

新式樣專利圖說

※申請案號：097306728

※LOC分類：

一、新式樣物品名稱：

機器人

二、創作說明：

【物品用途】

[0001] 本創作的物品係機器人，具有：娛樂、導覽、家用服務、介紹等用途。

【創作特點】

[0002] 本創作可被運用在展覽場合，因此特別注重給使用者的印象與感受。例如機器人的雙手及頭頸可以配合導覽的進行而設計出許多生動活潑的肢體語言；透過觸動式螢幕，讓使用者可簡易操作相關導覽與簡介。除了應用於服務型機器人外，亦可應用於玩具機器人。

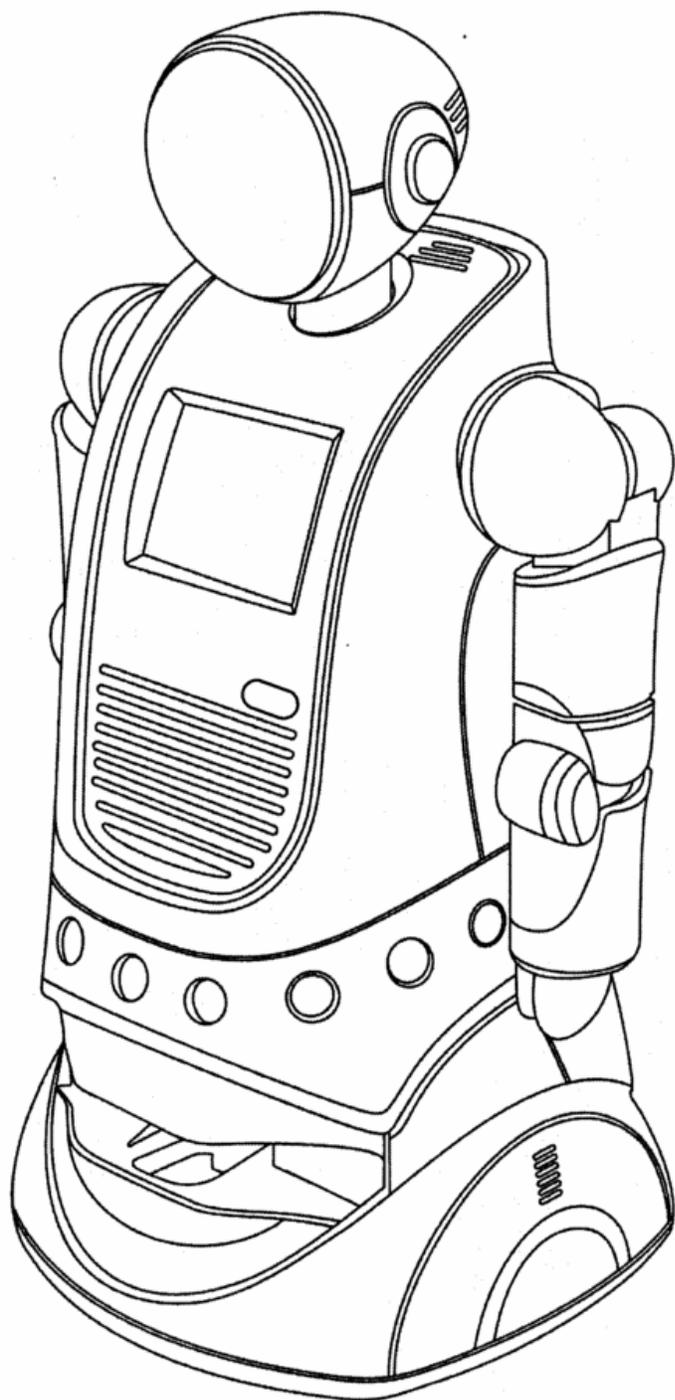
[0003] 由立體圖及各視圖觀之，其主要是在身體的兩側各設有一可擺動的手臂；身體上方設有一頭且搭配有一面罩；底部則是具有輪拱設計。特別是，身體的前方設置觸碰螢幕、喇叭及散熱孔且搭配外型輪廓以整合成一件半立領禮服；頭部應用略凸出的面罩傳達出前瞻科技感，且面罩內利用燈光來呈現臉部表情，讓互動更直接；下方輪拱之設計，彷彿騎乘在一移動載具上；是以本創作看起來像穿一件具有半立領的禮服之人形造型，特別是運用曲線來塑造仿人形而親切的姿態。

