



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204682795 U

(45) 授权公告日 2015. 10. 07

(21) 申请号 201520330846. 1

(22) 申请日 2015. 05. 21

(73) 专利权人 刘瑞康

地址 276500 山东省日照市莒县东方家园

(72) 发明人 刘瑞康

(74) 专利代理机构 济南泉城专利商标事务所

37218

代理人 刘燕丽

(51) Int. Cl.

A45C 7/00(2006. 01)

(ESM) 同样的发明创造已同日申请发明专利

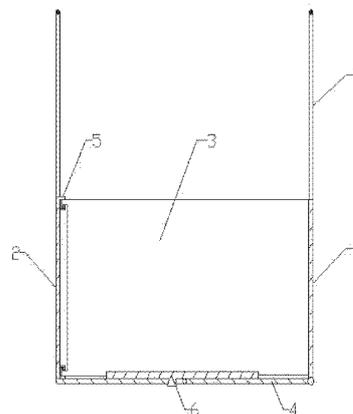
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种购物筐

(57) 摘要

本实用新型涉及家庭日常用品领域,特别公开了一种购物筐,它包括固定长侧面、活动长侧面、折叠短侧面和折叠底面,所述活动长侧面的内侧的上下两端各设有滑动槽,所述折叠短侧面的一端与固定长侧面铰接,另一端位于滑动槽内,所述折叠短侧面的长度小于固定长侧面的一半,所述折叠底面的两个长边分别与固定长侧面和活动长侧面的下端铰接,所述折叠底面能沿其长度方向折叠,在折叠底面上设有可转动的限位转动杆。本实用新型可以折叠,方便携带,并且打开后也方便盛放物品,怕积压的也不会被挤压。



1. 一种购物筐,其特征是:包括固定长侧面(1)、活动长侧面(2)、折叠短侧面(3)和折叠底面(4),所述活动长侧面(2)的内侧的上下两端各设有滑动槽(5),所述折叠短侧面(2)的一端与固定长侧面(1)铰接,另一端位于滑动槽(5)内,所述折叠短侧面(3)的长度小于固定长侧面(1)的一半,所述折叠底面(4)的两个长边分别与固定长侧面(1)和活动长侧面(2)的下端铰接,所述折叠底面(4)能沿其长度方向折叠,在折叠底面(4)上设有可转动的限位转动杆(6)。

一种购物筐

[0001] (一) 技术领域

[0002] 本实用新型涉及家庭日常用品领域,特别涉及一种购物筐。

[0003] (二) 背景技术

[0004] 现在国家提倡环保,超市里和菜市场不让或限制使用塑料袋,个超市、厂家纷纷推出了购物袋,购物袋多用各种软体材料制成,他确实为人们出门购物带来了方便,但同样存在着一些缺点,比如装东西少、装怕积压的东西不方便、提手不牢固容易断等,给人们购物带来了新的不方便,而普通的购物筐又因为体积大致使携带又不方便。

[0005] (三) 发明内容

[0006] 本实用新型为了弥补现有技术的缺陷,提供了一种携带方便、便于购物的购物筐。

[0007] 本实用新型是通过如下技术方案实现的:

[0008] 一种购物筐,其特征是:包括固定长侧面、活动长侧面、折叠短侧面和折叠底面,所述活动长侧面的内侧的上下两端各设有滑动槽,所述折叠短侧面的一端与固定长侧面铰接,另一端位于滑动槽内,所述折叠短侧面的长度小于固定长侧面的一半,所述折叠底面的两个长边分别与固定长侧面和活动长侧面的下端铰接,所述折叠底面能沿其长度方向折叠,在折叠底面上设有可转动的限位转动杆。

[0009] 本实用新型的有益效果是:

[0010] 本实用新型可以折叠,方便携带,并且打开后也方便盛放物品,怕积压的也不会被挤压。

[0011] (四) 附图说明

[0012] 下面结合附图对本实用新型作进一步的说明。

[0013] 图 1 为本实用新型使用中的截面结构示意图;

