



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203402487 U

(45) 授权公告日 2014. 01. 22

(21) 申请号 201320537225. 1

(22) 申请日 2013. 09. 01

(73) 专利权人 李俊芳

地址 232100 安徽省淮南市凤台县城北客运站
站门岗室薛瑞兰转

(72) 发明人 不公告发明人

(51) Int. Cl.

B65D 47/06 (2006. 01)

B65D 51/24 (2006. 01)

B65D 81/36 (2006. 01)

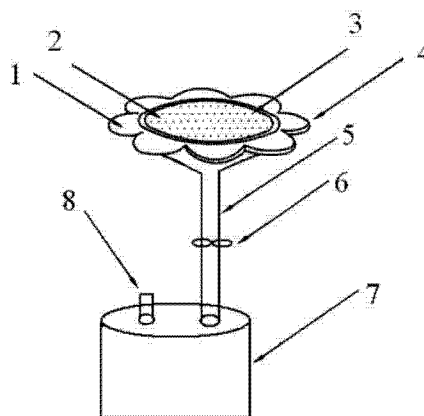
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种多功能瓶盖

(57) 摘要

本实用新型公开了一种多功能瓶盖,盖本体上还设置有饮水口,所述饮水口具有卡扣式密封体,橡胶软管的长度为 2-20 米,在所述橡胶软管上设置有能够控制水流的夹子,本实用新型的瓶盖通过对喷头的设置,通过水管为橡胶软管可对较远距离花卉进行浇灌,并可控制水流开关,同时饮水口的设置方便饮用。



1. 一种多功能瓶盖,包括盖本体,所述盖本体向外设有与其连通的具有喷水口的喷头,所述喷头设有喷水板,所述喷水板的外边缘连接有凸缘体,所述喷水口设于所述喷水板上,所述喷水板上设有卡接部,所述凸缘体上设有与其适配的卡固部,所述凸缘体的外边缘呈花状造型;所述盖本体上还设有水管,其特征在于,所述喷头通过所述水管连通所述盖本体,所述盖本体上还设置有饮水口,所述饮水口具有卡扣式密封体;所述水管为橡胶软管,所述橡胶软管的长度为 2-20 米,在所述橡胶软管上设置有能够控制水流的夹子。

一种多功能瓶盖

技术领域

[0001] 本实用新型属于一种多功能瓶盖。

背景技术

[0002] 现有的洗发剂或淋浴露通常系采用瓶子来包装的。按照使用方式进行分类,可分为正立使用与倒置使用两种。对于正立使用的瓶子,为了使洗发剂或淋浴露能够被提起以便送出,通常均须设置泵和阀等部件,但这将使瓶子的结构变得复杂。倒置使用的瓶子,虽可简单通过挤压瓶体、传递压力,使洗发剂或淋浴露从嘴口流出。但是,却又带来搬运或运输过程中,瓶体由于受到挤压洗发剂或淋浴露也容易产生从瓶盖处被挤出的问题。现代生活中,浴室的装饰追求美观、简单和使用方便,倒置使用的瓶子能适应于浴缸中的淋浴者或洗发者,尤其是将瓶子倒立放置或倒立挂起其效果更优,但通常瓶子的嘴口是不能关闭,倒置的洗发剂或淋浴露存在由于重力的作用而容易产生流出的问题。长久以来,瓶状容器已被广泛的应用于人类生活的众多领域,以其盛装的饮料更是随处可见,有时,人们在喝完饮料后会用其盛装其他液体物品,诸如酱油、醋等调味品、给农作物和花卉等植物施浇的水和农药等,但是,由于瓶口过大,在取用上述液体物品的时候不好控制流量,给使用者带来了不便,所以,更多的时候,用过的饮料瓶都被当作废品扔掉了,如此,就对资源造成了很大的浪费。例如现有技术中一种瓶盖能够方便的结合与瓶体从而形成带喷头的容器的瓶盖,但是该瓶盖仅能实现喷淋,不方便饮用。

实用新型内容

[0003] 有鉴于此,本实用新型所要解决的技术问题是:提供一种能够方便的结合与瓶体从而形成带喷头的容器的瓶盖,其有效的实现了废物再利用,且是还能方便饮用的一种多功能瓶盖。为了达到上述目的,一种多功能瓶盖,包括盖本体,所述盖本体向外设有与其连通的具有喷水口的喷头,所述喷头设有喷水板,所述喷水板的外边缘连接有凸缘体,所述喷水口设于所述喷水板上,所述喷水板上设有卡接部,所述凸缘体上设有与其适配的卡固部,所述凸缘体的外边缘呈花状造型;所述盖本体上还设有水管,所述喷头通过所述水管连通所述盖本体,所述盖本体上还设置有饮水口,所述饮水口具有卡扣式密封体;所述水管为橡胶软管,所述橡胶软管的长度为2-20米,在所述橡胶软管上设置有能够控制水流的夹子。

