

(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201999420 U

(45) 授权公告日 2011.10.05

(21) 申请号 201120038676.1

(22) 申请日 2011.02.14

(73) 专利权人 李强

地址 318000 浙江省台州市椒江区前所街道
道感堂 655 号

(72) 发明人 李强

(51) Int. Cl.

B65F 1/06 (2006.01)

B65F 1/16 (2006.01)

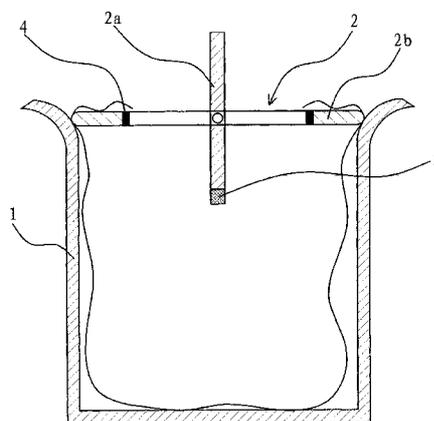
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

垃圾桶

(57) 摘要

本实用新型提供了一种垃圾桶,属于卫生用具技术领域。它解决了现有的垃圾桶放在室内会影响室内的空气,不环保的问题。本垃圾桶,包括桶体和用于压紧放置在桶体内塑料袋的压盖,该压盖压连在桶体的开口处,压盖包括翻板和具有一矩形开口的盖体,翻板中部铰接在盖体上并能在矩形开口处翻转,翻板一端固定有铁块,盖体上设有磁铁。本垃圾桶放在室内不会影响室内环境,既环保又卫生。



1. 一种垃圾桶,包括桶体(1)和用于压紧放置在桶体(1)内塑料袋的压盖(2),该压盖(2)压连在桶体(1)的开口处,其特征在于,所述压盖(2)包括翻板(2a)和具有一矩形开口的盖体(2b),所述的翻板(2a)中部铰接在盖体(2b)上并能在矩形开口处翻转,所述翻板(2a)一端固定有铁块(3),所述盖体(2b)上设有磁铁(4)。

2. 根据权利要求1所述的垃圾桶,其特征在于,所述翻板(2a)上的铁块(3)与盖体(2b)上的磁铁(4)磁性连接。

垃圾桶

技术领域

[0001] 本实用新型属于卫生用具技术领域,涉及一种垃圾桶。

背景技术

[0002] 随着人们对生活质量得要求越来越高,卫生用具中垃圾桶的需求日益增涨,现使用的垃圾桶一般都在垃圾桶内装套垃圾袋,垃圾袋口在垃圾桶口处外翻于垃圾桶外,一般都没在垃圾桶上配设有垃圾桶盖,这样垃圾桶虽然使用方便,但放在室内会影响室内的空气,不环保。

发明内容

[0003] 本实用新型的目的是针对现有的不足,提供一种既环保、又方便的垃圾桶。

[0004] 本实用新型的目的可通过下列技术方案来实现:垃圾桶,包括桶体和用于压紧放置在桶体内塑料袋的压盖,该压盖压连在桶体的开口处,其特征在于,所述压盖包括翻板和具有一矩形开口的盖体,所述的翻板中部铰接在盖体上并能在矩形开口处翻转,所述翻板一端固定有铁块,所述盖体上设有磁铁。

[0005] 在上述的垃圾桶盖中,所述翻板上的铁块与盖体上的磁铁磁性连接。

[0006] 与现有技术相比,本垃圾桶盖在翻板中部铰接在盖体上并能在矩形开口处翻转,翻板一端固定有铁块,盖体上设有磁铁,铁块与盖体上的磁铁磁性连接,使用方便;该垃圾桶配设有垃圾桶盖,将该垃圾桶放在室内不会影响室内环境,既环保又卫生。

附图说明

[0007] 图1是本垃圾桶的剖视结构示意图。

[0008] 图中,1、桶体;2、压盖;2a、翻板;2b、盖体;3、铁块;4、磁铁。

具体实施方式

[0009] 以下是本实用新型的具体实施例并结合附图,对本实用新型的技术方案作进一步的描述,但本实用新型并不限于这些实施例。

[0010] 如图1所示,本垃圾桶,包括桶体1和用于压紧放置在桶体1内塑料袋的压盖2,该压盖2压连在桶体1的开口处,所述压盖2包括翻板2a和具有一矩形开口的盖体2b,所述的翻板2a中部铰接在盖体2b上并能在矩形开口处翻转,所述翻板2a一端固定有铁块3,所述盖体2b上设有磁铁4。所述翻板2a上的铁块3与盖体2b上的磁铁4磁性连接。

