(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 204606537 U
(45)授权公告日 2015.09.02

(21)申请号 201520320560.5

(22)申请日 2015.05.16

(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 47/06(2006.01)

(ESM)同样的发明创造已同日申请发明专利

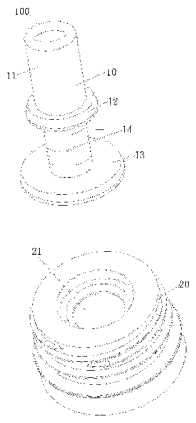
权利要求书1页 说明书2页 附图3页

(54)实用新型名称

单层瓶口可扳动划口吸嘴盖

(57)摘要

本实用新型公开一种单层瓶口可扳动划口吸嘴盖，包括由弹性材料制成的吸嘴及瓶口，所述瓶口的顶部开设有吸嘴插孔，所述吸嘴包括吸嘴主体、卡位及挡片，所述卡位凸设于所述吸嘴主体的外侧壁的中上部，所述挡片水平连接于所述吸嘴主体的下端，所述吸嘴自下而上插设穿过所述吸嘴插孔，所述卡位及挡片分别卡设于所述吸嘴插孔的上方及下方，所述吸嘴主体于所述卡位及所述挡片之间开设有划口。该单层瓶口可扳动划口吸嘴盖密封性好，在瓶子不小心被打翻后，能防止瓶子中的液体自动流出，也便于携带。



CN 204606537 U

1. 一种单层瓶口可扳动划口吸嘴盖，其特征在于：包括由弹性材料制成的吸嘴及瓶口，所述瓶口的顶部开设有吸嘴插孔，所述吸嘴包括吸嘴主体、卡位及挡片，所述卡位凸设于所述吸嘴主体的外侧壁的中上部，所述挡片水平连接于所述吸嘴主体的下端，所述吸嘴自下而上插设穿过所述吸嘴插孔，所述卡位及挡片分别卡设于所述吸嘴插孔的上方及下方，所述吸嘴主体于所述卡位及所述挡片之间开设有划口。

2. 如权利要求 1 所述的单层瓶口可扳动划口吸嘴盖，其特征在于：所述划口呈倾斜结构。

单层瓶口可扳动划口吸嘴盖

技术领域

[0001] 本实用新型涉及生活用品领域，尤其涉及一种单层瓶口可扳动划口吸嘴盖。

背景技术

[0002] 在现有技术中，装在容器开口上的容器盖，只有单一打开和盖上的功能，例如：饮料容器上的盖子，采用旋合的方式拧在容器口上，当打开后，如果容器中的饮料没有喝完，需要将容器中的饮料带走，则要用手重新旋上盖子，如果不盖上，饮料容器中的饮料容易被污染，在容器体被打翻时，容器中的液体会漏出，另外，也不方便移动和携带。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种防漏性能好、方便提携的单层瓶口可扳动划口吸嘴盖。

[0004] 为了实现上述目的，本实用新型的技术方案为：提供一种单层瓶口单层瓶口可扳动划口吸嘴盖，包括由弹性材料制成的吸嘴及瓶口，所述瓶口的顶部开设有吸嘴插孔，所述吸嘴包括吸嘴主体、卡位及挡片，所述卡位凸设于所述吸嘴主体的外侧壁的中上部，所述挡片水平连接于所述吸嘴主体的下端，所述吸嘴自下而上插设穿过所述吸嘴插孔，所述卡位及挡片分别卡设于所述吸嘴插孔的上方及下方，所述吸嘴主体于所述卡位及所述挡片之间开设有划口。

[0005] 所述划口呈倾斜结构。

[0006] 与现有技术相比，本实用新型单层瓶口可扳动划口吸嘴盖密封性好，在瓶子不小心被打翻后，能防止瓶子中的液体自动流出，也便于携带。如果瓶体表面受压，会使得瓶内的压力增加，瓶体内的吸嘴杆体也会受压，可使得吸嘴的上划口密封得更紧，更不容易泄漏，本发明的这种优点：在制作瓶体时，可将其厚度减薄，减少原材料的用量和节省瓶体的占用空间，便于运输和保管。

