

(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202657531 U

(45) 授权公告日 2013. 01. 09

(21) 申请号 201220183468. 5

(22) 申请日 2012. 04. 27

(73) 专利权人 王鑫

地址 264000 山东省烟台市芝罘区南大街
130 号烟台第三中学

(72) 发明人 王鑫

(74) 专利代理机构 烟台双联专利事务所（普通
合伙）37225

代理人 梁翠荣

(51) Int. Cl.

B65F 1/00 (2006. 01)

B65F 1/14 (2006. 01)

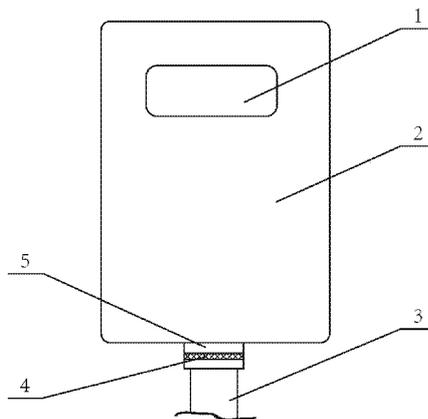
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

排水垃圾桶

(57) 摘要

本实用新型是一种排水垃圾桶,包括上端部带有投入口(1)的桶体(2),在所述桶体(2)的底部开设有一开口,在该开口处螺纹安装有一用于与排水管道(3)相连接的过滤管(5),在该过滤管(5)中安装有滤垫(4)。当垃圾桶中进入液体状的垃圾时,该液体垃圾从过滤管流到排水管道中,有效地避免了液体垃圾长时间滞留在桶底引起的桶壁腐蚀的情况。并且滤垫能够有效地防止块状垃圾进入到排水管道中,防止管道堵塞,并且能够阻挡排水管道中的异味。



1. 排水垃圾桶,包括上端部带有投入口(1)的桶体(2),其特征在于:在所述桶体(2)的底部开设有一开口,在该开口处螺纹安装有一用于与排水管道(3)相连接的过滤管(5),在该过滤管(5)中安装有滤垫(4)。

排水垃圾桶

[0001] 技术领域

[0002] 本实用新型涉及一种垃圾桶。

[0003] 背景技术

[0004] 现有的垃圾桶中的液体一般需要从桶口排出,但液体垃圾难于排干净。这些液体垃圾往往会在桶底部长时间滞留,散发出大量异味。并且这种液体垃圾对垃圾桶的桶壁的腐蚀情况也较为严重。

[0005] 实用新型内容

[0006] 本实用新型所要解决的技术问题是,提供一种排水垃圾桶,能够有效地将垃圾桶中的液体垃圾迅速排出,以减轻对垃圾桶壁的腐蚀,减少异味散发,以克服现有垃圾桶的缺陷。

[0007] 本实用新型解决上述技术问题所采用的技术方案如下:

[0008] 排水垃圾桶,包括上端部带有投入口的桶体,其特征在于:在所述桶体的底部开设有一开口,在该开口处螺纹安装有一用于与排水管道相连接的过滤管,在该过滤管中安装有滤垫。

[0009] 本实用新型的积极效果在于:

[0010] 当垃圾桶中进入液体状的垃圾时,该液体垃圾从过滤管流到排水管道中,有效地避免了液体垃圾长时间滞留在桶底引起的桶壁腐蚀的情况。并且滤垫能够有效地防止块状垃圾进入到排水管道中,防止管道堵塞,并且能够阻挡排水管道中的异味。

[0011] 附图说明

[0012] 图 1 是本实用新型的正面结构示意图。

[0013] 具体实施方式

[0014] 下面结合附图和实施例进一步说明本实用新型。

[0015] 如图 1 所示,本实用新型包括上端部带有投入口 1 的桶体 2,在所述桶体 2 的底部开设有一开口,在该开口处螺纹安装有一用于与排水管道 3 相连接的过滤管 5,在该过滤管 5 中安装有滤垫 4。

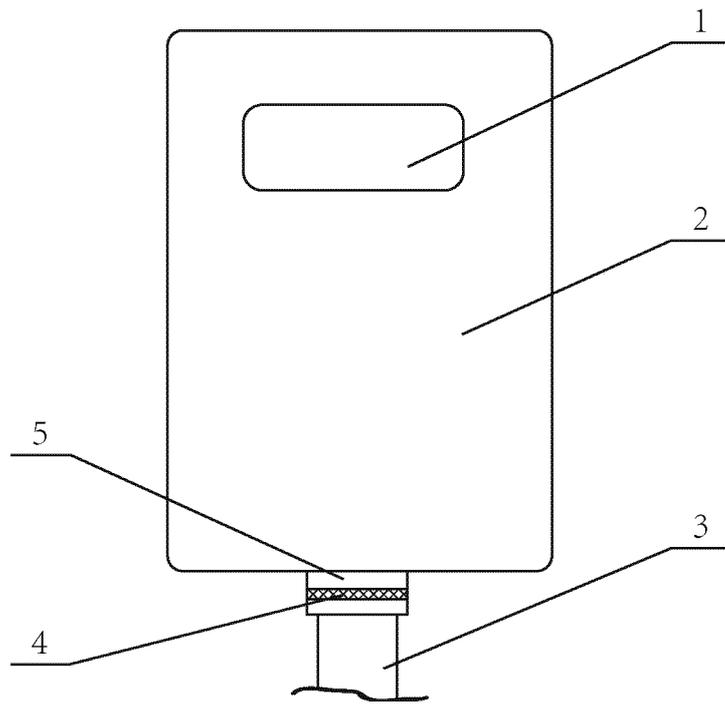


图 1