(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 203094885 U
(45)授权公告日 2013.07.31

(21)申请号 201320104809.X

(22)申请日 2013.03.07

(73)专利权人 曾福英
地址 364100 福建省永定县凤城镇枫南路20号

(72)发明人 曾福英

(51)Int.Cl.
B65F 1/00(2006.01)
B65F 1/14(2006.01)

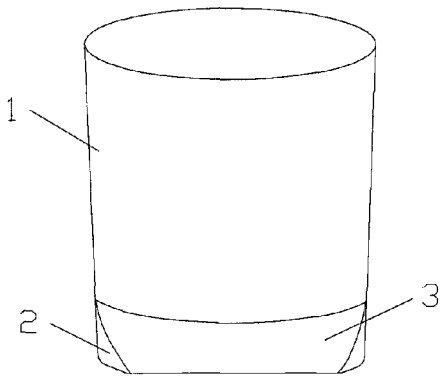
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54)实用新型名称

一种带畚箕的垃圾桶

(57)摘要

本实用新型涉及一种带畚箕的垃圾桶，垃圾桶桶体为圆筒形并且一端敞口，其桶体底部套接有一个圆筒形畚箕，所述圆筒形畚箕侧面一端设有畚箕把手，侧面另一端开有凹槽，圆筒形畚箕位的高度位于整个垃圾桶桶体高度的1/5处。本实用新型在具有清洁功能的同时，还可以把一些清洁日用品集中放置，便于整理，大大节省家庭室内清洁用具的占用空间。



CN 203094885 U

1. 一种带畚箕的垃圾桶，垃圾桶桶体为圆筒形并且一端敞口，其特征在于：所述桶体底部套接有一个圆筒形畚箕，所述圆筒形畚箕的直径与桶体底部的直径相对应，所述圆筒形畚箕侧面一端设有畚箕把手，侧面另一端开有凹槽。

2. 根据权利要求 1 所述的一种带畚箕的垃圾桶，其特征在于：圆筒形畚箕的高度位于整个垃圾桶桶体高度的 1/5 处。

一种带畚箕的垃圾桶

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种家庭生活用品，尤其是一种带畚箕的垃圾桶。

背景技术

[0002] 畚箕和垃圾桶是人们居家生活中必不可少的清洁卫生日用品，目前使用最广泛的是敞口形式的塑料垃圾桶。因为其价格便宜，所以使用广泛。但现代城市家庭中，因为空间有限，就需要把一些清洁日用品集中放置，便于整理。市场上现有的塑料垃圾桶，通常需要和扫把、畚箕配合使用，但是这两样物品无法共同组合在一起，也无法共同收纳整理，不利于居室内空间的有效利用。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种结构简单、带畚箕的垃圾桶。

[0004] 本实用新型的目的是通过如下技术方案来完成的，一种带畚箕的垃圾桶，垃圾桶桶体为圆筒形并且一端敞口，其特征在于：所述桶体底部套接有一个圆筒形畚箕，所述圆筒形畚箕的直径与桶体底部的直径相对应，所述圆筒形畚箕侧面一端设有畚箕把手，侧面另一端开有凹槽，以便形成畚箕的垃圾铲斗。

[0005] 所述的一种带畚箕的垃圾桶，其圆筒形畚箕的高度位于整个垃圾桶桶体高度的1/5处。

[0006] 本实用新型的垃圾桶由两部分构成，分别是上部的垃圾桶桶体，以及与垃圾桶桶体底部卡接的圆筒形畚箕，该畚箕侧面一端有把手，另一端开有凹槽，以形成畚箕的功能。同时当垃圾桶桶体卡接在圆筒形畚箕上时，圆筒形畚箕中形成腔室，圆筒形畚箕位于整个垃圾桶桶体高度的1/5处，也能很好地起到承载小型扫把的作用。这就使本垃圾桶具有了垃圾桶、畚箕、容纳腔室的三种功能，使其不仅保持垃圾桶原有的功能，更能大大地节省占用空间，方便对于清洁用品的归纳整理。

附图说明

[0007] 图1是本实用新型的结构示意图。

具体实施方式

[0008] 下面将结合附图对本实用新型做详细的介绍：

[0009] 如图1所示：一种带畚箕的垃圾桶，垃圾桶桶体桶体1为圆筒形并且一端敞口，所述桶体底部套接有一个圆筒形畚箕2，所述圆筒形畚箕的直径与桶体底部的直径相应，这样上部的桶体可卡接在底部的圆筒形畚箕上，并且所述圆筒形畚箕侧面一端设有畚箕把手，侧面另一端开有凹槽3，以便形成带畚箕的垃圾桶。

[0010] 所述带畚箕的垃圾桶，其圆筒形畚箕2的高度位于整个垃圾桶桶体1高度的1/5处。

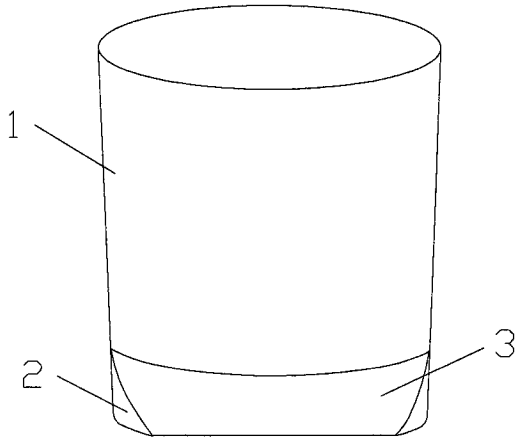


图 1