[0004] 綜上所述，該機器人的外觀造型確實為新穎獨特，且能夠予人深刻的視覺感受。

三、圖面說明：

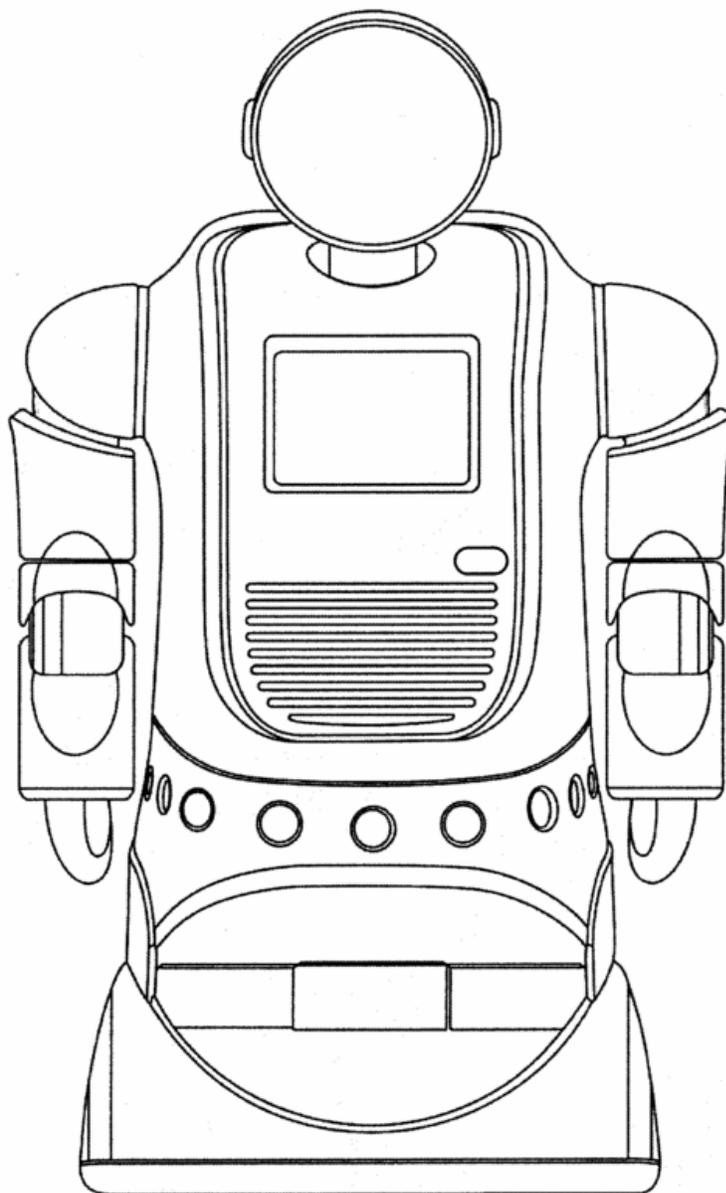
四、圖面：

(指定之代表圖，請單獨置於圖面頁第1頁)



