



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 103495445 A

(43) 申请公布日 2014. 01. 08

(21) 申请号 201310457694. 7

(22) 申请日 2013. 09. 30

(71) 申请人 徐州工业园区投资发展有限公司

地址 221000 江苏省徐州市贾汪区江苏徐州
工业园区内

(72) 发明人 孟浩

(74) 专利代理机构 徐州支点知识产权代理事务
所(普通合伙) 32244

代理人 刘新合

(51) Int. Cl.

B01L 9/00(2006. 01)

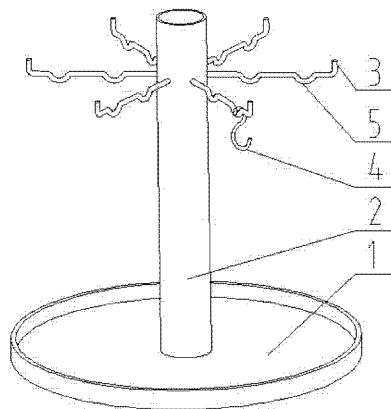
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 发明名称

一种试管刷架

(57) 摘要

本发明公开了一种试管刷架。包括底座(1)、立柱(2)、横杆(3)和挂钩(4),立柱(2)是中空的,与底座(1)的中心垂直;横杆(3)的个数为两个以上,固定连接在立柱(1)上,横杆(3)端部向上弯曲;挂钩(4)悬挂在横杆(3)上,可在横杆(3)上移动。有益效果是本发明可以方便试管刷的晾晒和收纳,底座(1)设计成圆盘或方盘形后,可盛接试管刷使用后残留的水,保持实验台的干燥整洁;中空的立柱(2)可以用来放置玻璃棒;挂钩(4)可在横杆(3)上移动,晾晒不同规格的试管刷的时候,可根据不同需要移动挂钩(4),也可根据需要 将挂钩(4)固定在定位槽上。



1. 一种试管刷架,其特征在于,包括底座(1)、立柱(2)、横杆(3)和挂钩(4),所述的立柱(2)是中空的,与底座(1)的中心垂直;所述的横杆(3)的个数为两个以上,固定连接在立柱(1)上,横杆(3)端部向上弯曲;所述的挂钩(4)悬挂在横杆(3)上,可在横杆(3)上移动。

2. 根据权利要求1所述的一种试管刷架,其特征在于,所述的底座(1)为圆盘形或方盘形。

3. 根据权利要求1或2所述的一种试管刷架,其特征在于,所述的横杆(3)上有一个以上的定位槽(5)。

一种试管刷架

技术领域

[0001] 本发明涉及一种实验用品,具体是一种试管刷架。

背景技术

[0002] 实验后,人们会对各种实验用品进行清洗,在试管、烧杯等器皿的清洁过程中往往都会需要用到各种规格的试管刷;实验过程中,人们根据实验的需求,有时会用到长玻璃棒。目前,在实验室中,专门存放试管刷和长玻璃棒的用具很少,于是有人的将用过的试管刷不经过晾晒处理,就直接摆放在实验台上或者随意搁置,长玻璃棒也随便摆放;这种做法不但影响了实验室的整洁,对实验台造成了污染,而且实验台也会对试管刷造成污染,影响实验的进行。玻璃棒随意搁置后,容易被实验人员不小心打碎,碎片容易伤人。

发明内容

[0003] 针对上述现有技术存在的问题,本发明提供一种试管刷架,结构简单,方便试管刷的晾晒和收纳,并能放置玻璃棒。

[0004] 为了实现上述目的,本发明采用的技术方案是:一种试管刷架,所述的试管刷架包括底座、立柱、横杆和挂钩,所述的立柱是中空的,与底座的中心垂直;所述的横杆的个数为两个以上,固定连接在立柱上,横杆的端部向上弯曲;所述的挂钩悬挂在横杆上,可在横杆上移动。

进一步,所述的底座为圆盘形或方盘形。

[0005] 进一步,所述的横杆上有一个以上的定位槽。

[0006] 本发明的有益效果是:

