



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 217695396 U

(45) 授权公告日 2022. 11. 01

(21) 申请号 202221853626.3

(22) 申请日 2022.07.19

(73) 专利权人 泉州海步鞋服有限公司

地址 362000 福建省泉州市晋江市陈埭镇
霞村村龙粧南路41号纪元大厦四楼

(72) 发明人 高聚才

(74) 专利代理机构 温州联赢知识产权代理事务
所(普通合伙) 33361

专利代理师 吴娇

(51) Int.Cl.

A43B 3/12 (2006.01)

A43B 23/02 (2006.01)

A43B 13/22 (2006.01)

A43B 9/02 (2006.01)

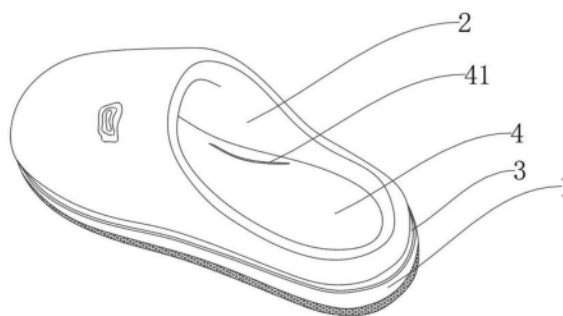
权利要求书1页 说明书3页 附图2页

(54) 实用新型名称

一种棉拖鞋

(57) 摘要

本实用新型公开了一种棉拖鞋,包括带有防滑块的鞋底和鞋面,所述鞋面与鞋底采用缝纫工艺将鞋垫层与缘边层相缝合固定,所述缘边层朝向鞋底外侧的一面设置有用以缝纫线的线槽,所述鞋底朝向地面一侧的防滑块呈凹凸错位设置,鞋面上还设置有若干备用腔袋;本实用新型的棉拖鞋设置线槽可以将缝纫线隐藏,避免凸出鞋底边缘的缝纫线在行走过程中容易磨损断裂的问题,还能对缝纫线的走线进行规整提升美观度,其次,在鞋面上设置多个配件安装口,可以对鞋垫和通过上方袋口放置功能组件,针对用户的吸汗、保温、加热需求添加对应的功能配件,本实用新型结构简单,穿着舒适,功能性设计可以使得用户获得更好的体验。



1. 一种棉拖鞋,包括带有防滑块(11)的鞋底(1)和鞋面(2),其特征在于:所述鞋底(1)上表面设置有向上凸起的缘边层(3),所述鞋面(2)带有鞋垫层(4),所述鞋垫层(4)紧贴鞋底(1)上表面和缘边层(3)设置,所述鞋面(2)呈半包状其内侧面贴合足部采用棉布材料,所述鞋底(1)朝向地面一侧的防滑块(11)呈凹凸错位设置,且每一个防滑块(11)中部还设有凹坑(12),相邻的两个突出防滑块(11)之间设置有导水浅槽(13)和凹面(14)。

2. 根据权利要求1所述的一种棉拖鞋,其特征在于:所述鞋垫层(4)与鞋底(1)之间还设置有夹层(5),所述鞋垫层(4)上设置有缺口(41),所述夹层(5)通过缺口(41)相对鞋垫层(4)可拆卸设置。

3. 根据权利要求1所述的一种棉拖鞋,其特征在于:所述鞋面(2)上还设置有若干备用腔袋(6),所述备用腔袋(6)贴近鞋面(2)内侧面设置,所述备用腔袋(6)靠近鞋面(2)内侧面的一侧带有缕空孔。

