(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 208560265 U
(45)授权公告日 2019.03.01

(21)申请号 201820959457.9

(22)申请日 2018.06.21

(73)专利权人 青海喜玛拉雅青稞酒业有限公司
地址 812100 青海省西宁市湟源县大华工业园区

(72)发明人 肖海青

(74)专利代理机构 北京华仲龙腾专利代理事务所(普通合伙) 11548
代理人 李静

(51)Int.Cl.
B65D 51/28(2006.01)
B65D 81/32(2006.01)
B65D 23/00(2006.01)
B65D 85/72(2006.01)

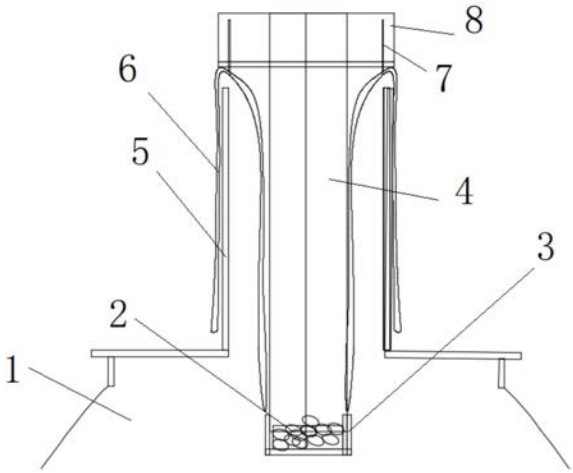
权利要求书1页 说明书3页 附图4页

(54)实用新型名称

黑枸杞树莓青稞酒瓶

(57)摘要

本实用新型涉及瓶盖领域，尤其涉及黑枸杞树莓青稞酒瓶。瓶口覆盖部分包含瓶口覆盖部分内壁以及瓶口覆盖部分外壁，所述的瓶口覆盖部分内壁和瓶口覆盖部分外壁之间能够搭在瓶口上；所述的瓶口覆盖部分上包含朝上的瓶口覆盖部分上圈，所述的瓶口覆盖部分上圈为螺纹结构，还包含能螺纹安装在瓶口覆盖部分上圈上的外盖；所述的外盖上伸出有朝下的内筒；当转动瓶盖的时候，内筒朝上运动，此时底部掉盒能够掉落。第一是能延长保质期，第二是能增加趣味性，让消费者喝到放心的黑枸杞树莓青稞酒瓶，让消费者亲眼目睹黑枸杞树莓与青稞酒的融合过程，黑枸杞树莓放在青稞酒盖子里面，饮用时逆时针旋转瓶盖，黑枸杞树莓掉入青稞酒中与青稞酒融合。



CN 208560265 U

1.黑枸杞树莓青稞酒瓶,其特征在于,黑枸杞树莓青稞酒瓶中的黑枸杞以及树莓和青稞酒是在喝之前混合的,混合采用的如下的瓶子,

瓶子包含瓶口覆盖部分(6),所述的瓶口覆盖部分包含瓶口覆盖部分内壁(9)以及瓶口覆盖部分外壁,所述的瓶口覆盖部分内壁(9)和瓶口覆盖部分外壁之间能够搭在瓶口上;所述的瓶口覆盖部分(6)上包含朝上的瓶口覆盖部分上圈(7),所述的瓶口覆盖部分上圈(7)为螺纹结构,还包含能螺纹安装在瓶口覆盖部分上圈(7)上的外盖(8);所述的外盖上伸出有朝下的内筒(4);还包含底部掉盒(3);所述的底部掉盒(3)包含底部掉盒内壁(31)和底部掉盒外壁(33),底部掉盒内壁(31)和底部掉盒外壁(33)之间为底部掉盒间隙(32);底部掉盒间隙(32)能够卡入内筒(4)的壁上;瓶盖安装在瓶口覆盖部分上圈(7)的时候瓶口覆盖部分内壁(9)下方能抵住底部掉盒外壁(33);当转动瓶盖的时候,内筒(4)朝上运动,此时底部掉盒(3)能够掉落;

