

【11】證書號數：M619121

【45】公告日：中華民國 110(2021)年 11 月 01 日

【51】Int. Cl. : A61H23/02 (2006.01) A61H21/00 (2006.01)

新型

全 8 頁

【54】名稱：按摩裝置

【21】申請案號：110207694

【22】申請日：中華民國 110(2021)年 07 月 01 日

【72】新型創作人：黃仁清(TW)

【71】申請人：東南科技大學

新北市深坑區北深路三段 152 號

【74】代理人：蔡秀玫

## 【57】申請專利範圍

## 1. 一種按摩裝置，其包含：

一按摩件；

一固定件，其係設置於該按摩件下，其該固定件內設置一轉動槽；

一轉動機構，其係包含一第一擴張件、一第二擴張件以及一握持件，該第一擴張件及該第二擴張件之一端設置於該轉動槽內，另一端係分別連接該握持件，該握持件係設置於該固定件下方；

一推動件，其係位於該轉動槽內之該第一擴張件以及該第二擴張件之間，且該推動件之側面係為傾斜的側面；以及

一拉動件，其係穿過該握持件之一穿孔上，並連接該推動件之一端，該穿孔設置於該拉動件上且相對於該推動件；

其中，該拉動件帶動該推動件向下移動，該推動件向下時，將該第一擴張件以及該第二擴張件向外擴張，使該第一擴張件與該第二擴張件與該固定件之內側壁接觸，進而固定該轉動機構。

## 2. 如申請專利範圍第 1 項所述之按摩裝置，其中該第一擴張件上設置一第一斜面並相對於該第二擴張件，該第二擴張件上設置一第二斜面並對稱於該第一斜面，該第一斜面與該第二斜面形成一容置空間，且該第一斜面與該第二斜面分別與一水平線成一第一角度以及一第二角度，該推動件之側面係為一第三斜面，其與該水平線成一第三角度，該第三角度係大於該第一角度以及該第三角度係大於該第二角度。

## 3. 如申請專利範圍第 2 項所述之按摩裝置，其中該第一角度係等於該第二角度。

## 4. 如申請專利範圍第 1 項所述之按摩裝置，更進一步設置一吸力機構於該握持件之一端。

## 5. 如申請專利範圍第 4 項所述之按摩裝置，其中該吸力機構包含一轉動件、一殼體以及一吸力件，該轉動件係螺設於該殼體上，其一端係連接該握持件，該殼體上設置一開口，該開口係相對於該轉動件，該吸力件係設置於該殼體上，並覆蓋該開口，且該吸力件之一側係連接該轉動件。