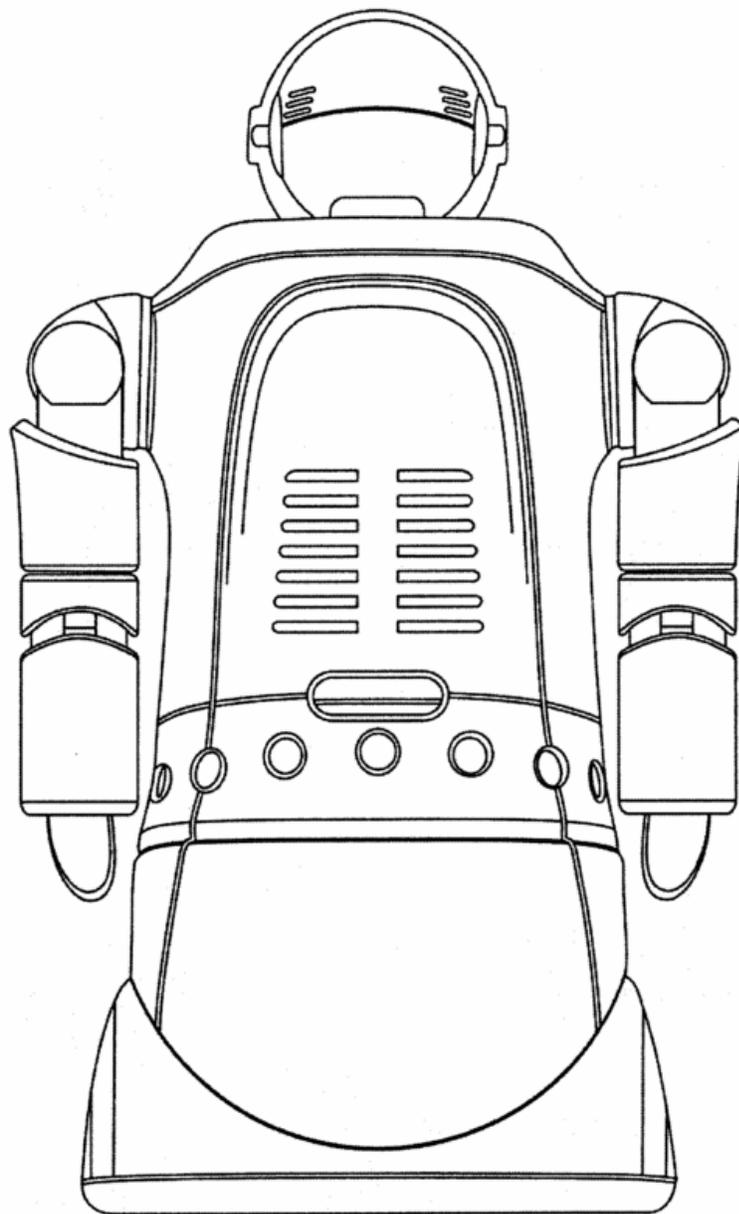
立體圖(代表圖)

立體圖(代表圖)