所述的瓶口覆盖部分内壁(9)和瓶口覆盖部分外壁之间搭在瓶口上;所述的瓶子中装有青稞酒。

2.如权利要求1所述的黑枸杞树莓青稞酒瓶,其特征在于,所述的底部掉盒在底部掉盒内壁(31)中包含黑枸杞或者是树莓。

3.如权利要求1所述的黑枸杞树莓青稞酒瓶,其特征在于,所述的底部掉盒为食品级塑料。

4.如权利要求1所述的黑枸杞树莓青稞酒瓶,其特征在于,所述的底部掉盒的底壁为网状结构。

5.如权利要求1所述的黑枸杞树莓青稞酒瓶,其特征在于,所述的瓶口覆盖部分为瓶口覆盖部分内壁和瓶口覆盖部分外壁均为弧形的壁。

6.如权利要求1所述的黑枸杞树莓青稞酒瓶,其特征在于,所述的瓶口覆盖部分为瓶口覆盖部分内壁和瓶口覆盖部分外壁均为圆柱状的直壁。

黑枸杞树莓青稞酒瓶

技术领域

[0001] 本实用新型涉及瓶盖领域，尤其涉及黑枸杞树莓青稞酒瓶。

背景技术

[0002] 部分保健物质浸泡时间过长，会失去保健效果；现在的瓶盖趣味性不强。

实用新型内容

[0003] 实用新型的目的：为了提供一种效果更好的新型瓶盖，具体目的见具体实施部分的多个实质技术效果。

[0004] 为了达到如上目的，本实用新型采取如下技术方案：

[0005] 黑枸杞树莓青稞酒瓶，其特征在于，包含瓶口覆盖部分，所述的瓶口覆盖部分包含瓶口覆盖部分内壁以及瓶口覆盖部分外壁，所述的瓶口覆盖部分内壁和瓶口覆盖部分外壁之间能够搭在瓶口上；所述的瓶口覆盖部分上包含朝上的瓶口覆盖部分上圈，所述的瓶口覆盖部分上圈为螺纹结构，还包含能螺纹安装在瓶口覆盖部分上圈上的外盖；所述的外盖上伸出有朝下的内筒；还包含底部掉盒；所述的底部掉盒包含底部掉盒内壁和底部掉盒外壁，底部掉盒内壁和底部掉盒外壁之间为底部掉盒间隙；底部掉盒间隙能够卡入内筒的壁上；瓶盖安装在瓶口覆盖部分上圈的时候瓶口覆盖部分内壁下方能抵住底部掉盒外壁；当转动瓶盖的时候，内筒朝上运动，此时底部掉盒能够掉落。

[0006] 本实用新型进一步技术方案在于，所述的底部掉盒在底部掉盒内壁中包含黑枸杞或者是树莓。

[0007] 本实用新型进一步技术方案在于，所述的底部掉盒为食品级塑料。

[0008] 本实用新型进一步技术方案在于，所述的底部掉盒的底壁为网状结构。

[0009] 本实用新型进一步技术方案在于，所述的瓶口覆盖部分为瓶口覆盖部分内壁和瓶口覆盖部分外壁均为弧形的壁。

[0010] 本实用新型进一步技术方案在于，所述的瓶口覆盖部分为瓶口覆盖部分内壁和瓶口覆盖部分外壁均为圆柱状的直壁。

[0011] 采用如上技术方案的本实用新型，相对于现有技术有如下有益效果：第一是能延长保质期，第二是能增加趣味性，让消费者喝到放心的黑枸杞树莓青稞酒瓶，让消费者亲眼目睹黑枸杞树莓与青稞酒的融合过程，黑枸杞树莓放在青稞酒盖子里面，饮用时逆时针旋转瓶盖，黑枸杞树莓掉入青稞酒中与青稞酒融合。

附图说明

[0012] 为了进一步说明本实用新型，下面结合附图进一步进行说明：

[0013] 图1为实施例一组合后的结构示意图；

[0014] 图2为实施例一预备安装的结构示意图；

[0015] 图3为实施例二的组合后的结构示意图；

[0016] 图4为实施例二的预备安装的结构示意图；

[0017] 图5为底部掉盒以及保健物的结构示意图；

[0018] 其中：1.瓶口；2.保健物；3.底部掉盒；4.内筒；5.瓶口壁；6.瓶口覆盖部分；7.瓶口覆盖部分上圈；8.瓶盖；9.瓶口覆盖部分内壁；31.底部掉盒内壁；32.底部掉盒间隙；33.底部掉盒外壁。