## 圖式簡單說明

第一圖：其係為本創作之一較佳實施例之立體示意圖；

第二圖：其係為本創作之一較佳實施例之剖視示意圖；

第三圖：其係為本創作之一較佳實施例之剖視做動示意圖；

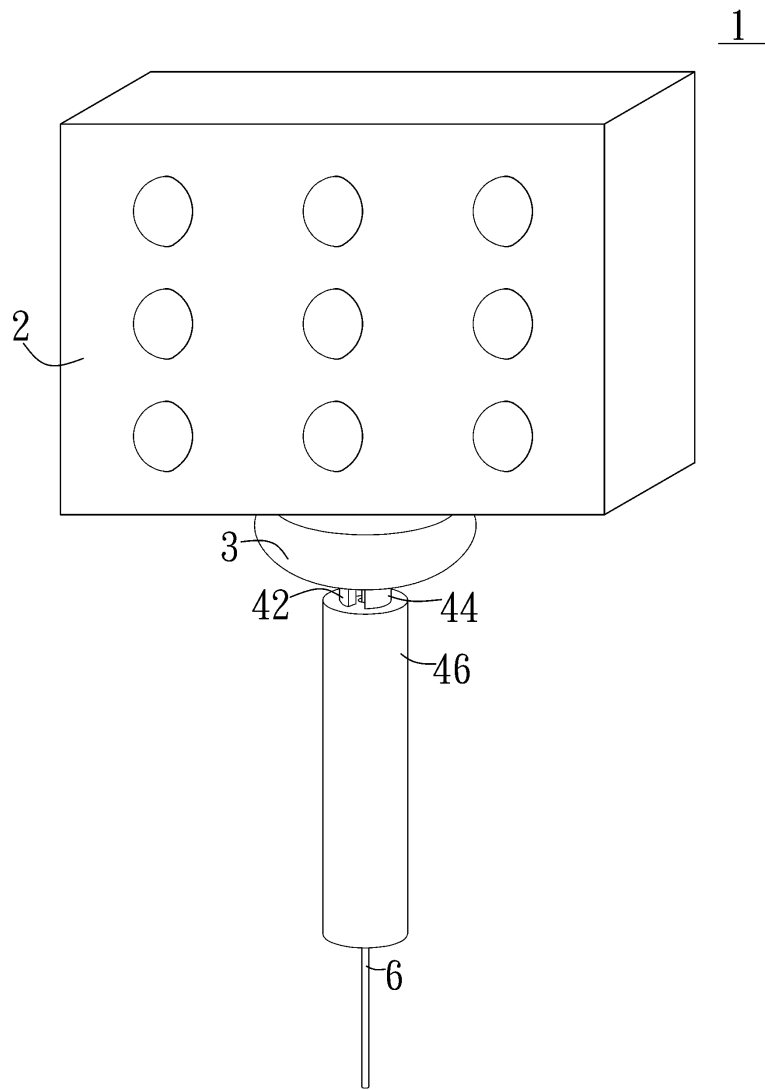
第四圖：其係為本創作之一較佳實施例之剖視放大示意圖；

第五圖：其係為本創作之一較佳實施例之做動示意圖；

第六圖：其係為本創作之一較佳實施例之剖視示意圖；以及

(2)

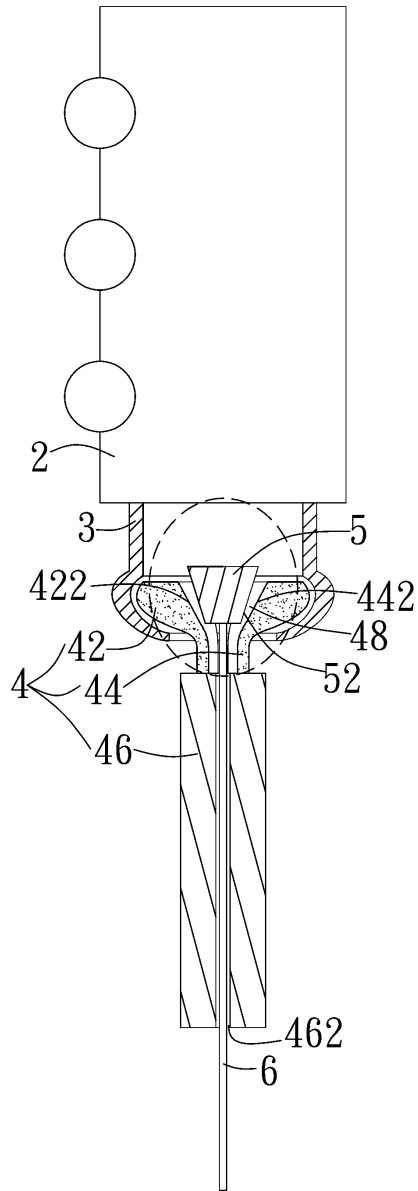
第七圖：其係為本創作之一較佳實施例之做動示意圖。



第一圖

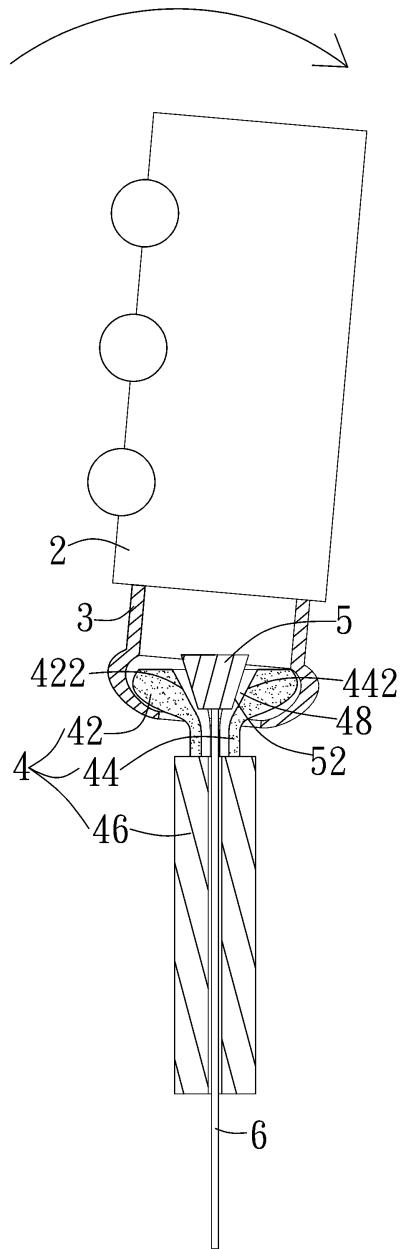
(3)