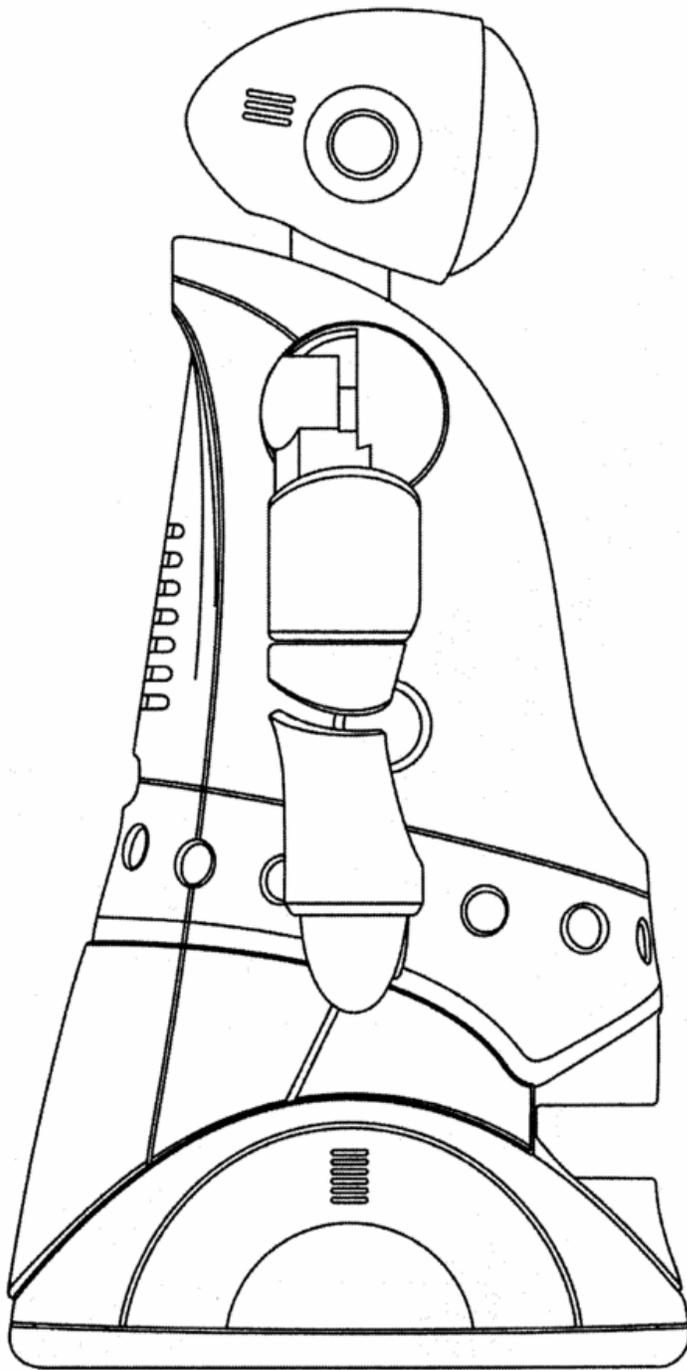
前視圖

前視圖



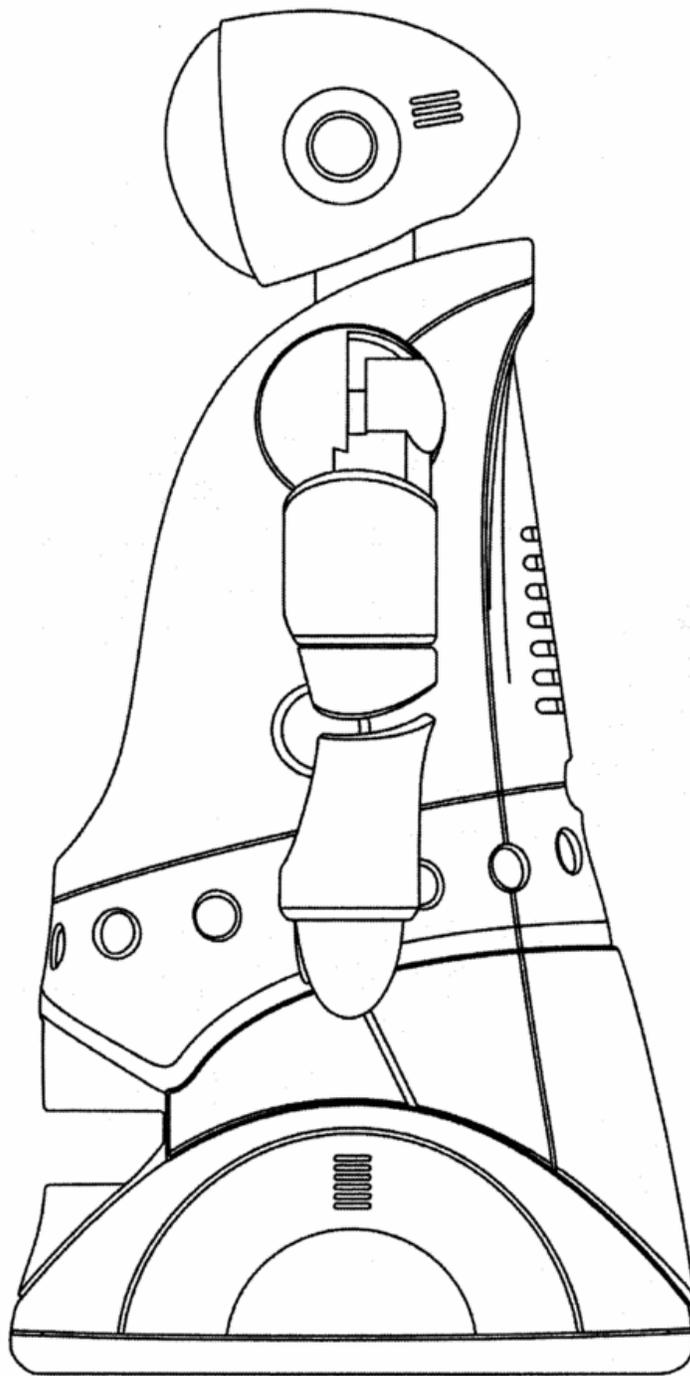
後視圖

後視圖