[0014] 图 2 位本实用新型使用中的俯视结构示意图。

[0015] 图中,1 固定长侧面,2 活动长侧面,3 折叠短侧面,4 折叠底面,5 滑动槽,6 限位转动杆,7 提手。

[0016] (五) 具体实施方式

[0017] 附图为本实用新型的具体实施例。如图 1、图 2 所示,该种购物筐,包括提手 7、固定长侧面 1、活动长侧面 2、折叠短侧面 3 和折叠底面 4,其中活动长侧面 2 的内侧的上下两端各设有滑动槽 5,折叠短侧面 3 的一端与固定长侧面 1 铰接,另一端位于滑动槽 5 内并且不能脱落出来,折叠短侧面 3 的长度小于固定长侧面 1 的一半,折叠底面 4 和折叠短侧面 3 之间无连接,折叠底面 4 的两个长边分别与固定长侧面 1 和活动长侧面 2 的下端铰接,折叠底面 4 能沿其长度方向折叠,在折叠底面 4 上设有可转动的限位转动杆 6,为了牢固,限位转动杆 6 可以设置两根或三根。

[0018] 除说明书所述技术特征外,其余技术特征均为本领域技术人员已知技术。

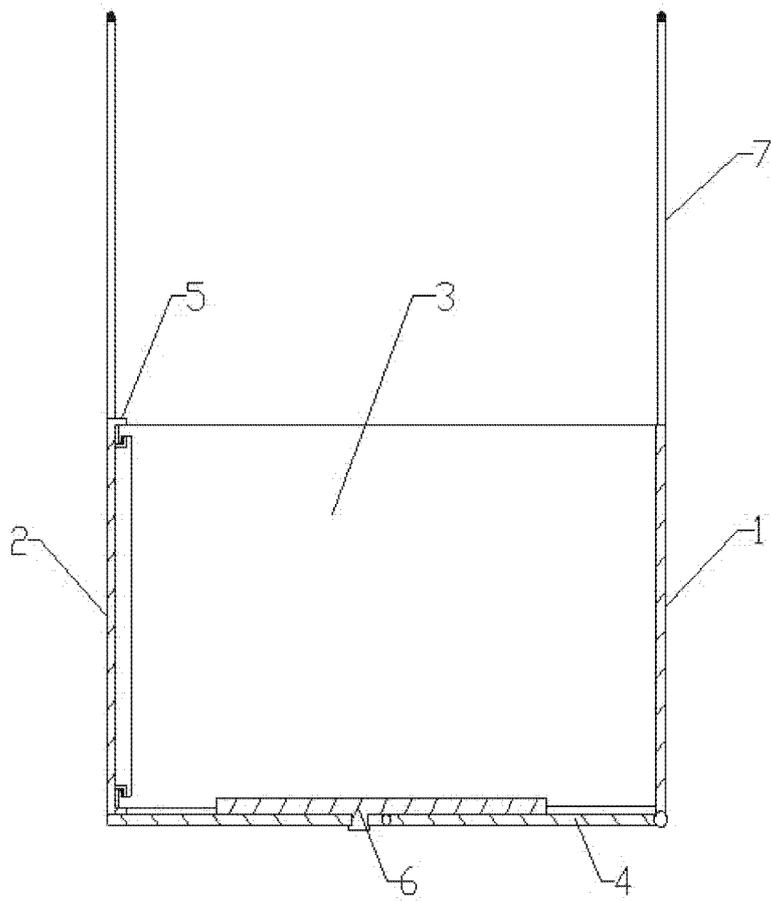


图 1

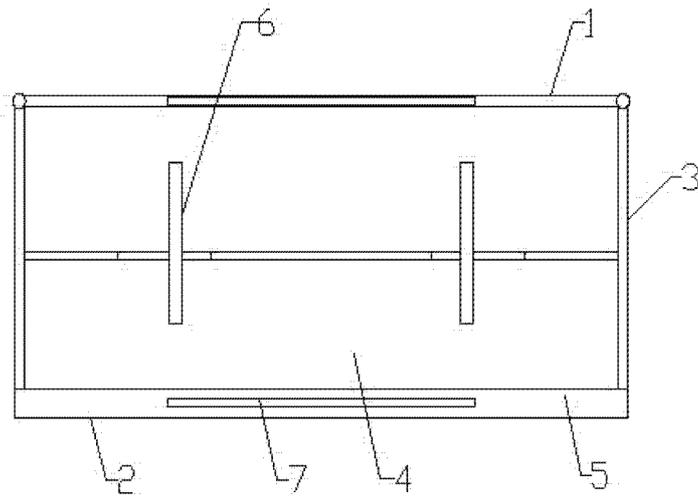


图 2