



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 206714211 U

(45)授权公告日 2017.12.08

(21)申请号 201720537727.2

A43B 13/22(2006.01)

(22)申请日 2017.05.15

A43B 17/08(2006.01)

A43B 23/02(2006.01)

(73)专利权人 安徽伯希和户外装备用品有限公司

(ESM)同样的发明创造已同日申请发明专利

地址 236700 安徽省亳州市利辛县工业园
创业路西侧(安徽大江服装服饰有限公司院内)

(72)发明人 马雨彪

(74)专利代理机构 北京风雅颂专利代理有限公司 11403

代理人 杨红梅

(51)Int.Cl.

A43B 3/10(2006.01)

A43B 7/08(2006.01)

A43B 13/14(2006.01)

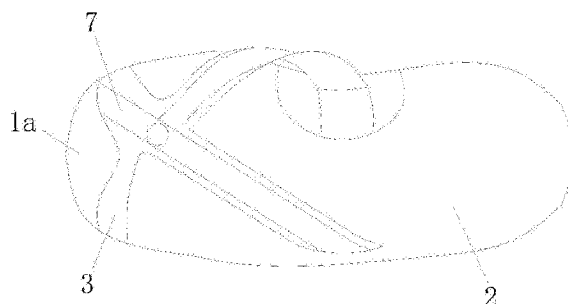
权利要求书1页 说明书3页 附图3页

(54)实用新型名称

一种人字拖

(57)摘要

本实用新型公开了一种人字拖,包括鞋体,所述鞋体的上端固定有鞋垫,鞋垫的上侧设置有鞋帮,鞋体的前端设有向上延伸的挡边,鞋帮的前部贴合在挡边的内壁,鞋体上设置有通槽,通槽的上端设有过滤网,过滤网的上端设有隔离布,鞋帮上设置有连接带。本实用新型将人字拖上设置为鞋体与鞋垫的结构,分别实现了耐磨与舒适的特点,并且在鞋体上设置有可排水的通槽,保持了鞋垫的干燥,提高了人字拖的舒适度。



1. 一种人字拖,其特征在于:包括鞋体,所述鞋体的上端固定有鞋垫,鞋垫的上侧设置有鞋帮,鞋体的前端设有向上延伸的挡边,鞋帮的前部贴合在挡边的内壁,鞋体上设置有通槽,通槽的上端设有过滤网,过滤网的上端设有隔离布,隔离布、过滤网设置在鞋体与鞋垫之间,鞋帮上设置有连接带,连接带的另一端固定在鞋体与鞋垫之间。

2. 根据权利要求1所述的人字拖,其特征在于:所述鞋帮的下端均固定在鞋体与鞋垫的缝隙中。

3. 根据权利要求1所述的人字拖,其特征在于:所述隔离布上设有聚氨酯涂层。

4. 根据权利要求1所述的人字拖,其特征在于:所述鞋帮的上端通过缝制的方式固定有柔性加强筋,鞋帮内设有减震透气层。

5. 根据权利要求1所述的人字拖,其特征在于:所述鞋帮采用柔性结构。

6. 根据权利要求1所述的人字拖,其特征在于:所述鞋体的下端设有摩擦条。

7. 根据权利要求1所述的人字拖,其特征在于:所述过滤网采用金属材质。

一种人字拖

技术领域

[0001] 本实用新型涉及拖鞋领域,具体的说是一种人字拖。

背景技术

[0002] 人字拖又叫夹趾拖鞋,是一种代表时尚、自由、活泼的拖鞋,深受年轻人的喜爱。在人们的日常生活中,人们经常穿着人字拖进入各种各样的场合,所以人们避免不了的会穿着人字拖进入含有积水的地带,但当人们走出积水地带时,人字拖与脚掌上避免不了会沾上污水,而这些污水又不容易排干,容易沾粘在脚掌与拖鞋上,影响舒适度,严重的还会引起打滑,对安全造成影响。

实用新型内容

[0003] 根据以上现有技术的不足,本实用新型所要解决的技术问题是提出一种人字拖,通过鞋体上设置有可排水的通槽,解决了拖鞋积水的问题,具有快速干燥的特点。

[0004] 本实用新型解决其技术问题采用以下技术方案来实现:

