

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl<sup>7</sup>

A61H 39/04

A61H 7/00



# [12] 实用新型专利说明书

[21] ZL 专利号 200420033647.6

[45] 授权公告日 2005 年 7 月 20 日

[11] 授权公告号 CN 2710627Y

[22] 申请日 2004.5.21

[21] 申请号 200420033647.6

[73] 专利权人 熊德茂

地址 610300 四川省成都市青白江区安居东苑 5 栋 2 单元 15 号

[72] 设计人 熊德茂

[74] 专利代理机构 成都科奥专利事务所

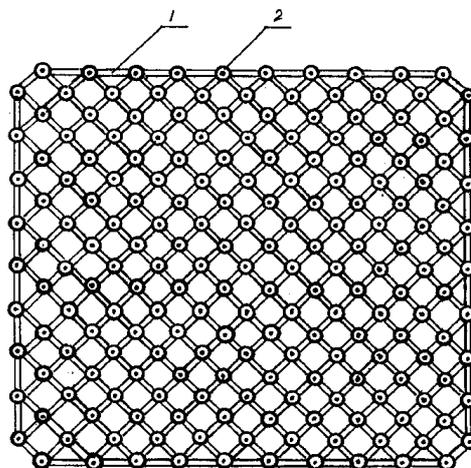
代理人 王蔚

权利要求书 1 页 说明书 3 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称 脚底穴位强力按摩垫

[57] 摘要

本实用新型公开了一种脚底穴位强力按摩垫，该按摩垫由连接条(1)和按摩锥头(2)构成，各连接条(1)均匀分布、相互交错构成一网眼底垫，按摩锥头(2)设于各连接条(1)相交处，它包括长锥头和短锥头，用于按摩脚心的长锥头分布在底垫的中间部分，各按摩锥头(2)呈锥形，底大头小，顶端为圆头。本实用新型能有效刺激脚底各穴位，使用方便。



I S S N 1 0 0 8 - 4 2 7 4

1. 一种脚底穴位强力按摩垫，它由底垫和分布在底垫上的按摩锥头(2)组成，其特征在于：底垫呈网眼形，由均匀分布、相互交错的连接条(1)构成，按摩锥头(2)设于各连接条(1)相交处，它包括长锥头(201)和短锥头(202)，长锥头(201)分布在底垫的中间部分，各按摩锥头(2)呈锥形，底大头小，顶端为圆头。

2. 根据权利要求1所述的一种脚底穴位强力按摩垫，其特征在于：长锥头(201)的底部直径为5~8毫米，高为12~15毫米，短锥头(202)的底部直径为4~7毫米，高为5~8毫米，两种锥头的顶端直径均为2.5~3.5毫米。

3. 根据权利要求1所述的一种脚底穴位强力按摩垫，其特征在于：每平方分米网眼底垫上分布有按摩锥头9~14个。

## 脚底穴位强力按摩垫

### 技术领域

本实用新型涉及一种保健按摩器具，特别是一种脚底穴位强力按摩垫。

### 背景技术

目前市面上可见的脚底按摩器具有电动式与非电动式两种。电动式脚底按摩器是由电机带动转轮转动，再通过转轮对脚底作摩擦按摩，这种电动式脚底按摩器不能对脚底进行有效按压，且使用时需要动力源，因此使用成本高，效果不理想。非电动式脚底按摩器现有“脚部滚摩器”、“脚部按摩踏板”等几种形式，这些形式的产品从使用效果来看，均存在刺激脚底穴位强度不够（特别是脚心部分）、使用麻烦、不够舒适、不便携带等缺点。

### 发明内容

本实用新型的目的在于提供一种脚底穴位强力按摩垫，该按摩垫能有效刺激脚底各穴位，且使用方便、按摩舒适、便于携带、成本低廉、不需动力源。

为达到上述目的，本实用新型采用的解决方案是：它由连接条 1 条和按摩锥头 2 构成，各连接条 1 均匀分布、相互交错构成一网眼底垫，按摩锥头 2 设于各连接条 1 相交处，它包括长锥头 201 和短锥头 202，长锥头 201 分布在底垫的中间部分，主要用于按摩脚心，各按摩锥头 2 呈锥形，底大头小，顶端为圆头。

上述长锥头 201 的底部直径为 5~8 毫米，高为 12~15 毫米，短锥头 202 的底部直径为 4~7 毫米，高为 5~8 毫米，两种锥头的顶端直径均为 2.5~

3.5 毫米。

上述每平方分米网眼底垫上分布有按摩锥头 9~14 个。

本实用新型可站着、坐着使用，站着时，借助身体的重量，自然形成对脚底穴位的强力按摩，坐着时，借助下肢蹬踩的力量，形成对脚底的按摩。

本实用新型由于采用空心网状结构，因此制造成本低、重量轻、可收卷、便于携带，同时按摩锥头采用带圆头的长、短两种锥头，因此能有效按摩脚底各穴位，且感觉舒适。此外本实用新型由于采用塑料注塑而成，使用时又不需电源，因此可节约木材及电力。

