【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３区分
【発行日】平成26年12月4日(2014.12.4)

【公開番号】特開2013-109474(P2013-109474A)
【公開日】平成25年6月6日(2013.6.6)
【年通号数】公開・登録公報2013-028
【出願番号】特願2011-252644(P2011-252644)
【国際特許分類】
Ｇ０６Ｑ　50/24　　(2012.01)
【ＦＩ】
Ｇ０６Ｆ　17/60　　１２６Ｑ

【手続補正書】
【提出日】平成26年10月21日(2014.10.21)
【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】
複数の情報端末それぞれの医療画像に対する診断の権限に関する情報を管理する端末情報管理部と、
いずれかの前記情報端末からの前記医療画像の閲覧要求に応じて、対応する医療画像を当該要求元の情報端末に応答する画像提供部と、
前記情報端末に提供された医療画像に対して当該情報端末から取得した診断結果を、当該情報端末の診断の権限に関する情報を基に差別化して管理する診断情報管理部と
を具備する情報処理装置。
【請求項２】
請求項１に記載の情報処理装置であって、
前記診断情報管理部は、医療画像に対する診断の権限が与えられた情報端末である第１の情報端末から提供された診断結果を診断が確定した第１の診断結果として、前記医療画像に対する診断の権限が与えられていない情報端末である第２の情報端末から提供された診断結果を診断が確定していない第２の診断結果として差別化して管理する
情報処理装置。
【請求項３】
請求項２に記載の情報処理装置であって、
前記診断情報管理部は、前記第１の情報端末からの要求に応じて前記第２の診断結果およびこれに対応する診断対象画像を応答する
情報処理装置。
【請求項４】
請求項１ないし３のいずれか１項に記載の情報処理装置であって、
前記情報端末毎の前記医療画像の閲覧の履歴を管理し、前記情報端末からの要求に応じて前記閲覧の履歴を応答する閲覧履歴管理部
をさらに具備する情報処理装置。
【請求項５】
請求項１ないし４のいずれか１項に記載の情報処理装置であって、
前記端末情報管理部は、前記情報端末のユーザインタフェースの仕様を基に当該情報端末の医療画像に対する診断の権限を設定する

情報処理装置。
【請求項６】
端末情報管理部が、複数の情報端末それぞれの医療画像に対する診断の権限に関する情報を管理し、
画像提供部が、いずれかの前記情報端末からの前記医療画像の閲覧要求に応じて、対応する医療画像を当該要求元の情報端末に応答し、
診断情報管理部が、前記情報端末に提供された医療画像に対して当該情報端末から取得した診断結果を、当該情報端末の診断の権限に関する情報を基に差別化して管理する
情報処理方法。
【請求項７】
複数の情報端末それぞれの医療画像に対する診断の権限に関する情報を管理する端末情報管理部と、
いずれかの前記情報端末からの前記医療画像の閲覧要求に応じて、対応する医療画像を当該要求元の情報端末に応答する画像提供部と、
前記情報端末に提供された医療画像に対して当該情報端末から取得した診断結果を、当該情報端末の診断の権限に関する情報を基に差別化して管理する診断情報管理部
としてコンピュータを機能させるプログラム。
【手続補正２】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】００４１
【補正方法】変更
【補正の内容】
【００４１】
図１３は閲覧履歴テーブル２１０の構成を示す図である。
閲覧履歴テーブル２１０には、端末ＩＤ、医師ＩＤ、画像ＩＤ、位置座標、倍率、日時が登録される。
画像ＩＤは、医療画像にユニークに割り当てられたＩＤである。
位置座標は、医療画像の全体空間において閲覧完了した領域の中心位置座標（ｘｙｚ座標）である。
倍率は、閲覧時のズーム倍率である。
日時は、閲覧開始日時などの閲覧日時である。
【手続補正３】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】００５８
【補正方法】変更
【補正の内容】
【００５８】
医療情報サーバ装置２００の端末情報管理部２０５は、第１の情報端末１００－１より端末ＩＤと医師ＩＤを受信すると（ステップＳ２０４）、これら端末ＩＤと医師ＩＤをもとに端末情報テーブル２０９から該当するレコード（情報端末に関する情報）を検索し、そのレコード中の診断確定／仮確定フラグの値を確認する。これにより、端末情報管理部２０５は、第１の情報端末１００－１の診断の権限が「診断確定」であることを判定する。
【手続補正４】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】００６３
【補正方法】変更
【補正の内容】
【００６３】
［３．診断仮確定］

次に、「診断仮確定」の権限が与えられた第２の情報端末１００－２での医療画像の閲覧環境を説明する。図７は当該第２の情報端末１００－２での医療画像の閲覧環境を示す図である。

第２の情報端末１００－２の閲覧処理部１０２－２は、表示部１１１－２に診断対象画像４００、診断名の入力欄４０１、所見欄４０４－２、診断仮確定ボタン４０２－２及びキャンセルボタン４０３を表示する。ここで、診断仮確定ボタン４０２－２及びキャンセルボタン４０３は、第２の情報端末１００－２の閲覧処理部１０２－２にて、閲覧応答に「診断仮確定」の権限情報が含まれることに起因して生成されたＧＵＩ要素である。