



## (12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204675132 U

(45) 授权公告日 2015. 09. 30

(21) 申请号 201520325850. 9

(22) 申请日 2015. 05. 20

(73) 专利权人 福建省神蜂科技开发有限公司

地址 350000 福建省福州市仓山区建新镇洪  
山桥遂道口 316 国道北侧

(72) 发明人 缪婧

(74) 专利代理机构 北京京万通知识产权代理有  
限公司 11440

代理人 万学堂

(51) Int. Cl.

B65D 85/72(2006. 01)

B65D 47/40(2006. 01)

B65D 47/06(2006. 01)

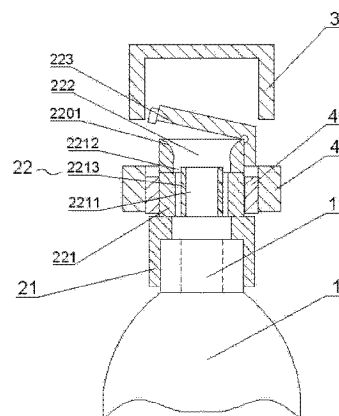
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

### (54) 实用新型名称

一种便于取蜜又不易滴漏的蜂蜜包装瓶结构

### (57) 摘要

本实用新型公开了一种便于取蜜又不易滴漏的蜂蜜包装瓶结构,包括一个盛装蜂蜜的玻璃瓶主体,玻璃瓶主体的开口部设有一个取蜜阀,取蜜阀包括与玻璃瓶主体相连的固定部和设于固定部上方的出料阀,出料阀外设有一个外瓶盖,出料阀包括一个弹性的捏压阀体、出料口和一个弹开式的内瓶盖,捏压阀体的中央设有一个受压后能够张开的扁平式阀嘴,扁平式阀嘴的短边两侧为捏压受力侧,捏压阀体中设有一个回流槽,回流槽中设有小孔;本实用新型取蜜时通过捏压把手捏压扁平式阀嘴,使阀嘴张开倒出蜂蜜,取完蜂蜜后残留在出料口中的蜂蜜会集中到回流槽再经过小孔回到瓶中,能够保证取蜜方便卫生、蜂蜜不易滴漏残留在瓶口,避免取蜜后瓶中蜂蜜被污染。



1. 一种便于取蜜又不易滴漏的蜂蜜包装瓶结构,其特征在于:包括一个盛装蜂蜜的玻璃瓶主体,所述玻璃瓶主体的开口部设有一个能够从玻璃瓶主体释放出蜂蜜的取蜜阀,所述取蜜阀包括与玻璃瓶主体相连的固定部和设于固定部上方的出料阀,所述出料阀外设有一个外瓶盖,所述出料阀包括一个弹性的捏压阀体、出料口和一个弹开式的内瓶盖,所述捏压阀体的中央设有一个受压后能够张开的扁平式阀嘴,所述扁平式阀嘴的短边两侧为捏压受力侧,所述捏压阀体中设有一个能够收集残留在出料口上蜂蜜的回流槽,所述回流槽中设有回流蜂蜜的小孔,所述小孔设于捏压阀体中扁平式阀嘴的捏压受力侧。

2. 根据权利要求1所述的一种便于取蜜又不易滴漏的蜂蜜包装瓶结构,其特征在于:所述捏压阀体的外圈设有一个增强受力的两个捏压把手,所述捏压阀体与捏压把手之间设有连接环。

3. 根据权利要求1所述的一种便于取蜜又不易滴漏的蜂蜜包装瓶结构,其特征在于:所述出料口的边缘设有一个向内凸起的圆弧形边缘。

4. 根据权利要求1所述的一种便于取蜜又不易滴漏的蜂蜜包装瓶结构,其特征在于:所述捏压阀体由弹性的硅胶制成。

## 一种便于取蜜又不易滴漏的蜂蜜包装瓶结构

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及蜂蜜生产技术领域,尤其涉及一种便于取蜜又不易滴漏的蜂蜜包装瓶结构。

