

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.
A47K 5/18 (2006.01)



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200820015034.8

[45] 授权公告日 2009 年 6 月 24 日

[11] 授权公告号 CN 201260640Y

[22] 申请日 2008.8.18

[21] 申请号 200820015034.8

[73] 专利权人 吴 航

地址 116000 辽宁省大连市旅顺口区黄河路
139 号(大连市第五十五中学)

[72] 发明人 吴 航

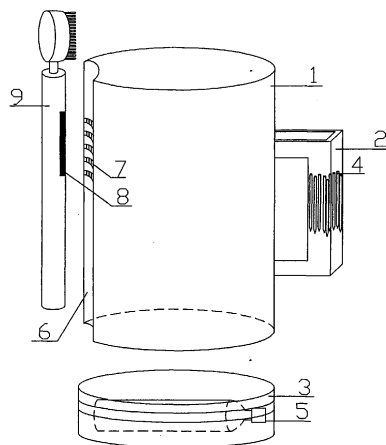
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称

新式牙杯

[57] 摘要

本实用新型涉及一种新式牙杯，包括杯体、杯把和底座，杯把固接在杯体的外表面，杯把为中空结构，并在其中空腔体内设有牙签；杯体的底端螺纹连接底座，牙膏放置在底座的内部；在杯体的表面对应杯把的位置处设有半圆形凹槽，并在凹槽内固接铁片，表面设有磁铁的牙刷置于凹槽内。使用时，牙刷、牙膏或牙线都没有放置在杯体内部，保持了杯体内部的卫生。本实用新型具有结构简单、使用便捷、构造合理等优点，附于了牙杯新的功能，给人们的使用带来了更大的便捷。



1、一种新式牙杯，包括杯体（1）、杯把（2）和底座（3），其特征是：杯把（2）固接在杯体（1）的外表面，杯把（2）为中空结构，并在其中空腔体内设有牙签（4）；杯体（1）的底端螺纹连接底座（3），牙膏（5）放置在底座（3）的内部；在杯体（1）的表面对应杯把（2）的位置处设有半圆形凹槽（6），并在凹槽（6）内固接铁片（7），表面设有磁铁（8）的牙刷（9）置于凹槽（6）内。

新式牙杯

技术领域 本实用新型涉及一种洗漱用具，尤其是一种新式牙杯

背景技术 牙杯是人们刷牙时，必不可少的用品之一，但现有的牙杯功能单一，只提供盛装水或牙膏、牙刷的功能，无其他的附属功能，已不能满足人们的使用需要。

发明内容 本实用新型的目的克服了上述所说的不足，提供了一种新式牙杯，用于解决现有的牙杯功能单一，不能满足人们使用需要的问题。

为达到上述目的，本实用新型新式牙杯，包括杯体、杯把和底座，杯把固接在杯体的外表面，杯把为中空结构，并在其中空腔体内设有牙签；杯体的底端螺纹连接底座，牙膏放置在底座的内部；在杯体的表面对应杯把的位置处设有半圆形凹槽，并在凹槽内固接铁片，表面设有磁铁的牙刷置于凹槽内。

采用上述结构后，使用时，牙刷、牙膏或牙线都没有放置在杯体内部，保持了杯体内部的卫生。

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

附图说明 图1为本实用新型新式牙杯的整体结构示意图。

具体实施方式 如图1所示，本实用新型新式牙杯，包括杯体1、杯把2和底座3，杯把2固接在杯体1的外表面，杯把2为中空结构，并在其中空腔体内设有牙签4；杯体1的底端螺纹连接底座3，牙膏5放置在底座3的内部；在杯体1的表面对应杯把2的位置处设有半圆形凹槽6，并在凹槽6内固接铁片7，表面设有磁铁8的牙刷9置于凹槽6内；使用时，杯把2内部的牙签便于人们剔除牙缝内的食物残渣；牙膏5置于底座3的内部，牙刷9通过磁铁8吸附在杯

体 1 外表的凹槽 6 内，可避免因其放置在杯体 1 内部，影响杯体 1 内部卫生的问题。

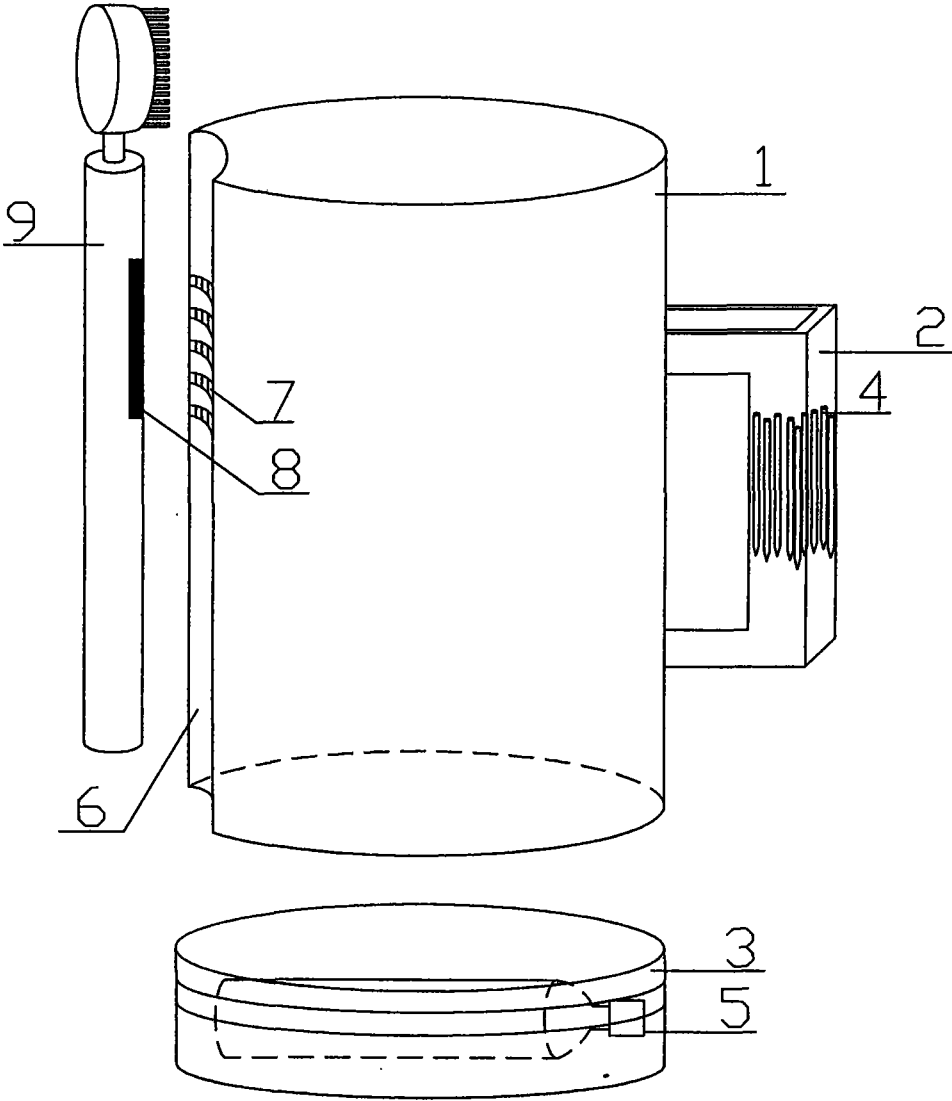


图1