

【11】證書號數：I353261

【45】公告日：中華民國 100 (2011) 年 12 月 01 日

【51】Int. Cl.： A63B59/04 (2006.01)

發明

全 5 頁

【54】名稱：充氣式桌球拍

THE TABLE TENNIS RACKET OF AIR INFLATION

【21】申請案號：097100375

【22】申請日：中華民國 97 (2008) 年 01 月 04 日

【11】公開編號：200930435

【43】公開日期：中華民國 98 (2009) 年 07 月 16 日

【72】發明人：邱靖華 (TW) CHIU, CHING HUA

【71】申請人：國立中興大學

NATIONAL CHUNGHSING
UNIVERSITY

臺中市南區國光路 250 號

【74】代理人：桂齊恆；閻啟泰

【56】參考文獻：

TW 56241

CN 2265831Y

CN 2312053Y

CN 86202135U

JP 6-48727U

[57]申請專利範圍

1. 一種充氣式桌球拍,其包含一拍面以及一固定連結於該拍面之充氣式套筒,該充氣式套筒包含一外筒體以及一固定附著於該外筒體內部表面之充氣套;該外筒體之一端徑向固定連接於該拍面之一側壁,該外筒體之另一端成開放;該充氣套係呈手套狀之可充氣袋體,其一外表面附著固定於該外筒體之內部表面,其一手掌出入口與該外筒體之開放端位置對應;該充氣套包含一充氣件,其設於該充氣套之外部表面。
2. 如申請專利範圍第 1 項所述之充氣式桌球拍,該充氣件凸設於該充氣套之外部表面並貫穿該外筒體而局部穿出該外筒體。
3. 如申請專利範圍第 1 或 2 項所述之充氣式桌球拍,該充氣件為一具有止逆功能的充氣端子。
4. 如申請專利範圍第 1 或 2 項所述之充氣式桌球拍,該充氣件為一具有密封蓋的充氣口。