1、本发明可以方便试管刷的晾晒和收纳,底座设计成圆盘或方盘形后,可盛接试管刷用后残留的水,保持实验台的干燥整洁;

2、中空的立柱可以用来放置玻璃棒,以免玻璃棒没有固定的储存处,不小心打碎后会对人造成伤害。

[0007] 3、挂钩可自由移动,晾晒不同规格的试管刷的时候,可根据不同需要移动挂钩,也可根据需要将挂钩挂在定位槽上。

[0008]

附图说明

[0009] 图1是本发明的结构示意图。

[0010] 图中:1、底座,2、立柱,3、横杆,4、挂钩,5、定位槽。

具体实施方式

[0011] 如图1所示,一种试管刷架,包括底座1、立柱2、横杆3和挂钩4,所述的立柱2是中空的,与底座1的中心垂直;所述的横杆3的个数为两个以上,固定连接在立柱1上,横杆

3 端部向上弯曲 ;所述的挂钩 4 悬挂在横杆 3 上,可在横杆 3 上移动。

[0012] 本试管刷架可对不同规格的试管刷进行晒和收纳,中空的立柱还可以用来放置玻璃棒,以免玻璃棒没有固定的储存处,不小心打碎后会对人造成伤害。

[0013] 进一步,所述的底座 1 为圆盘形或方盘形,可盛接试管刷用后残留的水,保持实验台的干燥整洁。

[0014] 进一步,所述的横杆 3 上有一个以上的定位槽 5,可方便试管刷的晾晒和收纳。

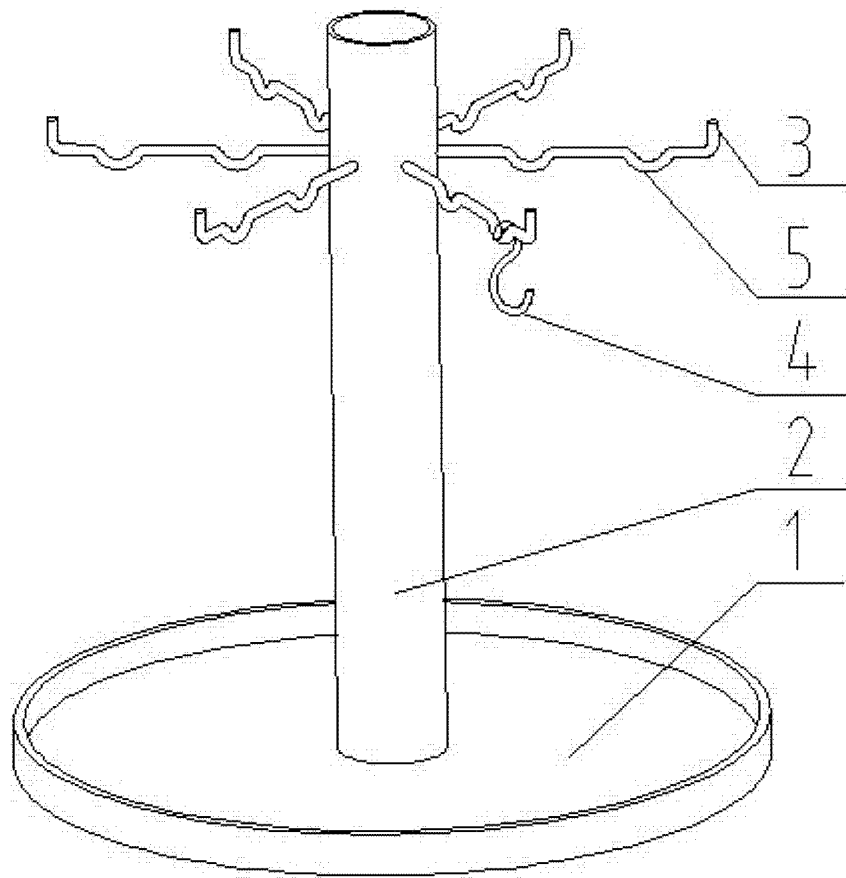


图 1