1



第二圖

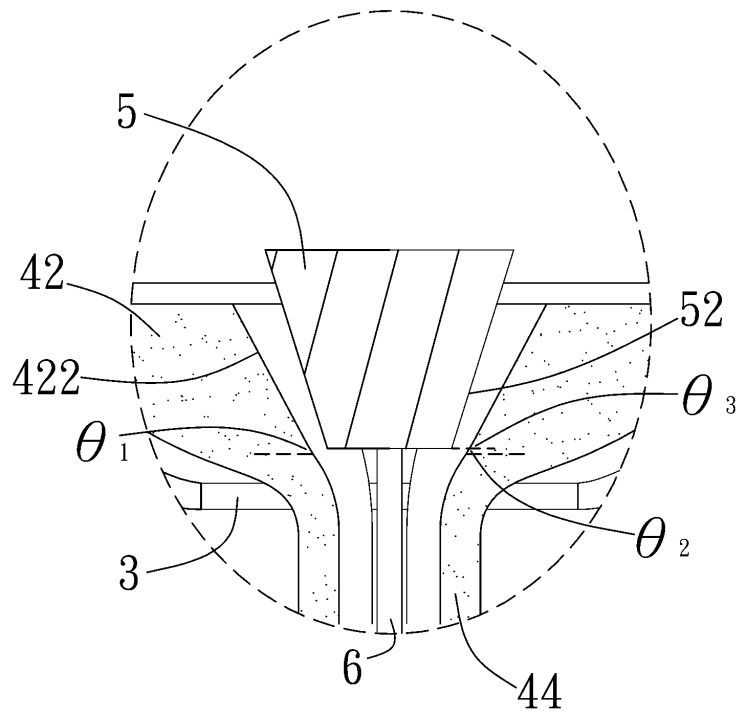
(4)



1

第三圖

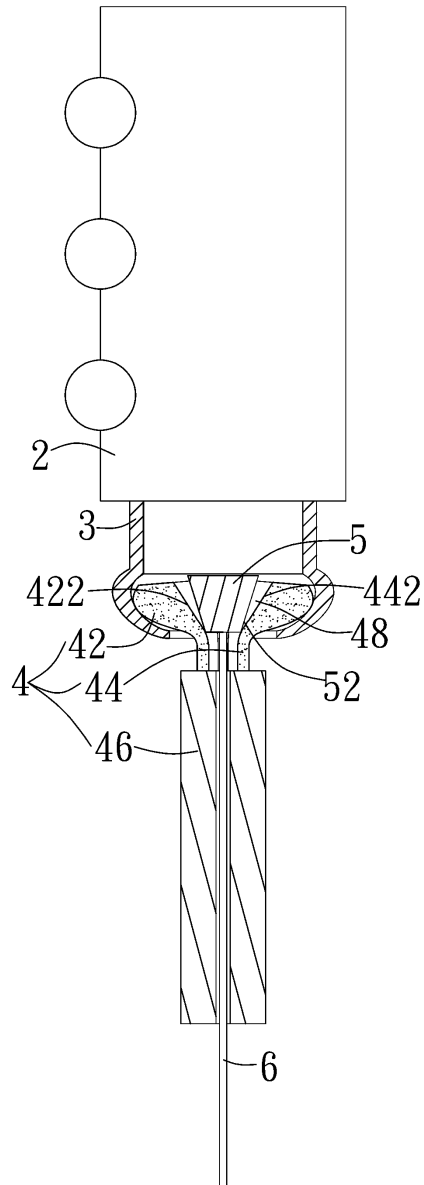
(5)



第四圖

(6)

