

請求の範囲

- [請求項1] 対象者の眼を撮像する撮像部と、
 前記撮像部の光軸方向において前記撮像部から最も離れた距離が第1距離であるキャプチャボリュームが設定されている第1撮像モードと、前記撮像部から最も離れた距離が第2距離であるキャプチャボリュームが設定されている第2撮像モードと、を含む撮像モードのいずれかを選択するモード制御部と
 を備え、
 前記第2距離は、前記第1距離よりも長い
撮像システム。
- [請求項2] 選択された前記撮像モードに対応するキャプチャボリューム内に、
前記対象者を誘導する誘導部を備える
請求項1に記載の撮像システム。
- [請求項3] 前記第1撮像モードで撮像された前記眼に含まれる画素数は、前記第2撮像モードで撮像された前記眼に含まれる画素数よりも多い
請求項1または2に記載の撮像システム。
- [請求項4] 前記撮像部の視野範囲より広い視野範囲で撮像する全体撮像部をさらに備え、
 前記モード制御部は、前記全体撮像部の画像に基づいて、前記撮像モードを決定する
請求項1から3のいずれか一項に記載の撮像システム。
- [請求項5] 撮像部が、対象者の眼を撮像する段階と、
 モード制御部が、前記撮像部の光軸方向において前記撮像部から最も離れた距離が第1距離であるキャプチャボリュームが設定されている第1撮像モードと、前記撮像部から最も離れた距離が第2距離であるキャプチャボリュームが設定されている第2撮像モードと、を含む撮像モードのいずれかを選択する段階と
 を備え、

前記第 2 距離は、前記第 1 距離よりも長い
撮像方法。

[請求項6]

撮像部に対象者の眼を撮像する処理を実行させる撮像機能と、
前記撮像部の光軸方向において前記撮像部から最も離れた距離が第
1 距離であるキャプチャボリュームが設定されている第 1 撮像モード
と、前記撮像部から最も離れた距離が第 2 距離であるキャプチャボリ
ュームが設定されている第 2 撮像モードと、を含む撮像モードのいず
れかを選択するモード制御機能であって、前記第 2 距離は、前記第 1
距離よりも長い、モード制御機能と、
をコンピュータに実現させる撮像プログラムが格納された、
非一時的なコンピュータ可読媒体。