

【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17年9月15日(2005.9.15)

【公開番号】特開2004-4262(P2004-4262A)

【公開日】平成16年1月8日(2004.1.8)

【年通号数】公開・登録公報2004-001

【出願番号】特願2002-159299(P2002-159299)

【国際特許分類第7版】

G 09 B 29/00

G 01 C 21/00

G 06 F 17/30

G 08 G 1/0969

G 09 B 29/10

【F I】

G 09 B 29/00 A

G 09 B 29/00 F

G 01 C 21/00 H

G 06 F 17/30 170 C

G 08 G 1/0969

G 09 B 29/10 A

【手続補正書】

【提出日】平成17年4月6日(2005.4.6)

【手続補正1】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】発明の名称

【補正方法】変更

【補正の内容】

【発明の名称】地図表示システム及びその施設内物件表示方法

【手続補正2】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】特許請求の範囲

【補正方法】変更

【補正の内容】

【特許請求の範囲】

【請求項1】

表示装置に表示した地図で特定の施設を選択すると、前記特定の施設内の複数の物件のジャンルを表示することを特徴とする地図表示システムの施設内物件表示方法。

【請求項2】

前記複数の物件のうちの所望の物件を選択すると、当該物件の詳細情報を前記表示装置に表示することを特徴とする請求項1に記載の地図表示システムの施設内物件表示方法。

【請求項3】

前記特定の施設及び前記所望の物件を音声入力により選択可能なことを特徴とする請求項1又は2に記載の地図表示システムの施設内物件表示方法。

【請求項4】

車載用ナビゲーション装置により実現されることを特徴とする請求項1乃至3のいずれか1項に記載の地図表示システムの施設内物件表示方法。

【請求項5】

表示部と、

地図データを記憶する地図データ記憶部と、  
ジャンル毎に分類された複数の物件のデータを記憶する物件データ記憶部と、  
前記地図データ記憶部に記憶された地図データに基づいて地図画像を生成し前記表示部  
に表示する制御部とを有し、

前記制御部は、前記表示部に表示した地図で特定の施設が選択されると、前記物件データ記憶部に記憶された物件のデータを使用して前記特定の施設内の複数の物件のジャンルを前記表示部に表示することを特徴とする地図表示システム。

**【請求項 6】**

前記制御部は、前記複数の物件のうちの1物件が選択されると、前記物件データ記憶部に記憶された物件のデータを使用して当該物件の詳細情報を前記表示部に表示することを特徴とする請求項5に記載の地図表示システム。

**【手続補正3】**

**【補正対象書類名】**明細書

**【補正対象項目名】**0001

**【補正方法】**変更

**【補正の内容】**

**【0001】**

**【発明の属する技術分野】**

本発明は、車載用ナビゲーション装置等のように地図データ及び物件データを使用して市街地地図に表示されたビル等の施設の中に入っている物件の情報を表示装置に表示する地図表示システム及びその施設内物件表示方法に関する。

**【手続補正4】**

**【補正対象書類名】**明細書

**【補正対象項目名】**0010

**【補正方法】**変更

**【補正の内容】**

**【0010】**

以上から、本発明の目的は、施設に入っている個々の物件のジャンルが一目で分かる地図表示システム及びその施設内物件表示方法を提供することである。

**【手続補正5】**

**【補正対象書類名】**明細書

**【補正対象項目名】**0011

**【補正方法】**変更

**【補正の内容】**

**【0011】**

**【課題を解決するための手段】**

上記した課題は、表示装置に表示した地図で特定の施設を選択すると、前記特定の施設内の複数の物件のジャンルを表示することを特徴とする地図表示システムの施設内物件表示方法により解決する。

また、上記した課題は、表示部と、地図データを記憶する地図データ記憶部と、ジャンル毎に分類された複数の物件のデータを記憶する物件データ記憶部と、前記地図データ記憶部に記憶された地図データに基づいて地図画像を生成し前記表示部に表示する制御部とを有し、前記制御部は、前記表示部に表示した地図で特定の施設が選択されると、前記物件データ記憶部に記憶された物件のデータを使用して前記特定の施設内の複数の物件のジャンルを前記表示部に表示することを特徴とする地図表示システムにより解決する。