

中華民國專利證書

新型第 M 393242 號

新型名稱：辦公椅腰靠裝置

專利權人：富翔股份有限公司

創作人：蔡軒進

專利權期間：自2010年12月1日至2020年7月5日止

上開新型業依專利法規定通過形式審查取得專利權
行使專利權依法應提示新型專利技術報告進行警告

經濟部智慧財產局

局長

王美花

中華民國

99

年

12

月

1

日



注意：專利權人未依法繳納年費者，其專利權自原繳費期限屆滿之次日起消滅。

【11】證書號數：M393242**【45】公告日：**中華民國 99 (2010) 年 12 月 01 日**【51】Int. Cl.：** A47C7/46 (2006.01) A47C7/62 (2006.01)

新型

全 6 頁

【54】名 稱：辦公椅腰靠裝置**【21】申請案號：**099212795**【22】申請日：**中華民國 99 (2010) 年 07 月 06 日**【72】創作人：**蔡軒進 (TW)**【71】申請人：**富翔股份有限公司

嘉義縣民雄鄉民雄工業區成功一街 27 號

[57]申請專利範圍

1. 一種辦公椅腰靠裝置，是一椅具上設椅背，而該椅背包括有一靠背部、以及一接於靠背部下而可前後擺動的腰靠部，並令該腰靠部背後與椅具之間接設一彈性支持單元，其中該腰靠部是包括左右對稱而樞固在一起的兩腰靠片，並令兩腰靠片的樞固處裝設有可令兩腰靠片彈性夾合的彈簧。
2. 依申請專利範圍第 1 項所述的辦公椅腰靠裝置，其中該兩腰靠片的緊鄰相對邊處上、下方，分別固設有相對而各以一樞軸穿合樞固在一起的樞固座，並同時令各樞軸上套設有彈簧，且令彈簧的兩端腳分別抵靠於對應的樞固座上，進而驅使兩腰靠片具有彈性併合的作用。
3. 依申請專利範圍第 2 項所述的辦公椅腰靠裝置，其中該兩腰靠片下方樞固在一起的兩樞固座，其樞軸又同時穿合於另一接座上，讓該接座與彈性支持單元樞接，而彈性支持單元的另一端則是樞固於椅具上。
4. 依申請專利範圍第 1 項所述的辦公椅腰靠裝置，其中該兩腰靠片上方樞固在一起的兩樞固座，其樞軸向上延伸而在上端形成一 T 字部，而對應於靠背部之處則凹設一可容設該 T 字部的凹槽，然後在凹槽處鎖固一背蓋而使 T 字部不會脫出。

