



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204355446 U

(45) 授权公告日 2015. 05. 27

(21) 申请号 201420806217. 7

(22) 申请日 2014. 12. 17

(73) 专利权人 李红彪

地址 528471 广东省中山市沙溪镇宝珠西路  
2号A1幢

(72) 发明人 李红彪

(51) Int. Cl.

B65D 41/16(2006. 01)

(ESM) 同样的发明创造已同日申请发明专利

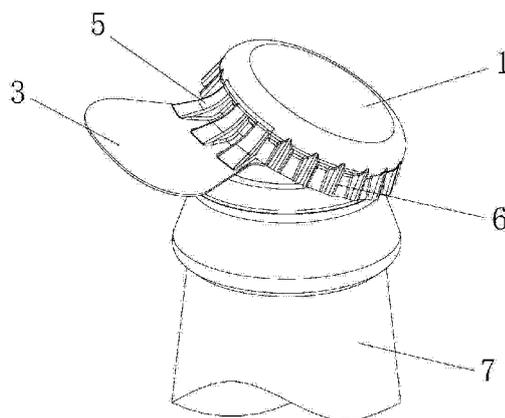
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54) 实用新型名称

一种易开金属瓶盖

(57) 摘要

本实用新型公开了一种易开金属瓶盖,包括盖体,盖体的边缘向下翻边形成咬合裙边,咬合裙边的边缘连接有一扳片,开启时,向上扳动扳片,咬合裙边扩大或变形,就可以打开瓶盖,开启瓶盖时不需要开瓶器,开启简单、方便。



1. 一种易开金属瓶盖,包括盖体(1),所述盖体(1)的边缘向下翻边形成咬合裙边(2),其特征在于所述咬合裙边(2)的边缘连接有一扳片(3);所述扳片(3)与咬合裙边(2)的连接部位设置有加强褶皱(5)。

2. 根据权利要求1所述的易开金属瓶盖,其特征在于所述扳片(3)上设置有拉环(4)。

3. 根据权利要求1所述的易开金属瓶盖,其特征在于所述咬合裙边(2)设置有固定褶皱(6)。

4. 根据权利要求1所述的易开金属瓶盖,其特征在于所述盖体(1)与所述扳片(3)一体成型。

## 一种易开金属瓶盖

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种包装瓶,特别是一种金属瓶盖。

### 背景技术

[0002] 目前的玻璃啤酒瓶等采用金属瓶盖,金属瓶盖与瓶口咬合很紧密,需要用开瓶器才能将瓶盖打开,瓶盖开启较为麻烦。

### 实用新型内容

[0003] 为了克服现有技术的不足,本实用新型提供一种容易开启的易开金属瓶盖。

[0004] 本实用新型解决其技术问题所采用的技术方案是:

[0005] 一种易开金属瓶盖,包括盖体,所述盖体的边缘向下翻边形成咬合裙边,所述咬合裙边的边缘连接有一扳片。

[0006] 所述扳片上设置有拉环。

[0007] 所述咬合裙边设置有固定褶皱。

[0008] 所述扳片与咬合裙边的连接部位设置有加强褶皱。

[0009] 所述盖体与所述扳片一体成型。

[0010] 本实用新型的有益效果是:本实用新型咬合裙边的边缘连接有一扳片,开启时,向上扳动扳片,咬合裙边扩大或变形,就可以打开瓶盖,开启瓶盖时不需要开瓶器,开启简单、方便。

### 附图说明

[0011] 下面结合附图和实施例对本实用新型进一步说明。

[0012] 图 1 是本实用新型的瓶盖结构示意图;

[0013] 图 2 是本实用新型的瓶盖使用状态图;

[0014] 图 3 是本实用新型的瓶盖开启状态示意图;

[0015] 图 4 是本实用新型另外一种实施方式。

### 具体实施方式

[0016] 参照图 1 至图 4,一种易开金属瓶盖,包括盖体 1,所述盖体 1 的边缘向下翻边形成咬合裙边 2,所述咬合裙边 2 设置有固定褶皱 6,装配在瓶口 7 上后,咬合裙边 2 扣住瓶口 7,所述咬合裙边 2 的边缘连接有一扳片 3,所述盖体 1 与所述扳片 3 一体成型,生产简单,方便,开启时,向上扳动扳片,使咬合裙边扩大或变形,就可以打开瓶盖,开启瓶盖时不需要开瓶器,开启简单、方便。