### 背景技术

[0002] 蜂蜜是一种深受人们喜爱的食材,市场上常见的蜂蜜通常采用玻璃瓶或塑料瓶包装,现有的这些蜂蜜包装瓶的瓶口一般都开得比较大,在取用蜂蜜通常是采用勺子挖取或直接倾斜包装瓶倾倒蜂蜜,在取用蜂蜜的过程中蜂蜜包装瓶的瓶口容易残留蜂蜜,在盖上包装瓶的瓶盖时瓶口上残留的蜂蜜容易溢出、滴漏,不利于卫生;而且采用勺子从包装瓶中挖取蜂蜜时容易带入外界细菌,使包装瓶中剩余的蜂蜜的保质期大大缩短。

### 发明内容

[0003] 为克服现有技术的不足,本实用新型提供了一种取蜜方便卫生、蜂蜜不易滴漏残留在瓶口的便于取蜜又不易滴漏的蜂蜜包装瓶结构。

[0004] 本实用新型为达到上述技术目的所采用的技术方案是:一种便于取蜜又不易滴漏的蜂蜜包装瓶结构,包括一个盛装蜂蜜的玻璃瓶主体,所述玻璃瓶主体的开口部设有一个能够从玻璃瓶主体释放出蜂蜜的取蜜阀,所述取蜜阀包括与玻璃瓶主体相连的固定部和设于固定部上方的出料阀,所述出料阀外设有一个外瓶盖,所述出料阀包括一个弹性的捏压阀体、出料口和一个弹开式的内瓶盖,所述捏压阀体的中央设有一个受压后能够张开的扁平式阀嘴,所述扁平式阀嘴的短边两侧为捏压受力侧,所述捏压阀体中设有一个能够收集残留在出料口上蜂蜜的回流槽,所述回流槽中设有回流蜂蜜的小孔,所述小孔设于捏压阀体中扁平式阀嘴的捏压受力侧。

[0005] 当本实用新型出料阀没有受力捏压时,扁平式阀嘴呈闭合状态,蜂蜜不会从扁平式阀嘴流出;当施加外力捏压扁平式阀嘴,使阀嘴张开能够倒出蜂蜜,在捏压时小孔被捏变形闭合,小孔中也不会流出蜂蜜,取完蜂蜜玻璃瓶主体放正后,残留在出料口上蜂蜜会集中到回流槽,再经过小孔回到瓶中。

[0006] 所述捏压阀体的外圈设有一个增强受力的两个捏压把手,所述捏压阀体与捏压把手之间设有连接环。

[0007] 所述出料口的边缘设有一个向内凸起的圆弧形边缘;该圆弧形边缘能够防止蜂蜜滞留在出料口。

[0008] 所述捏压阀体由弹性的硅胶制成。

[0009] 本实用新型的有益效果是:采用上述结构,通过在盛装蜂蜜的玻璃瓶主体上设置一个设有弹性捏压阀体的捏压式取蜜阀,还增设内外两个瓶盖,取蜜阀中设有受压后能够张开的扁平式阀嘴和收集残留在出料口上蜂蜜的回流槽,取蜜时通过捏压把手捏压扁平式阀嘴,使阀嘴张开能够倒出蜂蜜,取完蜂蜜后残留在出料口中的蜂蜜会集中到回流槽再经过小孔回到瓶中,能够保证取蜜方便卫生、蜂蜜不易滴漏残留在瓶口,避免取蜜后瓶中蜂蜜

被污染。

### 附图说明

[0010] 下面结合附图和实施例对本实用新型作进一步说明。其中：

[0011] 图 1 是本实用新型便于取蜜又不易滴漏的蜂蜜包装瓶结构的剖视示意图；

[0012] 图 2 是本实用新型捏压阀体部分的结构示意图。

### 具体实施方式

[0013] 为详细说明本实用新型的技术内容、构造特征、所实现目的及效果，以下结合实施方式并配合附图详细说明。

[0014] 请参阅图 1 及图 2 所示，本实用新型便于取蜜又不易滴漏的蜂蜜包装瓶结构包括一个盛装蜂蜜的玻璃瓶主体 1，所述玻璃瓶主体 1 的开口部 11 设有一个能够从玻璃瓶主体 1 释放出蜂蜜的取蜜阀 2，所述取蜜阀 2 包括与玻璃瓶主体 1 相连的固定部 21 和设于固定部 21 上方的出料阀 22，所述出料阀 22 外设有一个外瓶盖 3，所述出料阀 22 包括一个弹性的捏压阀体 221、出料口 222 和一个弹开式的内瓶盖 223，所述捏压阀体 221 的中央设有一个受压后能够张开的扁平式阀嘴 2211，所述扁平式阀嘴 2211 的短边两侧为捏压受力侧，所述捏压阀体 221 中设有一个能够收集残留在出料口 222 上蜂蜜的回流槽 2212，所述回流槽 2212 中设有回流蜂蜜的小孔 2213，所述小孔 2213 设于捏压阀体 221 中扁平式阀嘴 2211 的捏压受力侧。