[0005] 一种人字拖,包括鞋体,所述鞋体的上端固定有鞋垫,鞋垫的上侧设置有鞋帮,鞋体的前端设有向上延伸的挡边,鞋帮的前部贴合在挡边的内壁,鞋体上设置有通槽,通槽的上端设有过滤网,过滤网的上端设有隔离布,隔离布、过滤网设置在鞋体与鞋垫之间,鞋帮上设置有连接带,连接带的另一端固定在鞋体与鞋垫之间。

[0006] 上述装置中所述鞋帮的下端均固定在鞋体与鞋垫的缝隙中。

[0007] 上述装置中所述隔离布上设有聚氨酯涂层。

[0008] 上述装置中所述鞋帮的上端通过缝制的方式固定有柔性加强筋,鞋帮内设有减震透气层。

[0009] 上述装置中所述鞋帮采用柔性结构。

[0010] 上述装置中所述鞋体的下端设有摩擦条。

[0011] 上述装置中所述过滤网采用金属材质。

[0012] 本实用新型的有益效果是:

[0013] 本实用新型将人字拖上设置为鞋体与鞋垫的结构,分别实现了耐磨与舒适的特点,并且在鞋体上设置有可排水的通槽,保持了鞋垫的干燥,提高了人字拖的舒适度。

附图说明

[0014] 下面结合附图和实施例对本实用新型进一步说明。

[0015] 图1为本实用新型的具体实施方式的俯视图;

[0016] 图2为本实用新型的具体实施方式的仰视图;

[0017] 图3为本实用新型的具体实施方式的连接关系示意图。

具体实施方式

[0018] 下面通过对实施例的描述,本实用新型的具体实施方式如所涉及的各构件的形状、构造、各部分之间的相互位置及连接关系、各部分的作用及工作原理、制造工艺及操作使用方法等,作进一步详细的说明,以帮助本领域技术人员对本实用新型的实用新型构思、技术方案有更完整、准确和深入的理解。

[0019] 如图1至图3所示,一种人字拖,包括鞋体1,所述鞋体1的上端固定有鞋垫2。使用时,鞋体1可以采用耐磨材质,鞋垫2采用发泡材质,可以提高鞋垫2的舒适度。

[0020] 所述鞋垫2的上侧设置有鞋帮3,鞋体1的前端设有向上延伸的挡边1a。使用时,挡边1a可以保护脚趾,并且具有鞋体1耐磨的优点。

[0021] 所述鞋帮3的前部贴合在挡边1a的内壁。使用时,鞋帮3可以保护脚趾,减少脚趾的压力,并且具有透气、舒适的优点。

[0022] 所述鞋体1上设置有通槽1b,通槽1b的上端设有过滤网4。使用时,过滤网4可以阻挡固体的污物。

[0023] 所述过滤网4的上端设有隔离布5。使用时,隔离布5可以单向通水,防止污水污染鞋垫2。

[0024] 所述隔离布5、过滤网4设置在鞋体1与鞋垫2之间,鞋帮3上设置有连接带6,连接带6的另一端固定在鞋体1与鞋垫2之间。使用时,鞋帮3、连接带6、过滤网4、隔离布5可以通过鞋垫2固定在鞋体1上,具有较高的结构强度,提高了人字拖的使用寿命。