4. 根据权利要求2所述的一种棉拖鞋,其特征在于:所述鞋面(2)与鞋底(1)采用缝纫工艺将鞋垫层(4)与缘边层(3)相缝合固定。

5. 根据权利要求4所述的一种棉拖鞋,其特征在于:所述缘边层(3)朝向鞋底(1)外侧的一面设置有用以缝纫线的线槽(31)。

6. 根据权利要求2所述的一种棉拖鞋,其特征在于:所述夹层(5)为多层材料复合结构,且在相对脚跟处设置复合有柔软垫,脚掌处设置复合吸湿海绵材料。

一种棉拖鞋

技术领域

[0001] 本实用新型涉及家居用品,具体涉及一种棉拖鞋。

背景技术

[0002] 棉拖鞋是冬季人们在室内穿的拖鞋,以其舒适、方便深受人们喜爱。目前的棉拖鞋结构是鞋面用胶或线固定连接在鞋底上,与鞋底成为一个不可分的整体。

[0003] 目前,普通棉拖鞋的鞋体与鞋底缝合成一体,缝合线在远离线孔的部分,一般会暴露在鞋底侧面,这使得在行走过程中,当提到或碰到路上的石头或杂物时,会对缝纫线产生磨损,导致缝纫线长期磨损断裂。其次,半包围或全包围的棉拖鞋是相对密闭,在保障了脚掌的保温的同时,也常因足部分泌的汗液不能及时排出鞋外或是被鞋垫吸收造成鞋臭。鞋臭和脚臭与鞋内潮湿密切相关,足部皮肤的温度和汗液形成的湿润环境构成了足部皮肤表面微生物滋生、繁殖和腐败的适宜条件,再加上汗液中的人体分泌物分解,产生臭味,因此,对内层复合吸汗、除臭材料的可拆卸设计也十分有必要。

实用新型内容

[0004] 有鉴于现有技术,本实用新型的目的在于提供一种线缝式棉拖鞋,具有结构简单穿着舒适、外表美观、缝纫线不易磨损的特点,此外,其鞋面设置若干袋口,根据使用需求可对配件进行替换,满足和实现穿着舒适的需求。

[0005] 为了实现以上目的,本实用新型采用的技术方案为:一种棉拖鞋,包括带有防滑块的鞋底和鞋面,所述鞋底上表面设置有向上凸起的缘边层,所述鞋面带有鞋垫层,所述鞋垫层紧贴鞋底上表面和缘边层设置,所述鞋面呈半包状其内侧面贴合足部采用棉布材料,所述鞋底朝向地面一侧的防滑块呈凹凸错位设置,且每一个防滑块中部还设有凹坑,相邻的两个突出防滑块之间设置有导水浅槽和凹面。

[0006] 作为上述方案的进一步设置,所述鞋垫层与鞋底之间还设置有夹层,所述鞋垫层上设置有缺口,所述夹层通过缺口相对鞋垫层可拆卸设置。

[0007] 作为上述方案的进一步设置,所述鞋面上还设置有若干备用腔袋,所述备用腔袋贴近鞋面内侧面设置,所述备用腔袋靠近鞋面内侧面的一侧带有缕空孔。

[0008] 作为上述方案的进一步设置,所述鞋面与鞋底采用缝纫工艺将鞋垫层与缘边层相缝合固定。

[0009] 作为上述方案的进一步设置,所述缘边层朝向鞋底外侧的一面设置有助于缝纫线的线槽。

[0010] 作为上述方案的进一步设置,所述夹层为多层材料复合结构,且在相对脚跟处设置复合有柔软垫,脚掌处设置复合吸湿海绵材料。

[0011] 有益效果:本实用新型的棉拖鞋主体有橡胶鞋底和棉布鞋面构成,鞋面和鞋底之间通过缝纫工艺连接固定,鞋底上设置线槽可以将缝纫线隐藏,避免凸出鞋底边缘的缝纫线在行走过程中容易磨损断裂的问题,还能对缝纫线的走线进行规整提升美观度,其次,在

鞋面上设置多个配件安装口,可以对鞋垫和通过上方袋口放置功能组件,针对用户的吸汗、保温、加热需求添加对应的功能配件,本实用新型结构简单,穿着舒适,功能性设计可以使用户获得更好的体验。

