

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.

A47G 19/22 (2006.01)

A47G 21/00 (2006.01)



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200820219484.9

[45] 授权公告日 2009 年 11 月 4 日

[11] 授权公告号 CN 201337242Y

[22] 申请日 2008.11.18

[21] 申请号 200820219484.9

[73] 专利权人 陈燕玲

地址 116000 辽宁省大连市甘井子区顺发路
18 号(大连市第七十八中学)

[72] 发明人 陈燕玲

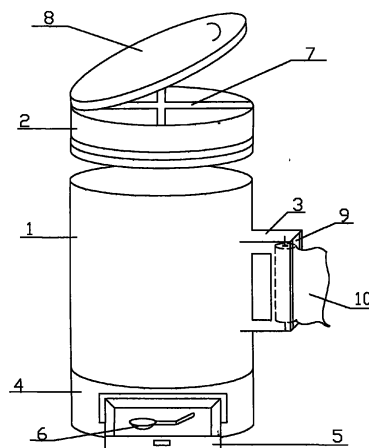
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称

多功能杯子

[57] 摘要

本实用新型涉及一种多功能杯子，包括杯体、杯盖、杯把和底座，底座为中空结构，并在其中空腔体内设有抽屉，折叠勺置于抽屉内；在杯体的顶端螺纹连接杯盖，且杯盖为中空结构，在其腔体的上表面设有拉盖；杯把为缺少一竖边的回字形结构，且杯把平行于杯体的部分为中空结构，并在其外表面设有长方形的透孔，且透孔的高度等于杯把的高度，在其中空腔体内设有卷轴纸。使用时，人们可将待冲的颗粒饮料，如咖啡、奶粉等放置在杯盖的中空腔体内；杯把内的卷轴纸便于杯体内的水洒出时擦拭。本实用新型具有结构简单、使用方便、构造合理等优点，附于了杯子新的功能，给人们的使用带来了更大的便捷。



1、一种多功能杯子，包括杯体（1）、杯盖（2）、杯把（3）和底座（4），其特征是：杯体（1）的底端固接底座（4），且底座（4）为中空结构，并在其中空腔体内设有抽屉（5），折叠勺（6）置于抽屉（5）内；在杯体（1）的顶端螺纹连接杯盖（2），且杯盖（2）为中空结构，并在其中空腔体内设有十字形的隔板（7），在其腔体的上表面设有拉盖（8）；杯把（3）为缺少一竖边的回字形结构，且杯把（3）平行于杯体（1）的部分为中空结构，并在其外表面设有长方形的透孔（9），且透孔（9）的高度等于杯把（3）的高度，在其中空腔体内设有卷轴纸（10）。

多功能杯子

技术领域 本实用新型涉及一种生活用品，尤其是一种多功能杯子。

背景技术 现有的杯子是多种多样，但随着人们生活水平的提高，人们对杯子的要求也越来越高，而现有的杯子功能单一，已不能满足人们的使用需要，例如：现有的杯子只提供盛装水的功能，无储存待冲颗粒饮料的功能，无储存搅拌勺的功能，这些都给人们的使用带来了不便。

发明内容 本实用新型的目的克服了上述所说的不足，提供了一种多功能杯子，用于解决现有的杯子功能单一，不能满足人们使用需要的问题。

为达到上述目的，本实用新型多功能杯子，包括杯体、杯盖、杯把和底座，杯体的底端固接底座，且底座为中空结构，并在其中空腔体内设有抽屉，折叠勺置于抽屉内；在杯体的顶端螺纹连接杯盖，且杯盖为中空结构，并在其中空腔体内设有十字形的隔板，在其腔体的上表面设有拉盖；杯把为缺少一竖边的回字形结构，且杯把平行于杯体的部分为中空结构，并在其外表面设有长方形的透孔，且透孔的高度等于杯把的高度，在其中空腔体内设有卷轴纸。

