[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.
A47G 19/22 (2006.01)

[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200820167727.9

[45] 授权公告日 2009 年 9 月 30 日

[11] 授权公告号 CN 201316086Y

[22] 申请日 2008.11.12

[21] 申请号 200820167727.9

[73] 专利权人 陈顺弟

地址 318020 浙江省台州市黄岩区黄椒路 133 号浙江吉康塑胶有限公司

[72] 发明人 陈顺弟

[74] 专利代理机构 浙江杭州金通专利事务所有限公司

代理人 王官明

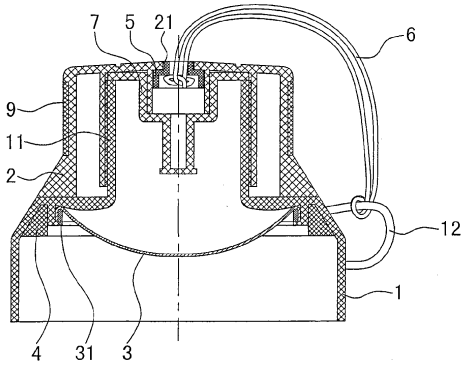
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称

饮水杯盖

[57] 摘要

饮水杯盖，包括盖体，盖体下连接饮水杯体，盖体上制有饮水嘴，饮水嘴上安装顶盖，其特征在于所述饮水嘴下部的盖体中安装滤网。 本技术方案将滤网直接固定在盖体的饮水嘴下部，使用时，只要打开盖体，盖体连带滤网脱离饮水杯体，而无需再取出滤网，然后放入茶叶、花瓣等即可，操作简单、方便，并避免滤网损坏饮水杯的口部内壁，在喝茶时，只要将盖体拧在杯体口部，再打开盖体上的顶盖，对着盖体上的饮水嘴就能饮用，而茶叶、花瓣等被挡在滤网外，由此就能喝到纯净的茶了。



1、饮水杯盖，包括盖体（1），盖体（1）下连接饮水杯体，盖体（1）上制有饮水嘴（11），饮水嘴（11）上安装顶盖（2），其特征在于所述饮水嘴（11）下部的盖体中安装滤网（3）。

2、如权利要求 1 所述的饮水杯盖，其特征在于所述的盖体（1）内装有密封圈（4），密封圈（4）与饮水杯口相密封。

3、如权利要求 1 所述的饮水杯盖，其特征在于安装在饮水嘴上的顶盖（2）中心制有引出孔（21），引出孔（21）内安装导管（5），导管（5）经绳子（6）连接盖体（1）。

4、如权利要求 3 所述的饮水杯盖，其特征在于所述的引出孔（21）经内塞（7）与顶盖（2）相密封，内塞（7）的底面与饮水嘴（11）口部相接触。

5、如权利要求 3 所述的饮水杯盖，其特征在于所述的盖体（1）外壁制有把手（12），绳子（6）固定在把手（12）上。

6、如权利要求 1 所述的饮水杯盖，其特征在于所述的顶盖（2）外安装软装饰圈（9）。

饮水杯盖

技术领域

本实用新型涉及饮水杯盖，属于日常生活用品。

背景技术

人们在喝水时经常用到饮水杯，而有些人喜欢喝茶，在饮水杯内放入一些茶叶、玫瑰花或者茉莉花等花瓣，但是在饮用时茶叶、花瓣等容易进入嘴里，因此现有技术设计了一只滤网安装在饮水杯口内，由滤网挡住茶叶或者花瓣，但是在放入茶叶、花瓣前，先要打开杯盖，再取出滤网，操作麻烦，又由于滤网频繁摩擦饮水杯口的内壁，容易损坏饮水杯。

发明内容

本实用新型的目的是为了克服已有技术存在的缺点，提供一种操作简单，使用方便，并且避免滤网损坏饮水杯口部内壁的饮水杯盖。

本实用新型饮水杯盖的技术方案是：包括盖体，盖体下连接饮水杯体，盖体上制有饮水嘴，饮水嘴上安装顶盖，其特征在于所述饮水嘴下部的盖体中安装滤网。

本实用新型的饮水杯盖，将滤网直接固定在盖体的饮水嘴下部，使用时，只要打开盖体，盖体连带滤网脱离饮水杯体，而无需再取出滤网，然后放入茶叶、花瓣等即可，操作简单、方便，并避免滤网损坏饮水杯的口部内壁，在喝茶时，只要将盖体拧在杯体口部，再打开盖体上的顶盖，对着盖体上的饮水嘴就能饮用，而茶叶、花瓣等被挡在滤网外，由此就能喝到纯净的茶了。

