



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201951915 U

(45) 授权公告日 2011.08.31

(21) 申请号 201120016137.8

(22) 申请日 2011.01.19

(73) 专利权人 张旭琦

地址 430013 湖北省武汉市江岸区球场路
64 号武汉市第六中学高二 (15) 班

(72) 发明人 张旭琦

(74) 专利代理机构 武汉金堂专利事务所 42212

代理人 胡清堂

(51) Int. Cl.

B65F 1/00 (2006.01)

B65F 1/14 (2006.01)

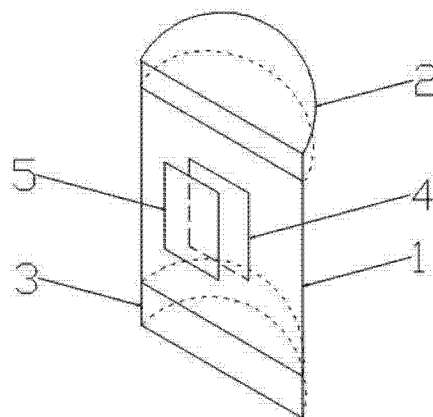
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

课桌悬挂式小垃圾筒

(57) 摘要

一种课桌悬挂式小垃圾筒,包括:空心柱体(1),空心柱体(1)的上端及下端分别装有外盖(2、3),在空心柱体(1)背面的中心部位固定有磁片(4),磁片(4)上吸附有活动磁片(5)。其优点是:结构简单,装卸容易,只须将活动磁片放置在课桌的里侧面,同时将垃圾筒放在相对应的位置,是课桌上的磁片能与垃圾筒上的磁片结合吸附,达到了固定垃圾筒的目的。在不使用时,只须取下课桌里侧面的磁片,并吸附在垃圾筒的磁片上即可。使用方便,放置垃圾时只需打开上盖,当垃圾筒装满垃圾后,打开下盖直接取出垃圾,不需取下垃圾筒,节省时间。



1. 一种课桌悬挂式小垃圾筒,包括:空心柱体(1),其特征在于:空心柱体(1)的上端及下端分别装有外盖(2、3),在空心柱体(1)背面的中心部位固定有磁片(4),磁片(4)上吸附有活动磁片(5)。

课桌悬挂式小垃圾筒

技术领域

[0001] 本实用新型涉及日常生活用品技术领域，具体的说是一种课桌悬挂式小垃圾筒。

背景技术

[0002] 现在教室里的垃圾桶一般都是放在教室角落的地上，学生扔垃圾需来回走动，而学习时间又很紧张，便给学生带来了不便，也浪费了时间。

发明内容

[0003] 本实用新型的目的是设计一种新型的课桌悬挂式小垃圾筒。

[0004] 本实用新型课桌悬挂式小垃圾筒，包括：空心柱体 1，空心柱体 1 的上端及下端分别装有外盖 2 和外盖 3，在空心柱体 1 背面的中心部位固定有磁片 4，磁片 4 上吸附有活动磁片 5。

[0005] 本实用新型课桌悬挂式小垃圾筒的优点是：结构简单，装卸容易，只须将活动磁片放置在课桌的里侧面，同时将垃圾筒放在相对应的位置，是课桌上的磁片能与垃圾筒上的磁片结合吸附，达到了固定垃圾筒的目的。在不使用时，只须取下课桌里侧面的磁片，并吸附在垃圾筒的磁片上即可。使用方便，放置垃圾时只需打开上盖，当垃圾筒装满垃圾后，打开下盖直接取出垃圾，不需取下垃圾筒，节省时间。

附图说明

[0006] 图 1 为课桌悬挂式小垃圾筒的结构示意图。

具体实施方式

[0007] 根据图 1 所示，一种课桌悬挂式小垃圾筒，包括：空心柱体 1，空心柱体 1 的上端及下端分别装有外盖 2 和外盖 3，在空心柱体 1 背面的中心部位固定有磁片 4，磁片 4 上吸附有活动磁片 5。

