



## (12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202575152 U

(45) 授权公告日 2012. 12. 05

(21) 申请号 201220259509. 4

(22) 申请日 2012. 05. 29

(73) 专利权人 宁波市鄞州多凡国际贸易有限公司  
司

地址 315000 浙江省宁波市鄞州区钟公庙街  
道天童北路 1388 号 322 室

(72) 发明人 陈诗诗

(51) Int. Cl.

B65F 1/00 (2006. 01)

B65F 1/14 (2006. 01)

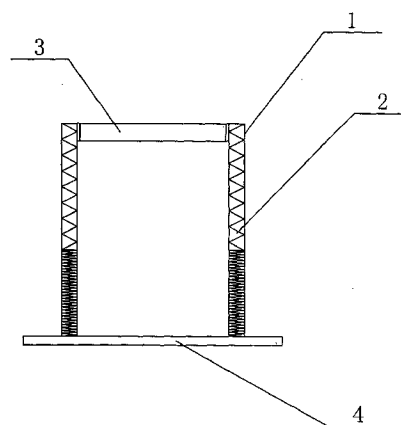
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

### (54) 实用新型名称

一种新型垃圾桶

### (57) 摘要

一种新型垃圾桶, 它涉及日常生活用具领域; 它包含管套 (1)、波纹管 (2)、桶口内撑 (3) 和底座 (4); 管套 (1) 套在波纹管 (2) 的外面, 桶口内撑 (3) 撑在波纹管 (2) 口部的内侧, 底座 (4) 安装在波纹管 (2) 的下端; 它结构简单, 使用方便, 能够有效的根据垃圾的多少调节垃圾桶的容量, 且造价低廉, 使用寿命较长, 易于推广。



1. 一种新型垃圾桶,其特征在于它包含管套(1)、波纹管(2)、桶口内撑(3)和底座(4);管套(1)套在波纹管(2)的外面,桶口内撑(3)撑在波纹管(2)口部的内侧,底座(4)安装在波纹管(2)的下端。

## 一种新型垃圾桶

### 技术领域：

[0001] 本实用新型涉及日常生活用具领域，具体涉及一种新型垃圾桶。

### 背景技术：

[0002] 目前市场上常见的垃圾桶，虽然多种多样，但是其结构和使用功能却较为单一，它们高度和容量往往是固定不变的，并不能随着垃圾量的增加或减少而变化，自由度和灵活程度较低，一旦垃圾较多以后只能先去倒掉再装，非常的麻烦。

### 实用新型内容：

[0003] 本实用新型的目的是提供一种新型垃圾桶，它能有效地解决背景技术中所存在的问题。

[0004] 为了解决背景技术所存在的问题，本实用新型采用以下技术方案：它包含管套 1、波纹管 2、桶口内撑 3 和底座 4；管套 1 套在波纹管 2 的外面，桶口内撑 3 撑在波纹管 2 口部的内侧，底座 4 安装在波纹管 2 的下端。

[0005] 本实用新型具有以下有益效果：结构简单，使用方便，能够有效的根据垃圾的多少调节垃圾桶的容量，且造价低廉，使用寿命较长，易于推广。

### 附图说明：

[0006] 图 1 是本实用新型的结构示意图。

### 具体实施方式：

[0007] 参看图 1，本具体实施方式是采用以下技术方案：它包含管套 1、波纹管 2、桶口内撑 3 和底座 4；管套 1 套在波纹管 2 的外面，桶口内撑 3 撑在波纹管 2 口部的内侧，底座 4 安装在波纹管 2 的下端。

[0008] 本具体实施方式具有以下有益效果：结构简单，使用方便，能够有效的根据垃圾的多少调节垃圾桶的容量，且造价低廉，使用寿命较长，易于推广。

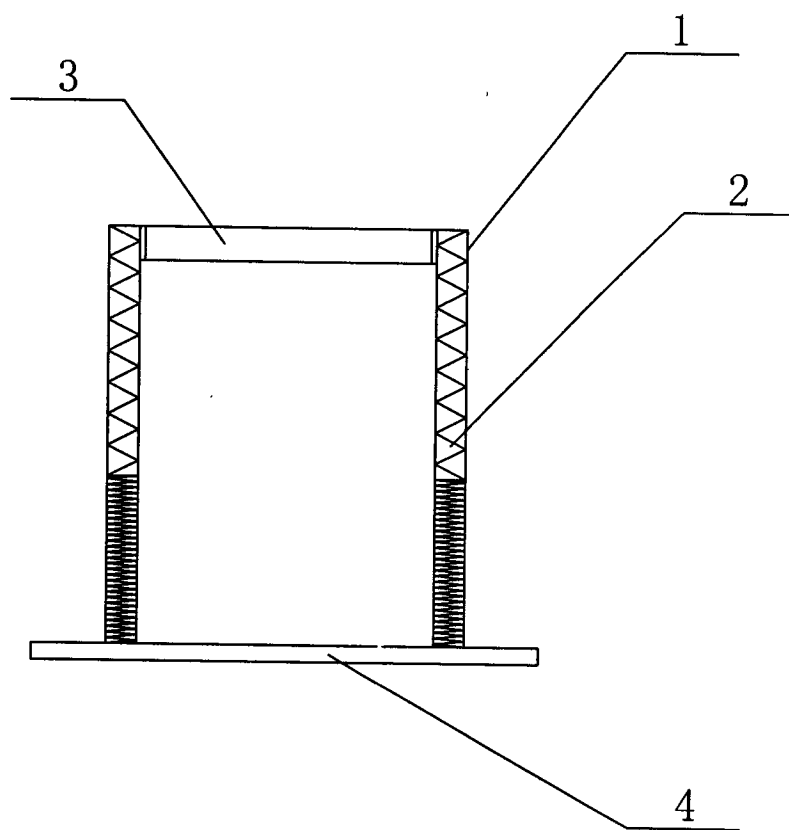


图 1