[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl[7]
A43B 1/00
A43B 1/02 A43B 1/14

[12] 实用新型专利说明书

[21] ZL 专利号 02262993.9

[45] 授权公告日 2003 年 6 月 18 日

[11] 授权公告号 CN 2555660Y

[22] 申请日 2002.07.05 [21] 申请号 02262993.9

[73] 专利权人 林传珍
地址 350500 福建省连江县城关经济巷 27 号
[72] 设计人 林传珍

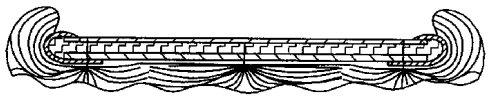
[74] 专利代理机构 福州展晖专利事务所
代理人 林 瑾

权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称 室内防滑鞋

[57] 摘要

本实用新型属于鞋类，尤其属于防滑鞋。一种室内防滑鞋，包括鞋面、鞋底，其结构要点在于它包括底衬、防滑层，防滑层由软质材料组成，固定在底衬底面。将本实用新型制成拖鞋成为室内防滑擦地拖鞋，在光滑的室内使用时，因防滑层是用软质材料如海绵、纤维质条带(绒线、绳、布条)等作成，其附着力大使拖鞋能防滑，又由于其吸附性强，在走动过程中能将遇到的头发及碎屑全部粘在鞋底，达到清洁地板的良好效果。清洗后可继续使用，使用寿命长。



ISSN1008-4274

1、 一种室内防滑鞋，包括鞋面（1）和鞋底（2），其特征在于，鞋底（2）包括底衬（21）和防滑层（22），防滑层（22）由软质材料组成，其固定在底衬（21）底面。

2、 根据权利要求 1 所述的室内防滑鞋，其特征在于，防滑层（22）可以是由一种海绵组成。

3、 根据权利要求 1 所述的室内防滑鞋，其特征在于，防滑层（22）可以是由复数根纤维质条带密布在一起而组成。

4、 根据权利要求 3 所述的室内防滑鞋，其特征在于，纤维质条带的长度为 4 毫米— 40 毫米。

5、 根据权利要求 3 所述的室内防滑鞋，其特征在于，纤维质条带可以是一种布条，也可以是一种线，还可以是一种绳。

6、 根据权利要求 3 所述的室内防滑鞋，其特征在于，纤维质条带中间固定在底衬（21）底面，两端头经膨松、打毛处理。

7、 根据权利要求 1 所述的室内防滑鞋，其特征在于，鞋底（2）包括表面（23）、底衬（21）和防滑层（22），鞋面（1）与鞋底（2）之间用边带（5）固定成型。

8、 根据权利要求 1 所述的室内防滑鞋，其特征在于，底衬（21）为韧性材料制成的。

9、 根据权利要求 1 所述的防滑擦地拖鞋，其特征在于，鞋面（1）用箱包布制成。

10、 根据权利要求 1 所述的防滑擦地拖鞋，其特征在于，在鞋面（1）与鞋底（2）之间有软垫层（3）。

室内防滑鞋

技术领域

本实用新型属于鞋类，尤其属于防滑鞋。

背景技术

现有的拖鞋大多注重穿着的舒适，只考虑保暖、柔软、凉爽，鞋底多为泡沫塑料或橡胶，泡沫塑料因其价格低而多被采用，但附着力低容易打滑，尤其在光滑的室内地板；而橡胶底较重且落地响声较大，并容易老化。

发明内容

本实用新型目的在于克服上述缺点，提供一种穿着舒适的防滑性好适合室内使用的室内防滑鞋。

本实用新型所采用的技术方案为，一种室内防滑鞋，包括鞋面、鞋底，其结构要点在于它包括底衬、防滑层，防滑层由软质材料组成，其固定在底衬底面。

这样利用软质材料附着力大的特点，使鞋能防滑，且软质材料的吸附性强，在走动过程中能将遇到的头发及碎屑全部粘在鞋底，出乎意料地得到了清洁地板的良好效果。将本实用新型制成拖鞋成为室内防滑擦地拖鞋，在室内使用最为合适。

一般鞋面与鞋底之间用边带固定成型，防滑层可以是由一种海绵组成或由复数根纤维质条带密布在一起而组成，纤维质条带可以是一种布条，也可以是一种线，还可以是一种绳，纤维质条带中间固定在底衬底面，两端头经膨松、