附图说明

[0012] 图1为本实用新型的棉拖鞋结构示意图。

[0013] 图2为本实用新型的棉拖鞋侧面示意图。

[0014] 图3为本实用新型图2中A-A处的剖面图。

[0015] 图4为本实用新型棉拖鞋鞋底局部示意图。

[0016] 附图标记:1、鞋底;11、防滑块;12、凹坑;13、导水浅槽;14、凹面;2、鞋面;3、缘边层;31、线槽;4、鞋垫层;41、缺口;5、夹层;6、备用腔袋。

具体实施方式

[0017] 为了能够更清楚地理解本实用新型的上述目的、特征和优点,下面结合附图和具体实施方式对本实用新型进行进一步的详细描述。需要说明的是,在相互不冲突的情况下,本申请的实施例及实施例中的特征可以相互组合。

[0018] 如图1所示的一种棉拖鞋,包括带有防滑块11的鞋底1和鞋面2,本实用鞋底1朝向地面一侧的防滑块11呈凹凸错位设置,且每一个防滑块11中部还设有凹坑12,相邻的两个突出防滑块11之间设置有导水浅槽13和凹面14,该结构经过检测具有较好的防滑能力,尤其是错位的防滑块11针对地面积水较多时,可以导更多的水,通过凹凸不平的设计增强摩擦力,减少水面张力,凹坑12的设计让防滑块11形成一个个类似于小吸盘的结构,进一步的提升了摩擦力提升了防滑性能,本实施例的鞋底1上表面设置有向上凸起的缘边层3,所述鞋面2带有鞋垫层4,所述鞋垫层4紧贴鞋底1上表面和缘边层3设置,所述鞋面2呈半包状其内侧面贴合足部采用棉布材料,所述鞋垫层4与鞋底1之间还设置有夹层5,所述鞋垫层4上设置有缺口41,所述夹层5通过缺口41相对鞋垫层4可拆卸设置,所述鞋面2与鞋底1采用缝纫工艺将鞋垫层4与缘边层3相缝合固定,作为上述方案的进一步设置,所述缘边层3朝向鞋底1外侧的一面设置有用于缝纫线的线槽31,相对现有技术,本实用在鞋底1侧边预设置线槽31,不仅可以提升美观度,避免缝纫线错落,且通过线槽31的设置可以将缝纫线隐藏入鞋底1表层内,避免在使用过程中,缝纫线和墙面或路上的障碍物直接接触磨损、断裂。

[0019] 通过上述结构设置,本实用的鞋底1和鞋面2通过鞋垫层4夹层设计,用过在足弓部设置的缺口可以对内部夹层5进行更换,夹层5为多层材料复合结构,且在相对脚跟处设置复合有柔软垫,脚掌处设置复合吸湿海绵材料,通过对夹层5的材料功能设计维持鞋底垫的吸汗、除臭效果。

[0020] 作为上述方案的进一步设置,所述鞋面2上还设置有若干备用腔袋6,所述备用腔袋6贴近鞋面2内侧面设置,所述备用腔袋6靠近鞋面2内侧面的一侧带有缕空孔。

[0021] 通过上述方案设置,鞋面2的备用腔袋6的设计目的在于,可以在备用腔袋6内装载舒适功能组件,如暖宝宝、竹炭吸湿药包等,通过备用腔袋6的设计提升穿着体验。

[0022] 显然,本领域的技术人员可以对本实用新型进行各种改动和变型而不脱离本实用新型的精神和范围。这样,倘若本实用新型的这些修改和变型属于本实用新型权利要求及

其等同技术的范围之内,则本实用新型也意图包含这些改动和变型在内。

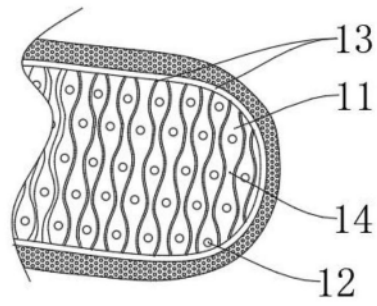


图4