



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 221599321 U

(45) 授权公告日 2024. 08. 27

(21) 申请号 202420320211.2

A43B 23/02 (2006.01)

(22) 申请日 2024.02.21

A43B 7/1455 (2022.01)

A43B 17/10 (2006.01)

(73) 专利权人 福建省长立网络科技有限公司

地址 362000 福建省泉州市晋江市灵源长安路11号1幢文创园大楼1号楼4层

(72) 发明人 林美蓉

(74) 专利代理机构 北京康达联禾知识产权代理

事务所(普通合伙) 11461

专利代理师 李永梅

(51) Int. Cl.

A43B 3/00 (2022.01)

A43B 13/14 (2006.01)

A43B 13/26 (2006.01)

A43B 13/22 (2006.01)

A43B 7/08 (2022.01)

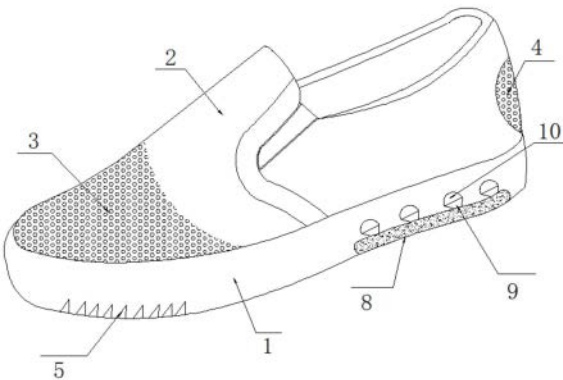
权利要求书1页 说明书3页 附图3页

(54) 实用新型名称

一种具有鞋底防滑结构的休闲鞋

(57) 摘要

本实用新型公开了一种具有鞋底防滑结构的休闲鞋,包括鞋底本体,所述鞋底本体的上表面边缘处与鞋面缝合固定;还包括:所述鞋底本体的下表面设置有拆卸结构,通过卡合槽与卡合块之间的可拆卸式结构,实现了安装块的拆卸;所述鞋底本体的下表面脚尖部开设有防滑槽,并且鞋底本体的下表面脚跟部开设有契合槽,且契合槽的内部设置有安装块;所述安装块的上表面固定有卡合块,且卡合块呈倒梯形结构设置。该具有鞋底防滑结构的休闲鞋不仅使得可以只对安装块进行更换,避免防滑凸起磨损过重而影响防滑凸起的防滑效果,从而只需更换安装块而无需购买新的休闲鞋,而且使得可以对汗液进行吸收的同时,还可以起到杀菌的效果。



1. 一种具有鞋底防滑结构的休闲鞋,包括鞋底本体(1),所述鞋底本体(1)的上表面边缘处与鞋面(2)缝合固定;

其特征在于,还包括:

所述鞋底本体(1)的下表面设置有拆卸结构,通过卡合槽(7)与卡合块(9)之间的可拆卸式结构,实现了安装块(8)的拆卸;

所述鞋底本体(1)的下表面脚尖部开设有防滑槽(5),并且鞋底本体(1)的下表面脚跟部开设有契合槽(6),且契合槽(6)的内部设置有安装块(8)。

2. 根据权利要求1所述的一种具有鞋底防滑结构的休闲鞋,其特征在于:所述安装块(8)的上表面固定有卡合块(9),且卡合块(9)呈倒梯形结构设置,并且卡合块(9)与卡合槽(7)之间构成滑动卡合连接,而且卡合槽(7)开设于契合槽(6)的顶部。

3. 根据权利要求1所述的一种具有鞋底防滑结构的休闲鞋,其特征在于:所述安装块(8)的下表面等间距分布有防滑凸起(11)。

4. 根据权利要求2所述的一种具有鞋底防滑结构的休闲鞋,其特征在于:所述卡合块(9)的上表面等间距分布有按摩球(10),且按摩球(10)呈半球形结构设置。

5. 根据权利要求1所述的一种具有鞋底防滑结构的休闲鞋,其特征在于:所述鞋面(2)的上表面脚尖部均匀开设有第一透气孔(3),并且鞋面(2)的上表面脚跟部开设有第二透气孔(4)。