圖式簡單說明

第一圖是本新型的立體示意圖。

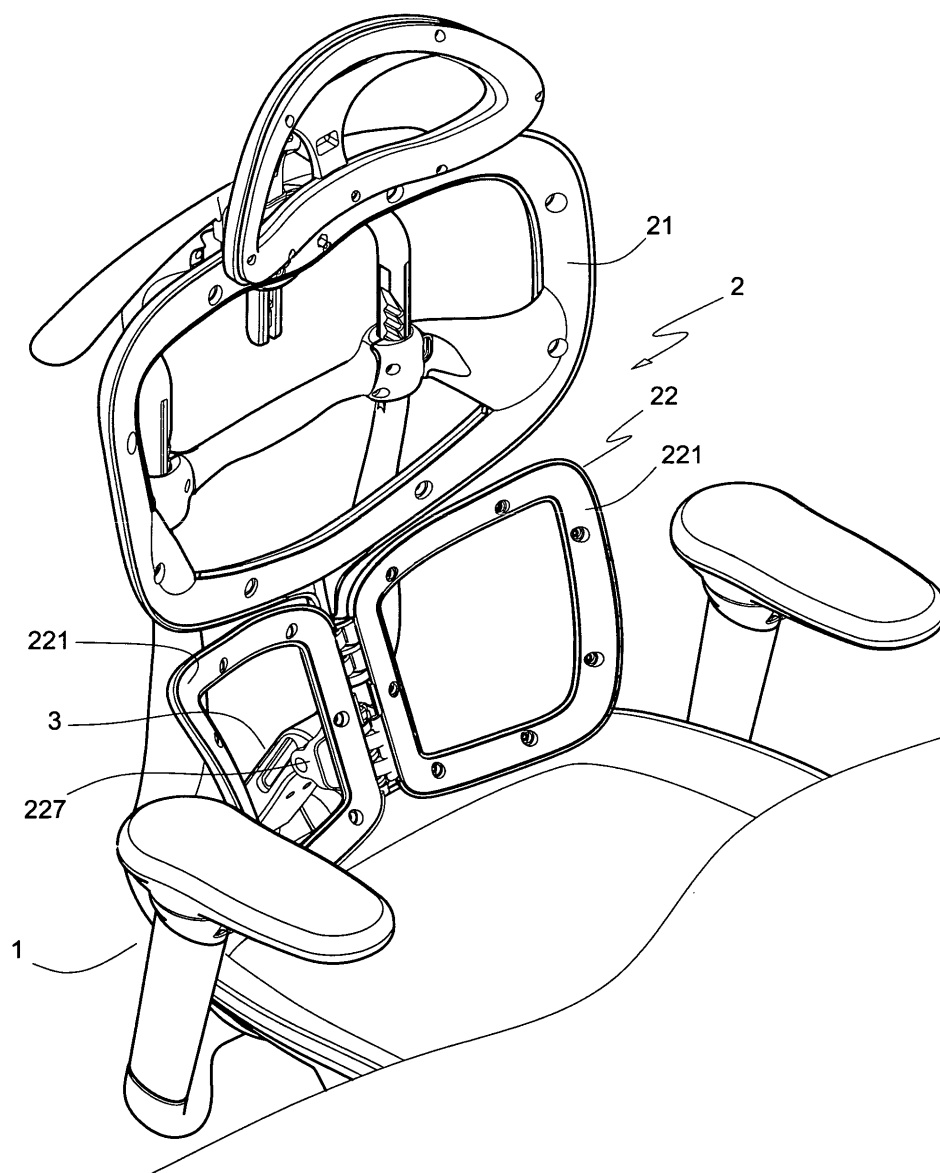
第二圖是本新型的側視圖。

第三圖是本新型椅背的分解示意圖。

