



# [12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200720028845.7

[45] 授权公告日 2008年7月2日

[11] 授权公告号 CN 201079307Y

[22] 申请日 2007.10.8

[21] 申请号 200720028845.7

[73] 专利权人 陈 新

地址 250014 山东省济南市章丘市章丘四中  
高二四班

[72] 发明人 陈 新

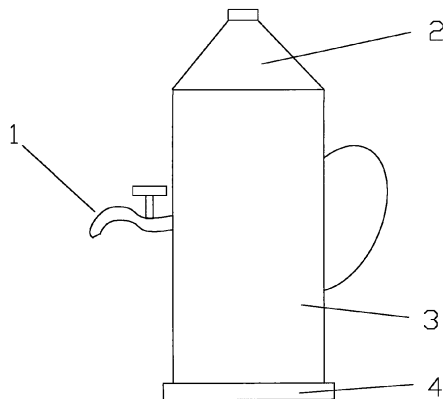
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

## [54] 实用新型名称

一种安全暖瓶

## [57] 摘要

本实用新型的安全暖瓶，包括外壳和内胆，外壳由圆锥形上盖、带有把手的圆筒、底座、位于底座中心的内胆调整块组成，内胆中部通过耐热胶管连接有水龙头，圆筒上设有与水龙头对应的孔；圆筒与底座为一体式，底座上设有若干个通孔。本实用新型的有益效果是，有了水龙头，小孩自己喝水时就不用拿起暖瓶倒水了，有效防止了暖瓶对小孩的安全隐患。圆筒与底座为一体式，有效防止了内胆掉出摔碎的隐患。底座上设有若干个通孔，可使外壳与内胆之间的积水流出，防止滋生细菌。



- 
1. 一种安全暖瓶，包括外壳和内胆，外壳由圆锥形上盖（2）、带有把手的圆筒（3）、底座（4）、位于底座中心的内胆调整块组成，其特征在于：内胆中部通过耐热胶管连接有水龙头（1），圆筒上设有与水龙头对应的孔；圆筒与底座为一体式，底座上设有若干个通孔。

## 一种安全暖瓶

### （一）技术领域

本实用新型涉及暖瓶，特别涉及一种安全暖瓶。

### （二）背景技术

目前现有的暖瓶，一般包括外壳和内胆，外壳由圆锥形上盖、带有把手的圆筒、底座、位于底座中心的内胆调整块组成，其中圆筒与底座为分体式，并且通过螺纹连接，缺点是圆筒与底座之间的螺纹容易滑丝失灵，造成装水的内胆突然掉在地上，摔碎后烫伤身体。而且小孩自己用暖瓶倒水时，往往因为暖瓶太重而摔碎了暖瓶烫伤了身体，非常危险。另外，外壳与内胆之间容易积水的问题也没有解决，容易滋生细菌。

### （三）发明内容

本实用新型为了弥补现有技术的不足，提供了一种坚固耐用、方便可靠的安全暖瓶。

本实用新型是通过如下技术方案实现的：

本实用新型的安全暖瓶，包括外壳和内胆，外壳由圆锥形上盖、带有把手的圆筒、底座、位于底座中心的内胆调整块组成，其特殊之处在于：内胆中部通过耐热胶管连接有水龙头，圆筒上设有与水龙头对应的孔；圆筒与底座为一体式，底座上设有若干个通孔。

本实用新型的有益效果是，有了水龙头，小孩自己喝水时就不用拿起暖瓶倒水了，有效防止了暖瓶对小孩的安全隐患。圆筒与底座为一体式，有效防止了内胆掉出摔碎的隐患。底座上设有若干个通孔，可使外壳与内胆之间的积水流出，防止滋生细菌。

### （四）附图说明

附图为本实用新型的结构示意图。

图中，1 水龙头，2 上盖，3 圆筒，4 底座。

### （五）具体实施方式

附图为本实用新型的一种具体实施例。

本实用新型的安全暖瓶，包括外壳和内胆，外壳由圆锥形上盖 2、带有把手的圆筒 3、底座 4、位于底座中心的内胆调整块组成，内胆中部通过耐热胶管连接有水龙头 1，圆筒上设有与水龙头对应的孔；圆筒与底座为一体式，底座上设有若干个通孔。

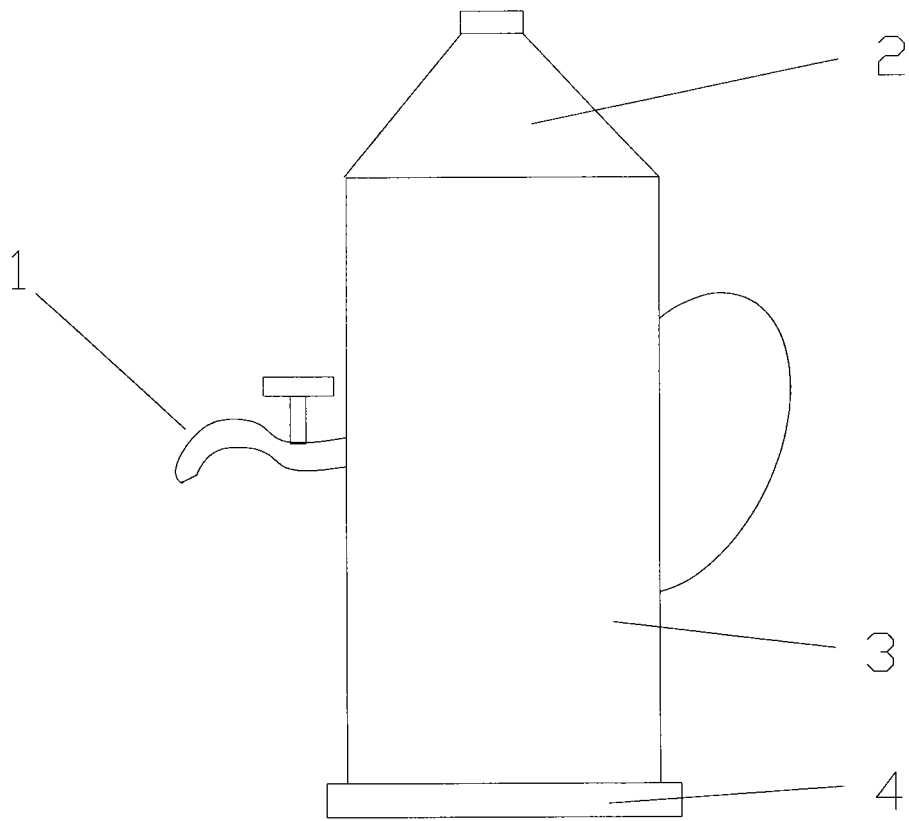


图 1