

[12] 实用新型专利说明书

[21] ZL 专利号 02225650.4

[45] 授权公告日 2002 年 11 月 20 日

[11] 授权公告号 CN 2520730Y

[22] 申请日 2002.01.31 [21] 申请号 02225650.4

[73] 专利权人 翁友平

地址 515644 广东省潮安县彩塘新联工业区富能
达公司

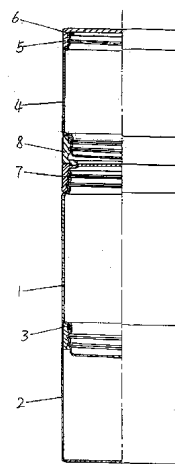
[72] 设计人 翁友平

权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称 一种多功能杯

[57] 摘要

一种多功能保温杯。它在结构上包括杯身主体、在杯身主体的下部螺纹连接一个圆筒密封盒，圆筒密封盒的上口部设置一密封圈；在杯身主体的上口部螺纹连接一复合盖，复合盖的上部螺纹连接一盖式密封盒，盖式密封盒由圆筒式盒体和盒盖组成，在盒盖内设置一密封胶圈，复合盖由下盖体和密封盒座组成。实现本实用新型，由于在杯身上部和下部各设置了密封盒，使杯在作为盛水、保温容器的同时，也可盛放其他物品，做到一杯多用，给人们外出工作、旅游盛放物品提供方便，满足人们日益提高的物质文化生活的需要。



ISSN 1008-4274

1. 一种多功能杯，在结构上包括杯身主体、其特征
在于：在杯身主体的下部螺纹连接一个圆筒密封盒，圆筒
密封盒的上口部设置一密封圈；在杯身主体的上口部螺纹
连接一复合盖，复合盖的上部螺纹连接一盖式密封盒，盖
式密封盒由圆筒式盒体和盒盖组成，在盒盖内设置一密封
胶圈，复合盖由下盖体和密封盒座组成。

一种多功能杯

技术领域

本实用新型涉及一种杯，尤其涉及一种带密封盖的多功能杯。

背景技术

传统使用的饮用杯或保温杯，大都仅有盛水和保温功能，使用功能较为单一，如外出工作或旅游需盛放茶叶等物品，需另用容器盛放，给人们的日常生活带来不便，不能满足人们日益提高的物质文化生活的需要。

发明内容

为克服传统的饮用杯或保温杯功能单一的不足，本实用新型提供一种多功能杯，该多功能杯不仅具有传统饮用杯或保温杯的功能，而且还可盛放其它物品。

本实用新型解决其技术问题所采用的技术方案是：在结构上包括杯身主体、在杯身主体的下部螺纹连接一个圆筒密封盒，圆筒密封盒的上口部设置一密封圈；在杯身主体的上口部螺纹连接一复合盖，复合盖的上部螺纹连接一盖式密封盒，盖式密封盒由圆筒式盒体和盒盖组成，在盒盖内设置一密封胶圈，复合盖由下盖体和密封盒座组成。

实现本实用新型，由于在杯身上部和下部各设置了密

封盒，使杯在作为盛水、保温容器的同时，也可盛放其他物品，做到一杯多用，给人们外出工作、旅游盛放物品提供方便，满足人们日益提高的物质文化生活的需要。

附图说明

图1是本实用新型的结构原理示意图。

具体实施方式

本实用新型在结构上包括杯身主体1、在杯身主体1的下部螺纹连接一个圆筒密封盒2，圆筒密封盒2的上口部设置一密封圈3；在杯身主体1的上口部螺纹连接一复合盖，复合盖的上部螺纹连接一盖式密封盒，盖式密封盒由圆筒式箱体4和盒盖5组成，在盒盖内设置一密封胶圈6，复合盖由下盖体7和密封盒座8组成。

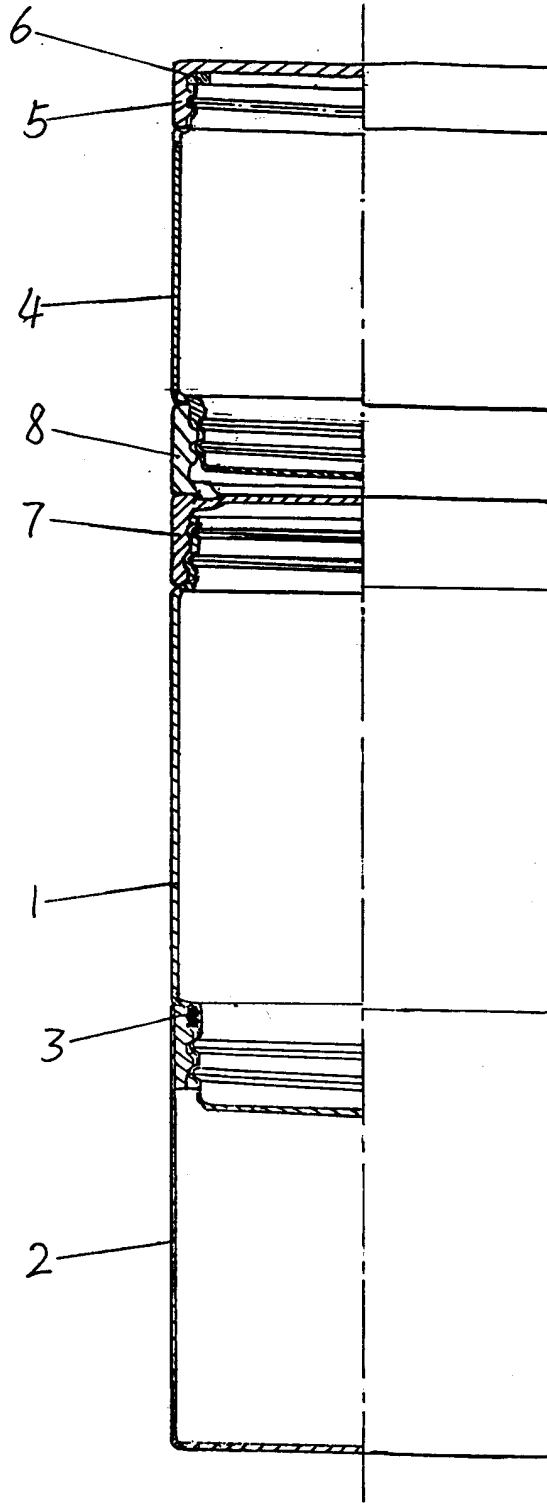


图 1