[0015] 所述捏压阀体 221 的外圈设有一个增强受力的两个捏压把手 4，所述捏压阀体 221 与捏压把手 4 之间设有连接环 41。

[0016] 所述出料口 22 的边缘设有一个向内凸起的圆弧形边缘 2201。

[0017] 所述捏压阀体 221 由弹性的硅胶制成。

[0018] 以上所述仅为本实用新型的实施例，并非因此限制本实用新型的专利范围，凡是利用本实用新型说明书及附图内容所作的等效结构变换，或直接或间接运用在其他相关的技术领域，均同理包括在本实用新型的专利保护范围内。

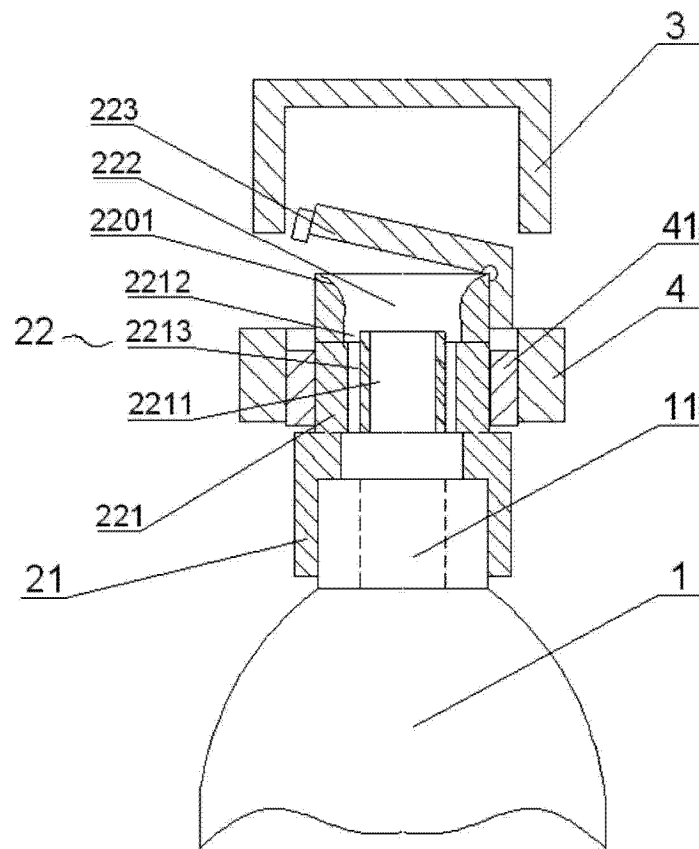


图 1

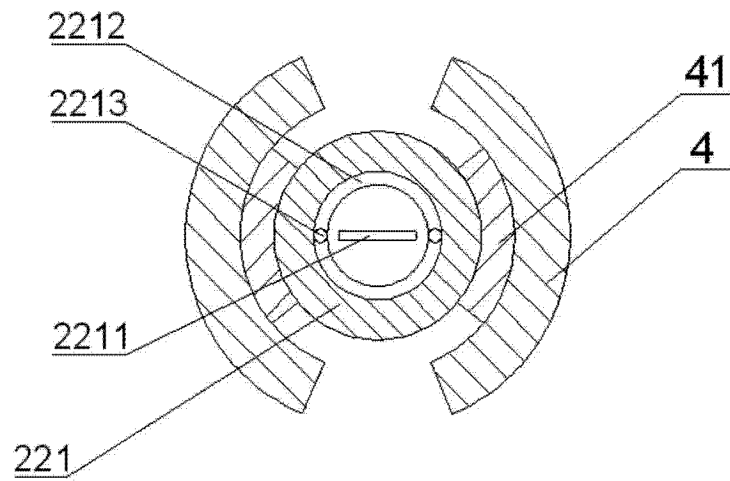


图 2