

[19]中华人民共和国专利局

[11] 授权公告号 CN 2243294Y



[12] 实用新型专利说明书

[21] ZL 专利号 96205077.6

[51]Int.Cl⁶

A61H 39/04

[45]授权公告日 1996 年 12 月 25 日

[22]申请日 96.3.18 [24]颁证日 96.11.9

[73]专利权人 李少白

地址 266101 山东省青岛市高科园王家村营
房警备区服装厂

[72]设计人 李少白

[21]申请号 96205077.6

[74]专利代理机构 青岛市专利服务中心

代理人 崔滨生

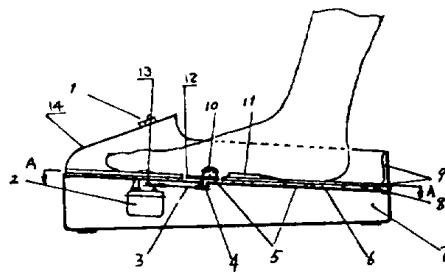
A61H 15/02

权利要求书 1 页 说明书 3 页 附图页数 1 页

[54]实用新型名称 多功能脚部保健器

[57]摘要

本实用新型提供了一种多功能脚部保健器，其特征在于在外壳上面有一隔板，在外壳与隔板构成的腔体内装有电机，在隔板上设有转盘，该转盘上装有按摩头，转盘下部设有转盘皮带轮，皮带将电机皮带轮和转盘皮带轮连接，在隔板上铺有一层衬布，在衬布内装有电热丝。使用时，电机带动转盘上的按摩头转动，对脚底涌泉穴进行按摩，通过电热丝加热，中药袋药物对脚底的作用，达到了通经活络、增强血液循环、祛寒除湿、防病保健的目的。



权 利 要 求 书

1、一种多功能脚部保健器，其特征在于在外壳（7）上面有一隔板（6），在外壳（7）与隔板（6）构成的腔体内装有电机（2），在隔板（6）上设有转盘（12），该转盘（12）上装有按摩头（10），转盘（12）下部设有转盘皮带轮（4），皮带（3）将电机皮带轮（13）和转盘皮带轮（4）连接，在隔板（6）上铺有一层衬布（9），在衬布（9）内装有电热丝（8）。

2、根据权利要求1所述的多功能脚部保健器，其特征在于隔板（6）上可以布置一个或二个转盘（12）。

3、根据权利要求1或2所述的多功能脚部保健器，其特征在于按摩头（10）可同轴或偏心安装在转盘（12）上。

4、根据权利要求1所述的多功能脚部保健器，其特征在于在衬布（9）上设有可盛装药物的中药袋（11）。

5、根据权利要求3所述的多功能脚部保健器，其特征在于在隔板（6）上面设有鞋罩（14）。

多功能脚部保健器

本实用新型属于医疗保健器具，更确切地说是对脚进行保健的器具。

人体脚部具有数个重要穴位（如涌泉穴），对这些穴位进行按摩可以达到通经活络、循环血液、防病保健，延年益寿的作用。目前，虽然市场上有若干种按摩器，可以对腰部、颈部、腹部、腿部，当然也可以对脚部进行按摩。然而，这些按摩器普遍存在一些缺点：1、由于通用性强，没有针对脚底进行按摩的专用按摩器，所以按摩效果不佳；2、有的按摩头摆动范围过大，脚底放不稳，具体某一穴位就更难对准了；3、仅有按摩功能，在冬季天气较冷时，光脚按摩，使人感到太凉，不利于治疗保健。

本实用新型的目的是为了解决上述存在问题，提供一种多功能脚部保健器。它是针对脚底按摩而专门设计的，因而按摩效果佳，配有加热功能，使按摩者感到温暖舒适，确实达到通经活络、循环血液、调整机能、防病保健的目的。

为了达到上述目的，本实用新型的特征在于在外壳上面有一隔板，在外壳与隔板构成的腔体内装有电机，在隔板上设有转盘，该转盘上装有按摩头，转盘下部设有转盘皮带轮，皮带将电机皮带轮和转盘皮带轮连接，在隔板上铺有一层衬布，在衬布内装有电热丝。

隔板上可以布置一个或二个转盘。

按摩头可同轴或偏心安装在转盘上。

在衬布上设有可盛装药物的中药袋。

隔板上面设有鞋罩。

本实用新型具有以下优点：1、人们在看电视，闲唠时，将双脚放好，使按摩头对准涌泉穴，启动电机，按摩头以15—30转/分的转速对涌泉穴（肾上腺）进行按摩，起到通经活络、循环血液的作用；2、具有加热功能，使双脚暖和、祛寒除湿、脚底干燥；3、转盘原地转动，按摩头可始终对准涌泉穴，按摩效果佳；4、配有药袋，内装涌泉膏等药物，人体在药物作用下，使血液循环增加，防病保健；5、集按摩、加热、磁疗、药疗于多种功能于一体。

图1是本实用新型的侧面剖视图。

图2是本实用新型的A—A剖视图。

（1）开关；（2）电机；（3）皮带；（4）转盘皮带轮；（5）磁石；（6）隔板；（7）外壳；（8）电热丝；（9）衬布；（10）按摩头；（11）中药袋；（12）转盘；（13）电机皮带轮；（14）鞋罩。

参见图1、图2、外壳（7）、隔板（6）、鞋罩（14）注塑制成。外壳（7）长300mm，宽270mm。在外壳（7）与隔板（6）形成的内腔里装有电机（2）。隔板（6）上间距安装有两个转盘（12），转盘（12）上偏心安装有按摩头（10），转盘（12）直径30mm，按摩头（10）直径15mm。按摩头（10）表面材料为弹性橡胶或是具有凸形的塑胶粒。为了更好地达到治疗保健的目的，在按摩头（10）内可装有磁石（5），在脚后端生殖腺穴位处也装一磁石（5）。一台电机（2）可同时带动两个转盘（12），皮带（3）将电机皮带轮（13）和转盘皮带轮（4）连接。在隔板（6）与衬布（9）之间设有电热丝（8）。衬布（9）上可缝制有中药袋（11）。

使用时，电机（2）带动转盘（12）上的按摩头（10）转动，对脚底涌泉穴进行按摩，磁石（5）通过磁化效应进行磁疗，同时还可通过电热丝（8）加热，加之中药袋（11）药物对脚底的作用，从而达到通经活络、增强血液循环、祛寒除湿、调整机能、防病保健的目的。本实用新型集按摩、加热、磁疗、药疗多种功能于一体，是一种实用可靠的脚部保健器。



- 1 -