[0019] 本附图为本装置主要实现组成的示意图。

具体实施方式

[0020] 下面结合附图和具体实施方式，进一步阐明本实用新型，应理解下述具体实施方式仅用于说明本实用新型而不用于限制本实用新型的范围。在本实用新型的描述中，需要说明的是，术语“中心”、“上”、“下”、“左”、“右”、“竖直”、“水平”、“内”、“外”、“顶”、“底”等指示的方位或位置关系为基于附图所示的方位或位置关系，仅是为了便于描述本实用新型和简化描述，而不是指示或暗示所指的装置或元件必须具有特定的方位、以特定的方位构造和操作，因此不能理解为对本实用新型的限制。此外，除非另有明确的规定和限定，术语“安装”、“相连”、“连接”应做广义理解，例如，可以是固定连接，也可以是可拆卸连接，或一体地连接；可以是机械连接，也可以是电连接；可以是直接相连，也可以通过中间媒介间接相连，可以是两个元件内部的连通。对于本领域的普通技术人员而言，可以具体情况理解上述术语在本实用新型中的具体含义。

[0021] 本专利提供多种并列方案，不同表述之处，属于基于基本方案的改进型方案或者是并列型方案。每种方案都有自己的独特特点。

[0022] 黑枸杞树莓青稞酒瓶，其特征在于，黑枸杞树莓青稞酒瓶中的黑枸杞树莓和青稞酒是在喝之前混合的，混合采用的如下的瓶子，

[0023] 瓶子包含瓶口覆盖部分6，所述的瓶口覆盖部分包含瓶口覆盖部分内壁9以及瓶口覆盖部分外壁，所述的瓶口覆盖部分内壁9和瓶口覆盖部分外壁之间能够搭在瓶口上；所述的瓶口覆盖部分6上包含朝上的瓶口覆盖部分上圈7，所述的瓶口覆盖部分上圈7为螺纹结构，还包含能螺纹安装在瓶口覆盖部分上圈7上的外盖8；所述的外盖上伸出有朝下的内筒4；还包含底部掉盒3；所述的底部掉盒3包含底部掉盒内壁31和底部掉盒外壁33，底部掉盒内壁31和底部掉盒外壁33之间为底部掉盒间隙32；底部掉盒间隙32能够卡入内筒4的壁上；瓶盖安装在瓶口覆盖部分上圈7的时候瓶口覆盖部分内壁9下方能抵住底部掉盒外壁33；当转动瓶盖的时候，内筒4朝上运动，此时底部掉盒3能够掉落；

[0024] 所述的瓶口覆盖部分内壁9和瓶口覆盖部分外壁之间搭在瓶口上；所述的瓶子中装有青稞酒。本处的技术方案所起到的实质的技术效果及其实现过程为如下：使用的时候，拧动外盖，此时带动内筒4朝上运动，此时底部掉盒3能够掉落，因此保健物和水或者酒混合，第一是能延长保质期，第二是能增加趣味性，让消费者喝到放心的黑枸杞树莓青稞酒瓶，让消费者亲眼目睹黑枸杞树莓与青稞酒的融合过程，黑枸杞树莓放在青稞酒盖子里面，饮用时逆时针旋转瓶盖，黑枸杞掉入青稞酒中与青稞酒融合。

