(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 208676443 U
(45)授权公告日 2019.04.02

(21)申请号 201820974359.2

(22)申请日 2018.06.22

(73)专利权人 珂卡芙鞋业有限公司
地址 325007 浙江省温州市中国鞋都产业园区二期9号地块

(72)发明人 孙胜书 崔炳金

(74)专利代理机构 杭州赛科专利代理事务所（普通合伙）33230
代理人 陈俊波

(51)Int.Cl.
A43B 23/28(2006.01)
A43B 21/42(2006.01)

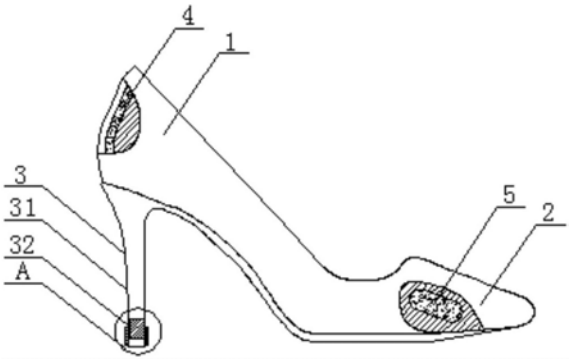
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54)实用新型名称

一种防磨高跟鞋

(57)摘要

本实用新型公开了一种防磨高跟鞋，包括鞋帮、鞋头、鞋跟、第一防磨层和第二防磨层，所述鞋帮固定在鞋头的一侧，所述鞋帮的下方固定有鞋跟，所述鞋跟包括弧度跟和直跟，所述直跟固定在弧度跟的下方，所述直跟包括直跟本体和外壳，所述直跟本体的下方固定有耐磨跟，所述直跟本体的两侧均开设有滑槽，所述外壳套在直跟本体的外部，本实用新型设置了由硅胶结构的防磨层，第一防磨层可以避免鞋帮磨损脚后跟，第二防磨层可以避免鞋头磨损脚面和脚趾；设置了外壳，当耐磨跟由于发生磨损而不美观时，通过向上推动外壳，使得滑块在滑槽内部向上移动，直至外壳遮挡住被耐磨跟被磨损的部分，从而避免由于耐磨跟被磨损而不美观。



CN 208676443 U

1.一种防磨高跟鞋,包括鞋帮(1)、鞋头(2)、鞋跟(3)、第一防磨层(4)和第二防磨层(5),其特征在于:所述鞋帮(1)固定在鞋头(2)的一侧,所述鞋帮(1)的下方固定有鞋跟(3),所述鞋跟(3)包括弧度跟(31)和直跟(32),所述直跟(32)固定在弧度跟(31)的下方,所述直跟(32)包括直跟本体(321)和外壳(324),所述直跟本体(321)的下方固定有耐磨跟(325),所述直跟本体(321)的两侧均开设有滑槽(322),所述外壳(324)套在直跟本体(321)的外部,所述外壳(324)的内部两侧与滑槽(322)水平对应的位置固定有滑块(323),且滑块(323)插入滑槽(322)的内部。

2.根据权利要求1所述的一种防磨高跟鞋,其特征在于:所述鞋帮(1)的内部远离鞋头(2)的一侧固定有第一防磨层(4),且第一防磨层(4)为硅胶结构。

3.根据权利要求1所述的一种防磨高跟鞋,其特征在于:所述鞋头(2)的内部上表面两侧均固定有第二防磨层(5),且第二防磨层(5)为硅胶结构。

4.根据权利要求1所述的一种防磨高跟鞋,其特征在于:所述滑槽(322)的内表面设置为第一粗糙面(3221),所述滑块(323)的内表面设置为第二粗糙面(3231),且第一粗糙面(3221)与第二粗糙面(3231)配合自锁。

