

(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202337161 U

(45) 授权公告日 2012. 07. 18

(21) 申请号 201120490632. 2

(22) 申请日 2011. 12. 01

(73) 专利权人 张加锋

地址 273203 山东省济宁市泗水县泗张镇岔
河小学

(72) 发明人 张加锋

(51) Int. Cl.

B43M 99/00 (2010. 01)

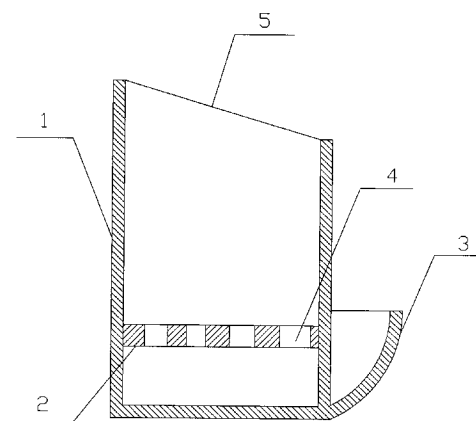
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种易取型笔筒

(57) 摘要

本实用新型提供一种易取型笔筒,属于学习用具领域,其结构包括筒体,所述筒体下部内置一支撑垫,在支撑垫上开有孔径不同的插笔孔,所述筒体外壁底部外伸设置一弧形筒。本实用新型的易取型笔筒和现有技术相比,具有设计合理、结构简单、使用方便等特点,占空较小,适用范围广泛。



1. 一种易取型笔筒,包括筒体,其特征在于,所述筒体下部内置一支撑垫,在支撑垫上开有孔径不同的插笔孔,所述筒体外壁底部外伸设置一弧形筒。
2. 根据权利要求 1 所述的一种易取型笔筒,其特征在于,所述筒体顶部设置有斜口。

一种易取型笔筒

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种学习用具,具体的说是一种结构简单、使用方便、易于取用的笔筒。

背景技术

[0002] 笔筒为筒状盛笔的器皿,多为直口,直壁,口底相若,造型相对简单,没有大的变化。目前,学生在学校学习的时候,经常要用到铅笔盒或笔筒盛放笔,有时学生图方便,就将尺子和橡皮都放在笔筒内,但是这就导致取用的时候不够方便,尤其是数学用具,比如三角板、半圆仪等,不好放在笔筒内,因而,现有技术的笔筒无法实现一物多用,不能满足现在的师生需求。

发明内容

[0003] 本实用新型的技术任务是解决现有技术的不足,提供一种结构简单、使用方便、易于取用的笔筒。

[0004] 本实用新型的技术方案是按以下方式实现的:

[0005] 一种易取型笔筒,其结构包括筒体,所述筒体下部内置一支撑垫,在支撑垫上开有孔径不同的插笔孔,所述筒体外壁底部外伸设置一弧形筒。

[0006] 所述筒体顶部设置有斜口。

[0007] 本实用新型与现有技术相比所产生的有益效果是:

[0008] 本实用新型的一种易取型笔筒具有结构简单、使用方便、构思巧妙等特点,笔筒设置有弧形筒,弧形筒内可以放置三角板、圆规、橡皮等用具,摆放有序且取用方便,笔筒筒体内放置各种笔,由于筒体内部设置有支撑垫,笔的摆放有序,同时占空较小,适用范围广泛,具有很好的推广使用价值。

附图说明

[0009] 附图 1 是本实用新型的结构示意图。

[0010] 附图中的标记分别表示:

[0011] 1、筒体,2、支撑垫,3、弧形筒,4、插笔孔,5、斜口。

具体实施方式

[0012] 下面结合附图对本实用新型的一种易取型笔筒作以下详细说明。

[0013] 如附图 1 所示,该一种易取型笔筒,其结构包括筒体 1,所述筒体 1 下部内置一支撑垫 2,在支撑垫 2 上开有孔径不同的插笔孔 4,所述筒体 1 外壁底部外伸设置一弧形筒 3。