第四圖是本新型椅背的側面剖視圖。

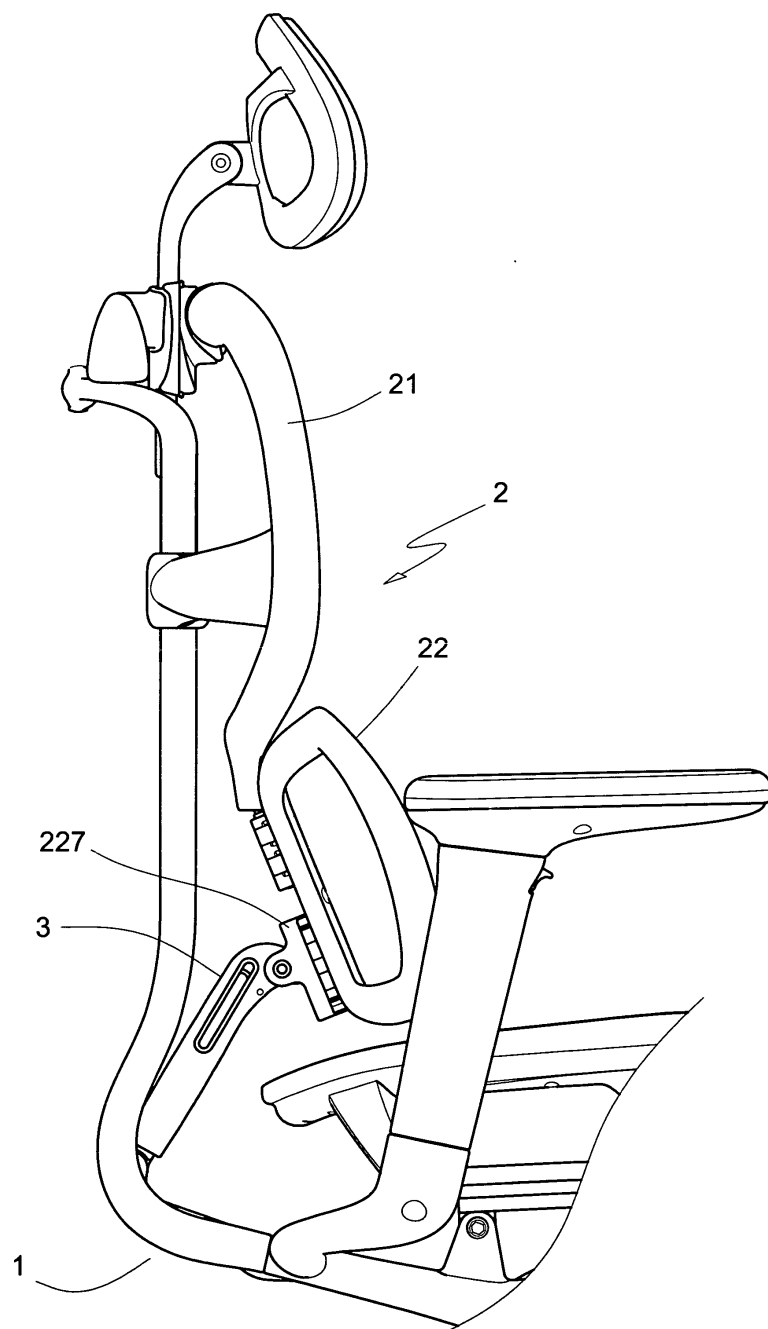
第五圖是第四圖的 A-A 斷面放大示意圖。

(2)



