

## (12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203029193 U

(45) 授权公告日 2013. 07. 03

(21) 申请号 201220610798. 8

(22) 申请日 2012. 11. 17

(73) 专利权人 王君

地址 271100 山东省莱芜市莱城区汶水大街  
29 号莱芜一中 52. 2. 3

(72) 发明人 王君

(74) 专利代理机构 济南诚智商标专利事务所有  
限公司 37105

代理人 王汝银

(51) Int. Cl.

A47L 25/12(2006. 01)

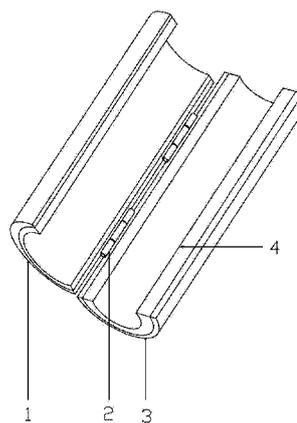
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

### (54) 实用新型名称

一种灯管清洁器

### (57) 摘要

一种灯管清洁器,属于清洁工具,主要解决灯管擦拭费时费力的问题。它包括管盖、折页、管座和清洁棉,所述的管盖和管座为对称设置的片状体,管盖和管座的横截面均为圆弧状,管盖和管座在一侧边缘处通过折页铰接连接,管盖与管座的内表面设有一层清洁棉。本实用新型可方便的擦拭灯管,清洁效率高,清洁效果好。



1. 一种灯管清洁器,其特征是,包括管盖、折页、管座和清洁棉,所述的管盖和管座为对称设置的片状体,管盖和管座的横截面均为圆弧状,管盖和管座在一侧边缘处通过折页铰接连接,管盖与管座的内表面设有一层清洁棉。

## 一种灯管清洁器

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种清洁工具,具体来讲是一种灯管清洁器。

### 背景技术

[0002] 人们在进行卫生大扫除的时候,对于悬挂在屋顶上的灯管,往往采用桌子、椅子叠加后攀爬上去使用普通抹布进行擦拭的方法,该方法速度极慢,擦拭的效果也不好,由于需要不断更换抹布,所以安全性也较差,易出现摔伤事故;于是浮尘长时间在灯管上聚集,对于环境卫生非常不利,尤其遇到大风天气,吹落的浮尘也很大程度上影响人体呼吸道的健康。

### 实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种灯管清洁器,该清洁器可方便的擦拭灯管,清洁效率高,清洁效果好。

[0004] 本实用新型解决其技术问题所采取的技术方案是:一种灯管清洁器,包括管盖、折页、管座和清洁棉,所述的管盖和管座为对称设置的片状体,管盖和管座的横截面均为圆弧状,管盖和管座在一侧边缘处通过折页铰接连接,管盖与管座的内表面设有一层清洁棉。

[0005] 本实用新型的有益效果是:与灯管的形状相适应,清洁棉能够很好的贴合灯管,擦拭灯管时十分方便,清洁效率高,清洁效果好。

### 附图说明

[0006] 图1为本实用新型的结构示意图。

[0007] 图中:1 管盖,2 折页,3 管座,4 清洁棉。

### 具体实施方式

[0008] 如图1所示。一种灯管清洁器,包括管盖1、折页2、管座3和清洁棉4,所述的管盖1和管座3为对称设置的片状体,管盖1和管座3的横截面均为圆弧状,管盖1和管座3在一侧边缘处通过折页2铰接连接,管盖1与管座3的内表面设有一层清洁棉4。

[0009] 使用时,使管盖1与管座3张开,使圆柱形的灯管横向贴在清洁棉4上,关闭管盖1与管座3,使之将灯管完全包裹起来,水平方向移动清洁器直至灯管末端,灯管上的灰尘等会被清洁棉擦掉,擦完灯管后再集中清洗清洁棉即可。

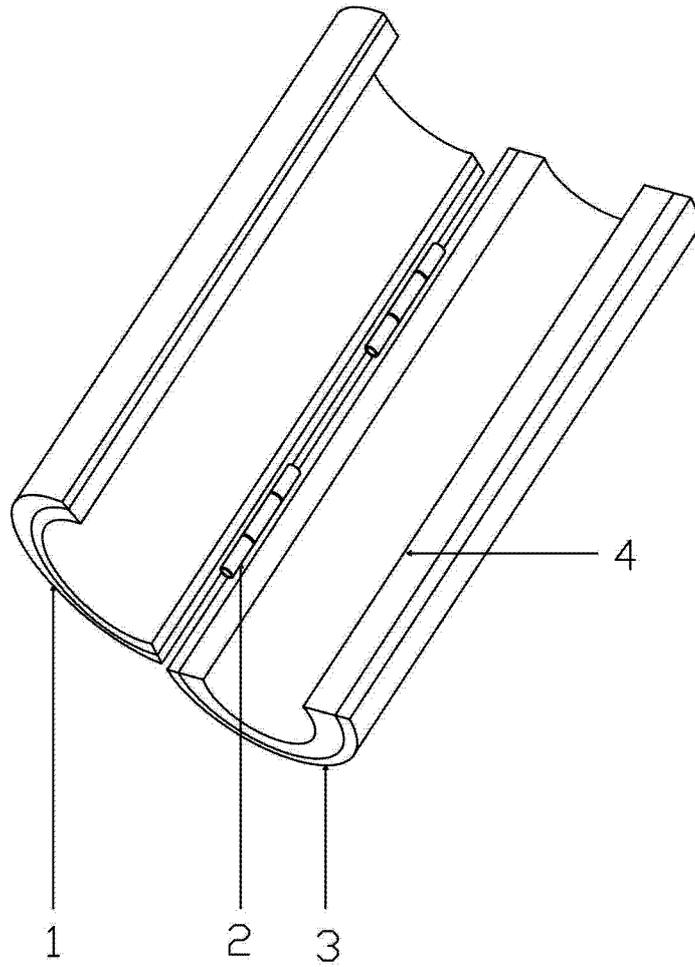


图 1