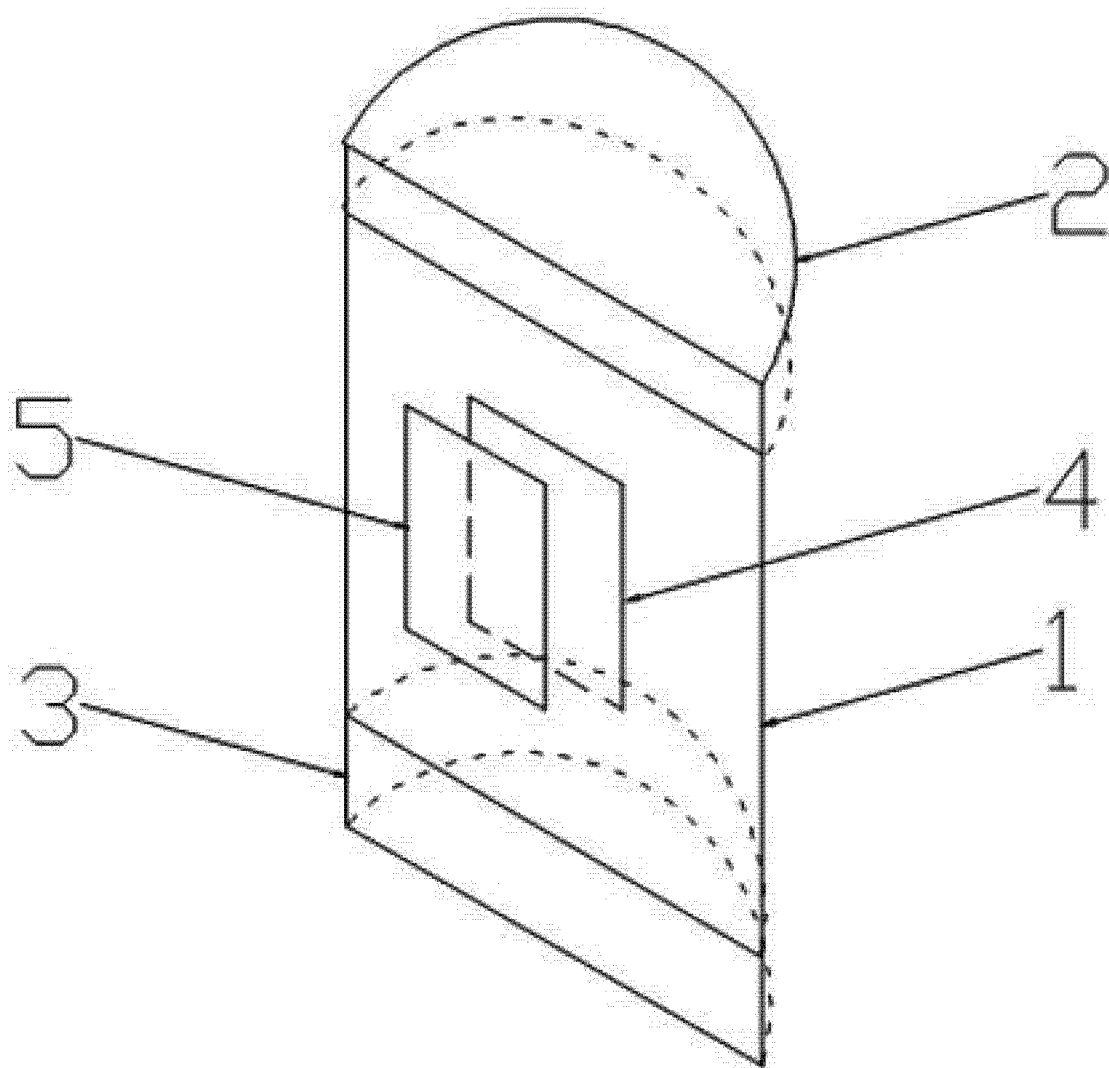


图 1