采用上述结构后，使用时，人们可将待冲的颗粒饮料，如咖啡、奶粉等放置在杯盖的中空腔体内，以方便取出冲泡；杯把内的卷轴纸便于杯体内的水洒出时擦拭。

本实用新型的优点是：结构简单、使用方便、构造合理，附于了杯子新的功能，给人们的使用带来了更大的便捷。

附图说明 图1为本实用新型多功能杯的整体结构示意图。

具体实施方式 如图1所示，本实用新型多功能杯，包括杯体1、杯盖2、杯把3和底座4，杯体1的底端固接底座4，且底座4为中空结构，并在其中空腔

体内设有抽屉 5，折叠勺 6 置于抽屉 5 内；在杯体 1 的顶端螺纹连接杯盖 2，且杯盖 2 为中空结构，并在其中空腔体内设有十字形的隔板 7，在其腔体的上表面设有拉盖 8；杯把 3 为缺少一竖边的回字形结构，且杯把 3 平行于杯体 1 的部分为中空结构，并在其外表面设有长方形的透孔 9，且透孔 9 的高度等于杯把 3 的高度，在其中空腔体内设有卷轴纸 10；使用时，人们可将待冲饮料，如咖啡、奶粉等放置在杯盖 2 的中空腔体内，以方便取出冲泡；底座 3 抽屉 5 内的折叠勺 6 便于冲泡颗粒饮料时搅拌，使其快速溶解；杯把 3 内的卷轴纸 10 便于在杯体 1 内的水洒出时擦拭。

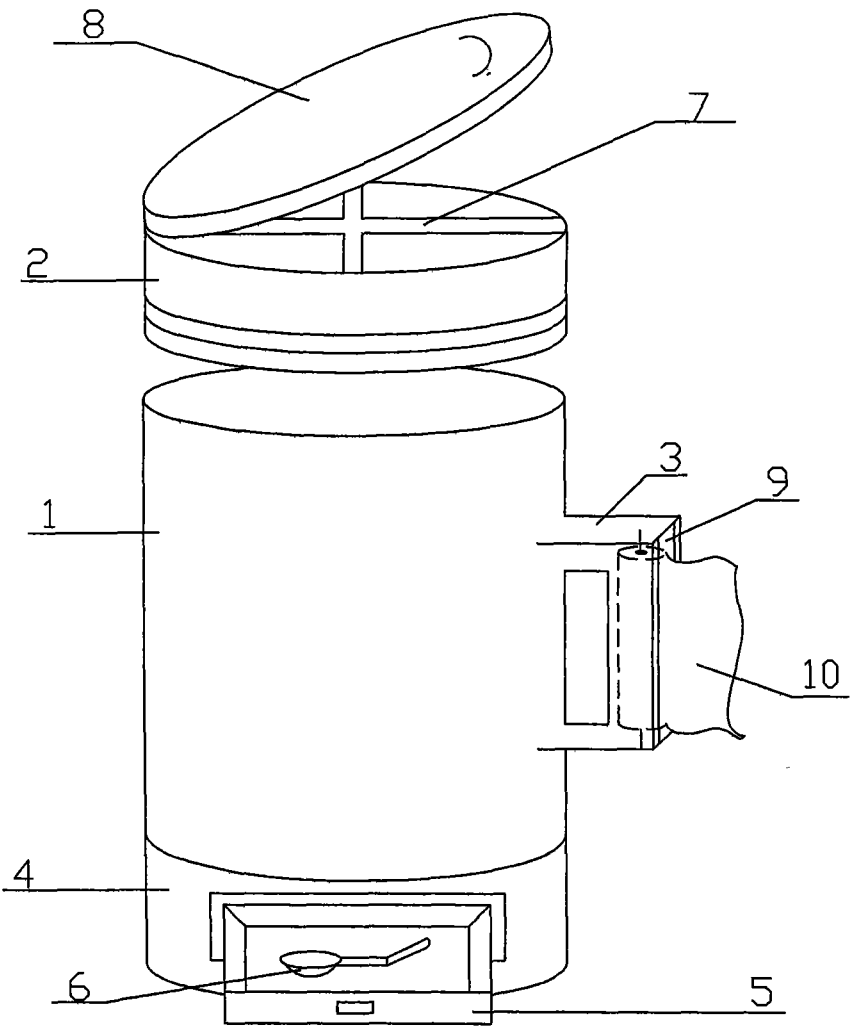


图1