本实用新型的饮水杯盖，其所述的盖体内装有密封圈，密封圈与饮水杯口相密封，防止液体从饮水杯口部与盖体的配合间隙中流出。其安装在饮水嘴上的顶盖中心制有引出孔，引出孔内安装导管，导管经绳子连接盖体，采用绳子将盖体与顶盖相连接，避免顶盖丢失。其所述的引出孔经内塞与顶盖相密封，内塞的底面与饮水嘴口部相接触，内塞可起到双重密封的效果，一可防止液体从引出孔流出，二可防止液体从盖体

口部与顶盖之间的间隙流出。其所述的盖体外壁制有把手，绳子固定在把手上，易于固定。其所述的顶盖外安装软装饰圈，可增加美观。

附图说明

图 1 是本实用新型饮水杯盖的剖视示意图。

具体实施方式

本实用新型公开了一种饮水杯盖，如图 1 所示，包括盖体 1，盖体 1 下连接饮水杯体，盖体 1 上制有饮水嘴 11，饮水嘴 11 上安装顶盖 2，其特征在于所述饮水嘴 11 下部的盖体中安装滤网 3，滤网 3 可经紧固环 31 与盖体 1 相固定，本技术方案将滤网 3 直接固定在盖体 1 的饮水嘴 11 下部，使用时，只要打开盖体 1，盖体 1 连带滤网 3 脱离饮水杯体，而无需再取出滤网，然后放入茶叶、花瓣等即可，操作简单、方便，在喝茶时，只要将盖体拧在杯体口部，再打开盖体上的顶盖，对着盖体上的饮水嘴就能饮用，而茶叶、花瓣等被挡在滤网外，由此就能喝到纯净的茶了。其所述的盖体 1 内装有密封圈 4，密封圈 4 与饮水杯口相密封，防止液体从饮水杯口部与盖体的配合间隙中流出。其安装在饮水嘴上的顶盖 2 中心制有引出孔 21，引出孔 21 内安装导管 5，导管 5 经绳子 6 连接盖体 1，采用绳子将盖体 1 与顶盖 2 相连接，避免顶盖丢失。其所述的引出孔 21 经内塞 7 与顶盖 2 相密封，内塞 7 的底面与饮水嘴 11 口部相接触，内塞可起到双重密封的效果，一可防止液体从引出孔流出，二可防止液体从盖体口部与顶盖之间的间隙流出。其所述的盖体 1 外壁制有把手 12，绳子 6 固定在把手 12 上，易于固定。其所述的顶盖 2 外安装软装饰圈 9，可增加美观。

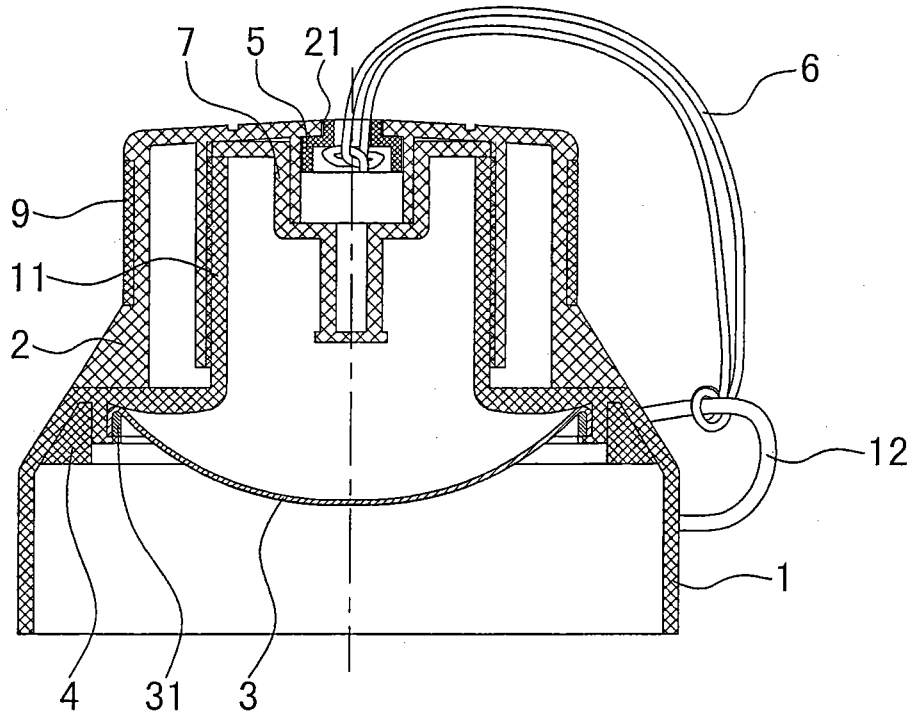


图 1