



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204306773 U

(45) 授权公告日 2015. 05. 06

(21) 申请号 201420805096. 4

(22) 申请日 2014. 12. 17

(73) 专利权人 孙可心

地址 300160 天津市河东区学堂大街 83 号
河东区第二实验小学

(72) 发明人 孙可心

(74) 专利代理机构 天津市新天方有限责任专利
代理事务所 12104

代理人 李桂英

(51) Int. Cl.

A47L 13/12(2006. 01)

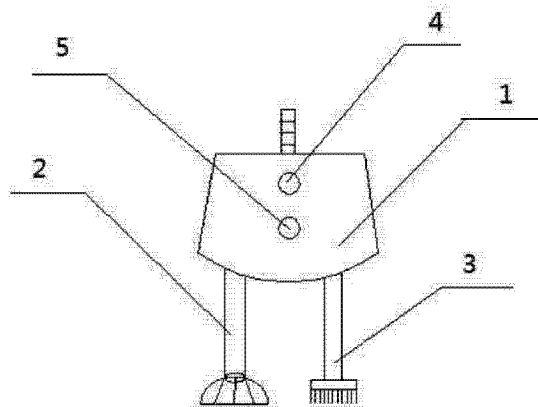
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种多功能清洁工具

(57) 摘要

本实用新型提供一种多功能清洁工具,包括控制器,拖把头,扫帚头,开关,调节按钮,所述控制器侧面设有开关和调节按钮,所述控制器下端设有拖把头 and 扫帚头。本实用新型的有益效果是一个控制器可以控制两种清洁工具,操作简单,使用安全方便,省时省力。



1. 一种多功能清洁工具,包括控制器,拖把头,扫帚头,开关,调节按钮,其特征在于:所述控制器侧面设有开关和调节按钮,所述控制器下端设有拖把头和扫帚头。

一种多功能清洁工具

技术领域

[0001] 本实用新型属于清洁工具领域,尤其是涉及一种多功能清洁工具。

背景技术

[0002] 在现有的技术中,清洁工具多数都为单一功能,同时具备清扫和擦拭功能的清洁工具,且可以通过简单操作即可完成之间的相互转化,本案尚属首例。

发明内容

[0003] 本实用新型的目的是提供一种结构简单、操作简单的多功能清洁工具。

[0004] 本实用新型的技术方案是:一种多功能清洁工具,包括控制器,拖把头,扫帚头,开关,调节按钮,所述控制器侧面设有开关和调节按钮,所述控制器下端设有拖把头和扫帚头。

[0005] 本实用新型具有的优点和积极效果是:由于采用上述技术方案,一个控制器可以控制两种清洁工具,操作简单,使用安全方便,省时省力。

附图说明

[0006] 图1是本实用新型的结构示意图。

[0007] 图中:

[0008] 1、控制器;2、拖把头;3、扫帚头;4、开关;5、调节按钮。

具体实施方式

[0009] 下面结合附图对本实用新型做详细说明。

[0010] 如图1所示,本实用新型一种多功能清洁工具,包括控制器1,拖把头2,扫帚头3,开关4,调节按钮5,所述控制器1侧面设有开关4和调节按钮5,所述控制器下端设有拖把头2和扫帚头3。

[0011] 本实例的工作过程:当需要拖把时按下开关4再按调节按钮5,拖把头2会自动伸长,当需要扫帚时,按下调节按钮5,扫帚头3则会自动伸长。

[0012] 以上对本实用新型的一个实施例进行了详细说明,但所述内容仅为本实用新型的较佳实施例,不能被认为用于限定本实用新型的实施范围。凡依本实用新型申请范围所作的均等变化与改进等,均应仍归属于本实用新型的专利涵盖范围之内。

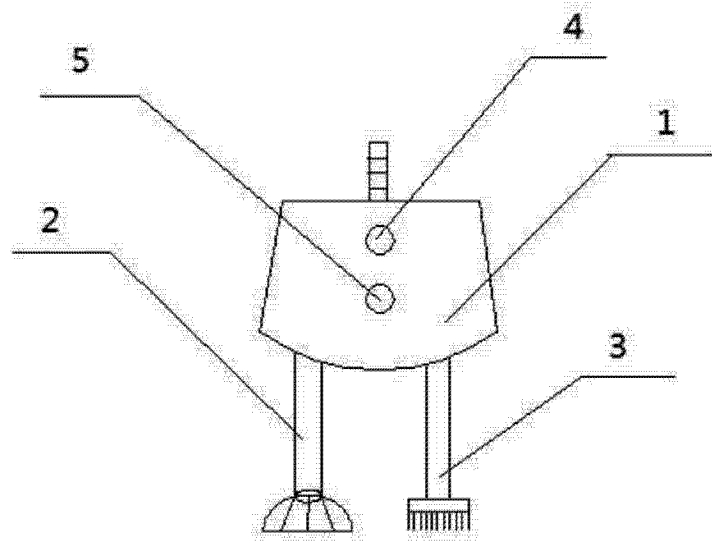


图 1