

新型專利說明書

(本說明書格式、順序及粗體字，請勿任意更動，※記號部分請勿填寫)

※申請案號：96212125

※申請日期：96.7.25

※IPC分類：A43B13/38, A61H1/00
(2006.1.1)

一、 新型名稱：(中文/英文)

具鍺功效之按摩鞋

二、 申請人：(共 1 人)

姓名或名稱：(中文/英文)

順昱實業股份有限公司

代表人：(中文/英文)

鄧準

住居所或營業所地址：(中文/英文)

彰化縣埔鹽鄉埔南村埔菜路 52-19 號

國 籍：(中文/英文)

中華民國 TW

三、 創作人：(共 1 人)

姓 名：(中文/英文)

鄧準

國 籍：(中文/英文)

中華民國 TW

四、聲明事項：

☐ 主張專利法第九十四條第二項☐第一款或☐第二款規定之事實，其事實發生日期為： 年 月 日。

☐ 申請前已向下列國家（地區）申請專利：

【格式請依：受理國家（地區）、申請日、申請案號 順序註記】

☐ 有主張專利法第一百零八條準用第二十七條第一項國際優先權：

☐ 無主張專利法第一百零八條準用第二十七條第一項國際優先權：

☐ 主張專利法第一百零八條準用第二十九條第一項國內優先權：

【格式請依：申請日、申請案號 順序註記】

八、新型說明：

【新型所屬之技術領域】

本創作係與鞋子有關，尤指一種可提供按摩、健康效果之拖鞋。

【先前技術】

從西醫的觀點來看腳底共有 72000 條左右的神經束，分別在腳底形成 63 個區塊（就是腳底按摩圖區），它所代表的是全身器官的神經傳遞點，每一個反射區域裡又分為極小的反射點，如果器官開始產生退化或病變時經由神經刺激會使身體分泌腎上腺素，去修補該器官所產生的問題病變。

因此，在公園或許多公共休閒設施會規劃出一塊地面，地面再鋪設小碎石或鵝卵石，供市民赤腳行走以刺激腳底之反射區，使血液循環流暢，配合補充足夠的水份，可促進新陳代謝，達到健身治療的效果，更有許多人是尋求專業的腳底按摩師作處理。

然因現代人生活非常忙碌，往往一天工作下來已感到十分疲累，根本不能長距離的遠到戶外散步走動或讓專業的腳底按摩師施以腳底指壓刺激，所以在市面上即行銷有按摩鞋的產品，藉由穿著在腳上走動時可同時對腳底作刺激，達到按摩效果。

【新型內容】

本創作之主要目的，係在提供一種具鍺功效之按摩鞋，其包含：由高分子材(例如橡塑膠材料)製成之一鞋體及一鞋墊，該鞋體頂面設一凹埠空間，該凹埠空間使該鞋體頂面外圍形成凸出之一周緣，該凹埠空間係供該鞋墊置入並受該周緣圍設包覆，該鞋墊之頂部分佈數個不同外形之凸塊，該各凸塊之頂面分佈數按摩凸粒，其中至少一個凸塊(亦可為全部)內係具有對人體有幫助之遠紅外線放射元素-鍺，該按摩凸粒係供穿著者腳底踩踏刺激，可對腳底之反射區作按摩並藉由放射體提供一健康功效。

本創作之次要目的，係在提供一種具鍺功效之按摩鞋，其位在鞋墊腳跟位置之凸塊，其表面形狀係呈逐漸向上傾斜角度設置，提供使用者腳跟一向後頂撐力量，相對可強化穿著時的穩定性。

為俾使 貴審查委員能對本創作之特徵及目的、功效，得獲致更加深入之瞭解與認同，茲列舉一較佳實施例並配合圖式說明如后：

【實施方式】

請參閱「第 1-3 圖」所示，本創作具鍺功效之按摩鞋，係包含：

一高分子材(例如橡塑膠材料)製成之一鞋體 10，該鞋體 10 之頂面設一凹埠空間 11，該凹埠空間 11 使該鞋體 10 頂面外圍形成凸出之一周緣 12，該周緣 12 兩側向上共同

