

【19】中華民國 **【12】發明公開公報 (A)**

【11】 公開編號：201403385

申請實體審查：有

【43】 公開日：中華民國 103 (2014) 年 01 月 16 日

【51】 Int. Cl. : *G06F3/01 (2006.01)* *G02B27/01 (2006.01)*

【54】 發明名稱：動作引導提示方法、其系統及動作引導提示裝置

METHOD OF PRESENTING MOVEMENT GUIDE, SYSTEM THEREOF,
AND MOVEMENT GUIDE PRESENTATION DEVICE

【21】 申請案號：102113730

【22】 申請日：中華民國 102 (2013) 年 04 月 18 日

【30】 優先權：2012/04/23

日本

2012-097328

【72】 發明人：前田太郎 (JP) MAEDA, TARO；安藤英由樹 (JP) ANDO, HIDEYUKI；飯塚博幸 (JP) IZUKA, HIROYUKI；米村朋子 (JP) YONEMURA, TOMOKO；近藤大祐 (JP) KONDO, DAISUKE；橫坂拓巳 (JP) YOKOSAKA, TAKUMI

【71】 申請人：獨立行政法人科學技術振興機構 JAPAN SCIENCE AND TECHNOLOGY AGENCY

日本

【74】 代理人：賴經臣；宿希成

【57】 發明摘要：

本發明之動作引導顯示裝置具備：圖像顯示器件(11)，其可配戴於頭部，且顯示圖像；相機(13)，其以第一人稱視點攝像自己之圖像；圖像顯示處理部(212)，其將成為追蹤對象之第一人稱視點之參照圖像與自己之圖像於產生融合感之條件下交替地分時顯示於上述顯示部；及顯示態樣設定部(213)，其於作為產生融合感之條件之週期(頻率)與自他比率之範圍內使圖像顯示處理部(212)進行動作。藉此，與參照圖像之間產生融合感，支援自發性之運動追蹤之繼續。

(2)

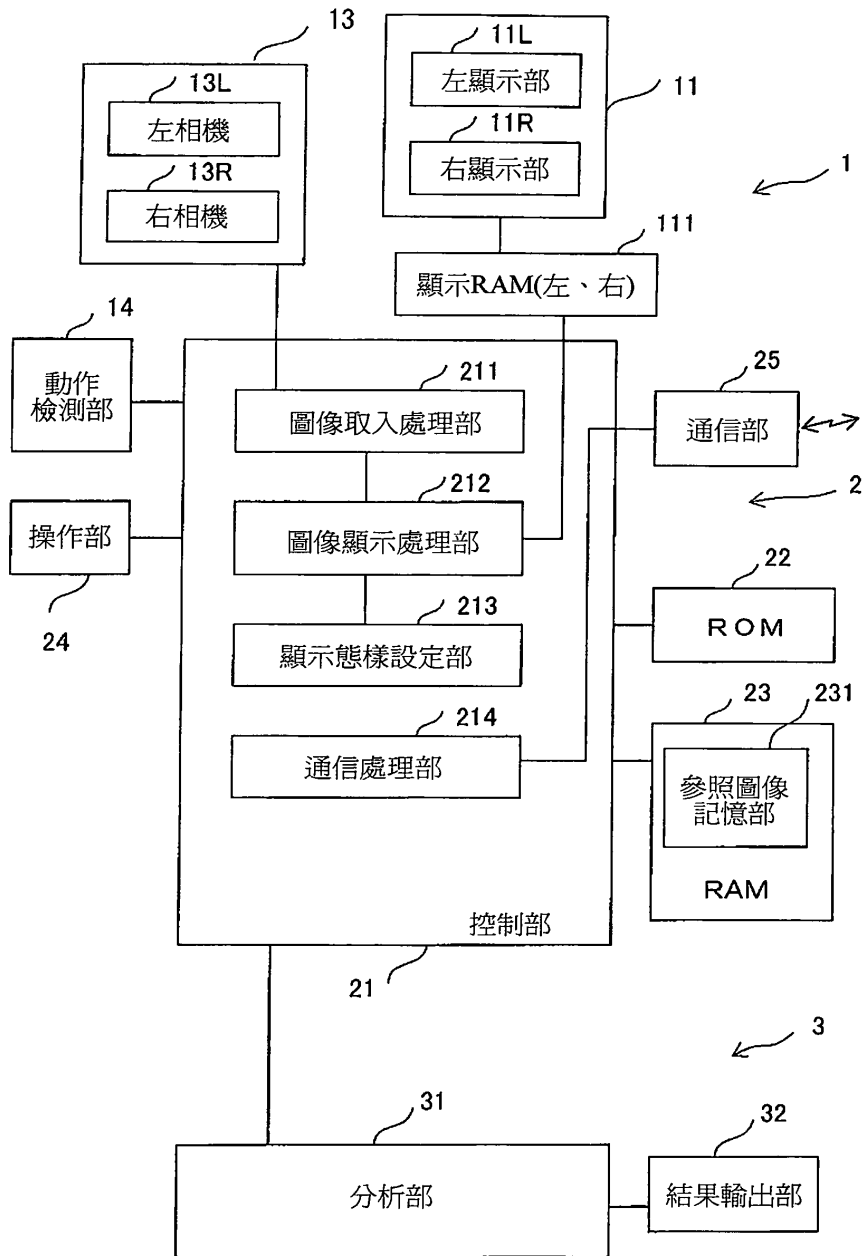


圖3

1：VST-HMD(提示構件)

2：處理裝置

3：分析裝置

11：圖像顯示器件

11L：左顯示部

11R：右顯示部

13：相機(攝像部)

13L：左相機

13R：右相機

14：動作檢測部

21：處理部(控制部)

22：ROM

23：RAM

24：操作部(調整部)

25：通信部

31：分析部

32：結果輸出部

111：左右用之顯示RAM

211：圖像取入處理部

212：圖像顯示處理部(提示處理手段)

213：顯示態樣設定部(提示態樣設定手段)

214：通信處理部

231：參照圖像記憶部