6. 根据权利要求1所述的一种具有鞋底防滑结构的休闲鞋,其特征在于:所述鞋底本体(1)的上表面粘接有吸汗层(12),且吸汗层(12)的材质为亚麻材质,并且吸汗层(12)内通过纺丝级抗菌技术把抗菌剂直接做到纤维里面,进而实现了抗菌效果。

7. 根据权利要求6所述的一种具有鞋底防滑结构的休闲鞋,其特征在于:所述吸汗层(12)的上表面粘接有鞋垫(13),且鞋垫(13)的表面均匀开设有排汗孔(14)。

一种具有鞋底防滑结构的休闲鞋

技术领域

[0001] 本实用新型涉及休闲鞋技术领域,具体为一种具有鞋底防滑结构的休闲鞋。

背景技术

[0002] 休闲鞋是一种主打舒适的鞋子,与商务皮鞋或运动鞋不同,其外观上并不突出,但是其结构简单,且穿着的舒适度却高于商务皮鞋或运动鞋,但是休闲鞋普遍防滑效果较差,如专利号为“CN216796658U”专利名称为“防滑排汗休闲鞋”中,使用时,通过耐磨底下端壁的若干个防滑槽增大鞋底与地面之间的摩擦力,提高鞋子的防滑性能,且通过鞋垫上的防滑纹增大使用者脚部与鞋垫之间的摩擦力,使鞋垫起到防滑作用,避免鞋子在长时间使用后使用者脚部与鞋垫产生滑动导致摔跤,提高了鞋子的安全性和舒适性,鞋面和鞋舌均为网状弹性面料,鞋面内部空气流通并与外界通风透气,提高鞋子的透气性能,通过抗菌层对鞋子内部进行杀菌除臭,通过多个透气孔的设置,使内腔内部空气流通并与鞋面内部连通,对鞋腔内部进行散热,降低鞋腔内部异味残留,提高鞋子的透气性能,使其使用时更加舒适,使用者穿上休闲鞋后,通过鞋头对休闲鞋前端进行防护,可避免使用者脚趾受到碰撞导致受伤,提高了其安全性能,通过防磨垫对脚后跟进行防护,避免鞋后帮摩擦使用者脚后跟导致使用不舒适,将鞋带依次穿插入扣眼内,通过调节鞋带的长度控制鞋面的松紧,使休闲鞋穿脱更舒适,防刺穿层为薄钢板,通过防刺穿层可避免鞋底扎到铁钉等尖锐物质导致使用者脚底受伤,有效提高休闲鞋的安全性能,然而上述结构在实际使用过程中,还存在以下问题:

[0003] 上述休闲鞋通过耐磨底下端壁的若干个防滑槽增大鞋底与地面之间的摩擦力,提高鞋子的防滑性能,但是在穿戴时间过长时,鞋底的防滑槽容易被磨平,进而使得鞋底失去防滑效果,进而需要购买新的休闲鞋。

[0004] 因此我们便提出了具有鞋底防滑结构的休闲鞋能够很好的解决以上问题。

实用新型内容

[0005] 本实用新型的目的在于提供一种具有鞋底防滑结构的休闲鞋,以解决上述背景技术提出的目前市场上穿戴时间过长时,鞋底的防滑槽容易被磨平,进而使得鞋底失去防滑效果,进而需要购买新的休闲鞋的问题。

[0006] 为实现上述目的,本实用新型提供如下技术方案:一种具有鞋底防滑结构的休闲鞋,包括鞋底本体,所述鞋底本体的上表面边缘处与鞋面缝合固定;

[0007] 还包括:所述鞋底本体的下表面设置有拆卸结构,通过卡合槽与卡合块之间的可拆卸式结构,实现了安装块的拆卸;

