



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203353791 U

(45) 授权公告日 2013. 12. 25

(21) 申请号 201320301086. 2

(22) 申请日 2013. 05. 28

(73) 专利权人 浙江名都鞋业有限公司

地址 325206 浙江省温州市瑞安市汀田街道
工业园区

(72) 发明人 陈积威

(74) 专利代理机构 温州瓯越专利代理有限公司

33211

代理人 张瑜生

(51) Int. Cl.

A43B 13/26 (2006. 01)

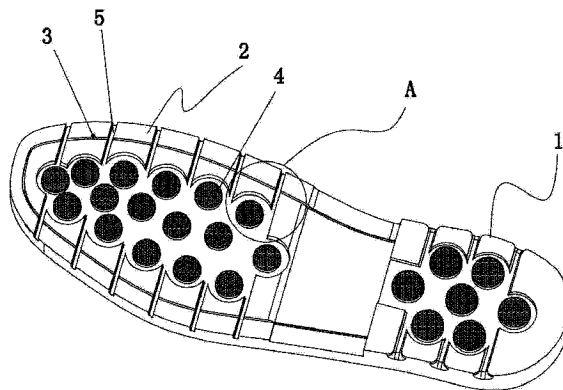
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54) 实用新型名称

橡胶钉防滑鞋底

(57) 摘要

本实用新型涉及一种橡胶钉防滑鞋底,包括有鞋底本体,所述鞋底本体底面设有防滑花纹,所述的防滑花纹包括位于鞋跟位置的跟部防滑区以及位于脚掌位置的掌部防滑区,所述跟部防滑区和掌部防滑区包括位于边缘的橡胶凸块以及被围设在橡胶凸块之中的若干球状橡胶钉,所述鞋底两侧的橡胶凸块对齐,各相邻橡胶凸块之间间隔形成凹槽,所述球状橡胶钉球面上密布有凹坑。本实用新型与现有技术相比,具有抓地力大,防滑效果好的优点。



1. 一种橡胶钉防滑鞋底,包括有鞋底本体,所述鞋底本体底面设有防滑花纹,其特征在于:所述的防滑花纹包括位于鞋跟位置的跟部防滑区以及位于脚掌位置的掌部防滑区,所述跟部防滑区和掌部防滑区包括位于边缘的橡胶凸块以及被围设在橡胶凸块之中的若干球状橡胶钉,所述鞋底两侧的橡胶凸块对齐,各相邻橡胶凸块之间间隔形成凹槽,所述球状橡胶钉球面上密布有凹坑。

2. 根据权利要求1所述的橡胶钉防滑鞋底,其特征在于:所述橡胶凸块为外侧向内侧高度逐渐减小设置,所述球状橡胶钉的高度小于橡胶凸块外侧高度,大于橡胶凸块内侧高度。

3. 根据权利要求2所述的橡胶钉防滑鞋底,其特征在于:所述球状橡胶钉的高度为0.4mm~0.6mm。

4. 根据权利要求1或2或3所述的橡胶钉防滑鞋底,其特征在于:所述鞋跟部位的球状橡胶钉呈若干球状橡胶钉均匀环绕中间单个球状橡胶钉分布。

橡胶钉防滑鞋底

技术领域

[0001] 本实用新型涉及鞋底技术领域,具体是一种橡胶钉防滑鞋底。

背景技术

[0002] 在生活中,人在行走时因路滑经常被滑倒,特别是在雨天路滑的环境下行走,经常因路滑经常被滑倒导致人体受到严重的伤害,为了克服这种自然环境给人带来的人体伤害,市场上就涌现各种防滑鞋,比如在鞋底增设各种防滑条纹,但防滑效果并不理想。

发明内容

[0003] 针对现有技术存在的不足,本实用新型的目的在于提供一种防滑效果好的橡胶钉防滑鞋底。

[0004] 为实现上述目的,本实用新型提供了如下技术方案:一种橡胶钉防滑鞋底,包括有鞋底本体,所述鞋底本体底面设有防滑花纹,其特征在于:所述的防滑花纹包括位于鞋跟位置的跟部防滑区以及位于脚掌位置的掌部防滑区,所述跟部防滑区和掌部防滑区包括位于边缘的橡胶凸块以及被围设在橡胶凸块之中的若干球状橡胶钉,所述鞋底两侧的橡胶凸块对齐,各相邻橡胶凸块之间间隔形成凹槽,所述球状橡胶钉球面上密布有凹坑。