[0025] 上述装置中所述鞋帮3的下端均固定在鞋体1与鞋垫2的缝隙中,以增加鞋帮3的牢固程度,保证了人字拖的使用寿命。

[0026] 上述装置中所述隔离布5上设有PU聚氨酯涂层。使用时,聚氨酯涂层具有透气防水的功能,可以防止污水从通槽1b中渗透进鞋垫2上。

[0027] 上述装置中所述鞋帮3的上端通过缝制的方式固定有柔性加强筋7。使用时,柔性加强筋7可以采用编织的亚麻带,在透气的同时还具有一定的刚性与韧性。

[0028] 所述鞋帮3内设有减震透气层。使用时,减震透气层可以采用海绵材质,可以增加鞋帮3穿着时的舒适性。

[0029] 上述装置中所述鞋帮3采用柔性结构。使用时,可以采用亚麻编织的鞋帮3,在透气的同时还具有一定的刚性与韧性。

[0030] 上述装置中所述鞋体1的下端设有摩擦条1c。使用时,摩擦条1c可以增加鞋底的阻力,起到防滑作用。

[0031] 上述装置中所述过滤网4采用金属材质。使用时,金属材质的过滤网4可以在热塑工艺中保持外形。

[0032] 使用时,当穿有拖鞋的人们从污水中走上干燥的路面时,污水通过自重从脚上滴落至鞋垫2上,鞋垫2再将这些污水吸收,保持脚底的干燥,并且人们在行走的过程中,人体的重力通过脚底传递到鞋垫2上,鞋垫2受力将污水挤压出鞋垫2,污水通过隔离布5向下渗透,接着污水通过过滤网4过滤从通槽1b排出,使脚底保持干爽,具有透气、干燥、舒适的优点。

[0033] 上面对本实用新型进行了示例性描述,显然本实用新型具体实现并不受上述方式的限制,只要采用了本实用新型的方法构思和技术方案进行的各种非实质性的改进,或未经改进将本实用新型的构思和技术方案直接应用于其它场合的,均在本实用新型的保护范

