

【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 17 年 9 月 22 日 (2005.9.22)

【公開番号】特開 2002-257558 (P2002-257558A)
 【公開日】平成 14 年 9 月 11 日 (2002.9.11)
 【出願番号】特願 2001-58819 (P2001-58819)
 【国際特許分類第 7 版】

G 0 1 C 21/00
 G 0 6 F 3/00
 G 0 6 F 3/033
 G 0 8 G 1/0969
 G 0 9 B 29/00

【F I】

G 0 1 C 21/00 B
 G 0 1 C 21/00 H
 G 0 6 F 3/00 6 5 1 A
 G 0 6 F 3/033 3 3 0 C
 G 0 6 F 3/033 3 8 0 D
 G 0 8 G 1/0969
 G 0 9 B 29/00 A

【手続補正書】
 【提出日】平成 17 年 4 月 21 日 (2005.4.21)
 【手続補正 1】
 【補正対象書類名】明細書
 【補正対象項目名】請求項 2
 【補正方法】変更
 【補正の内容】
 【請求項 2】

前記表示手段には、地図が表示され、

前記ジョイスティックを前記軸線まわりに回転させることによって、前記地図を回転させることを特徴とする請求項 1 記載のナビゲーション装置。

【手続補正 2】
 【補正対象書類名】明細書
 【補正対象項目名】0 0 2 4
 【補正方法】変更
 【補正の内容】
 【0 0 2 4】

ユーザによる操作パネル部 4 またはリモコン 7 の操作は、操作検知部 1 0 によって検出される。特にジョイスティック 2 の操作は、操作検知部 1 0 の回転検出部 1 1、傾動検出部 1 2 および押圧検出部 1 3 によって検出される。

【手続補正 3】
 【補正対象書類名】明細書
 【補正対象項目名】0 0 2 9
 【補正方法】変更
 【補正の内容】
 【0 0 2 9】

再び図 1 を参照して、地図描画部 9 に C D - R O M ドライブ 8 によって読み出された基本地図データと、操作検知部 1 0 によって検出されたユーザによるジョイスティック 2 の

操作量データとが入力される。地図描画部 9 は、入力された各データに基づいて、ユーザの希望する縮尺や回転位置に調整した調整済み地図データを作成し、この作成した調整済み地図データをビデオ R A M 1 4 に出力する。