



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202960397 U

(45) 授权公告日 2013. 06. 05

(21) 申请号 201220630907. 2

(22) 申请日 2012. 11. 26

(73) 专利权人 任浩贤

地址 510800 广东省广州市花都区新华龙珠
路 26 号(花都区新华云山初级中学)

专利权人 谢伟洵

(72) 发明人 任浩贤 谢伟洵 杨振宇

(74) 专利代理机构 广州中浚雄杰知识产权代理
有限责任公司 44254

代理人 杨瑞

(51) Int. Cl.

A47L 13/12(2006. 01)

A47L 13/20(2006. 01)

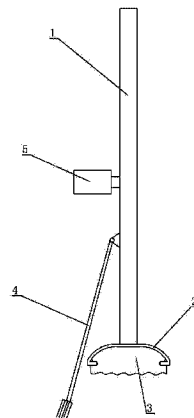
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种拖把

(57) 摘要

本实用新型公开了一种拖把,包括杆体,杆体的前端安装有拖把架,拖把架上设有海绵块;在杆体的前端部铰接有扫把,在杆体上设有卡置扫把的卡扣;扫把的长度大于拖把架和海绵块的总长度。上述结构,由于铰接了扫把,且扫把的长度大于拖把架和海绵块的总长度。当需要拖地时,将扫把折叠起来并卡置到卡扣上,当需要扫地时,将扫把从卡扣上取出并打开。这样,利用同一工具既能够拖地,也能够扫地,而且当拖地时,扫把能被牢靠的固定,从而减少了工具的空间占用量,也便于携带和使用。



1. 一种拖把,包括杆体,杆体的前端安装有拖把架,拖把架上设有海绵块;其特征在于:在杆体的前端部铰接有扫把,在杆体上设有卡置扫把的卡扣;扫把的长度大于拖把架和海绵块的总长度。

一种拖把

技术领域

[0001] 本实用新型涉及拖把。

背景技术

[0002] 在搞卫生时,卫生工具通常是单独的,这样,不仅占用空间,而且携带和使用起来不方便。

发明内容

[0003] 为减少空间的占用量,便于携带和使用,本实用新型提供了一种拖把。

[0004] 为达到上述目的,一种拖把,包括杆体,杆体的前端安装有拖把架,拖把架上设有海绵块;在杆体的前端部铰接有扫把,在杆体上设有卡置扫把的卡扣;扫把的长度大于拖把架和海绵块的总长度。

[0005] 本实用新型的有益效果是:由于铰接了扫把,且扫把的长度大于拖把架和海绵块的总长度。当需要拖地时,将扫把折叠起来并卡置到卡扣上,当需要扫地时,将扫把从卡扣上取出并打开。这样,利用同一工具既能够拖地,也能够扫地,而且当拖地时,扫把能被牢靠的固定,从而减少了工具的空间占用量,也便于了携带和使用。

附图说明

[0006] 图1为本实用新型正视图。

[0007] 图2为本实用新型侧视图。

具体实施方式

[0008] 下面结合附图和具体实施方式对本实用新型进行进一步详细说明。

[0009] 如图1、2所示,本实施方式的拖把包括杆体1,杆体1的前端安装有拖把架2,拖把架2上设有海绵块3;在杆体1的前端部铰接有扫把4,在杆体1上设有卡置扫把4的卡扣5;扫把4的长度大于拖把架2和海绵块3的总长度。

[0010] 本实用新型的有益效果是:由于铰接了扫把4,且扫把4的长度大于拖把架2和海绵块3的总长度。当需要拖地时,将扫把4折叠起来并卡置到卡扣5上,当需要扫地时,将扫把4从卡扣5上取出并打开。这样,利用同一工具既能够拖地,也能够扫地,而且当拖地时,扫把4能被牢靠的固定,从而减少了工具的空间占用量,也便于了携带和使用。

