



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201564143 U

(45) 授权公告日 2010. 09. 01

(21) 申请号 200920249299. 9

(22) 申请日 2009. 12. 01

(73) 专利权人 耿保林

地址 116000 辽宁省大连市甘井子区凌工路
2 号 (大连理工大学)

(72) 发明人 耿保林

(51) Int. Cl.

A47G 19/22 (2006. 01)

A47J 27/00 (2006. 01)

A47J 36/26 (2006. 01)

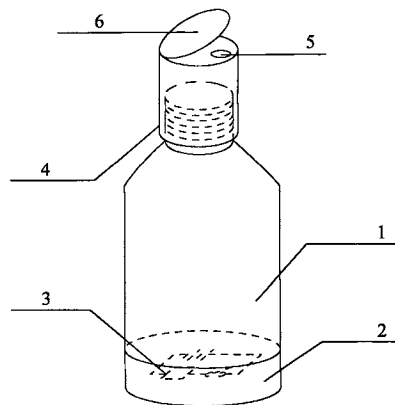
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

水瓶

(57) 摘要

本实用新型水瓶,包括瓶体和底座,在瓶体的底端固接底座,底座为中空结构,并在其中空腔体内设有加热装置,且加热装置由加热片、电池和开关串联组成;在瓶体的顶端螺纹连接盖体,且在盖体的表面设有透孔,在盖体的顶端设有拉门。使用时,底座的加热装置便于瓶体内的水变凉后,对其进行加热;盖体表面的透孔便于人们插放吸管使用;盖体可在透孔不使用时,将其盖于透孔表面,避免透孔处落入灰尘。本实用新型具有结构简单、使用方便等优点,赋予了水瓶新的功能,给人们的使用带来了更大的便捷。



1. 一种水瓶,包括瓶体(1)和底座(2),其特征是:在瓶体的底端固接底座,底座为中空结构,并在其中空腔体内设有加热装置(3),且加热装置由加热片、电池和开关串联组成;在瓶体的顶端螺纹连接盖体(4),且在盖体的表面设有透孔(5),在盖体的顶端设有拉门(6)。

水瓶

[0001] 技术领域本实用新型涉及一种生活用品,尤其是一种水瓶。

[0002] 背景技术现有的水瓶多种多样,但其功能单一,已不能满足人们的使用需要,例如:现有的水瓶不具有便于插放吸管的功能,另外,现有的水瓶不具有加热的功能,给人们的使用带来了不便。

[0003] 发明内容本实用新型的目的在于提供一种水瓶,用于解决现有的水瓶功能单一,不能满足人们使用需要的问题。

[0004] 本实用新型水瓶,包括瓶体和底座,在瓶体的底端固接底座,底座为中空结构,并在其中空腔体内设有加热装置,且加热装置由加热片、电池和开关串联组成;在瓶体的顶端螺纹连接盖体,且在盖体的表面设有透孔,在盖体的顶端设有拉门。

[0005] 采用上述结构后,使用时,底座的加热装置便于瓶体内的水变凉后,对其进行加热;盖体表面的透孔便于人们插放吸管使用;盖体可在透孔不使用时,将其盖于透孔表面,避免透孔处落入灰尘。

[0006] 本实用新型的优点是:结构简单、使用方便,赋予了水瓶新的功能,给人们的使用带来了更大的便捷。

[0007] 附图说明图1为本实用新型的立体示意图。

[0008] 具体实施方式在图1所示的水瓶的立体示意图中,包括瓶体1和底座2,在瓶体的底端固接底座,底座为中空结构,并在其中空腔体内设有加热装置3,且加热装置由加热片、电池和开关串联组成;在瓶体的顶端螺纹连接盖体4,且在盖体的表面设有透孔5,在盖体的顶端设有拉门6。

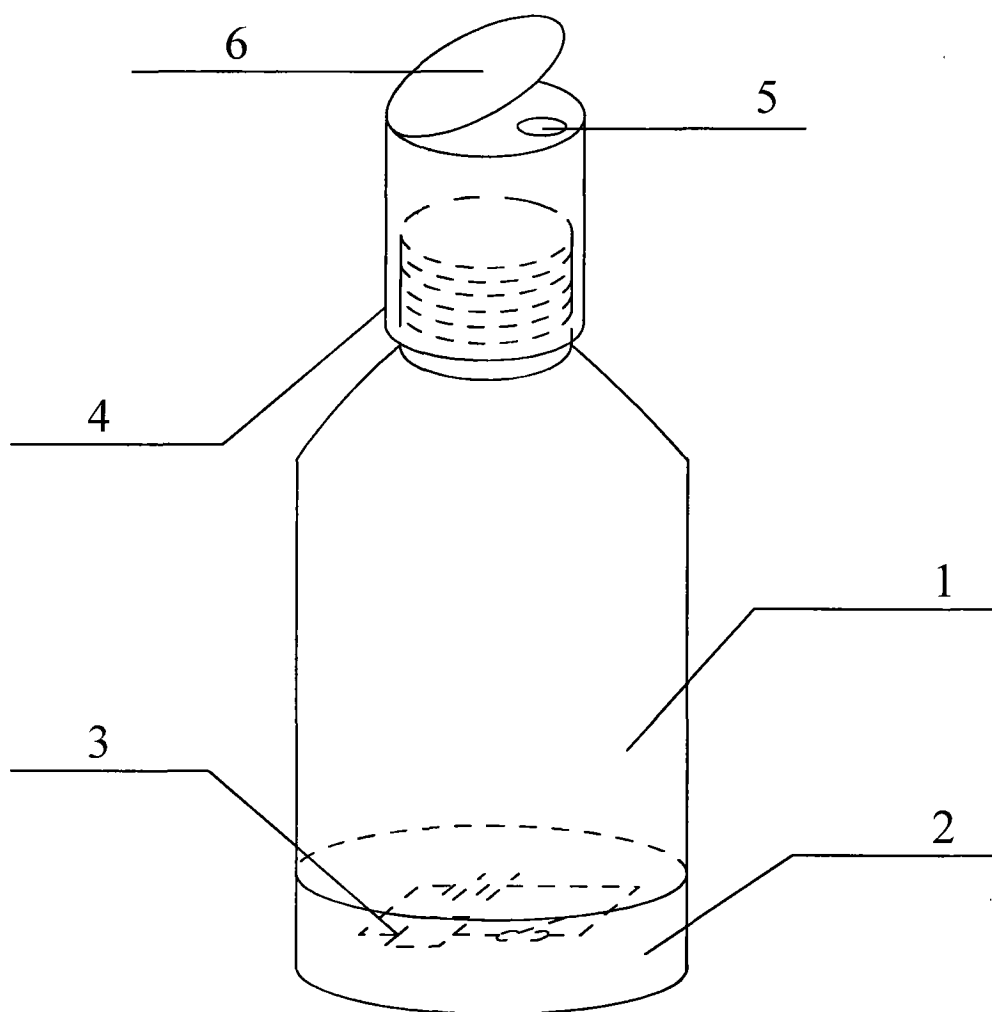


图 1