

【11】證書號數：M371017**【45】公告日：**中華民國 98 (2009) 年 12 月 21 日**【51】Int. Cl.：** A61H23/04 (2006.01)

新型

全 3 頁

【54】名 稱：氣動式肩頸部按摩器**【21】申請案號：**098208043**【22】申請日：**中華民國 98 (2009) 年 05 月 11 日**【72】創作人：**蘇木川 (TW)；劉美華 (TW)；林大偉 (TW)；林炎昇 (TW)；江彥儀 (TW)；賴彥如 (TW)；黃秀珍 (TW)；劉燕燕 (TW)**【71】申請人：**亞東技術學院ORIENTAL INSTITUTE OF
TECHNOLOGY

臺北縣板橋市四川路 2 段 58 號

[57]申請專利範圍

1. 一種氣動式肩頸部按摩器，供以擺置於人體肩部，以對人體的肩、頸部進行按摩，其包括：一主座體，具有一上蓋部及一下蓋部，該主座體平面上組設有一組以上可呈旋轉作動的滾珠；一對橫桿，分別組設於主座體的兩端，該橫桿可擺置於人體的肩膀，擺置完成後，該主座體恰位於人體頸後；一對夾持片，分別組設於該主座體與該橫桿之間，使該橫桿擺置於人體的肩膀後，該夾持片可夾設於人體頸部的兩側；以及一組氣體致動組，組設於該主座體內，該氣體致動組具有一氣瓶，內部填充有一高壓氣體，該氣瓶組設有一氣閥開關，該氣閥開關係以一氣管連通至一氣動馬達，該氣動馬達與該滾珠呈連動組設，該氣動馬達作動時，可連動該滾珠產生轉動。
2. 如申請專利範圍第 1 項所述的氣動式肩頸部按摩器，其中，該氣體致動組的該氣閥開關係位於該主座體的該上蓋部下方，該上蓋部受壓力下時，可使該氣閥開關被開啟。
3. 如申請專利範圍第 1 項所述的氣動式肩頸部按摩器，其中，該橫桿由一上、下蓋體所組成，該凸柱係由該上蓋體內緣向下凸伸成型，且該下蓋體成型有複數個相對的透孔，供該各凸柱凸伸而出。
4. 如申請專利範圍第 3 項所述的氣動式肩頸部按摩器，其中，該橫桿的該上、下蓋體之間，組設有一彈簧，以使該凸柱頂置時，可具有彈性作用。
5. 如申請專利範圍第 1 項所述的氣動式肩頸部按摩器，其中，該夾持片係一端組設於該主座體的上、下蓋部之間，以使操作者可依頸部寬度進行調整。

