

【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 17 年 9 月 22 日 (2005.9.22)

【公開番号】特開 2004-4223 (P2004-4223A)  
【公開日】平成 16 年 1 月 8 日 (2004.1.8)  
【年通号数】公開・登録公報 2004-001  
【出願番号】特願 2002-158696 (P2002-158696)  
【国際特許分類第 7 版】

G 0 3 B 17/53

G 0 7 F 17/26

【F I】

G 0 3 B 17/53

G 0 7 F 17/26

【手続補正書】

【提出日】平成 17 年 4 月 12 日 (2005.4.12)

【手続補正 1】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】発明の名称

【補正方法】変更

【補正の内容】

【発明の名称】写真撮影装置および写真自動販売機

【手続補正 2】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】特許請求の範囲

【補正方法】変更

【補正の内容】

【特許請求の範囲】

【請求項 1】

被写体と背景とを撮影する撮影手段を備える写真撮影装置であって、

前記被写体の背後には透明板が備えられ、

前記背景は、前記透明板の背後に設けられたスペースに配備された背景用被写体であって、前記撮影手段は、前記被写体と、前記透明板を介して前記背景用被写体とを撮影する、写真撮影装置。

【請求項 2】

前記透明板の背後に、前記背景用被写体を置くための棚が設けられる、請求項 1 に記載の写真撮影装置。

【請求項 3】

前記棚は複数の棚からなり、前記背景用被写体は前記複数の棚の各々に配備される複数の背景用被写体であって、前記撮影手段はユーザの指示に応じて前記複数の背景用被写体のうちから選択して前記背景用被写体として撮影する、請求項 2 に記載の写真撮影装置。

【請求項 4】

前記背景用被写体を照明する照明手段をさらに備え、前記照明手段は、前記ユーザの指示に応じて選択された前記背景用被写体を照明する、請求項 3 に記載の写真撮影装置。

【請求項 5】

前記透明板は、前記透明板に反射した光が撮影手段によって撮影されない構成を備える、請求項 1 ～ 4 のいずれかに記載の写真撮影装置。

【請求項 6】

前記透明板に反射した光が撮影されない構成は、前記透明板に反射した光が前記撮影手

段に到達しないような前記透明板の形状である、請求項 5 に記載の写真撮影装置。

【請求項 7】

前記撮影手段によって、前記背景が撮影されないように前記背景を遮断する遮断手段をさらに備える、請求項 1 ～ 6 のいずれかに記載の写真撮影装置。

【請求項 8】

請求項 1 ～ 7 のいずれかに記載の写真撮影装置と、

前記写真撮影装置で撮影された写真を印刷する印刷手段とを備える、写真自動販売機。

【手続補正 3】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0007

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0007】

本発明はこのような問題に鑑みてなされたものであり、オリジナリティーの高い背景であって、美しい写真を提供することのできる写真撮影装置および写真自動販売機を提供することを目的とする。

【手続補正 4】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0008

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0008】

【課題を解決するための手段】

上記目的を達成するために、本発明のある局面に従うと、写真撮影装置は、被写体と背景とを撮影する撮影手段を備える写真撮影装置であって、被写体の背後には透明板が備えられ、前記背景は、透明板の背後に設けられたスペースに配備された背景用被写体であって、前記撮影手段は、被写体と、透明板を介して背景用被写体とを撮影する。

また、上記透明板の背後に、背景用被写体を置くための棚が設けられることが望ましい

。

【手続補正 5】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0009

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0009】

また、上述の棚は複数の棚からなり、背景用被写体は複数の棚の各々に配備される複数の背景用被写体であって、撮影手段はユーザの指示に応じて複数の背景用被写体のうちから選択して背景用被写体として撮影することが望ましい。

【手続補正 6】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0011

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0011】

また、上述の透明板は、透明板に反射した光が撮影手段によって撮影されない構成を備えることが望ましい。

【手続補正 7】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0012

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0012】

さらに、上述の透明板に反射した光が撮影されない構成は、透明板に反射した光が撮影手段に到達しないような透明板の形状であることが望ましい。

【手続補正8】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0013

【補正方法】削除

【補正の内容】

【手続補正9】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0014

【補正方法】削除

【補正の内容】

【手続補正10】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0015

【補正方法】削除

【補正の内容】

【手続補正11】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0017

【補正方法】削除

【補正の内容】

【手続補正12】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0018

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0018】

本発明のさらに他の局面に従うと、写真自動販売機は、上述の写真撮影装置と、写真撮影装置で撮影された写真を印刷する印刷手段とを備える。

【手続補正13】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0019

【補正方法】削除

【補正の内容】