



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 205548471 U

(45)授权公告日 2016.09.07

(21)申请号 201620041243.4

(22)申请日 2016.01.18

(73)专利权人 郑根

地址 315000 浙江省宁波市鄞州古林镇夏家291号

(72)发明人 郑根

(74)专利代理机构 北京纽乐康知识产权代理事务所(普通合伙) 11210

代理人 史静

(51) Int. Cl.

A47L 13/258(2006.01)

A47L 13/42(2006.01)

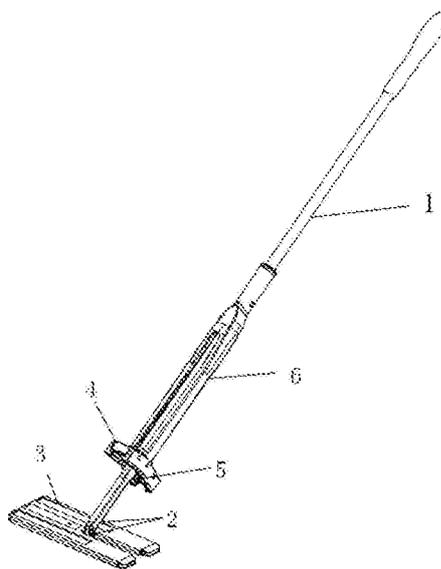
权利要求书1页 说明书2页 附图3页

(54)实用新型名称

一种双面挤水拖把

(57)摘要

本实用新型公开了一种双面挤水拖把,包括拖把杆,所述拖把杆的下端通过万向转节活动连接有拖把头,所述拖把杆上套设有可上下滑动的开口式捋套,所述捋套上设置有用于拖把头穿过的挤水口,所述挤水口上设置有挤水刮条。本实用新型结构简单可靠,挤水速度快,使用寿命长,拖把板可拆卸,更换和清洗都较为方便。



1. 一种双面挤水拖把,其特征在于,包括拖把杆(1),所述拖把杆(1)的下端通过万向转节(2)活动连接有拖把头(3),所述拖把头(3)呈“凹”字型,所述万向转节(2)连接在所述拖把头(3)的凹形部位上,所述拖把杆(1)上套设有可上下滑动的开口式捋套(4),所述捋套(4)上设置有用于拖把头(3)穿过的挤水口(41),所述挤水口(41)上设置有挤水刮条(5)。

2. 根据权利要求1所述的双面挤水拖把,其特征在于,所述捋套(4)的顶面的两侧设置有两根与所述拖把杆(1)连接的导筋(6),所述拖把头(3)穿入所述挤水口(41)中时两根所述导筋(6)分别与所述拖把头(3)的正面和反面触碰。

3. 根据权利要求1所述的双面挤水拖把,其特征在于,所述拖把头(3)上设置有拖布。

一种双面挤水拖把

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种双面挤水拖把。

背景技术

[0002] 现市售有很多不同结构的拖把,清洗时还需将拖把布从拖把上拆卸下来,用手将拖把布或拖把头清洗干净后再把水挤干重新装回原位才能使用,使用不方便,尤其在冬天,用手拧拖把布又冷又脏还费时费力。

[0003] 现有的胶棉拖把虽自带有挤水装置,只要扳动扳手胶棉头就可挤水,使用方便,但此种结构的拖把其挤水率低,使用后地上还留有水渍,人员走动后不仅易再踏脏而且地上的水还会打滑,使用不安全。

实用新型内容

[0004] 针对相关技术中的上述技术问题,本实用新型提出一种双面挤水拖把,用以解决上述问题。

[0005] 为实现上述技术目的,本实用新型的技术方案是这样实现的:

[0006] 一种双面挤水拖把,包括拖把杆,所述拖把杆的下端通过万向转节活动连接有拖把头,所述拖把杆上套设有可上下滑动的开口式捋套,所述捋套上设置有用于拖把头穿过的挤水口,所述挤水口上设置有挤水刮条。

