



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202858897 U

(45) 授权公告日 2013. 04. 10

(21) 申请号 201220412995. 9

(22) 申请日 2012. 08. 21

(73) 专利权人 林伟良

地址 213000 江苏省常州市武进区礼河长汀村

(72) 发明人 林伟良

(74) 专利代理机构 苏州广正知识产权代理有限公司 32234

代理人 刘述生

(51) Int. Cl.

A47J 41/02 (2006. 01)

(ESM) 同样的发明创造已同日申请发明专利

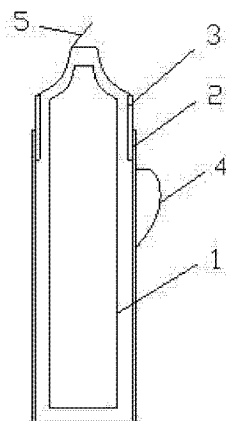
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

新型水瓶

(57) 摘要

本实用新型公开了一种新型水瓶,包括:水瓶外壳和设置在所述水瓶外壳内部的水瓶内胆,所述水瓶外壳包括外壳主体部和外壳头部,所述外壳主体部上端与所述外壳头部下端通过螺纹连接,所述外壳主体部高度是所述外壳头部高度的3~5倍。通过上述方式,本实用新型结构简单合理,能够避免水瓶出现瓶底脱落而烫伤人的现象发生。



1. 一种新型水瓶,其特征在于,包括:水瓶外壳和设置在所述水瓶外壳内部的水瓶内胆,所述水瓶外壳包括外壳主体部和外壳头部,所述外壳主体部上端与所述外壳头部下端通过螺纹连接,所述外壳主体部高度是所述外壳头部高度的 3~5 倍。

2. 根据权利要求 1 所述的新型水瓶,其特征在于,所述外壳主体部上设有水瓶手柄。

3. 根据权利要求 1 所述的新型水瓶,其特征在于,所述外壳头部上端设有水瓶盖。

4. 根据权利要求 1 所述的新型水瓶,其特征在于,所述水瓶外壳采用聚丙烯制成。

新型水瓶

技术领域

[0001] 本实用新型涉及水瓶领域，特别是涉及一种新型水瓶。

背景技术

[0002] 水瓶是家家户户必备的日常生活用品。虽然现代生活中，人们已经使用各种便捷烧水壶，但水瓶依然被人们广泛使用。水瓶在学校使用的比较广泛，每个学生都会有一个水瓶。但是现有的水瓶结构不够合理，经常会出现水瓶底脱落，热水烫伤人的事故。

实用新型内容

[0003] 本实用新型主要解决的技术问题是提供一种新型水瓶，能够解决现有技术中存在的缺陷，结构简单合理，能够避免水瓶出现瓶底脱落而烫伤人的现象发生。

[0004] 为解决上述技术问题，本实用新型采用的一个技术方案是：提供一种新型水瓶，包括：水瓶外壳和设置在所述水瓶外壳内部的水瓶内胆，所述水瓶外壳包括外壳主体部和外壳头部，所述外壳主体部上端与所述外壳头部下端通过螺纹连接，所述外壳主体部高度是所述外壳头部高度的 3~5 倍。

[0005] 在本实用新型一个较佳实施例中，所述外壳主体部上设有水瓶手柄。

[0006] 在本实用新型一个较佳实施例中，所述外壳头部上端设有水瓶盖。

[0007] 在本实用新型一个较佳实施例中，所述水瓶外壳采用聚丙烯制成。

[0008] 本实用新型的有益效果是：本实用新型新型水瓶，结构简单合理，能够避免水瓶出现瓶底脱落而烫伤人的现象发生。

附图说明

[0009] 图 1 是本实用新型新型水瓶一较佳实施例的结构示意图；

[0010] 附图中各部件的标记如下：1、水瓶内胆，2、外壳主体部，3、外壳头部，4、水瓶手柄，5、水瓶盖。

具体实施方式

[0011] 下面结合附图对本实用新型的较佳实施例进行详细阐述，以使本实用新型的优点和特征能更易于被本领域技术人员理解，从而对本实用新型的保护范围做出更为清楚明确的界定。

[0012] 请参阅图 1，本实用新型实施例包括：

[0013] 一种新型水瓶，包括：水瓶外壳和设置在所述水瓶外壳内部的水瓶内胆 1，所述水瓶外壳包括外壳主体部 2 和外壳头部 3，所述外壳主体部 2 上端与所述外壳头部 3 下端通过螺纹连接，所述外壳主体部 2 高度是所述外壳头部 3 高度的 3~5 倍。

[0014] 本实用新型新型水瓶一改以往水瓶“瓶身加瓶底”的结构，采用外壳主体部 2 和外壳头部 3，在所述外壳主体部 2 上设有水瓶手柄 4，人们通过水平手柄 4 来提拎水瓶，这样的

结构可以避免出现瓶底脱落的现象发生,从而避免了对人们的伤害。

[0015] 所述外壳头部 3 上端设有水瓶盖 5。

[0016] 所述水瓶外壳采用聚丙烯制成。

[0017] 本实用新型新型水瓶,结构简单合理,能够避免水瓶出现瓶底脱落而烫伤人的现象发生。

[0018] 以上所述仅为本实用新型的实施例,并非因此限制本实用新型的专利范围,凡是利用本实用新型说明书及附图内容所作的等效结构或等效流程变换,或直接或间接运用在其他相关的技术领域,均同理包括在本实用新型的专利保护范围内。

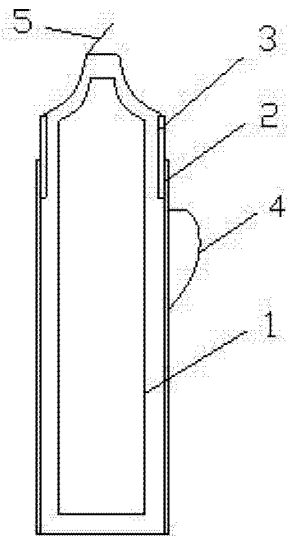


图 1