[0017] 如图 4 所示,所述扳片 3 上可以设置有拉环 4,开启时,可以首先向上扳动扳片,然后手握拉环 4 将瓶盖拉掉。

[0018] 由于扳片 3 较薄,容易变形,在本实用新型中,所述扳片 3 咬合裙边的连接部位设

置有加强褶皱 5, 开启瓶盖时, 扳片 3 不容易变形。

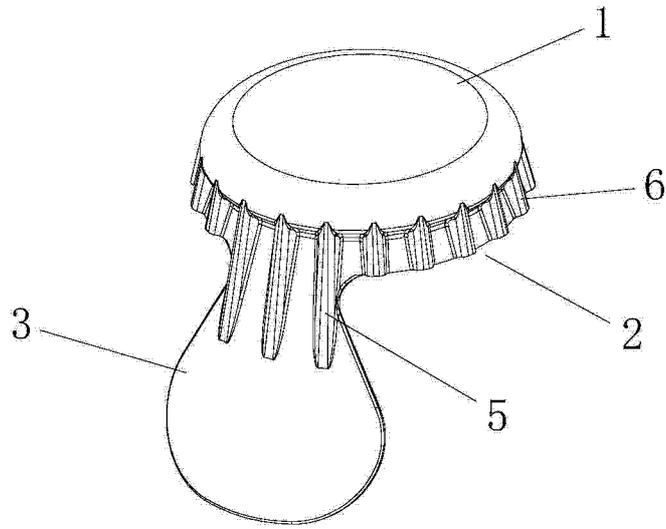


图 1

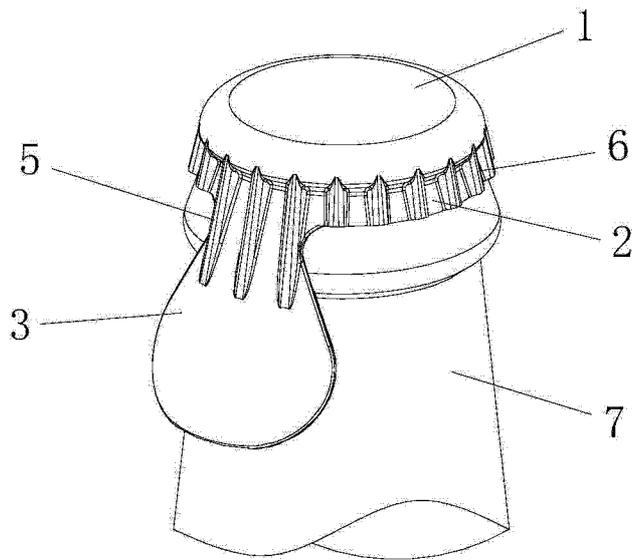


图 2

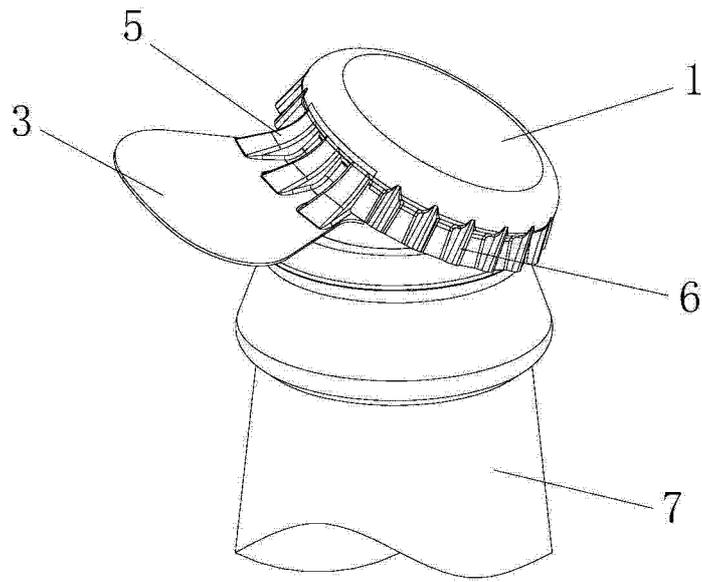


图 3

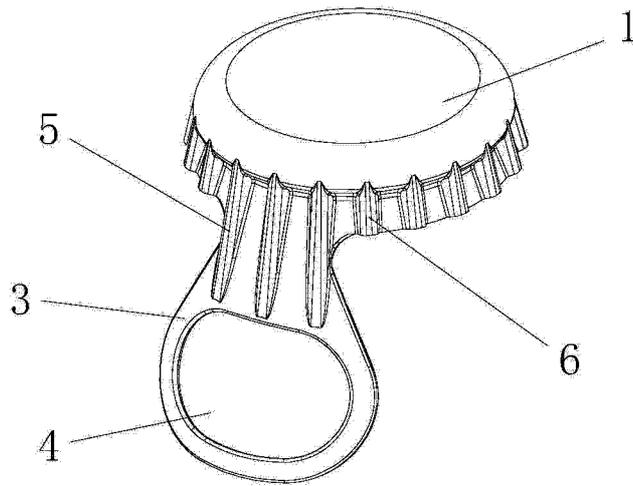


图 4