[0005] 通过采用上述技术方案,采用球状橡胶鞋钉和橡胶凸块组合,且球状橡胶凸钉被橡胶凸块围在中间,球状橡胶鞋钉弹性好,提高防滑效果,且各球状橡胶钉之间形成异形防滑槽,提高防滑效果,橡胶凸块对齐设置,各相邻橡胶凸块之间间隔形成凹槽,则形成的凹槽为横向线形,便于鞋底弯折,走路轻便。

[0006] 本实用新型进一步设置为:所述橡胶凸块为外侧向内侧高度逐渐减小设置,所述球状橡胶钉的高度小于橡胶凸块外侧高度,大于橡胶凸块内侧高度。

[0007] 通过采用上述技术方案,实现鞋底对地附着力,提高防滑效果。

[0008] 本实用新型进一步设置为:所述鞋跟部位的球状橡胶钉呈若干球状橡胶钉均匀环绕中间单个球状橡胶钉分布。

[0009] 通过采用上述技术方案,该分布下,鞋跟抓地力大,提高防滑效果。

[0010] 本实用新型进一步设置为:所述球状橡胶钉的高度为 0.4mm~0.6mm。

[0011] 通过采用上述技术方案,提高防滑效果。

[0012] 下面结合附图对本实用新型作进一步描述。

附图说明

[0013] 图 1 为本实用新型具体实施例减压防滑鞋底结构示意图;

[0014] 图 2 为图 1A 部分局部放大图。

具体实施方式

[0015] 参见附图 1、附图 2,本实用新型公开的一种橡胶钉防滑鞋底,包括有鞋底本体,所

述鞋底本体底面设有防滑花纹 ;所述的防滑花纹包括位于鞋跟位置的跟部防滑区 1 以及位于脚掌位置的掌部防滑区 2 ;所述跟部防滑区 1 和掌部防滑区 2 包括位于边缘的橡胶凸块 3 以及被围设在橡胶凸块 3 之中的若干球状橡胶钉 4 ;所述鞋底两侧的橡胶凸块 3 对齐,各相邻橡胶凸块 3 之间间隔形成凹槽 5,所述球状橡胶钉 4 球面上密布有凹坑 41。

[0016] 所述橡胶凸块 3 为外侧向内侧高度逐渐减小设置,所述球状橡胶钉 4 的高度小于橡胶凸块 3 外侧高度,大于橡胶凸块 3 内侧高度,所述球状橡胶钉 4 的高度为 0.4mm~0.6mm。