[0008] 所述鞋底本体的下表面脚尖部开设有防滑槽,并且鞋底本体的下表面脚跟部开设有契合槽,且契合槽的内部设置有安装块。

[0009] 优选的,所述安装块的上表面固定有卡合块,且卡合块呈倒梯形结构设置,并且卡合块与卡合槽之间构成滑动卡合连接,而且卡合槽开设于契合槽的顶部。

[0010] 优选的,所述安装块的下表面等间距分布有防滑凸起。

[0011] 优选的,所述卡合块的上表面等间距分布有按摩球,且按摩球呈半球形结构设置。

[0012] 优选的,所述鞋面的上表面脚尖部均匀开设有第一透气孔,并且鞋面的上表面脚跟部开设有第二透气孔。

[0013] 优选的,所述鞋底本体的上表面粘接有吸汗层,且吸汗层的材质为亚麻材质,并且吸汗层内通过纺丝级抗菌技术把抗菌剂直接做到纤维里面,进而实现了抗菌效果。

[0014] 优选的,所述吸汗层的上表面粘接有鞋垫,且鞋垫的表面均匀开设有排汗孔。

[0015] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果是:该具有鞋底防滑结构的休闲鞋,不仅使得可以只对安装块进行更换,避免防滑凸起磨损过重而影响防滑凸起的防滑效果,从而只需更换安装块而无需购买新的休闲鞋,而且使得可以对汗液进行吸收的同时,还可以起到杀菌的效果,其具体内容如下:

[0016] (1) 通过卡合块与卡合槽之间构成的可拆卸式卡合结构,进而便于对安装块进行拆卸,使得可以只对安装块进行更换,避免防滑凸起磨损过重而影响防滑凸起的防滑效果,从而只需更换安装块而无需购买新的休闲鞋;

[0017] (2) 并且通过防滑槽的设置,使得可以对休闲鞋的脚尖部起到防滑效果,并且通过防滑凸起的设置,使得可以对脚跟部起到防滑效果,进而有效的提高了该休闲鞋的性能;

[0018] (3) 并且通过按摩球的设置使得人踩上去时,按摩球可以起到挤压按摩的效果,避免人的脚底走路过多而产生疲劳,进而提高功能性;

[0019] (4) 而且通过第一透气孔的设置,使得可以对休闲鞋的脚尖部起到透气效果,并且通过第二透气孔的设置,使得可以对人的脚跟部起到透气的效果,进而提高休闲鞋的透气性,减少人的脚底的流汗量;

[0020] (5) 而且通过采用纺丝级抗菌技术把抗菌剂直接做到纤维里面,随后与亚麻材质进行复合,使得可以对汗液进行吸收的同时,还可以起到杀菌的效果。

附图说明

[0021] 图1为本实用新型立体结构示意图;

[0022] 图2为本实用新型主剖结构示意图;

[0023] 图3为本实用新型图2中A处放大结构示意图;

[0024] 图4为本实用新型右剖结构示意图;

[0025] 图5为本实用新型仰视结构示意图;

[0026] 图6为本实用新型鞋底本体与吸汗层连接剖视结构示意图。

[0027] 图中:1、鞋底本体;2、鞋面;3、第一透气孔;4、第二透气孔;5、防滑槽;6、契合槽;7、卡合槽;8、安装块;9、卡合块;10、按摩球;11、防滑凸起;12、吸汗层;13、鞋垫;14、排汗孔。

具体实施方式

[0028] 下面将结合本实用新型实施例中的附图,对本实用新型实施例中的技术方案进行清楚、完整地描述,显然,所描述的实施例仅仅是本实用新型一部分实施例,而不是全部的实施例。基于本实用新型中的实施例,本领域普通技术人员在没有做出创造性劳动前提下所获得的所有其他实施例,都属于本实用新型保护的范围。

[0029] 请参阅图1-图6,本实用新型提供一种技术方案:

[0030] 实施例一:为了解决现有技术中休闲鞋穿戴时间过长时,鞋底防滑机构容易被磨平,进而使得鞋底失去防滑效果,进而需要购买新的休闲鞋的问题,因此提出了以下方案,具体参考图1-图5,包括鞋底本体1,鞋底本体1的上表面边缘处与鞋面2缝合固定;还包括:鞋底本体1的下表面设置有拆卸结构,通过卡合槽7与卡合块9之间的可拆卸式结构,实现了安装块8的拆卸;鞋底本体1的下表面脚尖部开设有防滑槽5,并且鞋底本体1的下表面脚跟部开设有契合槽6,且契合槽6的内部设置有安装块8,安装块8的上表面固定有卡合块9,且卡合块9呈倒梯形结构设置,并且卡合块9与卡合槽7之间构成滑动卡合连接,而且卡合槽7开设于契合槽6的顶部,安装块8的下表面等间距分布有防滑凸起11;

[0031] 通过鞋底本体1下表面的防滑槽5与防滑凸起11实现了鞋底本体1的防滑效果,进而提高了休闲鞋的性能,并且当防滑凸起11被磨平时,此时只需将安装块8从契合槽6内向前侧或后侧滑出,进而使得卡合槽7与卡合块9之间脱离即可将安装块8从鞋底本体1之间拆卸下来,随后换上新的安装块8将安装块8对准契合槽6,卡合块9对准卡合槽7,随后人力推动进契合槽6与卡合槽7内部,通过倒梯形的卡合块9与卡合槽7之间的卡合,即可对安装块8进行安装,进而可以对安装块8进行更换,避免防滑凸起11磨损过重而影响防滑凸起11的防滑效果,从而只需更换安装块8而无需购买新的休闲鞋;

[0032] 实施例二,与实施例一不同的是,本实施例还可以对人的脚底起到按摩的效果,具体参考图1-图3,卡合块9的上表面等间距分布有按摩球10,且按摩球10呈半球形结构设置,鞋面2的上表面脚尖部均匀开设有第一透气孔3,并且鞋面2的上表面脚跟部开设有第二透气孔4;

[0033] 并且通过按摩球10的设置,使得当人的脚底踩在鞋底本体1表面时,通过人的重量压动,进而使得按摩球10对人的脚底进行挤压按摩,进而实现按摩效果,避免人的脚底走路过多而产生疲劳,并且通过鞋底本体1的缓冲,使得按摩球10不会咯到脚底,而且通过鞋面2上开设的第一透气孔3,使得可以对人的脚尖部表面进行透气,并且第二透气孔4的设置,使得可以对人的脚跟部进行透气,进而提高该休闲鞋的透气效果,进一步的增加舒适度;

[0034] 实施例三:与实施例二不同的是,本实施例可以起到吸汗杀菌的效果,具体参考图6,鞋底本体1的上表面粘接有吸汗层12,且吸汗层12的材质为亚麻材质,并且吸汗层12内通过纺丝级抗菌技术把抗菌剂直接做到纤维里面,进而实现了抗菌效果,吸汗层12的上表面粘接有鞋垫13,且鞋垫13的表面均匀开设有排汗孔14;

[0035] 并且通过在鞋垫13表面开设排汗孔14,进而使得人在穿戴该休闲鞋脚底出汗时,汗液可以通过排汗孔14流入到吸汗层12中,进而避免汗液留在鞋垫13表面而使得穿戴者脚底出现不适,而且通过纺丝级抗菌技术把抗菌剂直接做到纤维里面,随后与亚麻材质进行复合,使得可以对汗液进行吸收的同时,还可以起到杀菌的效果。

[0036] 本说明书中未作详细描述的内容属于本领域专业技术人员公知的现有技术。

[0037] 尽管参照前述实施例对本实用新型进行了详细的说明,对于本领域的技术人员来说,其依然可以对前述各实施例所记载的技术方案进行修改,或者对其中部分技术特征进行等同替换,凡在本实用新型的精神和原则之内,所作的任何修改、等同替换、改进等,均应包含在本实用新型的保护范围之内。