[0025] 所述的底部掉盒在底部掉盒内壁31中包含黑枸杞或者是树莓。

[0026] 所述的底部掉盒为食品级塑料。本处的技术方案所起到的实质的技术效果及其实现过程为如下：食品级塑料还可以被304不锈钢所代替。

[0027] 所述的底部掉盒的底壁为网状结构。本处的技术方案所起到的实质的技术效果及其实现过程为如下:网状结构能够保证物质和瓶内物质的充分接触和融合。

[0028] 所述的瓶口覆盖部分为瓶口覆盖部分内壁和瓶口覆盖部分外壁均为弧形的壁。本处为实施例一,结合对应的附图可以清晰看到该结构。

[0029] 所述的瓶口覆盖部分为瓶口覆盖部分内壁和瓶口覆盖部分外壁均为圆柱状的直壁。本处为实施例二,结合对应的附图可以清晰看到该结构。

[0030] 开创性地,以上各个效果独立存在,还能用一套结构完成上述结果的结合。

[0031] 以上结构实现的技术效果实现清晰,如果不考虑附加的技术方案,本专利名称还可以是黑枸杞树莓青稞酒瓶。图中未示出部分细节。

[0032] 需要说明的是,本专利提供的多个方案包含本身的基本方案,相互独立,并不相互制约,但是其也可以在不冲突的情况下相互组合,达到多个效果共同实现。

[0033] 以上显示和描述了本实用新型的基本原理、主要特征和本实用新型的优点。本领域的技术人员应该了解本实用新型不受上述实施例的限制,上述实施例和说明书中描述的只是说明本实用新型的原理,在不脱离本实用新型精神和范围的前提下,本实用新型还会有各种变化和改进,这些变化和改进都落入要求保护的范围内。