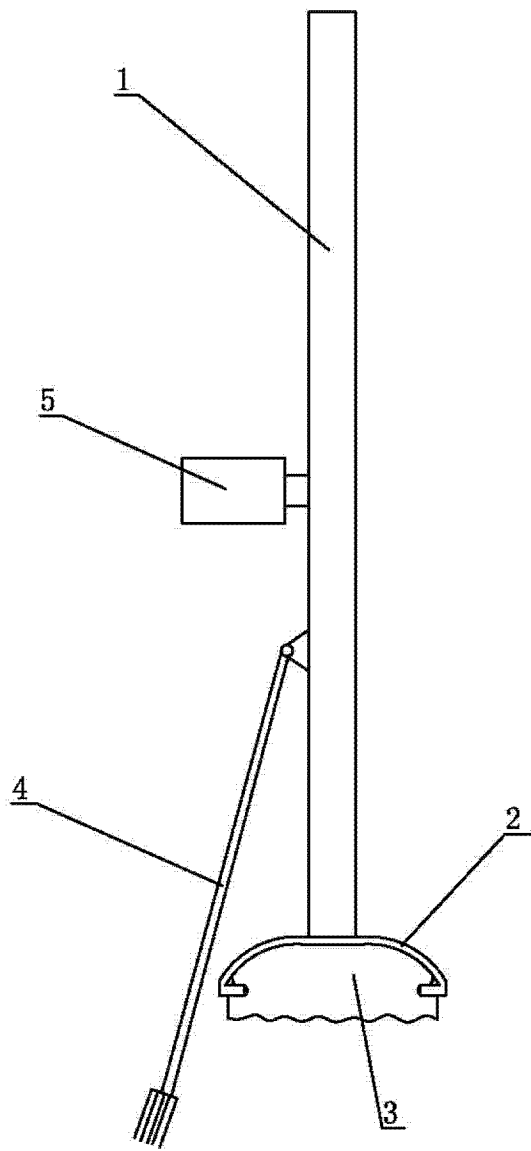


图 1

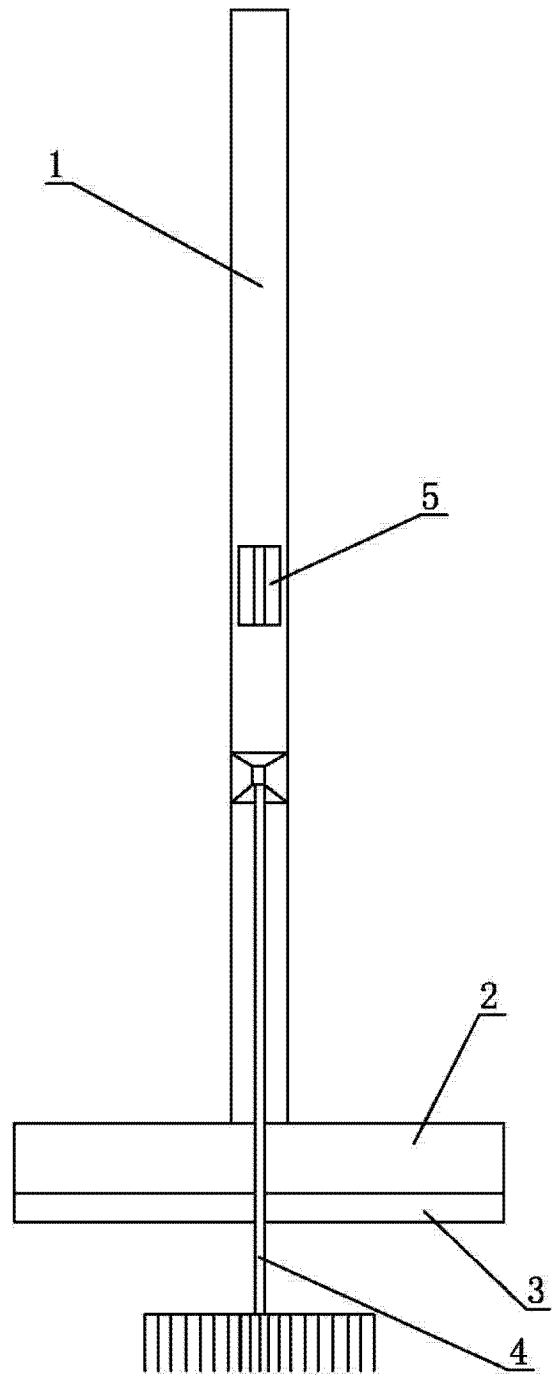


图 2