[0011] 本文中所描述的具体实施例仅仅是对本实用新型精神作举例说明。本实用新型所属技术领域的技术人员可以对所描述的具体实施例做各种各样的修改或补充或采用类似的方式替代,但并不会偏离本实用新型的精神或者超越所附权利要求书所定义的范围。

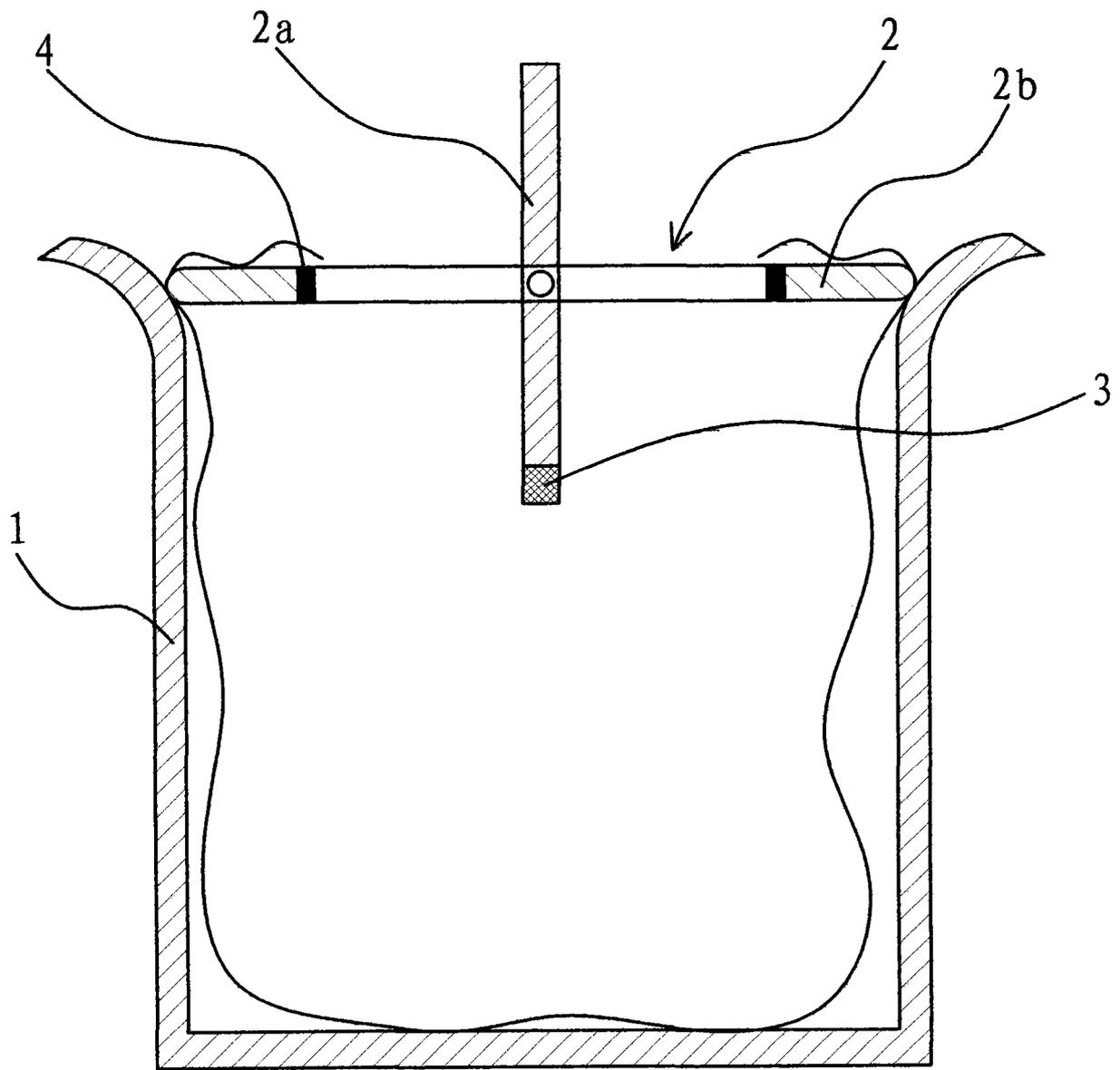


图 1