



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202035552 U

(45) 授权公告日 2011. 11. 16

(21) 申请号 201120102858. 0

(22) 申请日 2011. 03. 30

(73) 专利权人 刘涛

地址 276005 山东省临沂市兰山区前十街
119 号临沂市精神卫生中心

(72) 发明人 刘涛 高玉森 刘夫娟

(51) Int. Cl.

A43B 17/10 (2006. 01)

A43B 17/14 (2006. 01)

A61H 39/04 (2006. 01)

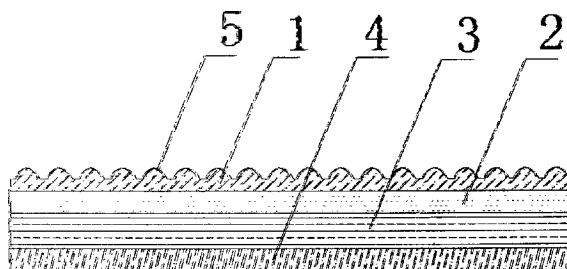
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种强力吸湿多功能保健鞋垫

(57) 摘要

本实用新型公开了一种强力吸湿多功能保健鞋垫,该多功能保健鞋垫包括表层、药物层、吸湿层、垫层,所述表层位于鞋垫的上部,表层下部为药物层,吸湿层位于药物与垫层之间,垫层位于鞋垫的最底层,鞋垫的表面设有凹凸不平的突起。该保健鞋垫可做成一次性使用的,具有透气、吸汗、防臭、杀菌、按摩的功能,使其鞋内清爽干燥,穿着舒服;加入不同的中药,还可以具有治疗疾病的作用。



1. 一种强力吸湿多功能保健鞋垫,其特征在于该保健鞋垫包括表层、药物层、吸湿层、垫层,所述表层位于鞋垫的上部,表层下部为药物层,吸湿层位于药物层与垫层之间,垫层位于鞋垫的最底层。

2. 根据权利要求1所述的一种强力吸湿多功能保健鞋垫,其特征在于吸湿层选用SAP高分子吸水材料。

3. 根据权利要求1所述的强力吸湿多功能保健鞋垫,其特征在于鞋垫吸湿层的表面设有凹凸不平的突起。

一种强力吸湿多功能保健鞋垫

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种鞋垫,尤其涉及一种具有吸湿保健功能的鞋垫。

背景技术

[0002] 目前,市场上销售的鞋垫大都由布、毛毡、皮革、塑料橡胶等制成,其透气性、吸湿性差,人们在穿着时易出汗产生脚气、脚臭等疾病,为解决这一问题,人们研制成了各式各样的保健鞋垫,如除汗防臭鞋垫、磁疗按摩鞋垫、药物鞋垫等,但这些保健鞋垫都存在这样那样的问题,如除汗防臭鞋垫由于用材和结构上的原因,除汗防臭效果并不理想,推广应用受到一定的限制,磁疗按摩鞋垫人们穿着不舒适,而且耐用性差。中国专利公开了一种《养脚除异味鞋垫》,由鞋垫表层、鞋垫中间层和鞋垫底层组成,鞋垫表层采用具有干爽,防静电,通风,透气作用布、皮上面有设有孔洞,鞋垫中间层采用棕丝和活性炭,鞋垫底层采用具有干爽,防静电,通风,透气作用布、皮,鞋垫表层与鞋垫中间层与鞋垫底层上面设有孔洞相通。这种鞋垫虽然有一定的透气性,但由于鞋垫纵向设有较多的透气孔洞,人体穿着受压时容易出现皱折,而且不耐穿,吸湿性差。

发明内容

[0003] 本发明的目的是提供一种吸收汗水、防治脚臭、透气杀菌、穿着舒适的保健鞋垫。发明人在日常生活中发现,聪明的脚汗臭患者,在容易出汗的环境中,如出外旅游、长距离步行时,将女人用的卫生巾代替鞋垫放在鞋中,用于防潮除臭,效果非常好,受到启发,本人设计发明了此种保健鞋垫。

[0004] 本实用新型的目的是通过以下技术方案实现的,该保健鞋垫包括表层、药物层、吸湿层、垫层,所述表层位于鞋垫的上部,可选用通透性比较好的材料制成,表层下部为药物层,吸湿层位于药物层与垫层之间,一般选用吸湿性强的材料制成,如妇女卫生巾内的吸湿材料 SAP 可用于吸湿层,垫层位于鞋垫的最底层,可采用棉布制成。

[0005] 为了使鞋垫对脚底穴位有按摩作用,鞋垫吸湿层的表面设有凹凸不平的突起。

[0006] 该保健鞋垫可做成一次性使用的,具有透气、吸汗、防臭、杀菌、按摩的功能,使其鞋内清爽干燥,穿着舒服;加入不同的中药,还可以具有治疗疾病的作用。

附图说明

[0007] 图 1 为本实用新型的剖视图

[0008] 图中:1、表层 2、药物层 3、吸湿层 4、垫层 5、突起

具体实施方式

[0009] 如图 1 所示,该保健鞋垫包括表层 1、药物层 2、吸湿层 3、垫层 4,表层 1 位于鞋垫的上部,表层 1 下部为药物层 2,药物层由各种中草药组成,吸湿层 3 位于药物层 2 与垫层 4 之间,选用吸湿性强的高吸水树脂(SAP),垫层位于鞋垫的最底层,可采用多层棉布制成。

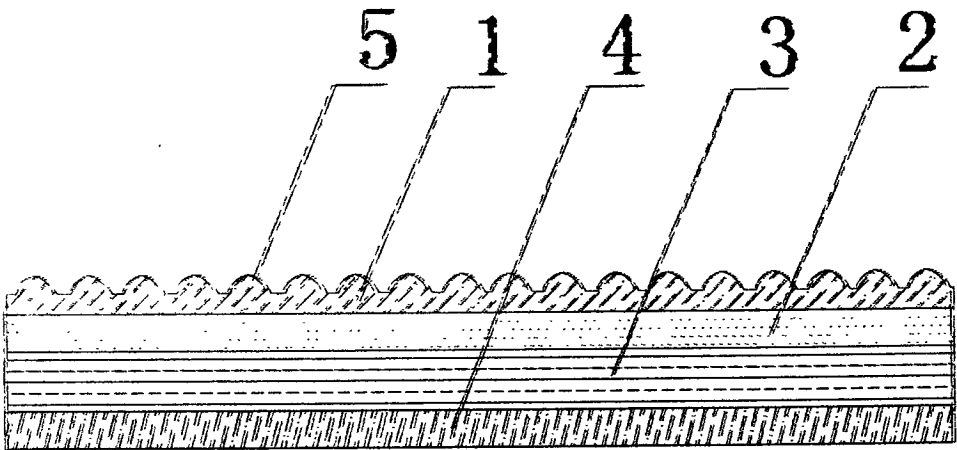


图 1