[0014] 所述筒体 1 顶部设置有斜口 5。

[0015] 在实际设计中,将弧形筒 3 的高度设计成筒体 1 高度的三分之一,这样用来放置橡皮、圆规等物,使用更加方便。

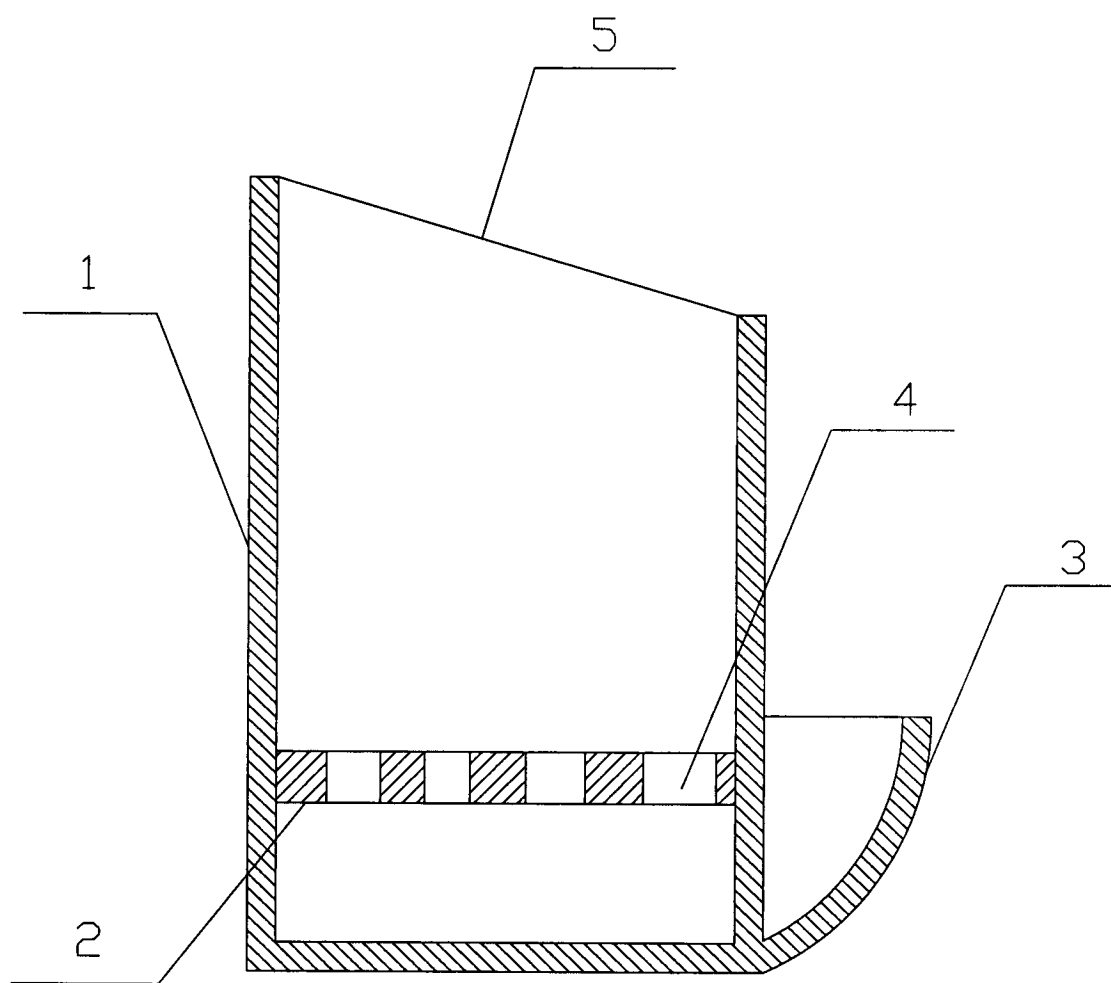


图 1