[0007] 通过以下的描述并结合附图，本实用新型将变得更加清晰，这些附图用于解释本实用新型的实施例。

附图说明

[0008] 图 1 为本实用新型单层瓶口可扳动划口吸嘴盖的分解图；

[0009] 图 2 为本实用新型单层瓶口可扳动划口吸嘴盖一个状态的剖视图；

[0010] 图 3 为本实用新型单层瓶口可扳动划口吸嘴盖另一状态的剖视图。

具体实施方式

[0011] 参考图 1 至图 3，本实用新型单层瓶口可扳动划口吸嘴盖 100 包括由弹性材料制成的吸嘴 10 及瓶口 20。

[0012] 所述瓶口 20 的顶部开设有吸嘴插孔 21。所述吸嘴 10 包括吸嘴主体 11、卡位 12 及

挡片 13。所述卡位 12 凸设于所述吸嘴主体 11 的外侧壁的中上部，所述挡片 13 水平连接于所述吸嘴主体 11 的下端。所述吸嘴 10 自下而上插设穿过所述吸嘴插孔 21。所述卡位 12 及挡片 13 分别卡设于所述吸嘴插孔 21 的上方及下方。所述吸嘴主体 11 于所述卡位 12 及所述挡片 13 之间开设有划口 14。本实施例中，所述划口 14 呈倾斜结构。

[0013] 本实用新型单层瓶口可扳动划口吸嘴盖 100 使用时，扳动吸嘴主体 11，划口 14 张开形成吸嘴窗口 101，瓶中的液体便通过吸嘴窗口 101，最后从吸嘴主体 11 的上端流出。当卸去扳动力时，吸嘴窗口 101 合拢回复至划口 12 状态。此时液体不能外流。

[0014] 本实用新型托盘弯曲吸管盖防漏性能更好，且结构简单、使用方便快捷。如果瓶体表面受压，会使得瓶内的压力增加，瓶体内的吸嘴杆体也会受压，可使得吸嘴的上划口密封得更紧，更不容易泄漏，本发明的这种优点：在制作瓶体时，可将其厚度减薄，减少原材料的用量和节省瓶体的占用空间，便于运输和保管。

