(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 201867768 U
(45)授权公告日 2011.06.15

(21)申请号 201020658852.7

(22)申请日 2010.12.14

(73)专利权人 成都购得福科技有限公司
地址 610000 四川省成都市成都高新区石羊工业园

(72)发明人 王仁钰

(74)专利代理机构 成都行之专利代理事务所（普通合伙） 51220
代理人 谭新民

(51)Int.Cl.
*G06F 3/039*(2006.01)
*A61H 15/00*(2006.01)

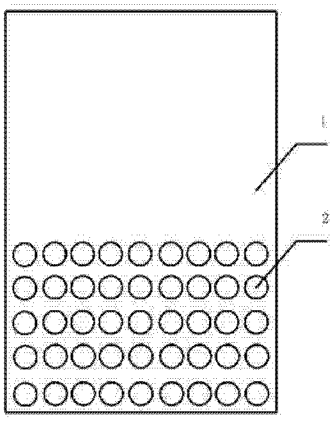
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54)实用新型名称

一种改进型鼠标垫结构

(57)摘要

本实用新型公开了一种改进型鼠标垫结构；该具有按摩功能的鼠标垫有鼠标垫本体(1)以及设置在鼠标垫本体(1)上的按摩体(2)组成，按摩体(2)为弧面凸出结构或球面凸出结构，按摩体(2)也可为镶嵌在鼠标垫本体(1)上的球体，该球体与鼠标垫本体(1)之间设置有缝隙。该具有按摩功能的鼠标垫能有效按摩手掌，促进血液循环，结构简单，方便实用。



CN 201867768 U

1. 一种改进型鼠标垫结构，包括鼠标垫本体（1），其特征在于：在所属的鼠标垫本体上设置有按摩体（2）。

2. 根据权利要求 1 所述的一种改进型鼠标垫结构，其特征在于：所述的按摩体（2）为弧面外凸结构。

3. 根据权利要求 1 所述的一种改进型鼠标垫结构，其特征在于：所述的按摩体（2）为球面外凸结构。

4. 根据权利要求 1 所述的一种改进型鼠标垫结构，其特征在于：所述的按摩体（2）为镶嵌在鼠标本体（1）上的球体，球体与鼠标垫本体（1）之间设置有缝隙。

# 一种改进型鼠标垫结构

## 技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种鼠标垫，具体是指一种改进型鼠标垫结构。

## 背景技术

[0002] 随着电脑的普及，电脑已成为工作和生活当中重要的工具。鼠标的一直伴随着电脑，是电脑重要的操作工具。然而，长时间的使用电脑鼠标，人体处于同一个姿势，人的手部神经被压迫，导致酸痛，麻木，长时间如此，会导致多种疾病的产生。

## 实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于克服目前使用传统鼠标垫时，手掌得不到有效地保护，出现酸痛麻木的缺陷和不足，提供一种结构简单，方便实用的，能有效防止手腕酸痛麻木的具有按摩功能的鼠标垫。

[0004] 本实用新型的目的通过下述技术方案实现：本实用新型一种按摩鼠标垫，主要由鼠标垫本体以及设置在鼠标垫上的按摩体组成，按摩体为弧面外凸结构或者是球面外凸结构，或者是镶嵌在鼠标本体上的球体，球体与鼠标本体之间设有缝隙，以便球体可以滚动，减少手腕与鼠标垫本体之间的摩擦力。

[0005] 本实用新型与现有技术相比，具有如下的优点和有益效果：

[0006] 本实用新型设有的按摩体能使手掌得到按摩，有效改善手掌的血液循环，避免手掌神经被压迫，结构简单，方便实用。

## 附图说明

[0007] 图 1 为本实用新型的结构示意图。

[0008] 附图中标记及相应的零部件名称：

[0009] 1- 鼠标垫本体，2- 按摩体。

## 具体实施方式

[0010] 下面结合实施例对本实用新型作进一步的详细说明，但本实用新型的实施方式不限于此。

## 实施例

[0011] 如图 1 所示，本实用新型包括鼠标垫本体 1 以及设在鼠标垫本体 1 上的按摩体 2。

[0012] 由于使用传统鼠标垫时，手掌得不到有效地保护，出现酸痛麻木，为了更好地实现本实用新型，如图 1 所示，在鼠标垫本体 1 上设置按摩体 2，按摩体 2 为弧面凸出结构或球面凸出结构，按摩体 2 也可为镶嵌在鼠标本体 1 上的球体，该球体与鼠标垫本体 1 之间设置有缝隙，以便球体随手掌的移动而转动，减少手掌和鼠标垫本体 1 之间的摩擦，增加舒适感。在使用鼠标的时候，手掌放在鼠标垫本体 1 上，其表面的按摩体 2 接触手掌，在手掌自身重

力的作用下，手掌能有效地得到按摩。

[0013] 如上所述，便可以很好的实现本实用新型。

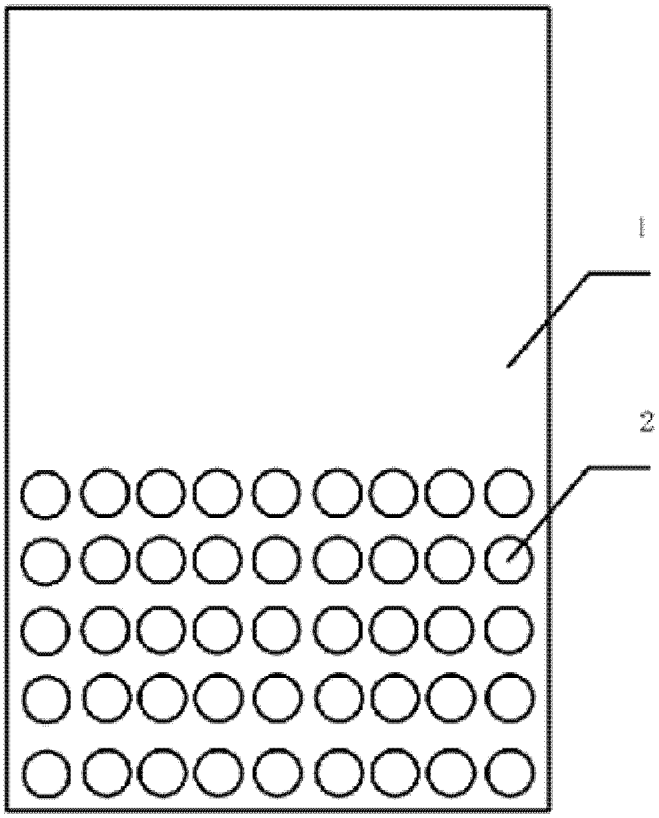



图 1