

【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 1 区分

【発行日】平成24年6月14日 (2012.6.14)

【公開番号】特開2010-85157(P2010-85157A)

【公開日】平成22年4月15日 (2010.4.15)

【年通号数】公開・登録公報2010-015

【出願番号】特願2008-252534(P2008-252534)

【国際特許分類】

G 0 1 C 21/34 (2006.01)

G 0 8 G 1/0969 (2006.01)

G 0 9 B 29/00 (2006.01)

G 0 9 B 29/10 (2006.01)

【F I】

G 0 1 C 21/00 G

G 0 8 G 1/0969

G 0 9 B 29/00 A

G 0 9 B 29/10 A

【手続補正書】

【提出日】平成24年4月18日 (2012.4.18)

【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】

目的地へのルートを検索し、検索されたルートに基づいてルート案内を行う情報処理装置であって、

所定地点の地点情報を保持する地点情報保持手段と、

前記地点情報保持手段によって保持された地点情報を目的地に設定してルート案内を開始させるためのルート案内ボタンを含む画面情報を表示装置に出力する画像処理手段と、

前記地点情報保持手段によって前記地点情報が保持されている状態で、前記ルート案内ボタンに対する操作が検知されたら、前記地点情報を用いて前記所定地点へのルートを検索し、検索されたルートに基づいてルート案内を行うルート案内手段と、

前記地点情報保持手段によって前記地点情報が保持されていない状態で、前記ルート案内ボタンに対する操作が検知されたら、ユーザによって指定された地点の地点情報を前記地点情報保持手段に保持するための地点登録処理を実行する制御手段と、

を備えることを特徴とする情報処理装置。

【請求項 2】

前記地点情報保持手段によって保持された地点情報を含む情報を初期化するための初期化手段を更に備え、

前記制御手段は、前記初期化手段による初期化の完了後に、前記地点登録処理を実行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】

前記制御手段は、前記初期化手段による初期化の完了後に、前記地点情報保持手段に地点情報を保持するか否かの選択を受け付ける受付手段を更に備え、

前記制御手段は、前記地点情報保持手段に地点情報を保持することが選択された場合、

前記地点登録処理を実行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 4】

目的地へのルートを検索し、検索されたルートに基づいてルート案内を行うコンピュータが、

所定地点の地点情報を保持する地点情報保持ステップと、

前記地点情報保持ステップで保持された地点情報を目的地に設定してルート案内を開始させるためのルート案内ボタンを含む画面情報を表示装置に出力する画像処理ステップと、

前記地点情報保持ステップで前記地点情報が保持されている状態で、前記ルート案内ボタンに対する操作が検知されたら、前記地点情報を用いて前記所定地点へのルートを検索し、検索されたルートに基づいてルート案内を行うルート案内ステップと、

前記地点情報保持ステップで前記地点情報が保持されていない状態で、前記ルート案内ボタンに対する操作が検知されたら、ユーザによって指定された地点の地点情報を前記地点情報保持ステップで保持するための地点登録処理を実行する制御ステップと、
を実行することを特徴とする情報処理方法。

【請求項 5】

目的地へのルートを検索し、検索されたルートに基づいてルート案内を行うコンピュータによって実行されることで、該コンピュータを、

所定地点の地点情報を保持する地点情報保持手段と、

前記地点情報保持手段によって保持された地点情報を目的地に設定してルート案内を開始させるためのルート案内ボタンを含む画面情報を表示装置に出力する画像処理手段と、

前記地点情報保持手段によって前記地点情報が保持されている状態で、前記ルート案内ボタンに対する操作が検知されたら、前記地点情報を用いて前記所定地点へのルートを検索し、検索されたルートに基づいてルート案内を行うルート案内手段と、

前記地点情報保持手段によって前記地点情報が保持されていない状態で、前記ルート案内ボタンに対する操作が検知されたら、ユーザによって指定された地点の地点情報を前記地点情報保持手段に保持するための地点登録処理を実行する制御手段と、

として機能させることを特徴とする情報処理プログラム。