5.根据权利要求1所述的一种防磨高跟鞋,其特征在于:所述耐磨跟(325)通过螺钉与直跟本体(321)固定连接,且耐磨跟(325)为耐磨橡胶结构。

一种防磨高跟鞋

技术领域

[0001] 本实用新型涉及高跟鞋技术领域，具体是一种防磨高跟鞋。

背景技术

[0002] 高跟鞋是一种鞋跟特别高的鞋，使穿此鞋人的脚跟明显比脚趾高。高跟鞋有许多种不同款式，尤其是在鞋跟的变化上更是非常多，如细跟、粗跟、楔型跟、钉型跟、槌型跟、刀型跟等，高跟鞋除了增加高度，更重要的因素是可以增进诱惑力。高跟鞋使女人步幅减小，因为重心后移，腿部就相应挺直，并造成臀部收缩、胸部前挺，使女人的站姿、走姿都富有风韵，袅娜与韵致应运而生，现有的高跟鞋的鞋跟由于长时间与地面发生摩擦，所以容易出现磨损，这种磨损会导致高跟鞋不美观。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种防磨高跟鞋，以解决现有技术中的问题。

[0004] 为实现上述目的，本实用新型提供如下技术方案：一种防磨高跟鞋，包括鞋帮、鞋头、鞋跟、第一防磨层和第二防磨层，所述鞋帮固定在鞋头的一侧，所述鞋帮的下方固定有鞋跟，所述鞋跟包括弧度跟和直跟，所述直跟固定在弧度跟的下方，所述直跟包括直跟本体和外壳，所述直跟本体的下方固定有耐磨跟，所述直跟本体的两侧均开设有滑槽，所述外壳套在直跟本体的外部，所述外壳的内部两侧与滑槽水平对应的位置固定有滑块，且滑块插入滑槽的内部。

[0005] 优选的，所述鞋帮的内部远离鞋头的一侧固定有第一防磨层，且第一防磨层为硅胶结构。

[0006] 优选的，所述鞋头的内部上表面两侧均固定有第二防磨层，且第二防磨层为硅胶结构。

[0007] 优选的，所述滑槽的内表面设置为第一粗糙面，所述滑块的内表面设置为第二粗糙面，且第一粗糙面与第二粗糙面配合自锁。

[0008] 优选的，所述耐磨跟通过螺钉与直跟本体固定连接，且耐磨跟为耐磨橡胶结构。

[0009] 与现有技术相比，本实用新型的有益效果是：本实用新型设置了由硅胶结构的防磨层，第一防磨层可以避免鞋帮磨损脚后跟，第二防磨层可以避免鞋头磨损脚面和脚趾；设置了外壳，当耐磨跟由于发生磨损而不美观时，通过向上推动外壳，使得滑块在滑槽内部向上移动，直至外壳遮挡住被耐磨跟被磨损的部分，从而避免由于耐磨跟被磨损而不美观。

附图说明

[0010] 图1为本实用新型的结构示意图。

[0011] 图2为本实用新型的A区放大图。

[0012] 图3为本实用新型直跟的结构示意图。

[0013] 图4为本实用新型外壳的结构示意图。

[0014] 图中：1、鞋帮；2、鞋头；3、鞋跟；31、弧度跟；32、直跟；321、直跟本体；322、滑槽；3221、第一粗糙面；323、滑块；3231、第二粗糙面；324、外壳；325、耐磨跟；4、第一防磨层；5、第二防磨层。

具体实施方式

[0015] 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。

[0016] 请参阅图1～4，本实用新型实施例中，一种防磨高跟鞋，包括鞋帮1、鞋头2、鞋跟3、第一防磨层4和第二防磨层5，鞋帮1固定在鞋头2的一侧，鞋帮1的内部远离鞋头2的一侧固定有第一防磨层4，且第一防磨层4为硅胶结构，第一防磨层4可以避免鞋帮1磨损脚后跟，鞋头2的内部上表面两侧均固定有第二防磨层5，且第二防磨层5为硅胶结构，第二防磨层5可以避免鞋头磨损脚面和脚趾，鞋帮1的下方固定有鞋跟3，鞋跟3包括弧度跟31和直跟32，直跟32固定在弧度跟31的下方，直跟32包括直跟本体321和外壳324，直跟本体321的下方固定有耐磨跟325，耐磨跟325通过螺钉与直跟本体321固定连接，且耐磨跟325为耐磨橡胶结构，耐磨跟325与地面直接接触，可以避免直跟本体321的两侧均开设有滑槽322，外壳324套在直跟本体321的外部，外壳324的内部两侧与滑槽322水平对应的位置固定有滑块323，且滑块323插入滑槽322的内部，滑槽322与滑块323配合，滑块323可以在滑槽322的内部上下运动，使得外壳324能够在直跟本体321上上下运动，滑槽322的内表面设置为第一粗糙面3221，滑块323的内表面设置为第二粗糙面3231，且第一粗糙面3221与第二粗糙面3231配合自锁。