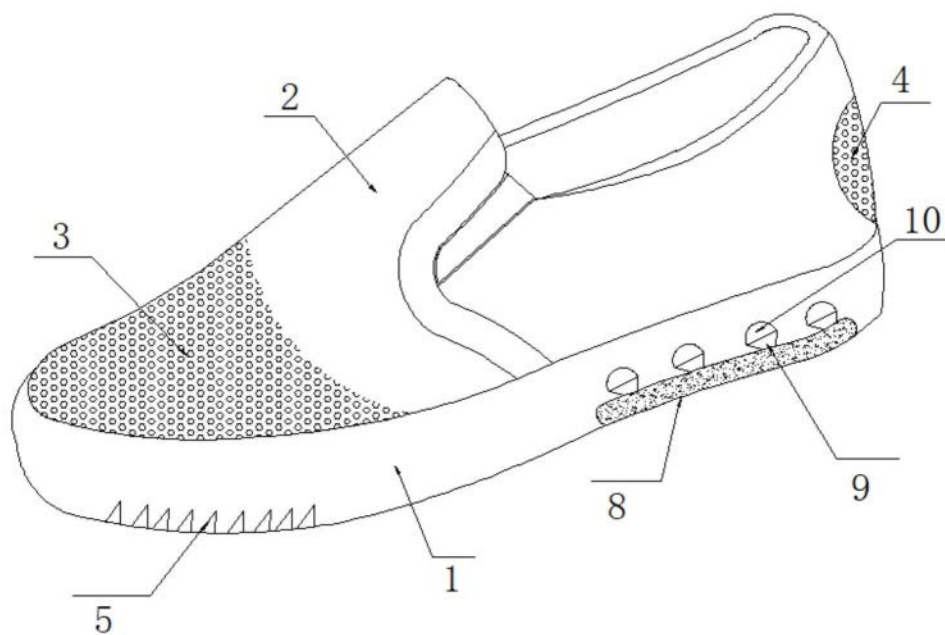


图1

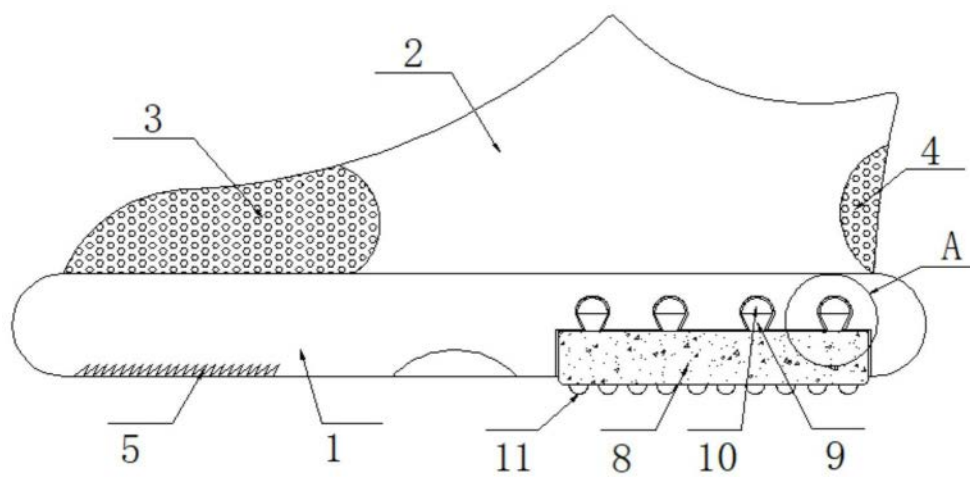


图2

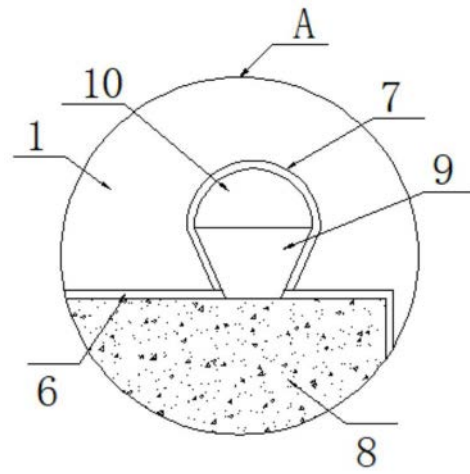


图3