[0004] 本实用新型的有益效果是:相比现有技术,本实用新型的瓶盖通过对喷头的设置,使其扣盖于瓶状容器后能够方便的作为喷壶使用,给瓶子的再利用提供了广阔的空间和舞台,避免了不必要的资源浪费,大大节约了成本,另外,还设置了橡胶软管,能对较长距离的需要喷淋物体进行浇灌喷淋。再者,在盖本体上还设置有引水口,能够在不取下盖本体时即可饮用瓶中液体。而该引水口处还设置了方便闭合的实现密封的卡扣式密封体(图中未示出),该卡扣体为常规塑料卡扣,例如乐扣杯子上的卡扣。

附图说明

[0005] 图 1 为本实用新型的立体结构示意图。

具体实施方式

[0006] 如图 1 所示,本实用新型提供了一种多功能瓶盖,包括盖本体 7,其中,所述盖本体 7 向外设有与其连通的具有喷水口 2 的喷头 4,所述喷头 4 设有喷水板 3,所述喷水板 3 的外边缘连接有凸缘体 1,所述喷水口 2 设于所述喷水板 3 上,所述喷水板 3 上设有卡接部(图中未示出),所述凸缘体 1 上设有与其适配的卡固部(图中未示出),所述卡接部卡固连接于所述卡固部,所述凸缘体 1 的外边缘呈花状造型,所述盖本体 7 上还设有水管 5,所述喷头 4 通过所述水管 5 连通所述盖本体 7;所述水管 5 为橡胶软管,橡胶软管的长度为 2-20 米,本实施例选择 19 米,可在另一实施例中选择 2 米或 10 米不等;在橡胶软管上设置夹子 6,且在所述盖本体 7 上设置有引水口 8,能方便在不取下盖本体时引用液体,在所述引水口 8 处设置有一方便开闭的且闭合时密封作用良好的卡扣式密封体(图中未示出)。

[0007] 以上仅是本实用新型的优选实施方式,本实用新型的保护范围并不仅限于上述实施例,与本实用新型构思无实质性差异的各种工艺方案均在本实用新型的保护范围内。本实用新型已经通过具体实施方式对其进行了详细阐述,但是,本专业普通技术人员在此基础上所做出的未超出权利要求保护范围的任何形式和细节的变化,均属于本实用新型所要保护的范围。

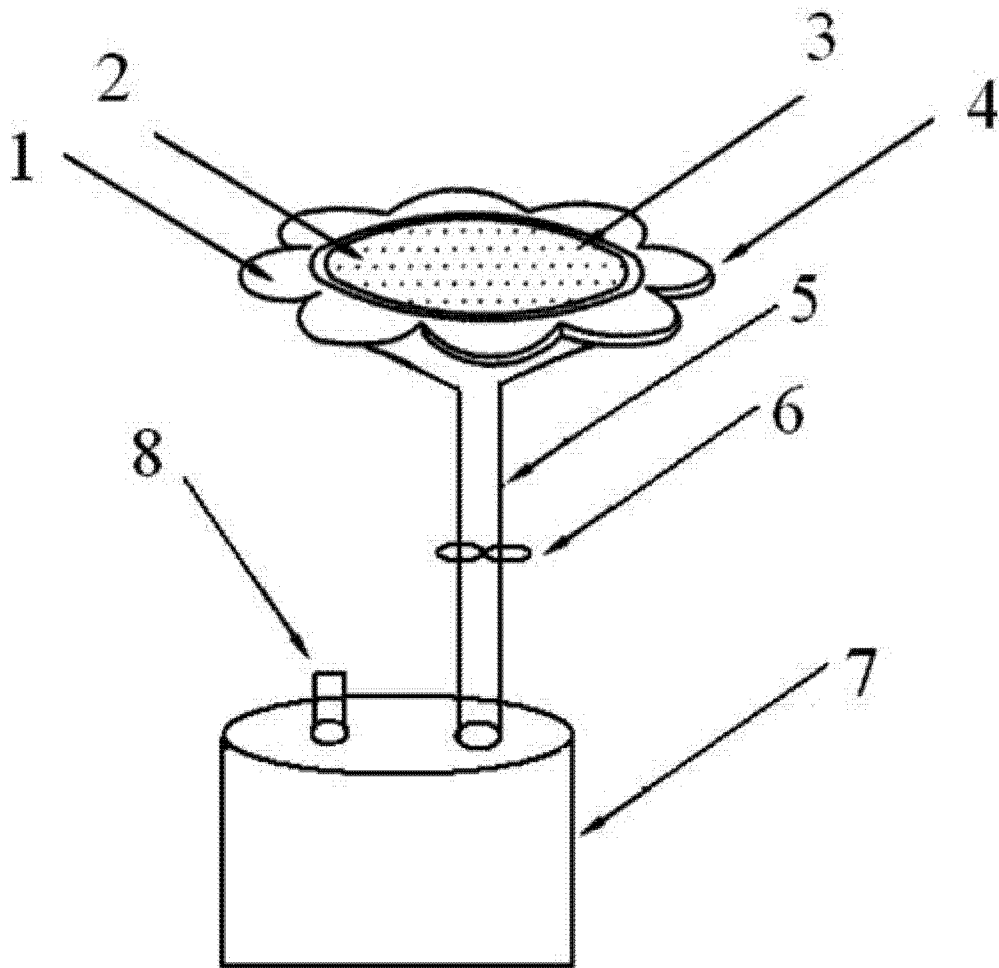


图 1