[0017] 本实用新型的工作原理是：人在穿本鞋子时，由硅胶结构的第一防磨层4可以避免鞋帮1磨损脚后跟，由硅胶结构的第二防磨层5可以避免鞋头2磨损脚面和脚趾，耐磨跟325直接与地面接触，发生磨损，将耐磨跟325较为耐磨，但是长时间磨损下来，耐磨跟325也会产生一定的磨损，从而使得耐磨跟325不美观，通过向上推动外壳324，使得滑块323在滑槽322内部向上移动，直至外壳324遮挡住被耐磨跟325被磨损的部分，从而避免由于耐磨跟325被磨损而不美观。

[0018] 对于本领域技术人员而言，显然本实用新型不限于上述示范性实施例的细节，而且在不背离本实用新型的精神或基本特征的情况下，能够以其他的具体形式实现本实用新型。因此，无论从哪一点来看，均应将实施例看作是示范性的，而且是非限制性的，本实用新型的范围由所附权利要求而不是上述说明限定，因此旨在将落在权利要求的等同要件的含义和范围内的所有变化囊括在本实用新型内。不应将权利要求中的任何附图标记视为限制所涉及的权利要求。

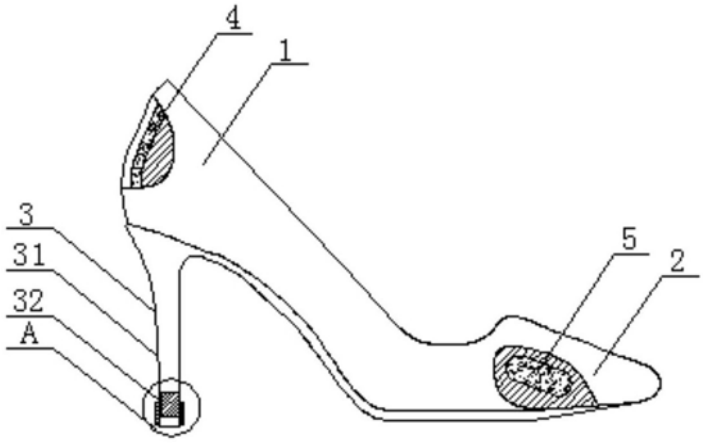


图1

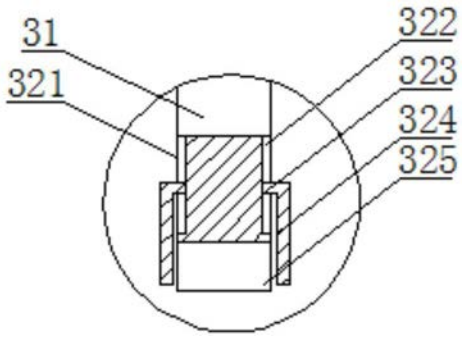


图2

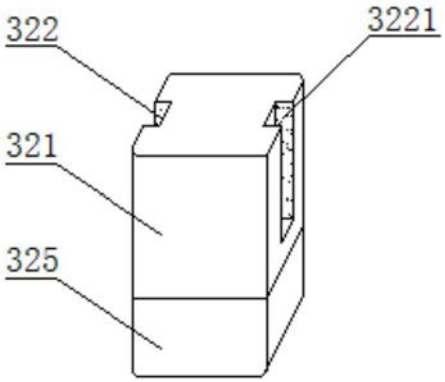


图3

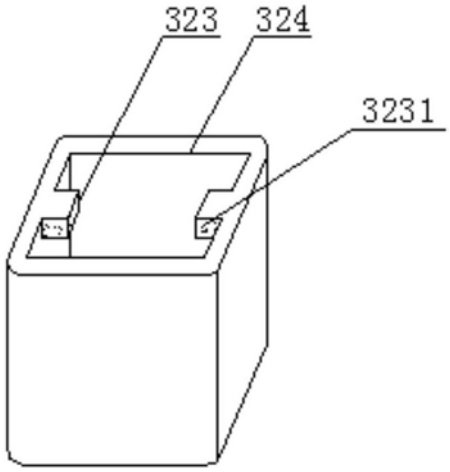


图4