[0007] 进一步的,所述捋套的顶面的两侧设置有两根与所述拖把杆连接的导筋,所述拖把头穿入所述挤水口中时两根所述导筋分别与所述拖把头的正面和反面触碰。

[0008] 进一步的,所述拖把头呈“凹”字型,所述万向转节连接在所述拖把头的凹形部位上。

[0009] 进一步的,所述拖把头上设置有拖布。

[0010] 本实用新型的有益效果:本实用新型结构简单可靠,挤水速度快,使用寿命长,拖把板可拆卸,更换和清洗都较为方便。

附图说明

[0011] 为了更清楚地说明本实用新型实施例或现有技术中的技术方案,下面将对实施例中所需要使用的附图作简单地介绍,显而易见地,下面描述中的附图仅仅是本实用新型的一些实施例,对于本领域普通技术人员来讲,在不付出创造性劳动的前提下,还可以根据这些附图获得其他的附图。

[0012] 图1是根据本实用新型实施例所述的双面挤水拖把的结构示意图;

[0013] 图2是根据本实用新型实施例所述的双面挤水拖把的使用状态示意图一;

[0014] 图3是根据本实用新型实施例所述的双面挤水拖把的使用状态示意图二。

[0015] 图中:

[0016] 1、拖把杆;2、万向转节;3、拖把头;4、捋套;5、挤水刮条;6、导筋;41、挤水口。

具体实施方式

[0017] 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所获得的所有其他实施例,都属于本实用新型保护的范围。

[0018] 如图1所示,根据本实用新型实施例所述的一种双面挤水拖把,包括拖把杆1,所述拖把杆1的下端通过万向转节2活动连接有拖把头3,所述拖把头3上设置有拖布,所述拖把杆1上套设有可上下滑动的开口式捋套4,所述捋套4上设置有用于拖把头3穿过的挤水口41,所述挤水口41上设置有挤水刮条5。

[0019] 所述捋套4的顶面的两侧设置有两根与所述拖把杆1连接的导筋6,所述拖把头3穿入所述挤水口41中时两根所述导筋6分别与所述拖把头3的正面和反面触碰。

[0020] 其中,所述拖把头3呈“凹”字型,所述万向转节2连接在所述拖把头3的凹形部位上。

[0021] 为了方便理解本发明的上述技术方案,以下通过具体使用方式上对本发明的上述技术方案进行详细说明。

[0022] 如图1为本实用新型在拖地状态的示意图,拖把头3呈“凹”字型,拖把头3上设置有拖布,万向转节2连接在所述拖把头3的凹形部位上,拖把头3的两面都可以用来对地板进行清洁;如图2和图3所示,拖地之后,要清洗拖把,将拖把头3转动过来对准挤水口41,接着推动拖把头3,拖把头3从挤水口41穿过,挤水刮条5刮在拖地布上,拖把处于清洗挤水的状态,导筋6对拖把头3在被挤水时对其起到导向作用,通过导筋6可避免拖把头侧翻。

[0023] 以上所述仅为本实用新型的较佳实施例而已,并不用以限制本实用新型,凡在本实用新型的精神和原则之内,所作的任何修改、等同替换、改进等,均应包含在本实用新型的保护范围之内。

