記人物画像が切り出されていない前記フレーム画像を表示し、

20

当該フレーム画像から前記新たな人物画像を切り出す、画像処理装置。

【請求項 8】

請求項 7 に記載の画像処理装置において、

前記修正実行手段は、前記対象グループに含まれている前記人物画像に関する情報を用いて、前記新たな人物画像を切り出す、画像処理装置。

【請求項 9】

コンピュータが、

それぞれが人を含む複数の人物画像と、前記複数の人物画像毎に生成されていて当該人物画像に含まれる人に付与された人物識別情報と、前記複数の人物画像の時系列を示す時系列情報と、を取得する取得処理と、

30

同一の前記人物識別情報を有する前記人物画像を同一のグループに分類する分類処理と、

処理対象となる前記グループである対象グループに属する少なくとも一つの前記人物画像と、前記対象グループに対して行うべき修正項目を示す修正項目情報を入力するための項目入力欄と、を同時にディスプレイに表示させるとともに、前記対象グループに属する前記人物画像の表示位置を前記時系列情報を用いて決定する表示制御処理と、

前記項目入力欄に入力された情報に応じた修正処理を実行する修正実行処理と、を備える画像処理方法。

【請求項 10】

コンピュータに、

40

それぞれが人を含む複数の人物画像と、前記複数の人物画像毎に生成されていて当該人物画像に含まれる人に付与された人物識別情報と、前記複数の人物画像の時系列を示す時系列情報と、を取得する取得機能と、

同一の前記人物識別情報を有する前記人物画像を同一のグループに分類する分類機能と、

処理対象となる前記グループである対象グループに属する少なくとも一つの前記人物画像と、前記対象グループに対して行うべき修正項目を示す修正項目情報を入力するための項目入力欄と、を同時にディスプレイに表示させるとともに、前記対象グループに属する前記人物画像の表示位置を前記時系列情報を用いて決定する表示制御機能と、

前記項目入力欄に入力された情報に応じた修正処理を実行する修正実行機能と、

50

を持たせるプログラム。

10

20

30

40

50