[0017] 为进一步提高防滑效果,所述鞋跟部位的球状橡胶钉呈若干球状橡胶钉均匀环绕中间单个球状橡胶钉分布 ;该分布下,鞋跟抓地力大,提高防滑效果。

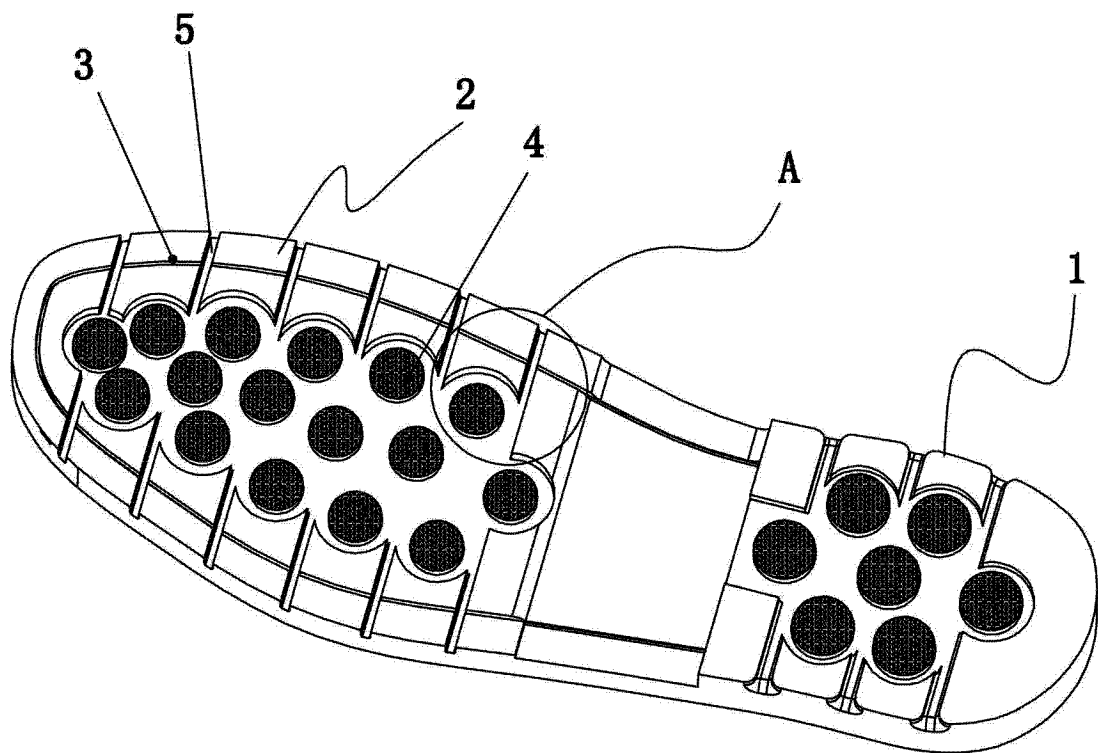


图 1

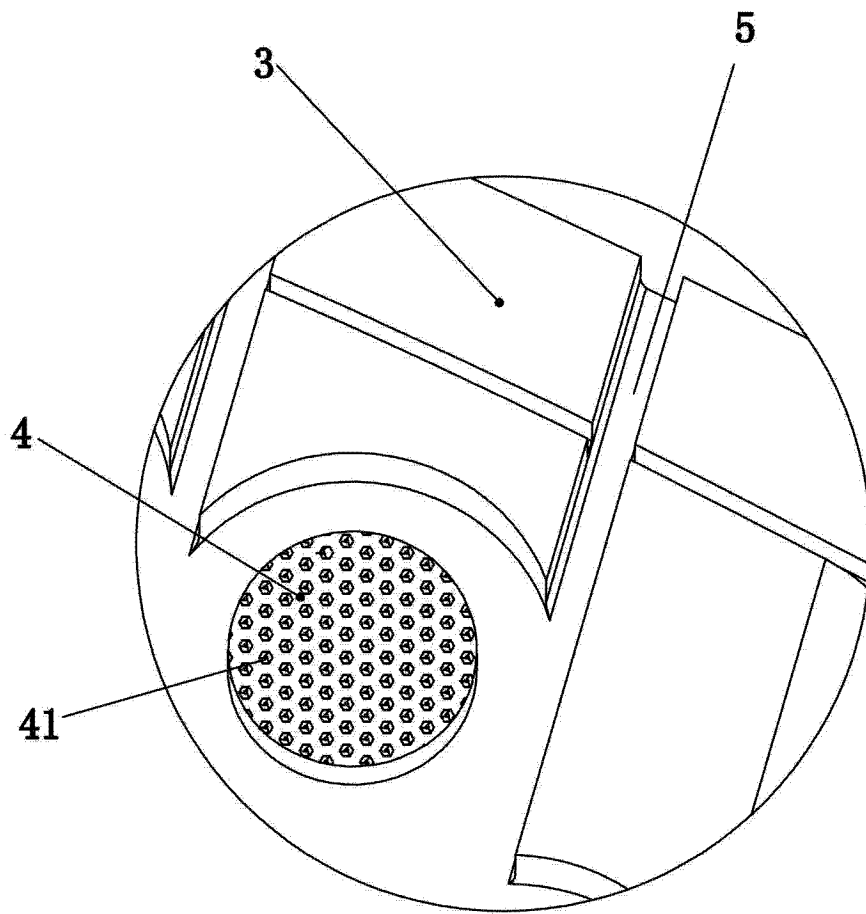


图 2