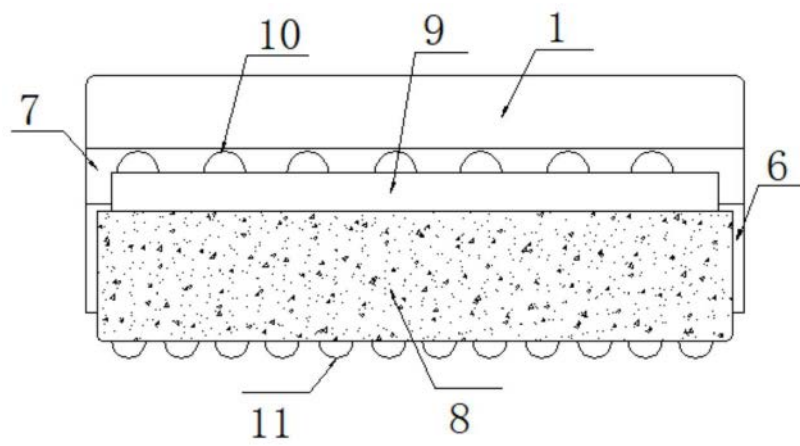


图4

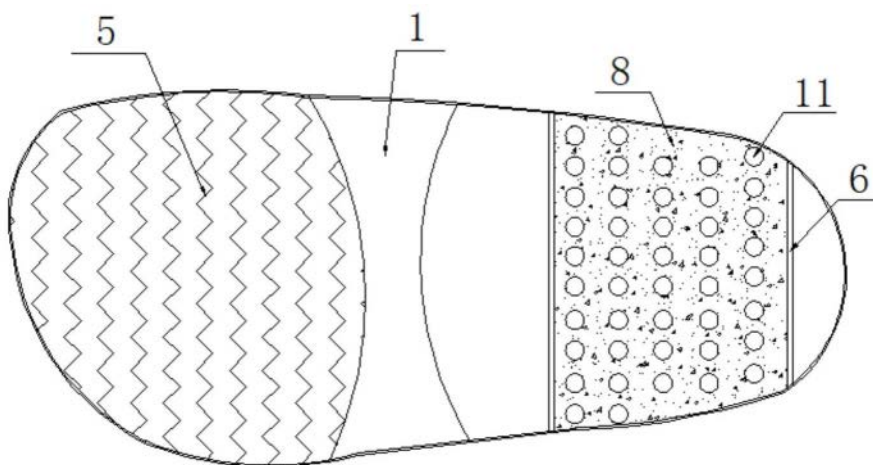


图5

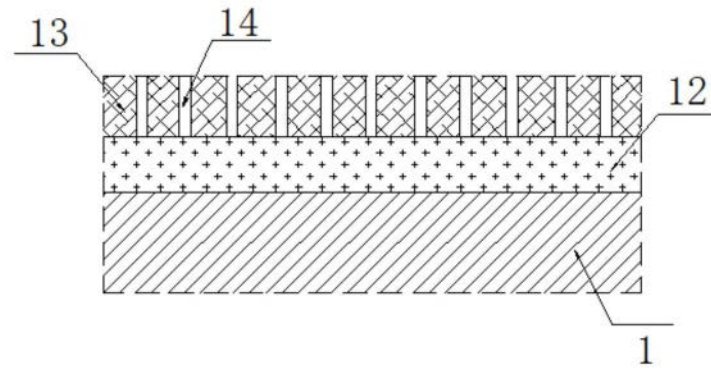


图6