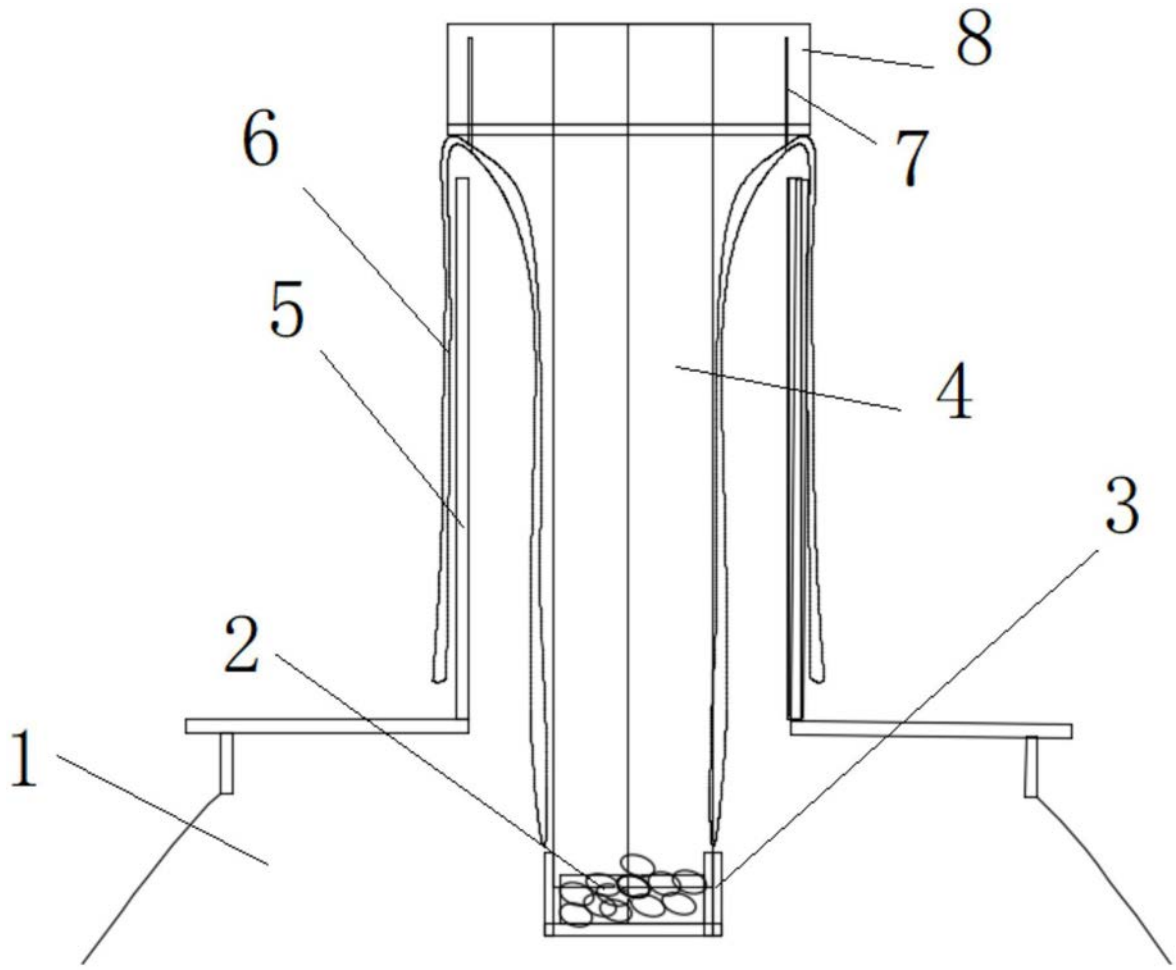


图1

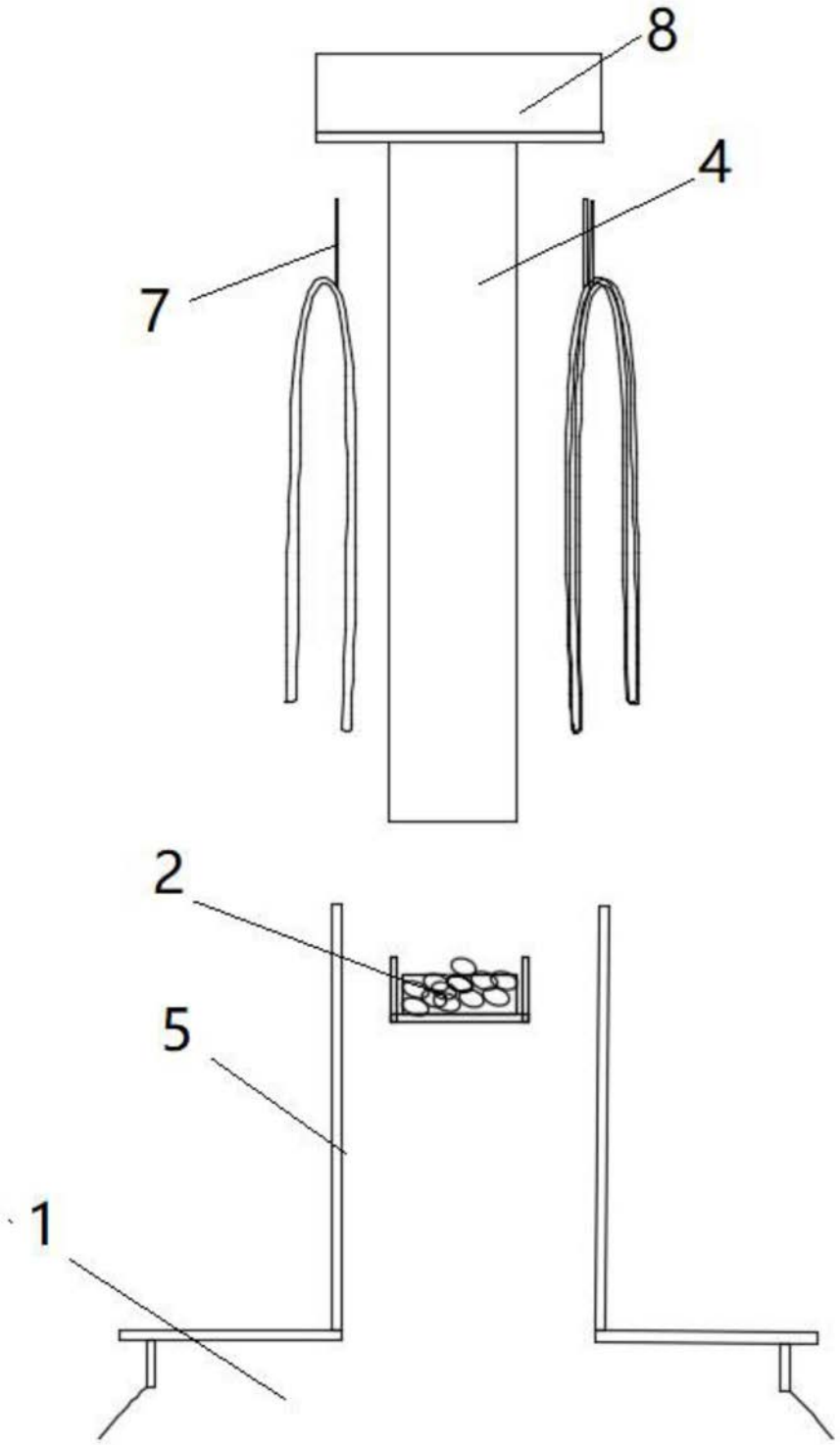