圖式簡單說明

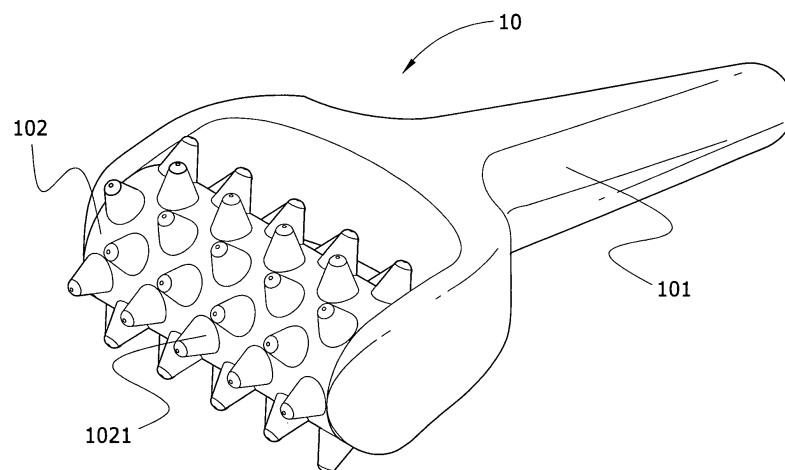
第 1 圖，為一種習知的按摩器。

第 2 圖，為本發明的立體外觀圖。

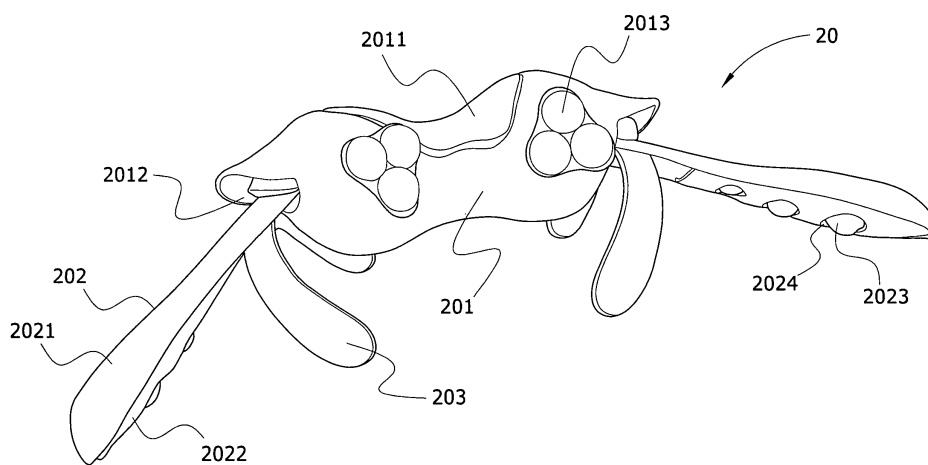
第 3 圖，為本發明的組構件示意圖。

第 4 圖，為本發明的實施示意圖。

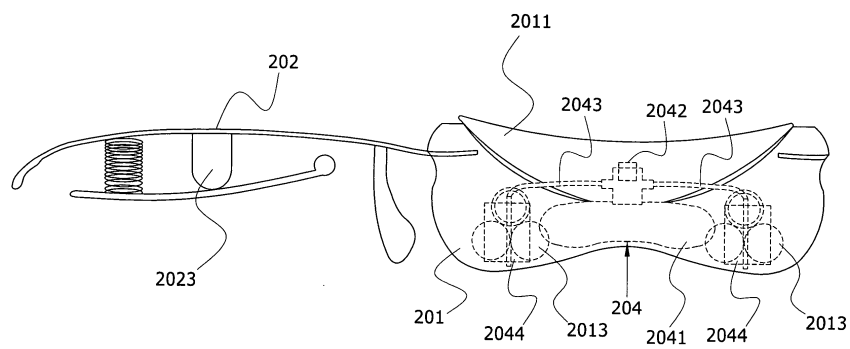
(2)



第1圖

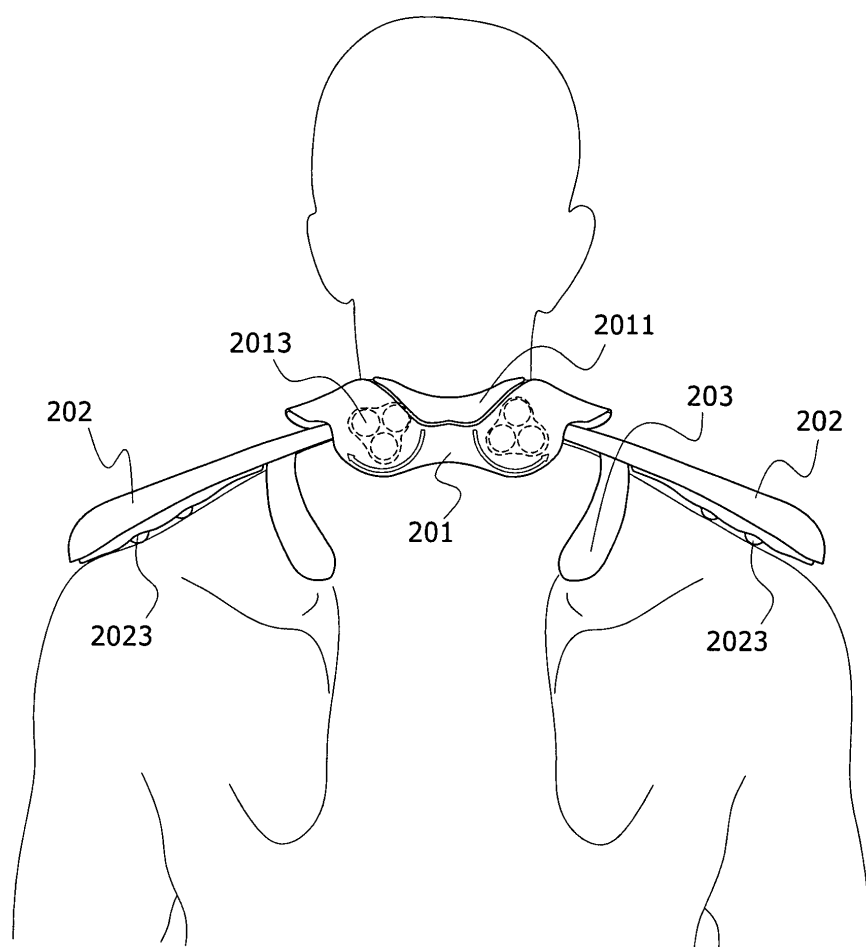


第2圖



第3圖

(3)



第4圖