圖式簡單說明

第一圖為本發明較佳實施例之立體圖。

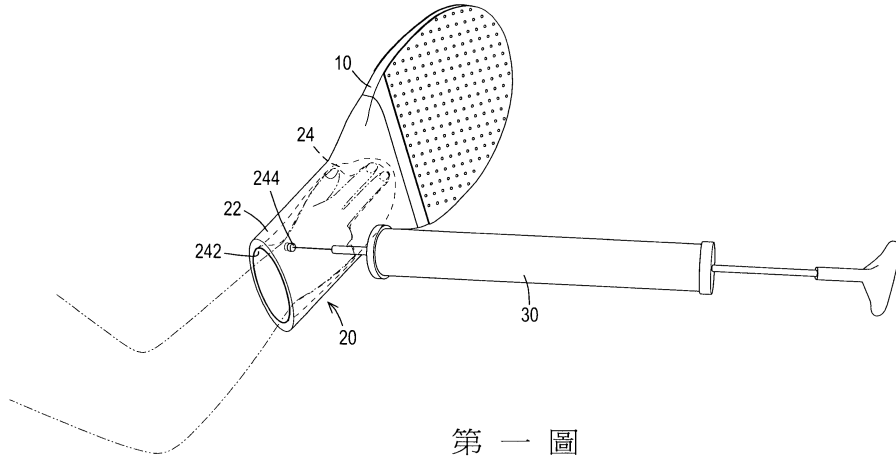
第二圖為本發明較佳實施例之第一使用示意圖。

第三圖為本發明較佳實施例之第二使用示意圖。

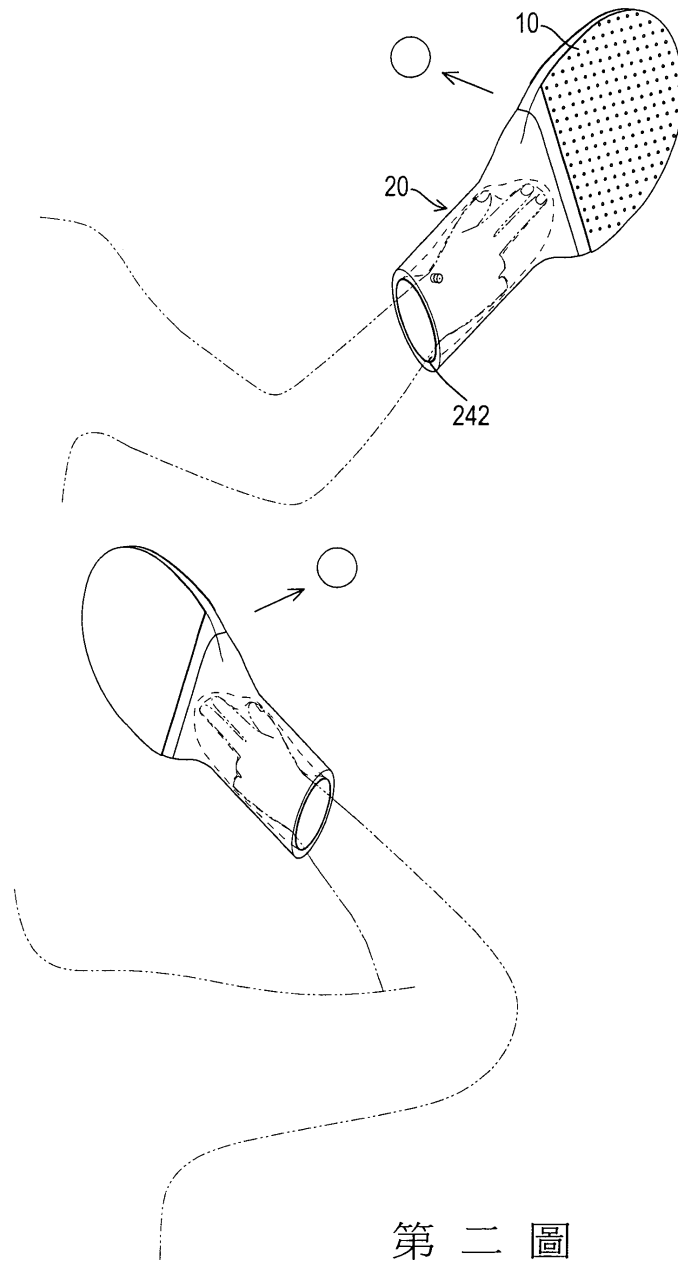
第四圖為本發明較佳實施例之第三使用示意圖。



(2)

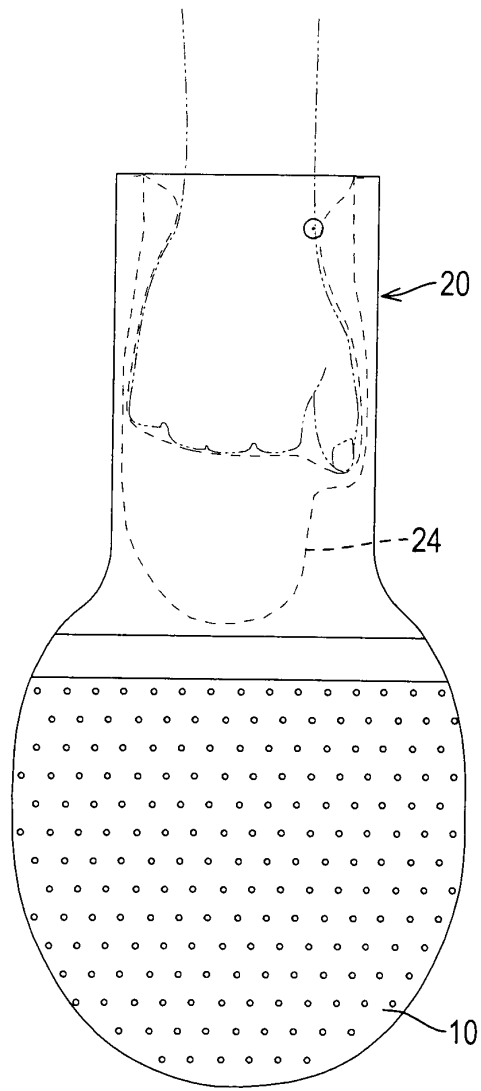


(3)



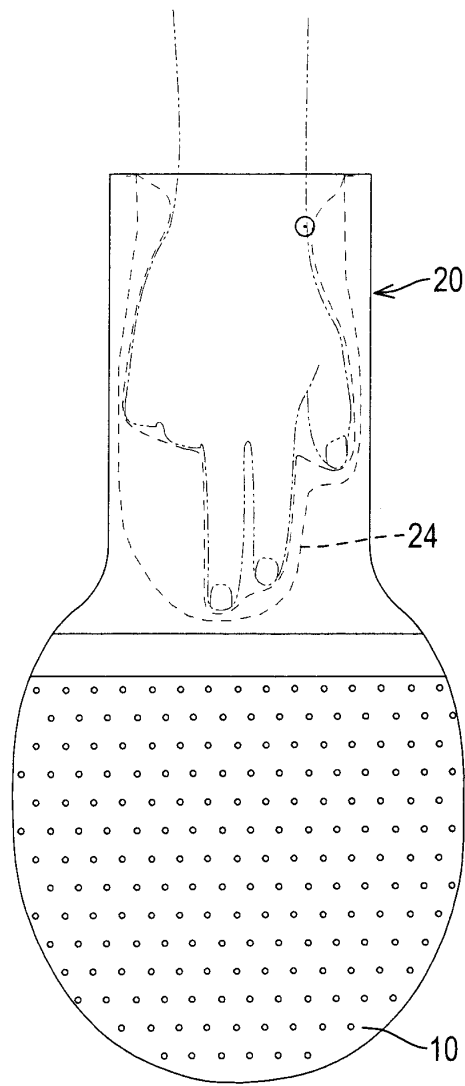
第二圖

(4)



第三圖

(5)



第四圖