图2

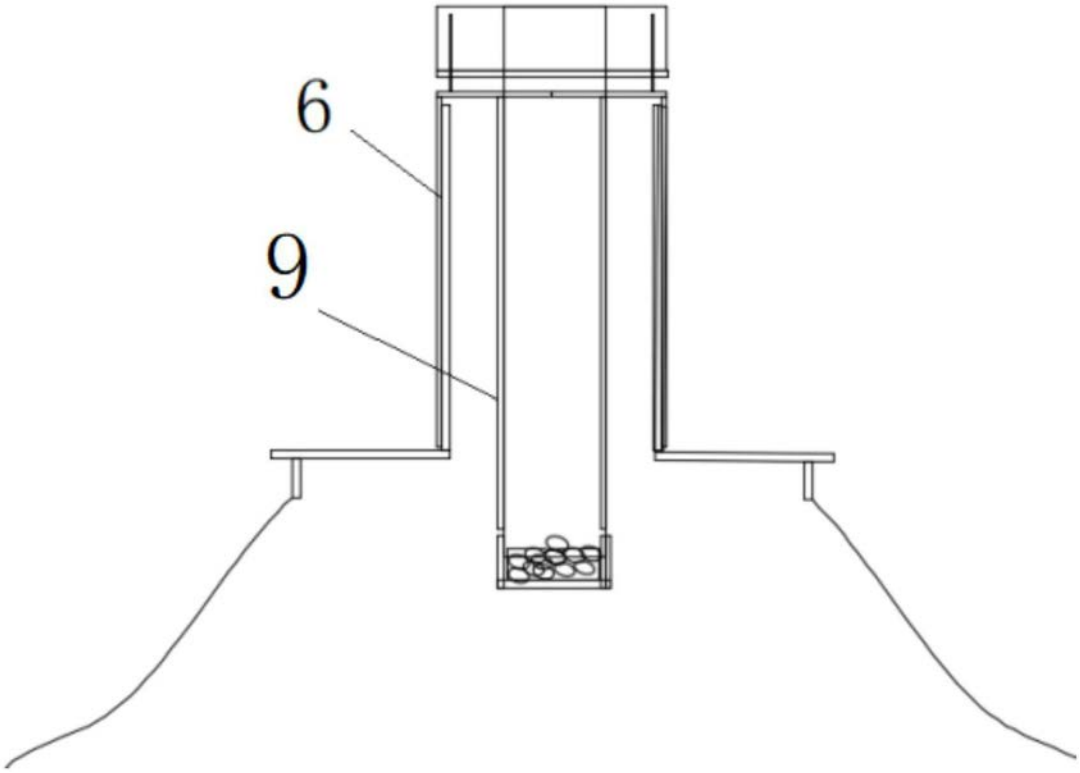


图3

