

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.

B65D 25/04 (2006.01)

B65D 85/72 (2006.01)



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200620019367.9

[45] 授权公告日 2007年3月7日

[11] 授权公告号 CN 2875964Y

[22] 申请日 2006.3.21

[21] 申请号 200620019367.9

[73] 专利权人 苏冲波

地址 650224 云南省昆明市盘龙区白云路548
号丹彤大厦10-A1室

[72] 设计人 苏冲波

[74] 专利代理机构 昆明正原专利代理有限责任公司
代理人 徐玲菊

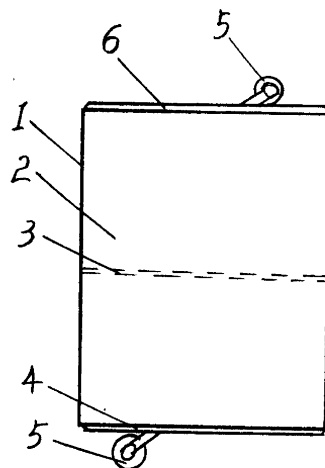
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

[54] 实用新型名称

装不同饮料的容器

[57] 摘要

本实用新型提供一种装不同饮料的容器，包括其内为空腔，其上有口及盖的壳体，其特征在于壳体内设有能将空腔分隔成至少两个的隔板。可将不同口味的饮料分装在同一瓶的不同空腔内，饮用时可根据需要选择所需口味的饮料，而其余口味的饮料则可待时再开，既满足人们饮用不同口味饮料的需求，又能使开启后的饮料一次饮完，且不影响其它口味饮料的储藏或携带，另本实用新型具有结构简单，饮用和携带方便等特点，一瓶即可分装多种口味的饮料，实为一理想的饮料容器。



1、一种装不同饮料的容器，包括其内为空腔，其上有口及盖的壳体，其特征在于壳体内设有能将空腔分隔成至少两个的隔板。

2、根据权利要求1所述的装不同饮料的容器，其特征在于所述隔板沿壳体的轴向设置一块或者设置成相互平行的或相互交叉的两块或相互连接的多块，隔板一侧或两侧的壳体壁上分别设有与各空腔连通的口，口上对应设有盖。

3、根据权利要求1所述的装不同饮料的容器，其特征在于所述隔板沿壳体的径向设置一块或者多块，隔板一侧或两侧的壳体壁上分别设有与各空腔连通的口，口上设有易拉盖或/和旋转盖。

装不同饮料的容器

技术领域

本实用新型涉及一种容器，尤其是一种能装不同饮料的容器。

背景技术

饮料是人们日常生活中必不可少的饮品，有的饮料不仅能解渴，还能提供人体所需的维生素等营养物质。目前盛装饮料的容器有易拉罐、塑料瓶或杯、玻璃瓶或杯等，虽然其外观造型多种多样，如圆柱形，带手柄的柱状体，葫芦形、玉米形等各种仿真形状，但其盛饮料的内腔都只有一个。这就给消费者带来诸多不便，如一罐或一瓶饮料只有一种口味，而且一旦开瓶后，必须在短时间内饮完，否则一会造成二次污染而影响身体，二会影响携带。因此，现有这种单一口味的饮料容器已满足不了人们的需求，完全有必要对其进行改进。

发明内容

为克服现有容器存在的因只能盛装单一品种的饮料，而给人们带来口味单一，一开即要饮完，否则携带不便，且易造成二次污染等不足，本实用新型提供一种能装不同饮料的容器。

本实用新型通过下列技术方案实现：一种装不同饮料的容器，包括其内为空腔，其上有口及盖的壳体，其特征在于壳体内设有能将空腔分隔成至少两个的隔板。

所述隔板沿壳体的轴向设置一块或者设置成相互平行的或相互交叉的两块或相互连接的多块，隔板一侧或两侧的壳体壁上分别设有与各空腔连通的口，口上对应设有盖，以便在每个空腔内分装不同口味的饮料，并通过其上的口及盖分别包装，分别饮用。

所述隔板沿壳体的径向设置一块或者多块，隔板一侧或两侧的壳体壁

上分别设有与各空腔连通的口，口上设有易拉盖或/和旋转盖，以便在每个空腔内分装不同口味的饮料，并通过其上的口及盖分别包装，分别饮用。

本实用新型与现有技术相比具有下列优点和效果：采用上述方案，可将不同口味的饮料分装在同一瓶的不同空腔内，饮用时可根据需要选择所需口味的饮料，而其余口味的饮料则可待时再开，既满足人们饮用不同口味饮料的需求，又能使开启后的饮料一次喝完，且不影响其它口味饮料的储藏或携带，另本实用新型具有结构简单，饮用和携带方便等特点，一瓶即可分装多种口味的饮料，实为一理想的饮料容器。

附图说明

图 1 为本实用新型之结构示意图；

图 2 为本实用新型之另一结构示意图；

图 3 为图 2 之断面结构图；

图 4 为本实用新型之又一结构示意图；

图 5 为图 4 的断面结构图。

具体实施方式

下面结合附图对本实用新型做进一步说明，但本实用新型之内容并不局限于此。

壳体 1 内设有一块径向隔板 3，使壳体内分成两个独立的空腔 2，用于罐装不同口味的饮料，各空腔的上顶壁 6、下底壁 4 分别设有与空腔 2 连通的易拉盖 5，如图 1。