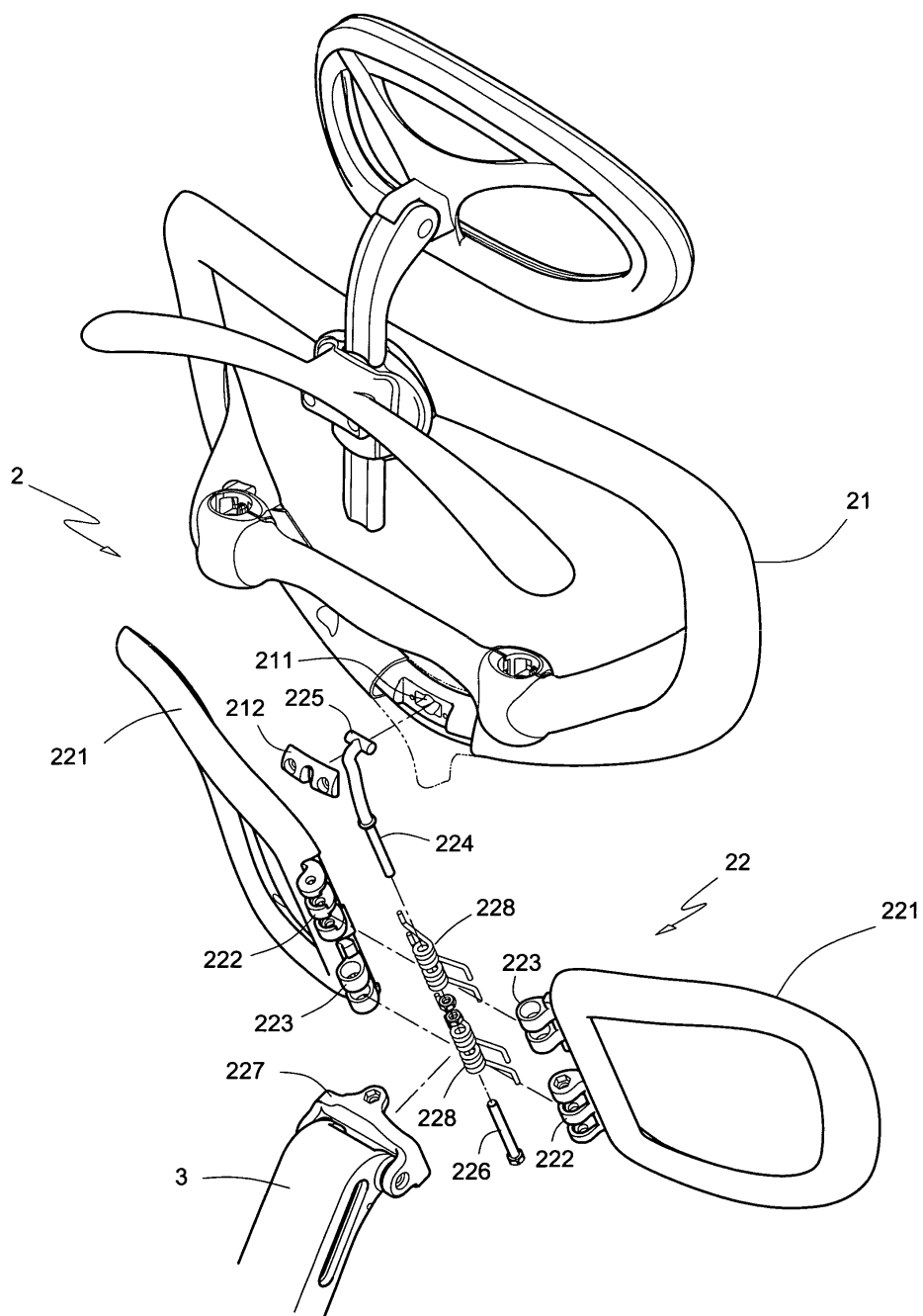
第一圖

(3)