延伸出一鞋面 13。

一高分子材(例如橡塑膠材料)之鞋墊 20，該鞋墊 20 係黏設組配在該鞋體 10 之凹埠空間 11 內，並受該鞋體 10 周緣 12 圍設而形成一體，該鞋墊 20 之頂面分佈有數個不同外形之凸塊 21，該各凸塊 21 之頂部分佈複數按摩凸粒 22，且該凸塊 21 係可依實際需求選擇其中至少一個凸塊 21(亦可為全部)內係具有對人體有幫助之遠紅外線放射元素-銻。

藉由上述之結構，可提供使用者穿在腳上，腳在行走時腳底會踩踏在各個凸塊 21 之按摩凸粒 22 上，可刺激腳底穴道達到按摩功能，且該凸塊 21 位置係相對人體腳底幾個重要穴道，因此該特定凸塊 21 內之銻元素所放射出之能量可直接反應到人體之穴道，並藉由銻元素本身所釋放出的離子可以中和人體體內離子、調整生物電流，保持體內電的平衡，具有活化免疫系統、舒緩不適、電磁波防護的功能，因此對於經常容易感到疲勞、手腳、肌肉酸痛、血液循環欠佳的情況，有極大的助益。

除此，請再配合參閱「第 4-1 圖、第 4-2 圖」所示，位在鞋墊 20 腳跟位置之凸塊 21，其表面形狀係呈逐漸向上傾斜角度設置，主要目的係提供使用著腳跟一向後頂撐力量，相對可強化穿著時的穩定性。

綜上所述，本創作已如專利說明書及圖式內容，製成

樣品且經由多次使用測試，證明誠能達到其所預期之目的及功效，實用性功效乃無庸置疑，而在申請之前經查市面及公報，亦未發現有相同或近似之產品，爰依專利法之規定向 鈞局提出專利申請。

惟以上所述者，僅為本創作之較佳實施例而已，當不能以之限定本創作實施之範圍，即大凡依本創作申請專利範圍所作之均等變化與修飾，皆應仍屬本創作專利涵蓋之範圍內。

【圖式簡單說明】

第 1 圖，係本創作一較佳實施例之立體分解圖。

第 2 圖，係本創作一較佳實施例之立體組合圖。

第 3 圖，係本創作一較佳實施例之剖視圖。

第 4-1 圖，係本創作一較佳實施例之局部放大圖。

第 4-2 圖，係本創作依第 4-1 圖之 A-A 剖視圖。

【主要元件符號說明】

10：鞋體

11：凹埠空間

12：周緣

13：鞋面

20：鞋墊

21：凸塊

22：按摩凸粒

五、中文新型摘要：

本創作係提供一種具鍺功效之按摩鞋，包含高分子材（例如橡塑膠材料）製成之一鞋體及一鞋墊，該鞋體頂面設一凹埠空間，該凹埠空間使該鞋體頂面外圍形成凸出之一周緣，該凹埠空間係供該鞋墊置入並受該周緣圍設，該鞋墊頂部分佈數個不同外形之凸塊，該各凸塊之頂面分佈數按摩凸粒，其中至少一個凸塊（亦可為全部）內係具有對人體有幫助之遠紅外線放射元素-鍺，藉此提供使用者腳踏之按摩及健康效果。

