



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201790766 U

(45) 授权公告日 2011.04.13

(21) 申请号 201020505055.5

(22) 申请日 2010.08.26

(73) 专利权人 郭凯钰

地址 271100 山东省莱芜市莱城区汶水大街
29 号莱芜一中 50.1.2 班

(72) 发明人 郭凯钰

(51) Int. Cl.

A47L 13/20 (2006.01)

A47L 13/24 (2006.01)

A47L 13/256 (2006.01)

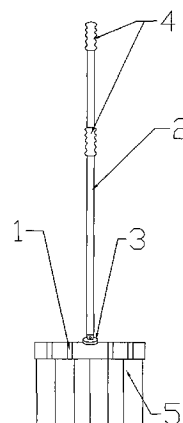
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种新型拖把

(57) 摘要

本实用新型公开了一种新型拖把，属于清洁工具，主要解决普通拖把的拖把杆易伤手切条状拖把不易清洗的问题。其结构包括拖把杆和拖把头，其特征是，所述的拖把杆上部依次设有两个防滑套，防滑套的表面均匀分布有环状的凹槽；所述的拖把头包括安装板和拖布，所述的安装板为链条结构，链条结构的销轴位于竖直方向，安装板上方通过转轴与拖把杆相连接，下方设有拖布。与现有技术相比，本实用新型的拖把杆上设有防滑套，使用舒适，拖把头可以卷曲和伸展，伸展后使用可以提高清洁效率，卷曲后可以方便的清洗，为人们提供了方便。



1. 一种新型拖把，包括拖把杆和拖把头，其特征是，所述的拖把杆上部依次设有两个防滑套，防滑套的表面均匀分布有环状的凹槽；所述的拖把头包括安装板和拖布，所述的安装板为链条结构，链条结构的销轴位于竖直方向，安装板上方通过转轴与拖把杆相连接，下方设有拖布。

一种新型拖把

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种清洁工具，具体的说是一种新型拖把。

背景技术

[0002] 普通拖把的拖把杆大都为木质或塑料制，但是木头或塑料的表面容易有毛刺，给人造成伤害，人们手心出汗时还容易打滑；条状的拖把头进行清洁工作效率较高，受到人们的喜爱，但是条状的拖把头不易在圆形桶内清洗，另外拖把头和把手的固定连接令拖地比较费力。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种新型拖把，该新型拖把使用舒适性好，易于清洗，使用省时省力。

[0004] 本实用新型解决其技术问题所采用的技术方案是：一种新型拖把，包括拖把杆和拖把头，其特征是，所述的拖把杆上部依次设有两个防滑套，防滑套的表面均匀分布有环状的凹槽；所述的拖把头包括安装板和拖布，所述的安装板为链条结构，链条结构的销轴位于竖直方向，安装板上方通过转轴与拖把杆相连接，下方设有拖布。

[0005] 本实用新型具有以下突出的有益效果：拖把头的安装板为链条结构，可以伸展和卷曲。使用拖把拖地时，拖把头伸展可以使拖地效率提高；拖把杆和拖把头的转轴连接可以使拖把头更加灵活，拖地更方便省力；清洗时只需将拖把头的安装板卷曲，可以方便的在桶内清洗；拖把杆上的防滑套使得使用时舒适性更好。

附图说明

[0006] 图 1 是本实用新型的结构示意图；

[0007] 附图标记说明：1 销轴，2 拖把杆，3 转轴，4 防滑套，5 拖把头。

具体实施方式

[0008] 如图 1 所示，一种新型拖把，包括拖把杆 2 和拖把头 5，所述的拖把杆 2 上部依次设有两个防滑套 4，防滑套 4 的表面均匀分布有环状的凹槽；所述的拖把头 5 包括安装板和拖布，所述的安装板为链条结构，链条结构的销轴 1 位于竖直方向，安装板上方通过转轴 3 与拖把杆 2 相连接，下方设有拖布。

[0009] 防滑套 4 上的凹槽横截面为半圆形，可以与人的手指相配合，使用舒适。

[0010] 使用拖把拖地时，拖把头 5 的安装板伸展可以使拖地效率提高；拖把杆 2 和拖把头 5 的转轴连接可以使拖把头 5 更加灵活，拖地更方便省力；清洗时只需将拖把头 5 的安装板卷曲，可以方便的在桶内清洗；拖把杆 2 上的防滑套 4 使得使用时舒适性更好。

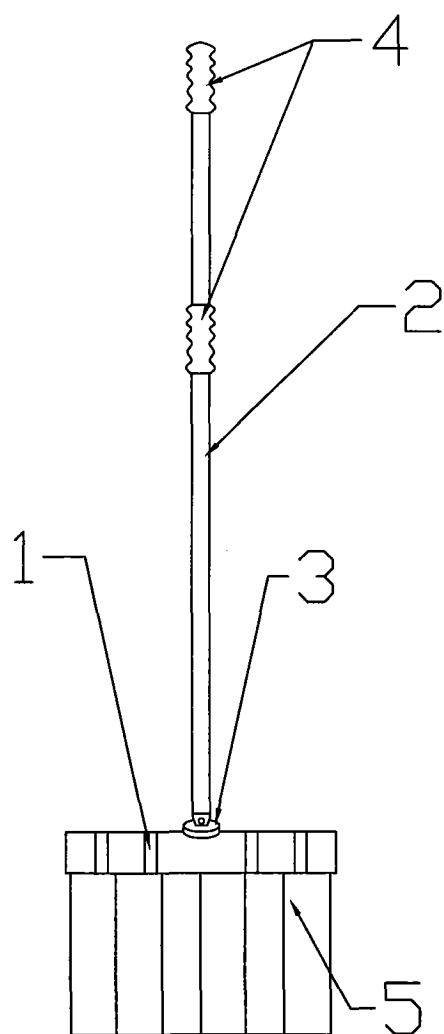


图 1