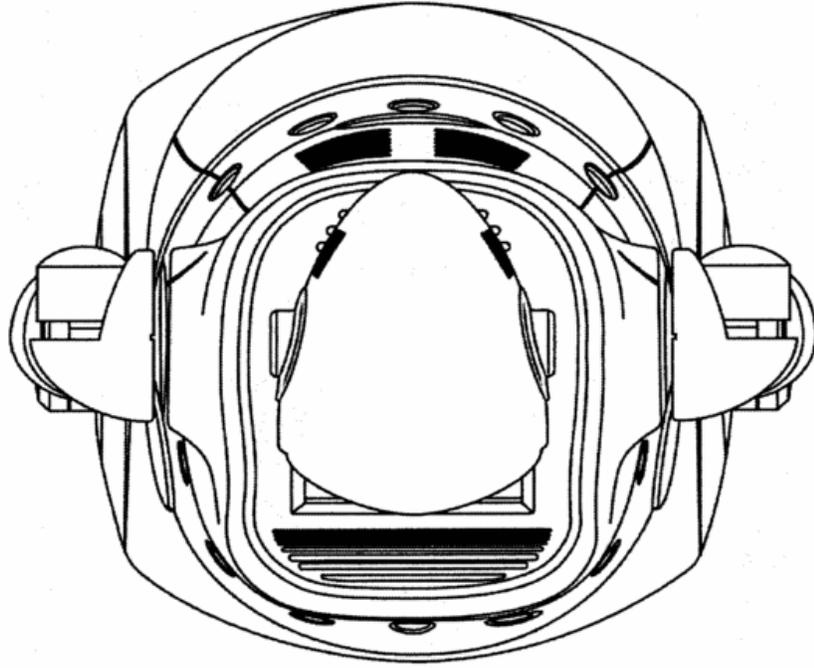
左側視圖

左側視圖



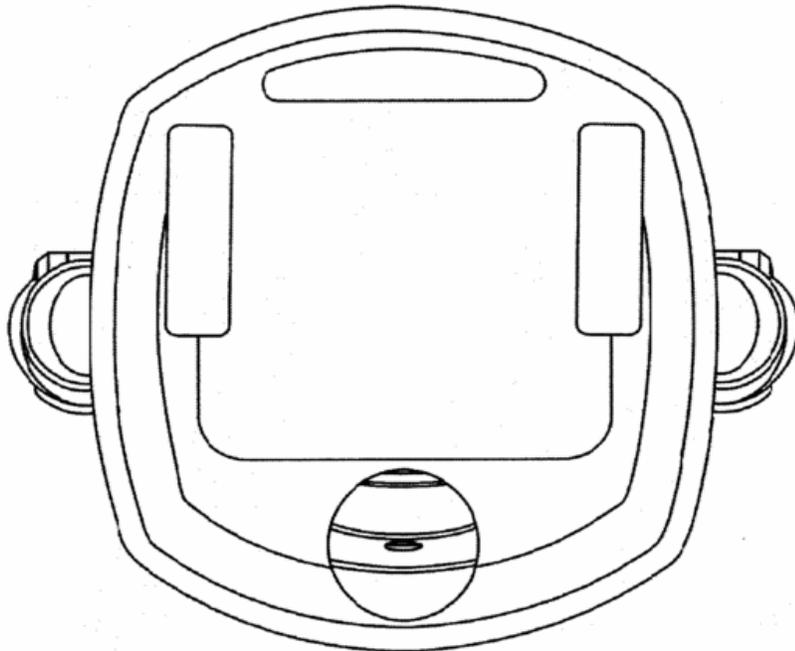
右側視圖

右側視圖



俯視圖

俯視圖



仰視圖

仰視圖