打毛处理成绒棉状，纤维质条带的长度约为 4 毫米— 40 毫米。

底衬为韧性材料制成的鞋底形，一般选用 PVC 片制成，它柔软富有弹性，布线时不脱毛。

鞋面、表面用箱包布制成，箱包布为一层革一层布粘合而成。其挺括成型性好，又柔软穿着舒适。表面还可用竹、席等材料制成，保证夏天使用。

在鞋面与鞋底之间有软垫层，这样使拖鞋穿着更加舒适。

本实用新型的优点在于在光滑的室内使用时，用软质材料如海绵、纤维质条带（绒线、绳、布条）等作防滑层，其附着力大使拖鞋能防滑，又由于其吸附性强，在走动过程中能将遇到的头发及碎屑全部粘在鞋底，还能达到清洁地板的良好效果，清洗后可继续使用，使用寿命长。

附图说明

图 1 为本实用新型结构示意图

图 2 为图 1 的 A-A 剖视图

其中：1、鞋面 2、鞋底 21、底衬 22、防滑层 23、表面 3、软垫层 5、边带

具体实施方式

下面结合视图对本实用新型进行详细的描述

如图 1、图 2 所示一种防滑擦地拖鞋，包括鞋面 1、鞋底 2，鞋底 2 包括底衬 21、防滑层 22、表面 23，防滑层 22 由软质材料组成，固定在底衬 21 底面，鞋面 1 与鞋底 2 之间用边带 5 固定成型。底衬 21 为韧性材料制成的鞋底形，防滑层 22 为绒线长度约为 25 毫米，中间固定在底衬 21 底面，两端头经膨松、打毛处理成绒棉状，鞋面 1、表面 23 用箱包布制成，并且在鞋面 1 与鞋底 2 之间有软垫层 3。

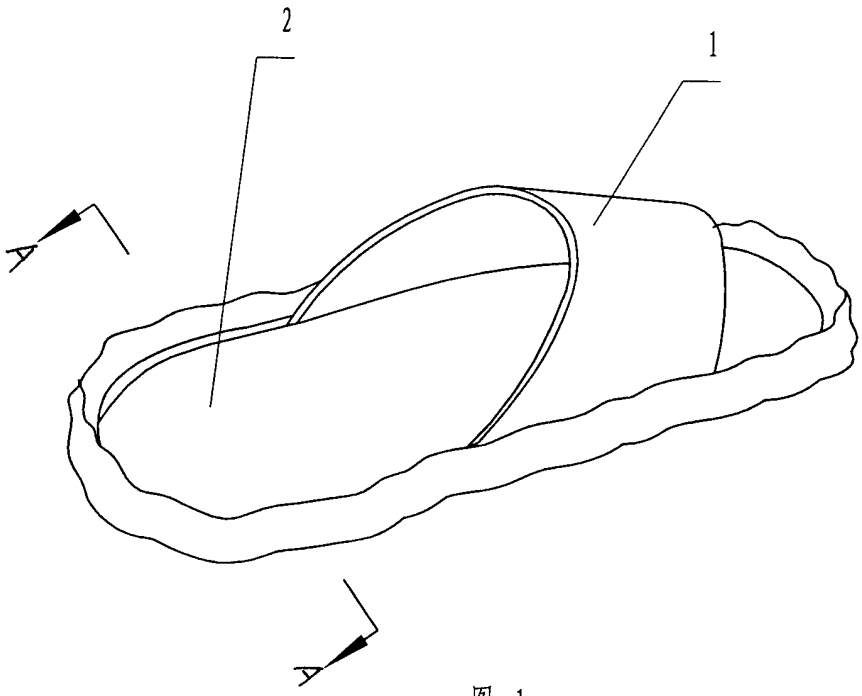


图 1

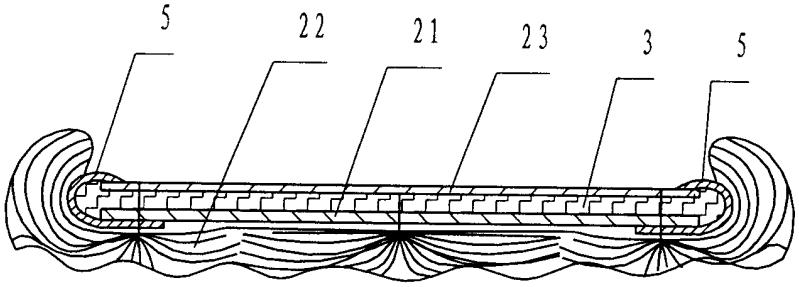


图 2