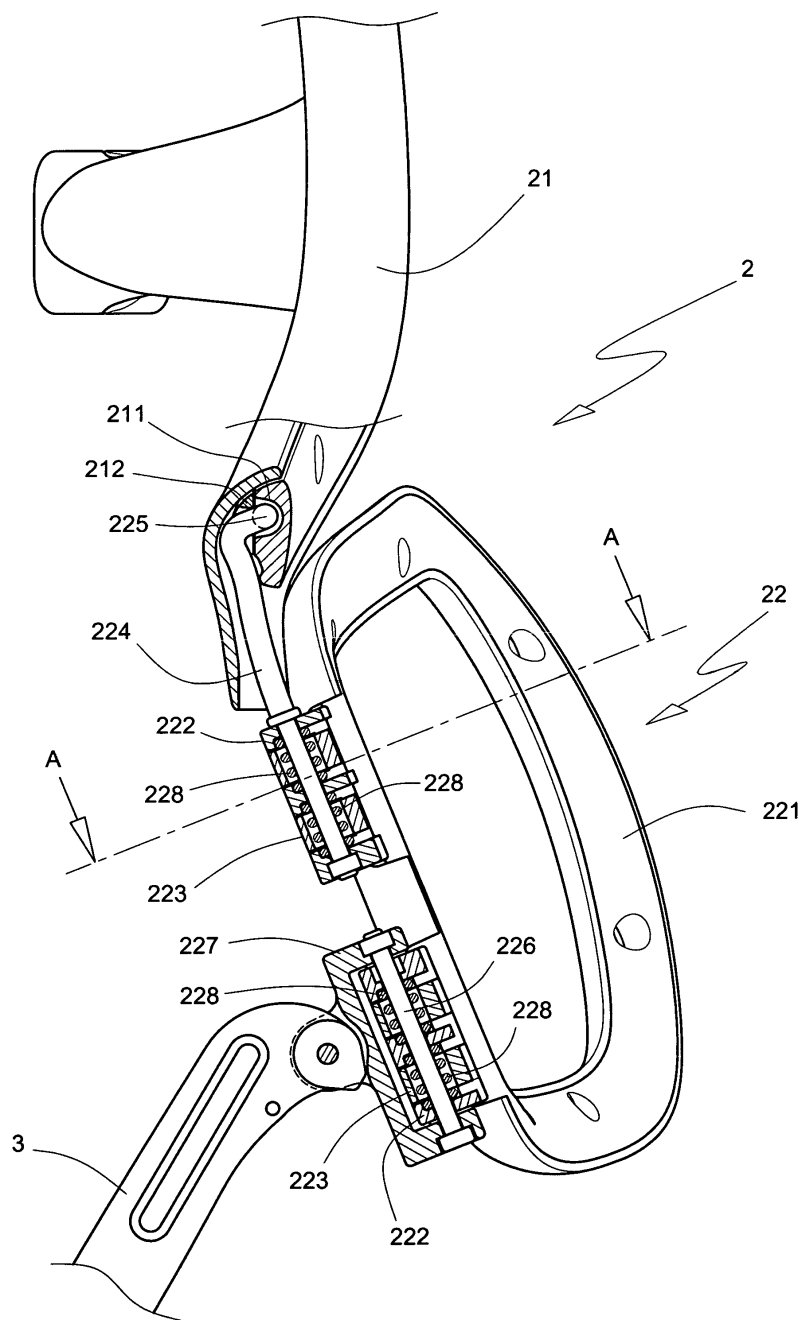
第二圖

(4)



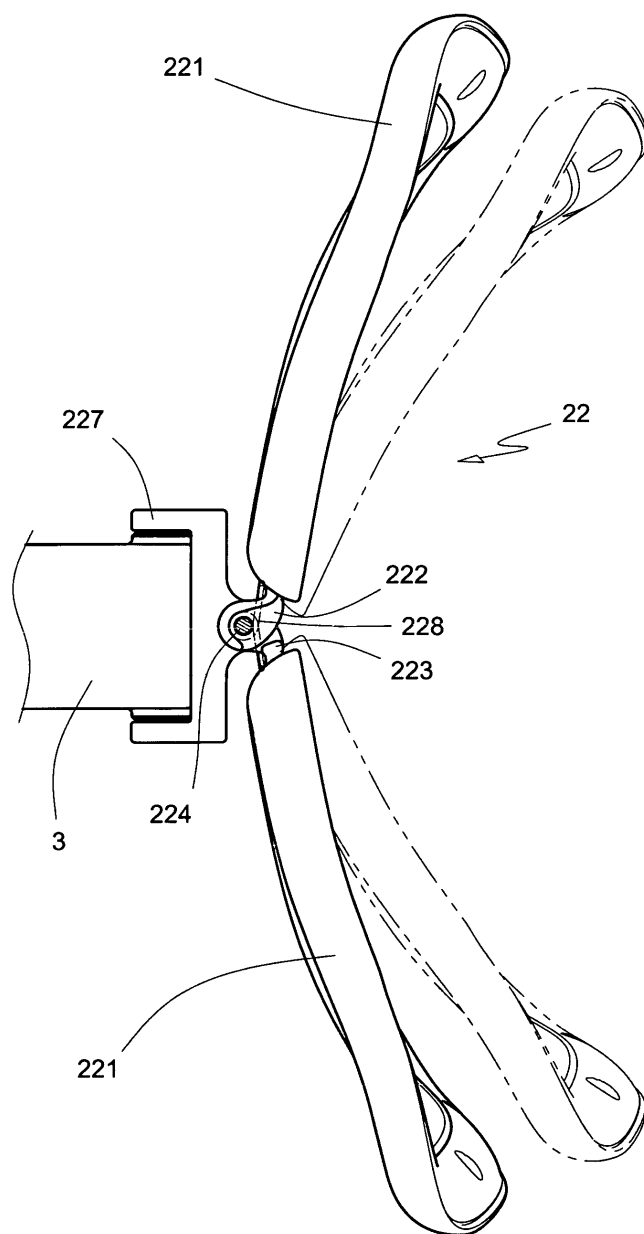
第三圖

(5)



第四圖

(6)



第五圖