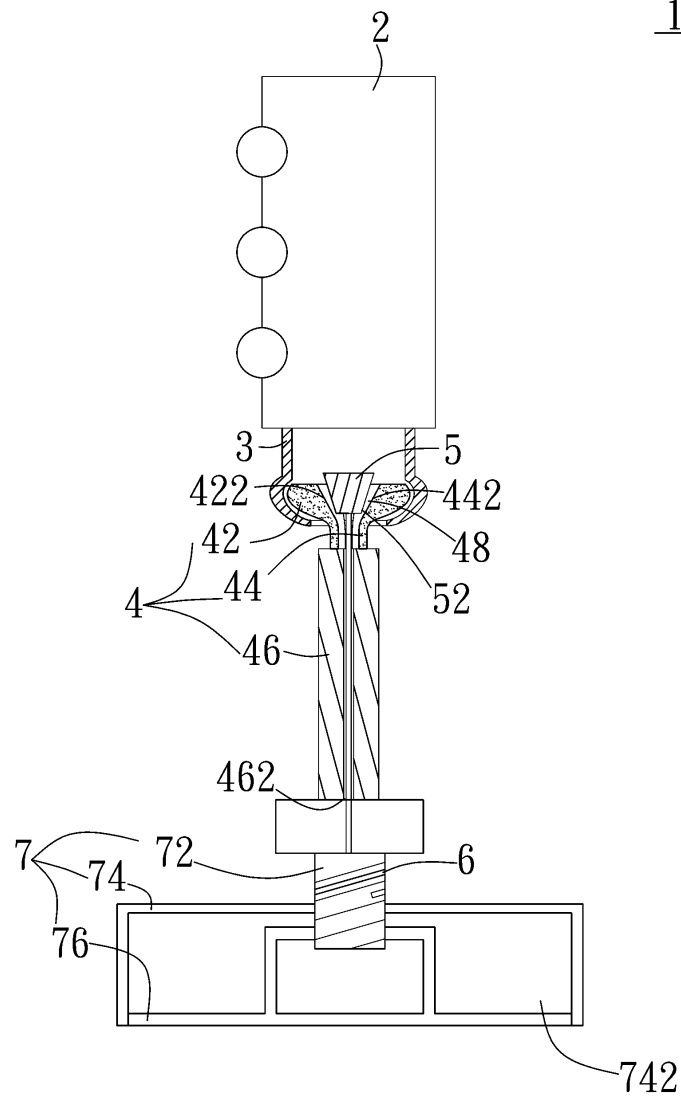
1



第五圖

(7)

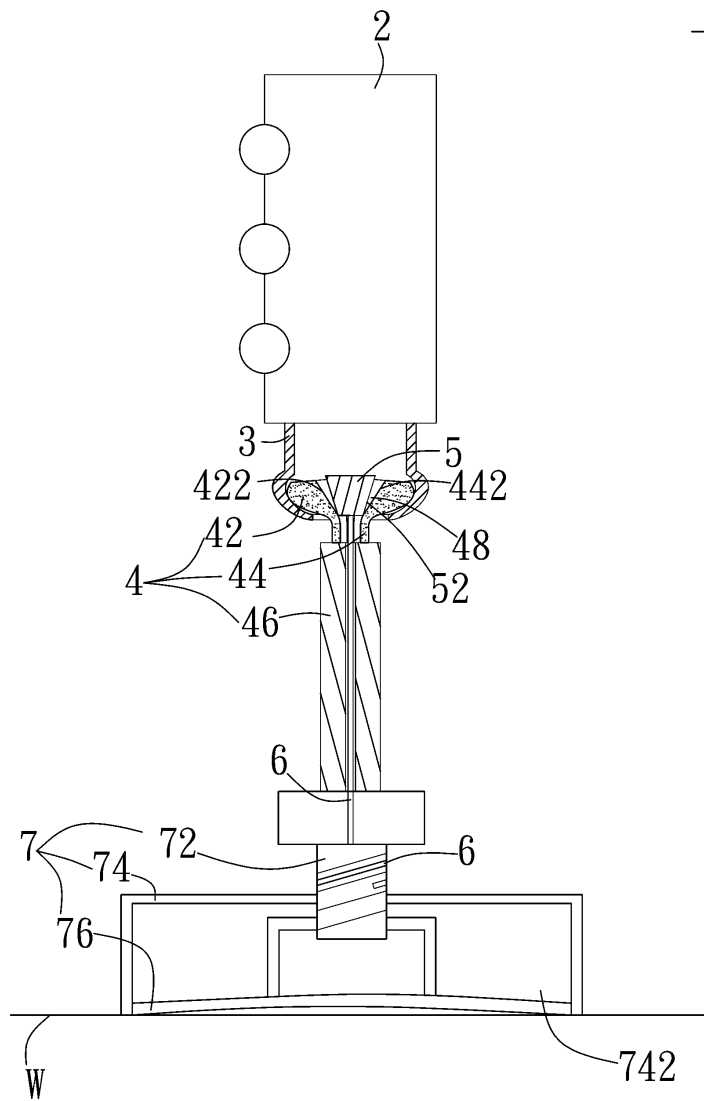
1



第六圖

(8)

1



第七圖