[0015] 以上结合最佳实施例对本实用新型进行描述，但本实用新型并不局限于以上揭示的实施例，而应当涵盖各种根据本实施例的本质进行的修改、等效组合。

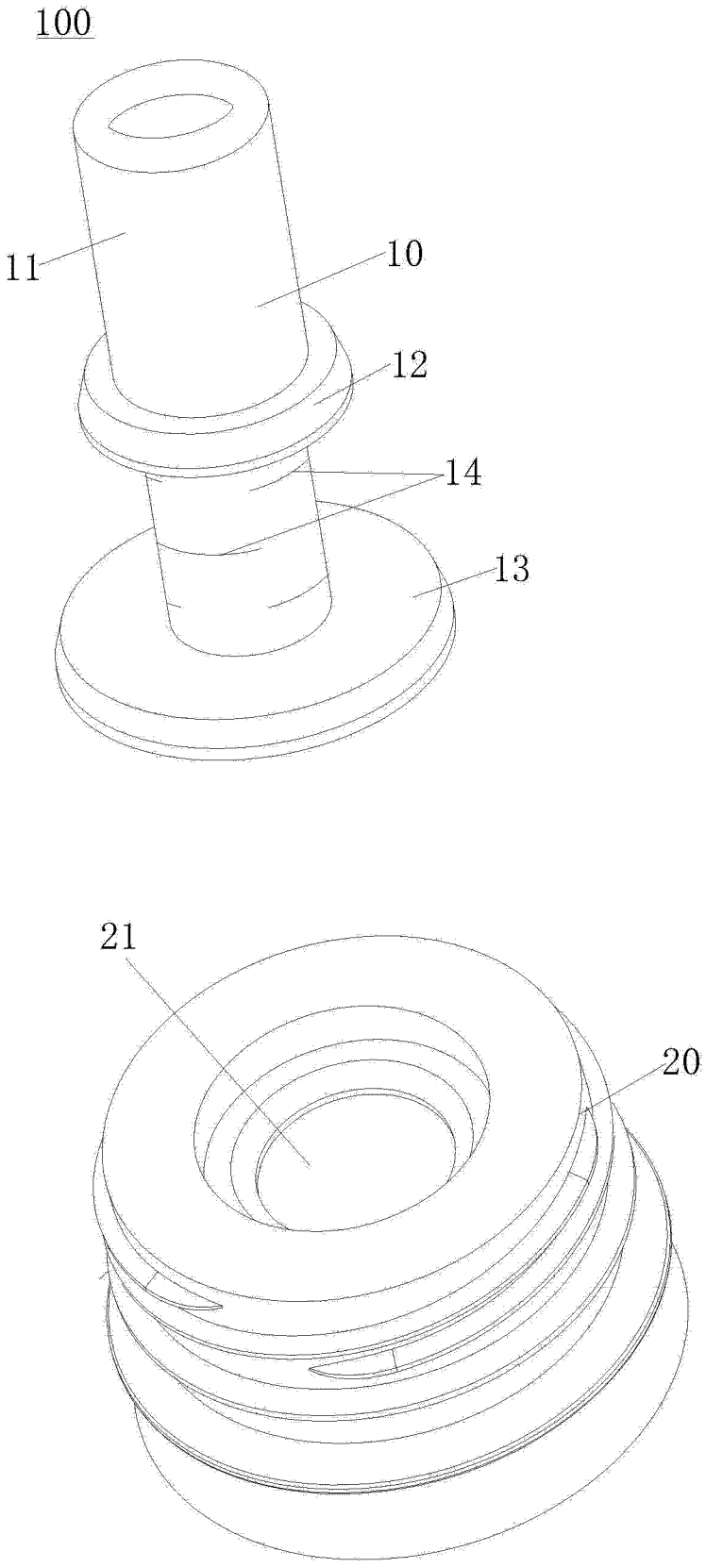


