【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27年1月22日(2015.1.22)

【公開番号】特開2013-114653(P2013-114653A)
【公開日】平成25年6月10日(2013.6.10)
【年通号数】公開・登録公報2013-029
【出願番号】特願2011-263419(P2011-263419)
【国際特許分類】
Ｇ０６Ｔ　19/00　　(2011.01)
Ｈ０４Ｎ　5/225　　(2006.01)
Ｈ０４Ｎ　5/232　　(2006.01)
【ＦＩ】
Ｇ０６Ｔ　17/40　　Ｇ
Ｈ０４Ｎ　5/225　　Ｆ
Ｈ０４Ｎ　5/225　　Ｚ
Ｈ０４Ｎ　5/232　　Ｚ

【手続補正書】
【提出日】平成26年12月1日(2014.12.1)
【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】
情報処理装置であって、
撮像画像において所定のオブジェクトを特定するための第１の特徴情報を用いて、前記撮像画像から前記所定のオブジェクトを特定する第１の特定手段と、
第１の他の装置が前記第１の特徴情報を用いて前記所定のオブジェクトの特定に成功した画像から生成された前記所定のオブジェクトを特定するための第２の特徴情報を取得する第２の特徴情報取得手段と、
前記第１の特定手段が前記所定のオブジェクトを特定できなかった場合に、前記第２の特徴情報を用いて、前記撮像画像から前記所定のオブジェクトを特定する第２の特定手段と、
前記第１の特定手段または第２の特定手段により特定された前記所定のオブジェクトと当該所定のオブジェクトに関する情報とを関連付けて表示部に表示させる表示制御手段と、
を有することを特徴とする情報処理装置。
【請求項２】
第２の他の装置の識別子を取得する識別情報取得手段と、
前記識別情報取得手段により取得した識別子に関連付けられた情報を取得する情報取得手段とを更に有し、
前記所定のオブジェクトに関する情報は、前記情報取得手段により取得された情報であることを特徴とする
を更に有することを特徴とする請求項１に記載の情報処理装置。
【請求項３】
前記第１の特定手段または前記第２の特定手段により前記撮像画像から前記所定のオブジェクトの特定に成功した場合、当該撮像画像から前記所定のオブジェクトに関する第３

の特徴情報を生成する生成手段とを更に有することを特徴とする請求項１または２に記載の情報処理装置。
【請求項４】
前記生成手段が生成した前記第３の特徴情報を第３の他の装置に送信する送信手段を有することを特徴とする請求項３に記載の情報処理装置。
【請求項５】
前記識別情報取得手段が取得した前記識別子を含めて、当該識別子に関連付けられた前記所定のオブジェクトを前記撮像画像から特定するための前記第２の特徴情報を送信するように第４の他の装置に要求する要求手段を更に有し、
前記第２の特徴情報取得手段は、前記要求手段の要求に対する前記第４の他の装置の応答から前記第２の特徴情報を取得することを特徴とする請求項２に記載の情報処理装置。
【請求項６】
前記第１の他の装置と前記第４の他の装置とが同一の装置であることを特徴とする請求項５に記載の情報処理装置。
【請求項７】
前記所定のオブジェクトは、前記識別情報取得手段により取得した識別子に関連付けられていることを特徴とする請求項２、５、６の何れか１項に記載の情報処理装置
【請求項８】
前記第１の特徴情報を外部装置から取得する第１の特徴情報取得手段を更に有することを特徴とする請求項１乃至７何れか１項に記載の情報処理装置。
【請求項９】
前記第１の特徴情報と前記第２の特徴情報は、異なる外部装置から夫々取得されることを特徴とする請求項１乃至８何れか１項に記載の情報処理装置。
【請求項１０】
情報処理装置の制御方法であって、
撮像画像において所定のオブジェクトを特定するための第１の特徴情報を用いて、前記撮像画像から前記所定のオブジェクトを特定する第１の特定工程と、
第１の他の装置が前記第１の特徴情報を用いて前記所定のオブジェクトの特定に成功した画像から生成された前記所定のオブジェクトを特定するための第２の特徴情報を取得する第２の特徴情報取得工程と、
前記第１の特定手段が前記所定のオブジェクトを特定できなかった場合に、前記第２の特徴情報を用いて、前記撮像画像から前記所定のオブジェクトを特定する第２の特定工程と、
前記第１の特定工程または第２の特定工程において特定された前記所定のオブジェクトと当該所定のオブジェクトに関する情報とを関連付けて表示部に表示させる表示制御工程と、
を有することを特徴とする情報処理装置の制御方法。
【請求項１１】
情報処理装置に請求項１０記載の制御方法を実行させるためのプログラム。