本实用新型可全面刺激脚底 70 多个穴位及反射区，疏通经络、调节阴阳平衡、促进人体远端血液的循环，改善新陈代谢、增强免疫力，达到防病健身、益寿延年的目的。

下面结合附图和实施例对本实用新型作进一步详细说明。

### 附图说明

图 1 为本实用新型主视图。

图 2 为本实用新型左视图。

图 3 为本实用新型俯视图。

### 具体实施方式

如图 1~图 3 所示，本实用新型由连接条 1 和按摩锥头 2 构成，各连接条 1 均匀分布、相互交错构成一网眼底垫，该网眼底垫上的空心网眼 3 的形状、大小一致，为方形网眼。按摩锥头 2 设于各连接条 1 的相交处，它包括长锥头 201 和短锥头 202，长锥头 201 分布在底垫的中间部分，用于按摩脚心，各按摩锥头 2 呈锥形，底大头小，顶端为圆头。本实施例中，按摩垫长 500 毫米，宽 450 毫米，连接条 1 宽 5 毫米，厚 3 毫米，网眼底垫上共有按摩锥头 240 个，其中中间 5 排、5 列为长锥头 201，该长锥头 201 的底部直径为 7 毫米，高 14 毫米，短锥头 202 的底部直径为 6 毫米，高为

7 毫米，两种锥头的顶端直径均为 3 毫米。

本实用新型采用塑料注塑而成。

本实用新型可作为家庭自我按摩器具，放在地上踩，坐位时，借助下肢蹬踩的力量；站位时，借助身体的重量，自然形成对脚底穴位的强力按摩，随意踩，不很疼痛，十分方便。无论坐位或站位，对皮质厚的脚底都有较大的刺激强度，并可自我掌握强度的大小。这种使用方便的按摩器具特别适宜老弱病残者进行自我按摩保健。对许多常见病有预防、调节、改善的作用和辅助治疗的效果。

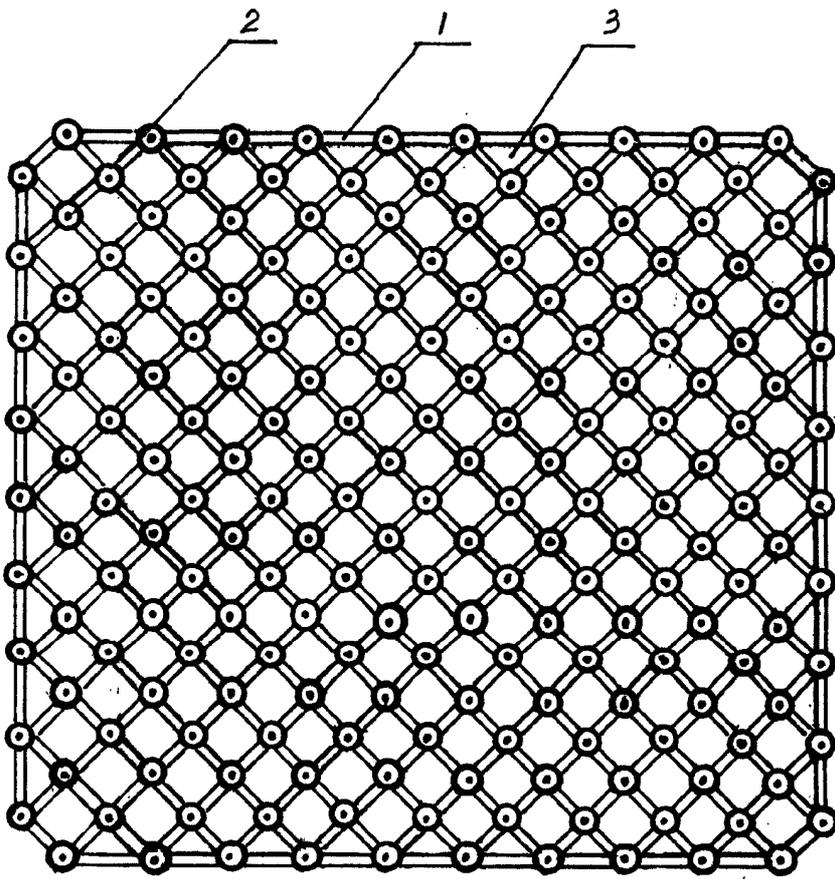


图1

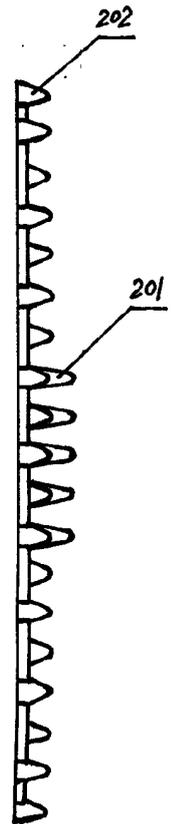


图2

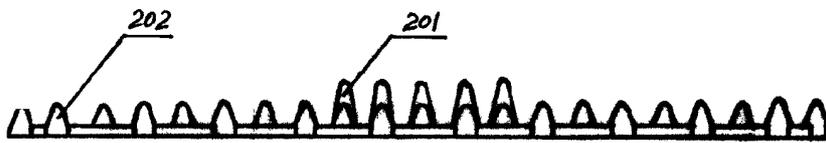


图3