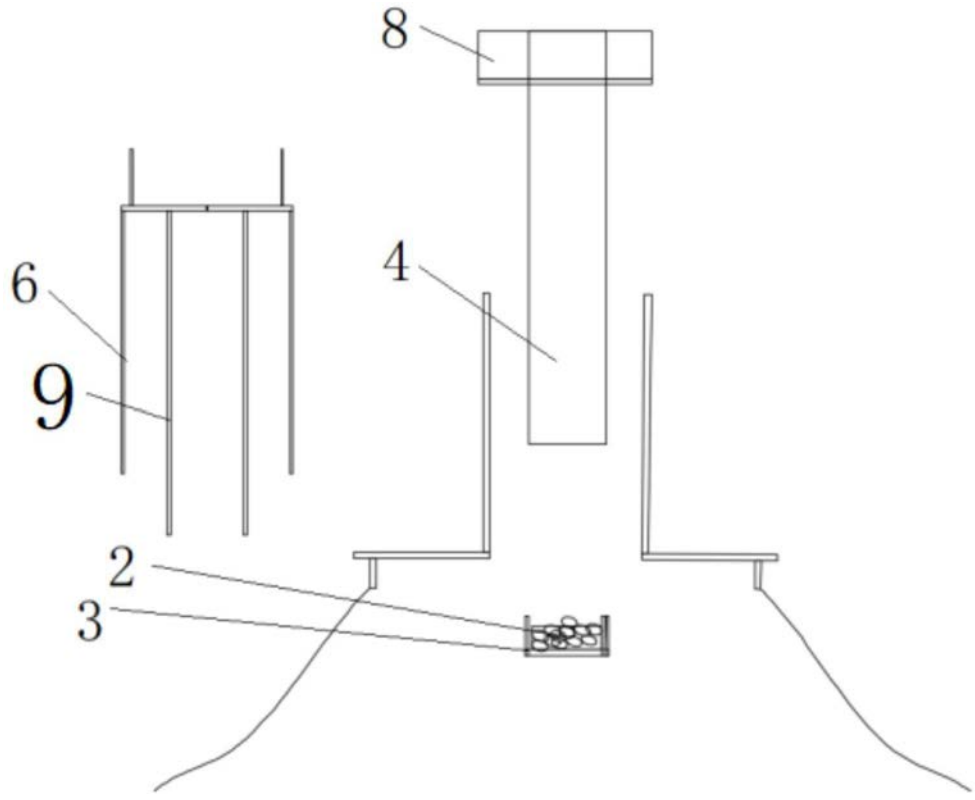


图4

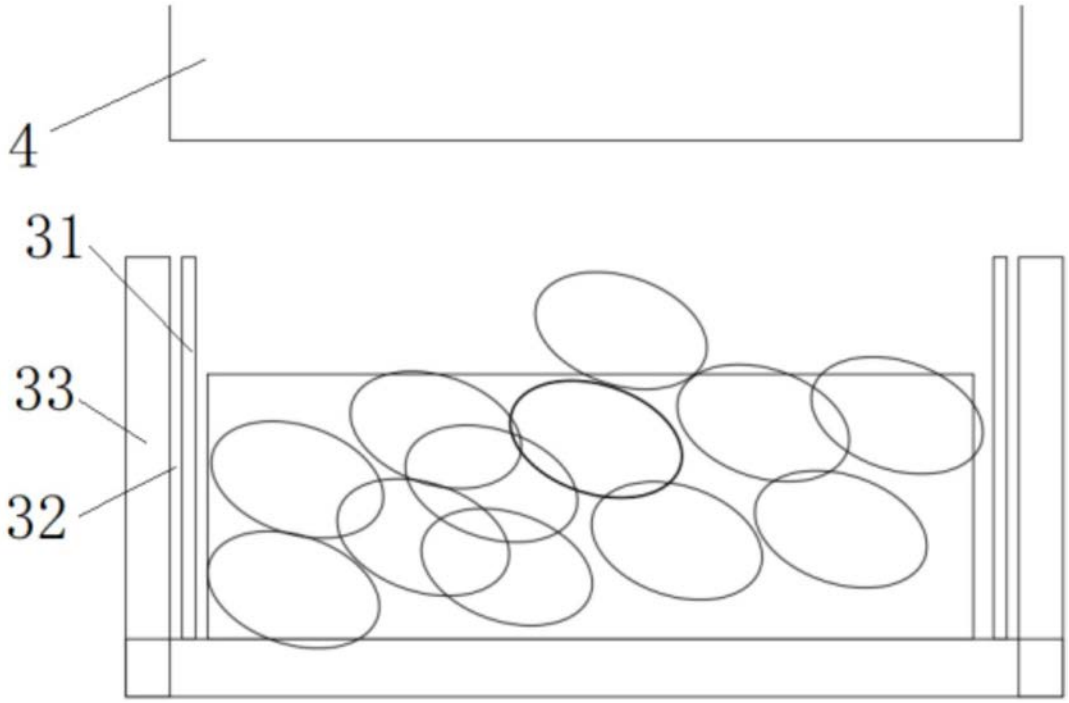


图5