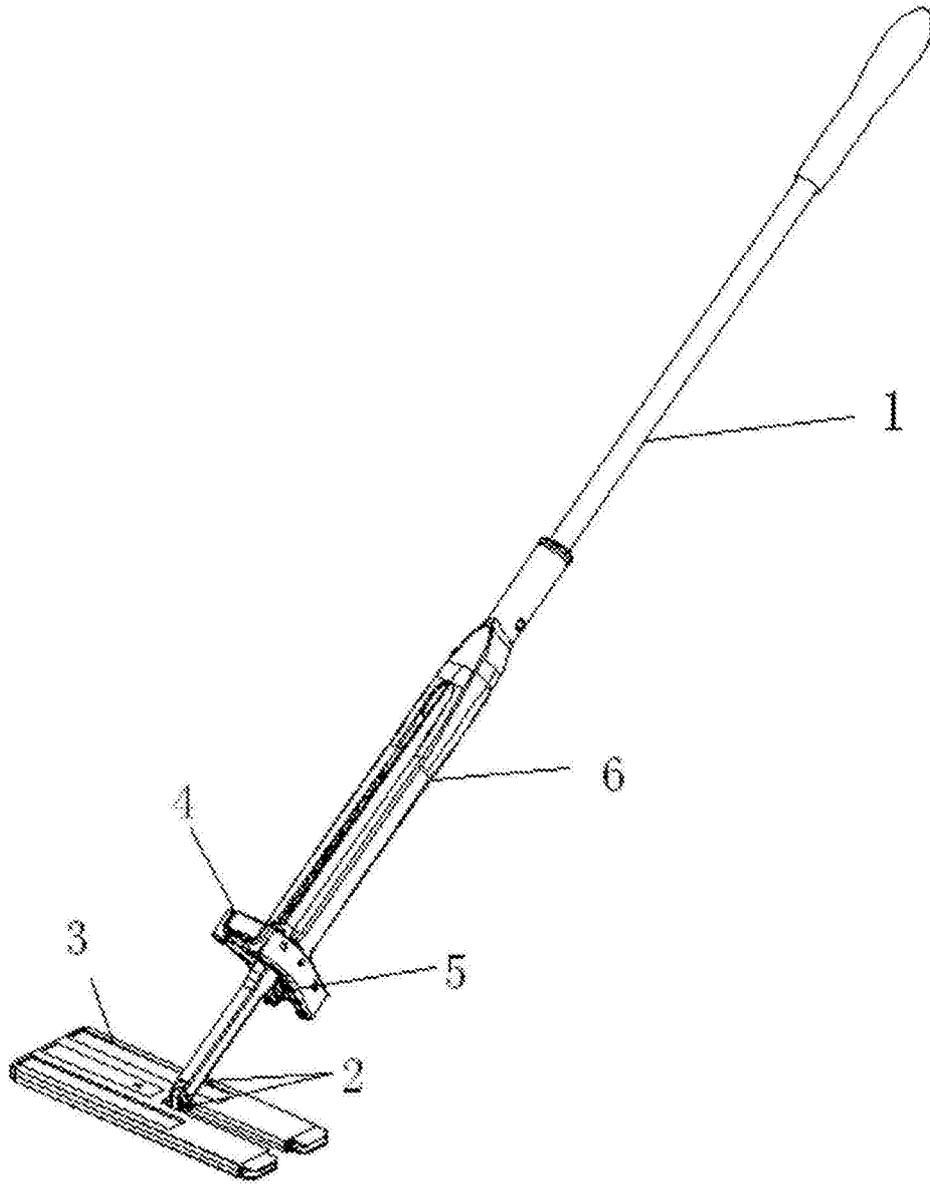


图1

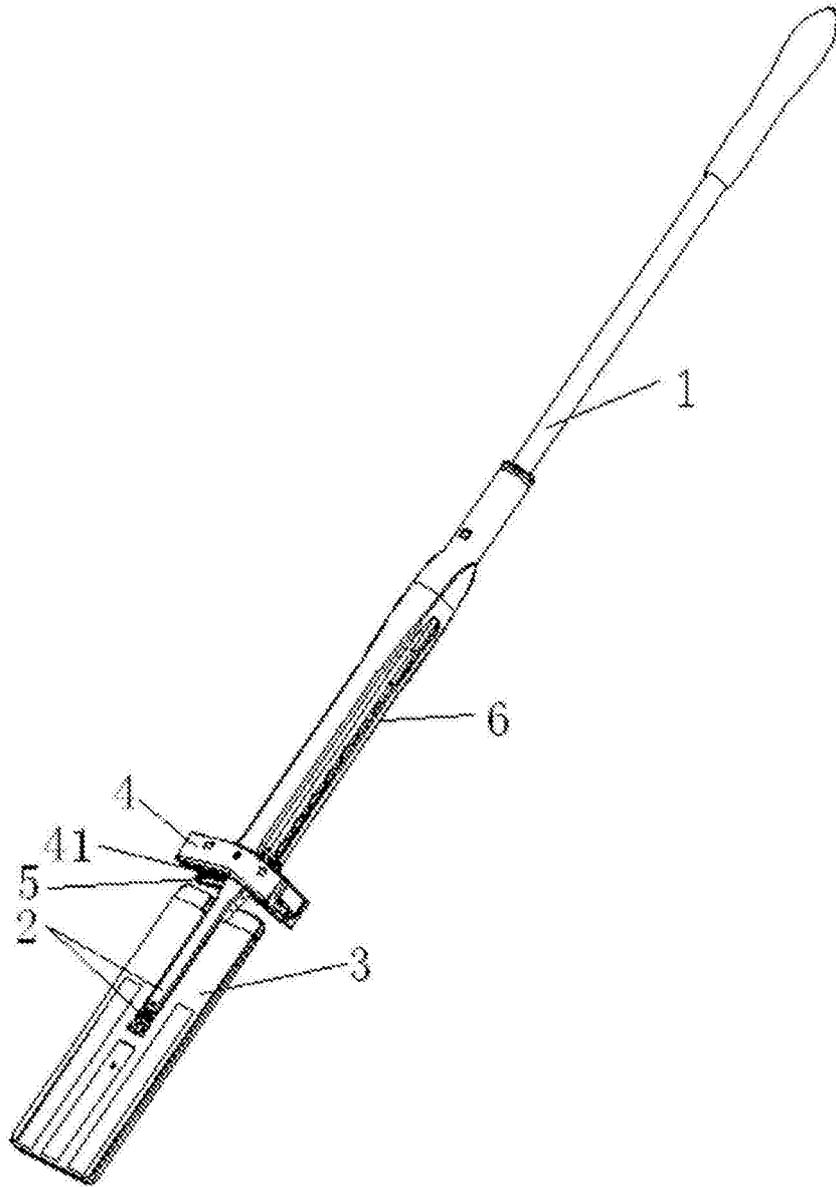