围之内。本实用新型的保护范围应该以权利要求书所限定的保护范围为准。

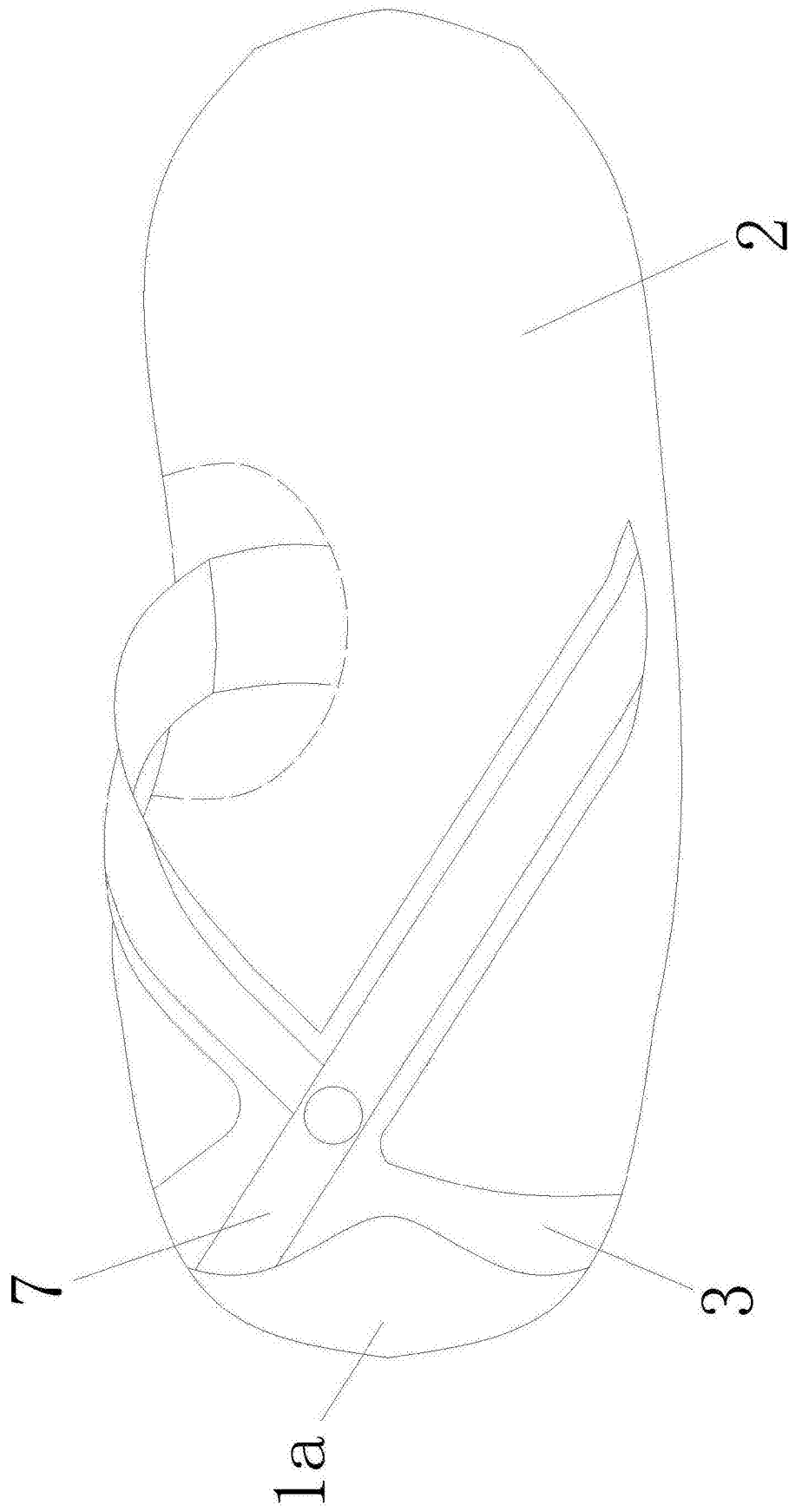


图1

