

【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23年3月17日(2011.3.17)

【公開番号】特開2009-180761(P2009-180761A)

【公開日】平成21年8月13日(2009.8.13)

【年通号数】公開・登録公報2009-032

【出願番号】特願2008-17087(P2008-17087)

【国際特許分類】

G 09 B 29/00 (2006.01)

G 06 T 11/60 (2006.01)

【F I】

G 09 B 29/00 A

G 06 T 11/60 3 0 0

【手続補正書】

【提出日】平成23年1月31日(2011.1.31)

【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】

地物を示す地物表示を有する地図と前記地物表示に対応する地物図形とを同時に表示する地図表示部と、

前記地図表示部に表示された地物図形を選択する地物選択手段と、

地物に関連する情報である地物情報を表示する地物情報表示部と、

選択された地物図形が対応する地物に関連する地物情報を記録する情報記録手段とを備え、

前記地物情報表示部は、前記地図と重複しない位置に表示され、前記地物図形が選択されたとき、選択された地物図形に対応する地物に関連する地物情報を前記情報記録手段から読み出して表示する地図表示システム。

【請求項2】

前記地図表示システムは、前記地物情報表示部に表示された地物情報を選択する地物情報選択手段と、

前記地物情報表示部に表示された地物情報に関連する詳細地物情報を表示する地物情報詳細表示部とをさらに備え、

前記地物情報詳細表示部は、前記地物情報が選択されたとき、選択された地物情報に関連する詳細地物情報を表示する請求項1に記載の地図表示システム。

【請求項3】

前記地物情報は相互に関連する複数の階層を有し、

前記地物情報表示部は、前記地物図形が選択されたとき、選択された地物図形に対応する地物に関連する地物情報のうち最上階層の地物情報を表示する請求項1に記載の地図表示システム。

【請求項4】

前記地図表示システムは、前記地物情報表示部に表示された地物情報を選択する地物情報選択手段と、

前記地物情報表示部に表示された最上階層の地物情報よりも下の階層の地物情報を表示する地物情報詳細表示部とをさらに備え、

前記地物情報詳細表示部は、前記地物情報が選択されたとき、選択された地物情報よりも下の階層の地物情報を表示する請求項3に記載の地図表示システム。

【請求項5】

前記最上階層の地物情報は、前記地物图形に対応する建築物に関する情報であり、最上階層の地物情報よりも下の階層の地物情報は前記建築物が有する施設に関する情報である請求項4に記載の地図表示システム。

【請求項6】

地物を示す地物表示を有する地図と前記地物表示に対応する地物图形とを同時に表示する地図表示ステップと、

前記地図表示部に表示された地物图形を選択する地物選択ステップと、

選択された地物图形が対応する地物に関連する地物情報を記録する情報記録ステップと、

前記地物图形が選択されたとき、選択された地物图形に対応する地物に関連する地物情報を前記情報記録手段から読み出して表示する地物情報表示ステップとをコンピュータに実行させる地図表示プログラム。