六、英文新型摘要：

九、申請專利範圍：

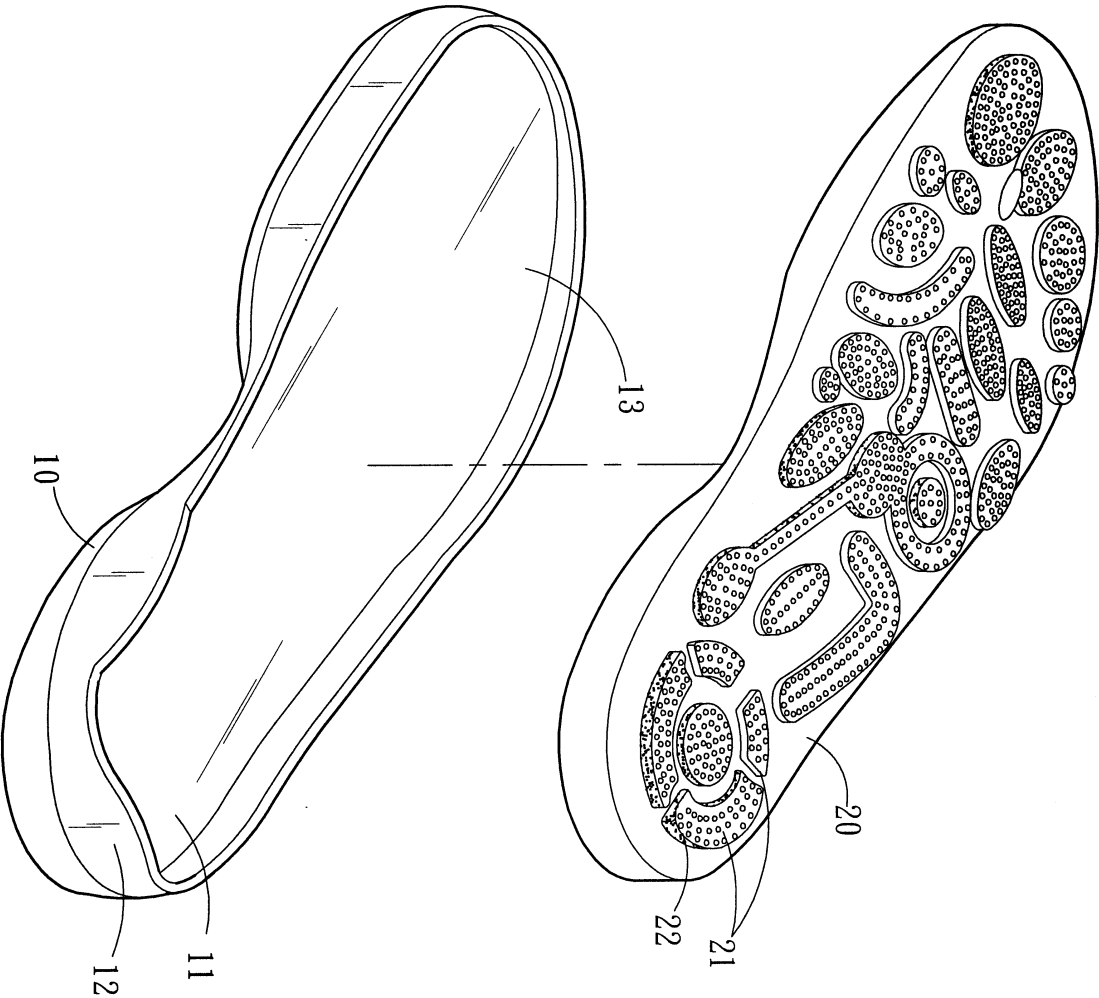
1. 一種具鍺功效之按摩鞋，係包含一鞋體、及一鞋墊，該鞋墊係組配在該鞋體上，該鞋墊之頂面分佈有數凸塊，該凸塊之頂面分佈複數按摩凸粒，且至少一個凸塊內係具有鍺，針對人體穴道釋放能量，並且相對該人體腳跟位置之凸塊表面係呈逐漸向上傾斜角度設置，提供使用著腳跟一向後頂撐力量，強化穿著時的穩定性。

