

【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2区分

【発行日】平成27年1月8日(2015.1.8)

【公開番号】特開2013-125218(P2013-125218A)

【公開日】平成25年6月24日(2013.6.24)

【年通号数】公開・登録公報2013-033

【出願番号】特願2011-275087(P2011-275087)

【国際特許分類】

G 0 9 G	5/377	(2006.01)
G 0 9 G	5/00	(2006.01)
G 0 9 G	5/36	(2006.01)
G 0 6 F	3/048	(2013.01)
H 0 4 N	7/18	(2006.01)

【F I】

G 0 9 G	5/36	5 2 0 M
G 0 9 G	5/00	5 5 5 D
G 0 9 G	5/36	5 1 0 C
G 0 9 G	5/00	5 1 0 X
G 0 9 G	5/00	5 3 0 M
G 0 9 G	5/36	5 1 0 Z
G 0 6 F	3/048	6 5 1 B
H 0 4 N	7/18	D

【手続補正書】

【提出日】平成26年11月14日(2014.11.14)

【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】

カメラから取得した画像を表示する画像表示装置であつて、

前記カメラの現在の撮影画像を表示する画像表示手段と、

前記カメラにより撮影された複数の撮影画像から生成された広域画像を表示する広域画像表示手段と、

前記画像表示手段により表示されている現在の撮影画像と、前記広域画像表示手段により表示されている広域画像の対応する位置に、それぞれマスクを合成するマスク合成手段と、

を備えることを特徴とする画像表示装置。

【請求項2】

マスクデータの設定を受け付ける受付手段をさらに備え、

前記マスク合成手段は、前記受付手段により受け付けた設定に基づいて、前記画像表示手段により表示されている現在の撮影画像と、前記広域画像表示手段により表示されている広域画像の対応する位置に、それぞれマスクを合成することを特徴とする請求項1に記載の画像表示装置。

【請求項3】

前記マスク合成手段は、前記画像表示手段により表示されている現在の撮影画像に対するマスクの追加に応じて、前記画像表示手段により表示されている現在の撮影画像と、前

記広域画像表示手段により表示されている広域画像の対応する位置に、それぞれマスクを合成することを特徴とする請求項 1 に記載の画像表示装置。

【請求項 4】

前記マスク合成手段によりマスクが合成された広域画像を前記カメラへ送信する送信手段をさらに備えることを特徴とする請求項 1 乃至 3 の何れか 1 項に記載の画像表示装置。

【請求項 5】

画像表示手段と、広域画像表示手段と、マスク合成手段とを備え、カメラから取得した画像を表示する画像表示装置の制御方法であって、

前記画像表示手段が、前記カメラの現在の撮影画像を表示する画像表示工程と、

前記広域画像表示手段が、前記カメラにより撮影された複数の撮影画像から生成された広域画像を表示する広域画像表示工程と、

前記マスク合成手段が、前記画像表示手段により表示されている現在の撮影画像と、前記広域画像表示手段により表示されている広域画像の対応する位置に、それぞれマスクを合成するマスク合成工程と、

を有することを特徴とする画像表示装置の制御方法。

【請求項 6】

前記マスク合成手段が、前記画像表示手段により表示されている現在の撮影画像に対するマスクの追加に応じて、前記画像表示手段により表示されている現在の撮影画像と、前記広域画像表示手段により表示されている広域画像の対応する位置に、それぞれマスクを合成することを特徴とする請求項 5 に記載の画像表示装置の制御方法。

【請求項 7】

請求項 1 乃至 4 の何れか 1 項に記載の画像表示装置の各手段としてコンピュータを機能させるためのプログラム。

【手続補正 2】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0 0 0 7

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0 0 0 7】

上記の目的を達成する本発明に係る画像表示装置は、

カメラから取得した画像を表示する画像表示装置であって、

前記カメラの現在の撮影画像を表示する画像表示手段と、

前記カメラにより撮影された複数の撮影画像から生成された広域画像を表示する広域画像表示手段と、

前記画像表示手段により表示されている現在の撮影画像と、前記広域画像表示手段により表示されている広域画像の対応する位置に、それぞれマスクを合成するマスク合成手段と、

、

を備えることを特徴とする。