

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.
B65B 69/00 (2006.01)



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200820114620.8

[45] 授权公告日 2009 年 3 月 25 日

[11] 授权公告号 CN 201211935Y

[22] 申请日 2008.5.6

[21] 申请号 200820114620.8

[73] 专利权人 李义民

地址 100078 北京市丰台区方庄芳群园四区 6
号楼 1409 号

[72] 发明人 李义民

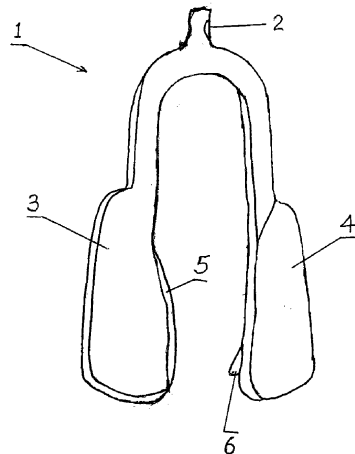
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称

塑料袋开口器

[57] 摘要

本实用新型涉及一种塑料袋开口器，由柔韧弹性的 U 形塑料一体制作而成，上端有圆形挂孔便于穿接在随身携带的钥匙链等挂件上，下部两边分别为相互对应的手指握柄，左手指握柄的内侧边处装有锋利金属刀片，用于切开塑料袋体，右手指握柄内侧设塑料挡凸点。本实用新型适用于各种塑料包装袋的开口，随身携带，省时省力，不损袋内之物，切口整齐美观，使用方便舒适。



1. 一种塑料袋开口器，由柔韧弹性的塑料一体制作而成，其特征在于：整体为弹性 U 形体（1），上端设有圆形挂孔（2），U 形两支的下部分别为相互对应的手指握柄（3）和手指握柄（4），手指握柄（3）的内侧边处装有锋利金属刀片（5）。

2. 根据权利要求 1 所述的塑料袋开口器，其特征在于：在所述手指握柄（4）的内侧下端设有塑料凸点（6）。

塑料袋开口器

技术领域

本实用新型涉及开口装置，具体涉及一种开启塑料袋用的便携式小型开口器，属于国际专利分类 B65B69/00 技术领域。

背景技术

我们使用的塑料袋，在开口时，往往都是用手撕开或者用剪子剪开，以取出里面的物件。这种操作费时费力，很不方便，撕扯开的口子参差不齐，也不整洁美观。对于老人小孩，有时还会伤手。面对这种现状，目前市场上尚未有简便易行的塑料袋开口器。

发明内容

本实用新型的目的，在于弥补现有技术中的不足，提供一种方便适用的塑料袋开口器。

本实用新型的目的是通过以下技术方案实现的。

一种塑料袋开口器，由柔韧弹性的塑料一体制作而成，整体为 U 形体形状，上端有圆形挂孔，便于挂接在钥匙等挂件上，以便于携带。U 形两支的下部分别为相互对应的两个有一定厚度三维手指握柄，一侧手指握柄的内侧边处装有锋利金属刀片，另一手指握柄的内侧下端设塑料挡凸点。

本实用新型弥补了现有技术中的不足，适用于各种塑料包装袋的开口，随身携带，省时省力。不损袋内之物，切口整齐美观，使用方便舒适。

附图说明

附图为本实用新型塑料袋开口器的结构示意图。

图中：1、U 形体，2、圆形挂孔，3、手指握柄，4、手指握柄，5、金属刀片，6、凸点。

具体实施方式

参见附图，塑料袋开口器，整体材料由柔韧弹性的塑料制作而成，并且为 U 形体形状，U 形体 1 上端有圆形挂孔 2，用于穿接挂件，U 形的两支，其下部左侧为带有切割金属刀片的手指握柄 3，右侧为带有塑料挡凸点的手指握柄 4。在手指握柄 3 的内侧边处装有锋利金属刀片 5，用于实际切割塑料袋；手指握柄 4 的内侧下端有塑料凸点 6，以在使用时不致伤手。

本实用新型在使用时，利用了塑料的韧性和 U 型的弹性，及金属刀片的锋利刀口，将塑料袋要开口的部位插入 U 形口内的刀片 5 处，两个手指用刀夹住塑料袋将要开口的位置，向一端平稳拉切，即可在塑料袋上切出理想的切口。