图 1

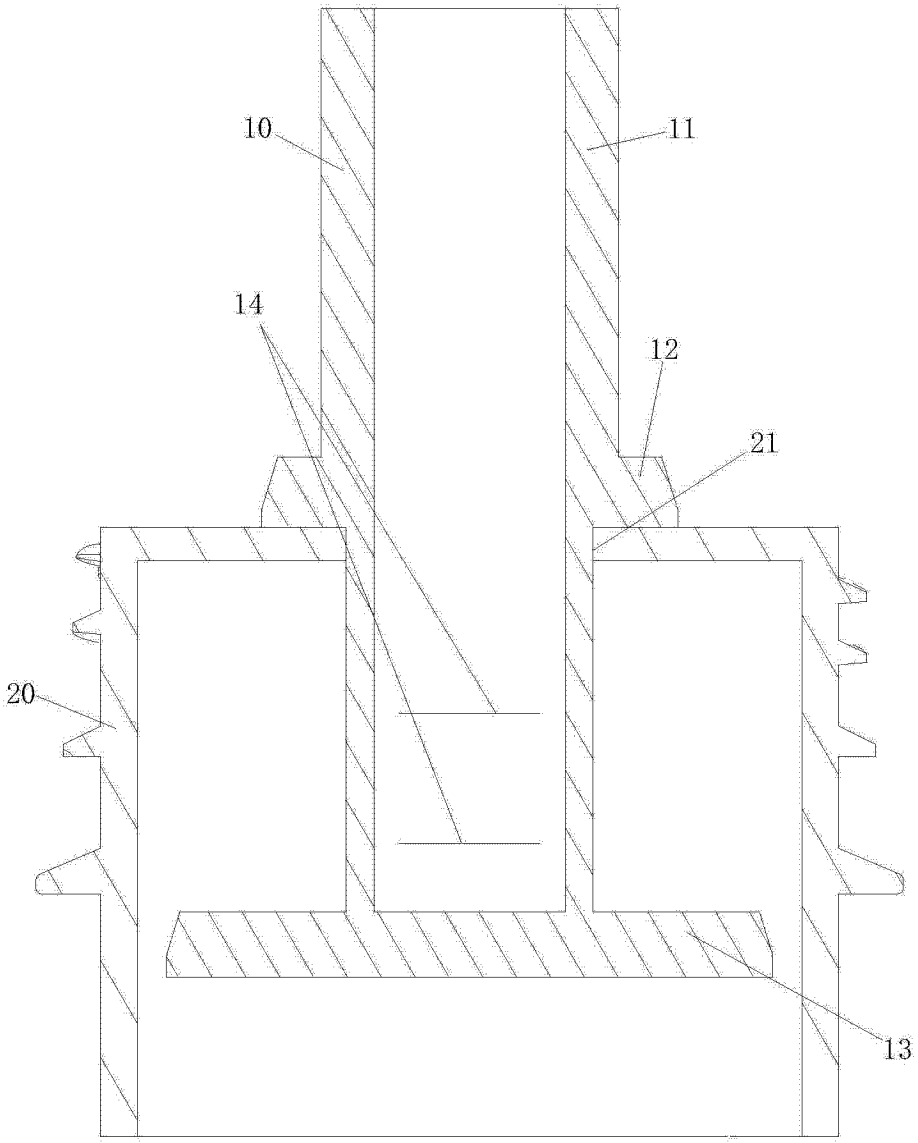


图 2

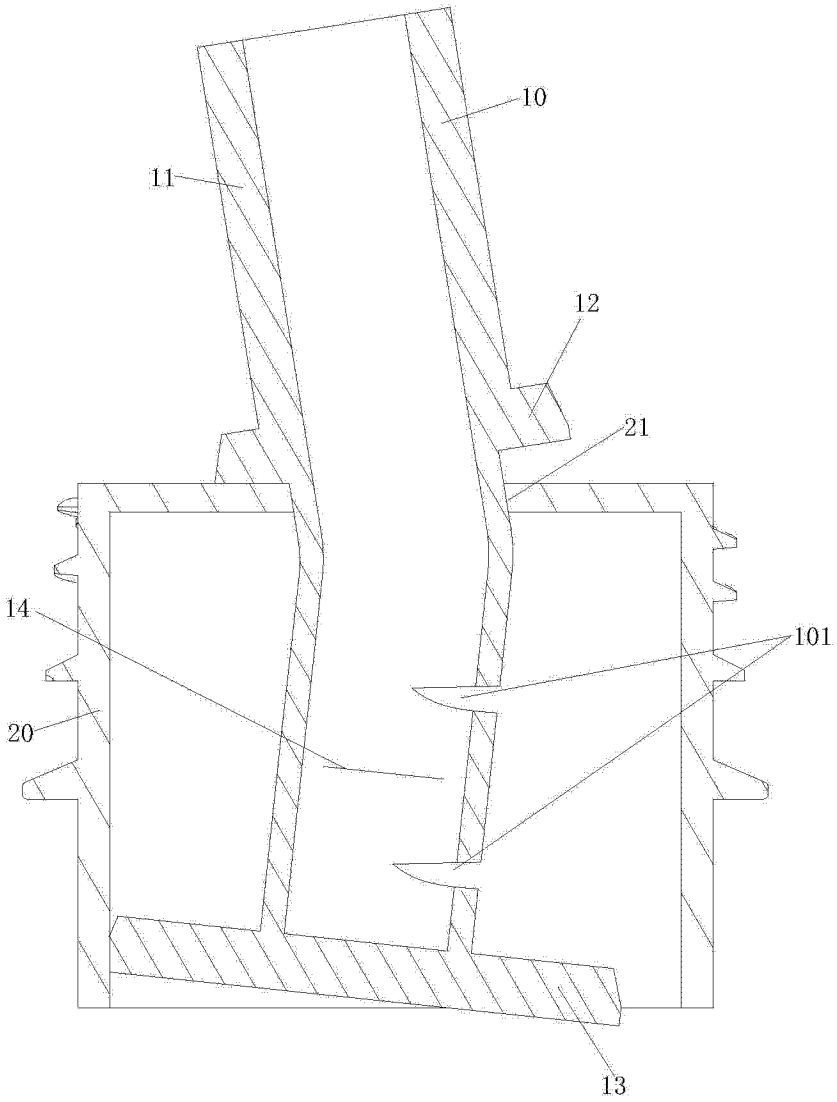


图 3