壳体 1 内有二块轴向交叉的隔板 7，通过隔板 7 将壳体内分成四个独立的空腔 8，各空腔的上壁开有与其连通的瓶口 9，瓶口 9 上设有瓶盖 10，如图 2、图 3。

壳体 1 内设有相互连接的轴向隔板 11，通过该隔板将壳体内分隔成五个独立的空腔 12，各空腔的顶壁分别开瓶口 9，瓶口 9 上设有瓶盖 10，如图 4、图 5。

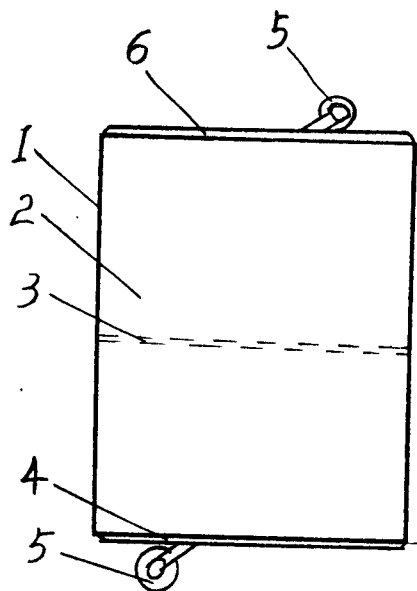


图 1

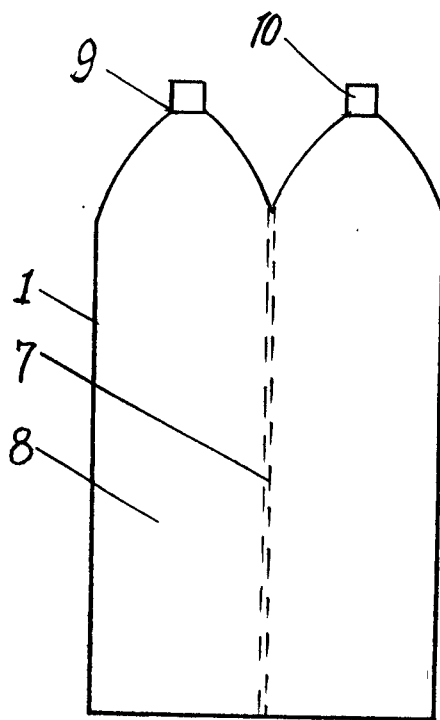


图 2

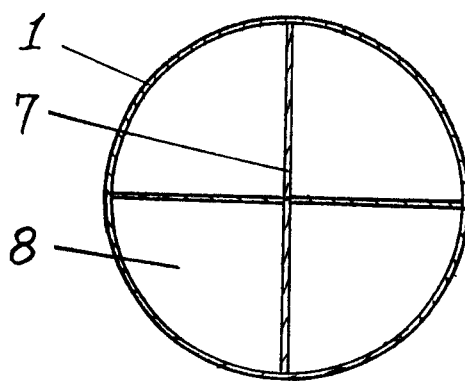


图 3

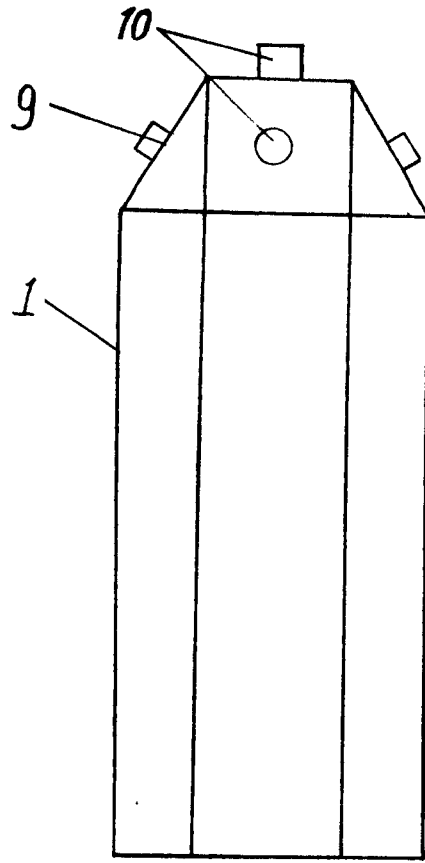


图 4

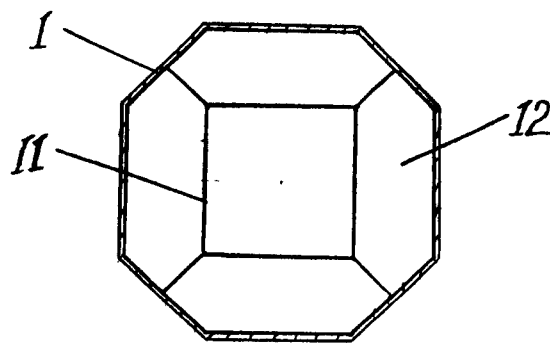


图 5