2. 如申請專利範圍第 1 項所述之具鍺功效之按摩鞋，其中該鞋體之頂部設一凹埠空間，該凹埠空間使該鞋體頂面外圍形成凸出之一周緣，該周緣兩側向上共同延伸出一鞋面。

3. 如申請專利範圍第 1 項所述之具鍺功效之按摩鞋，其中該數凸塊係為不同外形。

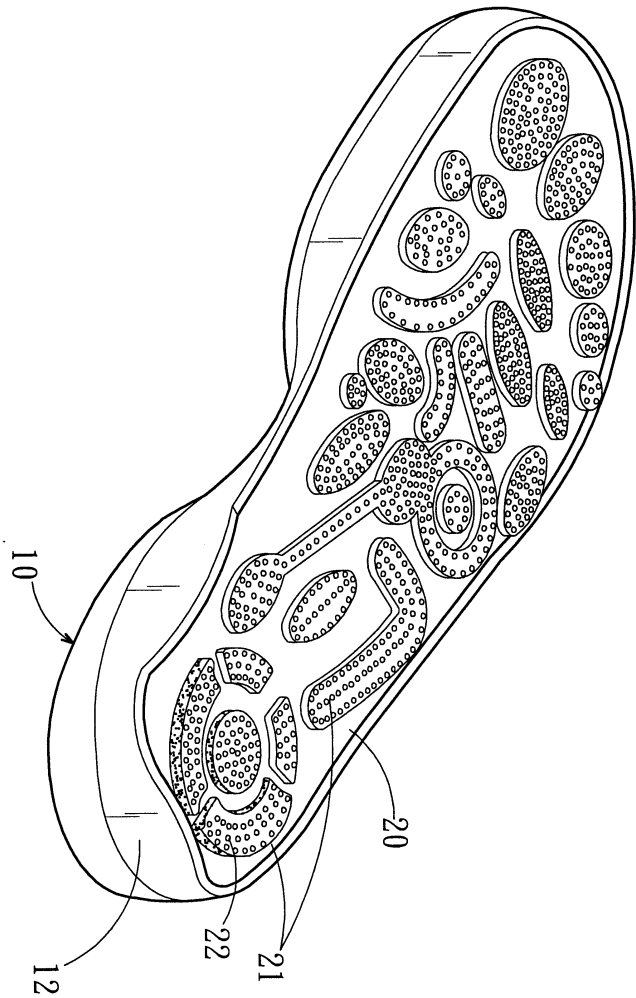
4. 如申請專利範圍第 1 項所述之具鍺功效之按摩鞋，其中該鞋體、鞋墊係為高分子材。

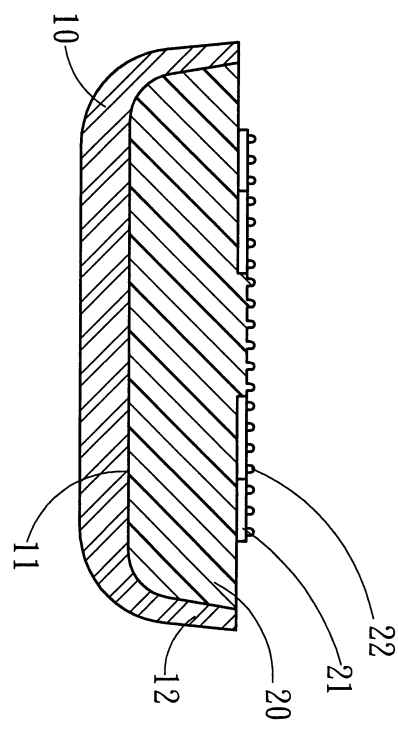
十、圖式：



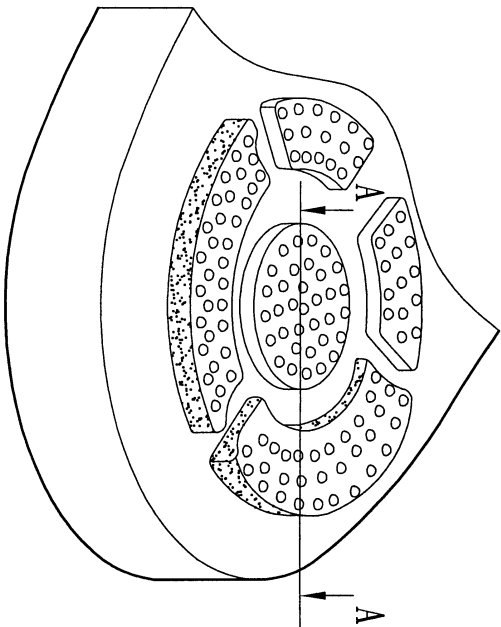
第 1 圖

第 2 圖

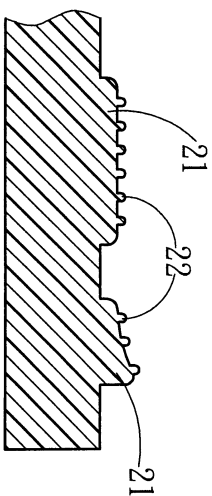




第 3 圖



第 4-1 圖



第 4-2 圖

七、指定代表圖：

(一)本案指定代表圖為：第(1)圖。

(二)本代表圖之元件符號簡單說明：

10：鞋體

11：凹埠空間

12：周緣

13：鞋面

20：鞋墊

21：凸塊

22：按摩凸粒