图2

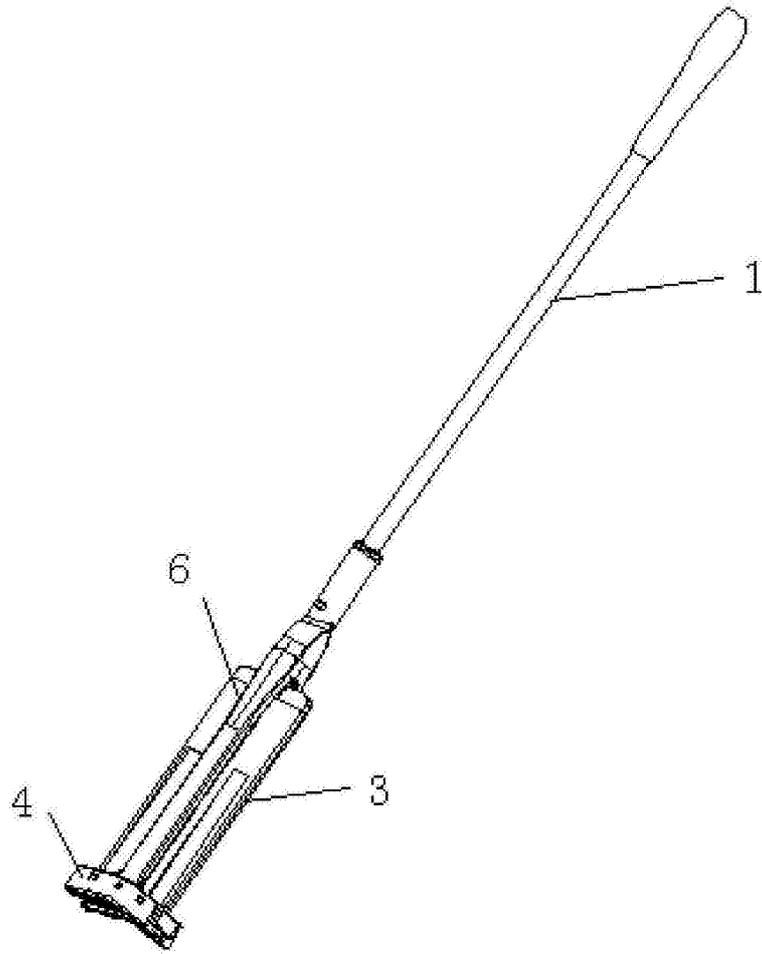


图3