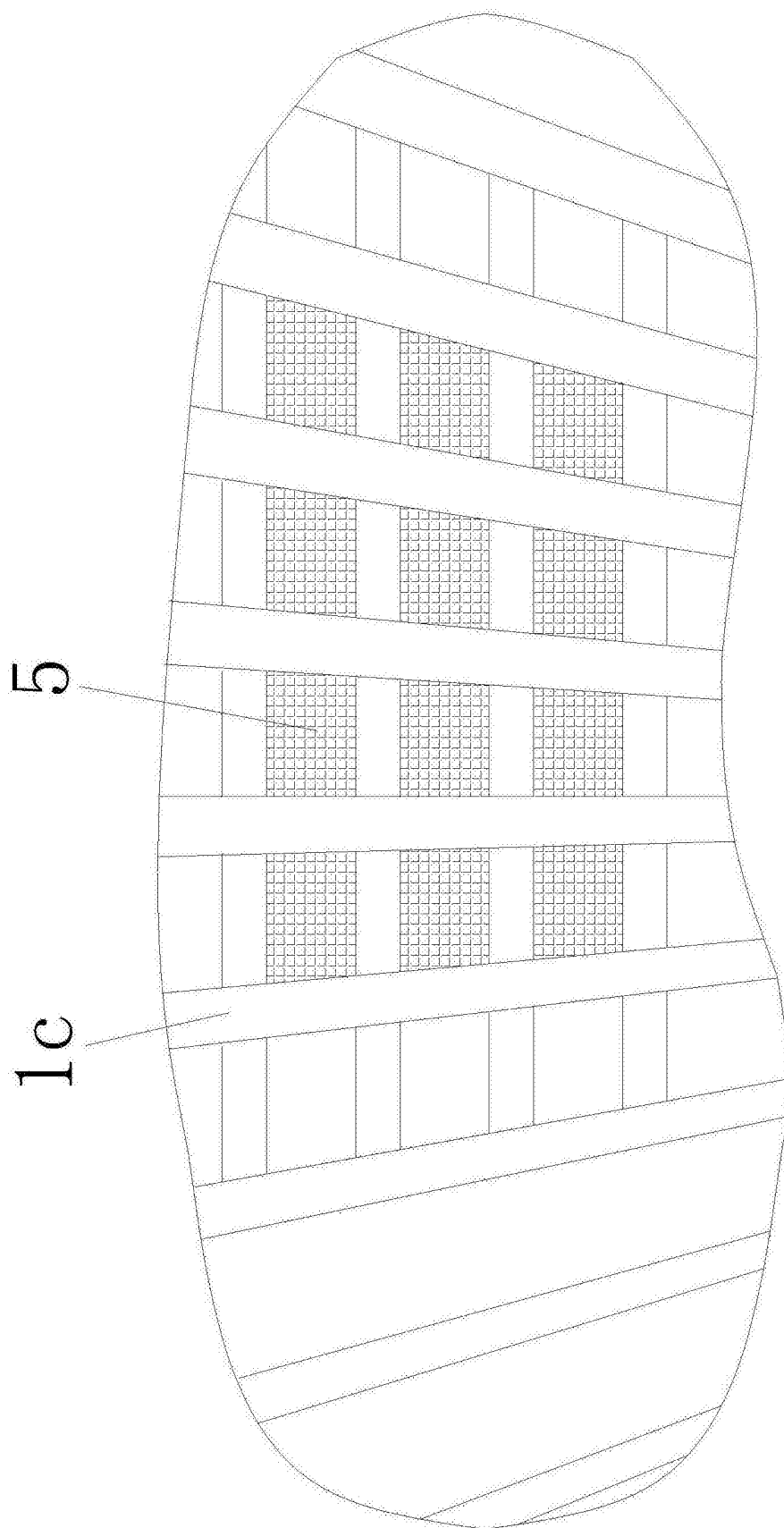


图2

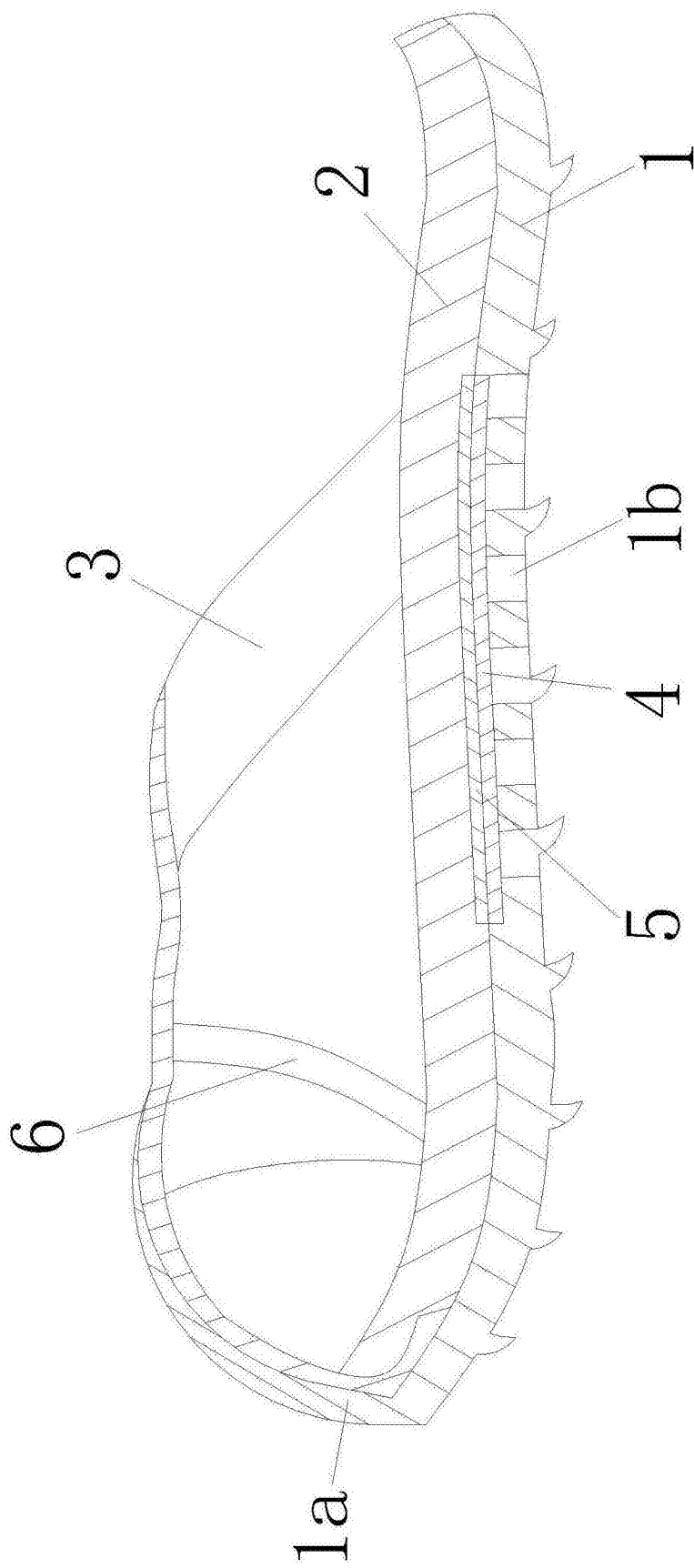


图3