



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204306746 U

(45) 授权公告日 2015. 05. 06

(21) 申请号 201420789408. 7

(22) 申请日 2014. 12. 15

(73) 专利权人 李晓忠

地址 211401 江苏省扬州市仪征市新城镇郁  
桥 2 号安置区

(72) 发明人 李晓忠

(74) 专利代理机构 扬州苏中专利事务所（普通  
合伙） 32222

代理人 王玉霞

(51) Int. Cl.

A47K 13/10(2006. 01)

(ESM) 同样的发明创造已同日申请发明专利

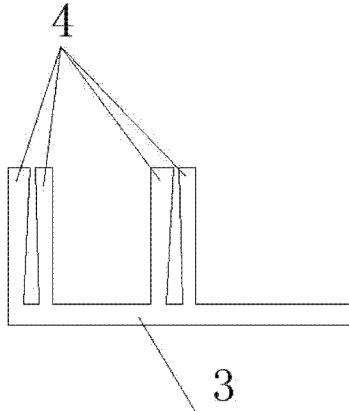
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54) 实用新型名称

一种马桶盖

(57) 摘要

本实用新型公开了一种马桶盖，属于卫浴设备技术领域。一种马桶盖，包括坐圈和盖体，设有提盖装置，提盖装置设置在所述坐圈底部，所述提盖装置包括底板、两个夹持件，底板一侧设置两个夹持件，其中一个夹持件设置在底板端部，夹持件之间的距离等于所述坐圈内、外两个边沿之间的距离；所述底板的长度大于所述坐圈内、外边沿之间的距离，所述底板伸出所述坐圈外；所述夹持件垂直设置，夹持件包括两个相对设置的夹持板，两个夹持板上部之间的距离小于所述两个夹持板下部之间的距离，所述夹持件的两个夹持板中分别对应设置所述坐圈内、外边沿，从而将所述提盖装置设置在所述马桶盖上。该产品不用触摸坐圈，而是通过设置在坐圈底部的提升装置将整个马桶盖提起，构思巧妙，使用方便，干净卫生，造型美观，便于推广。



1. 一种马桶盖，包括坐圈和盖体，其特征是，设有提盖装置，提盖装置设置在所述坐圈底部，所述提盖装置包括底板、两个夹持件，底板一侧设置两个夹持件，其中一个夹持件设置在底板端部，夹持件之间的距离等于所述坐圈内、外两个边沿之间的距离；所述底板的长度大于所述坐圈内、外边沿之间的距离，所述底板伸出所述坐圈外；所述夹持件垂直设置，夹持件包括两个相对设置的夹持板，两个夹持板上部之间的距离小于所述两个夹持板下部之间的距离，所述夹持件的两个夹持板中分别对应设置所述坐圈内、外边沿，从而将所述提盖装置设置在所述马桶盖上。

2. 根据权利要求 1 所述的马桶盖，其特征是，所述伸出坐圈外的底板端部为弧形。
3. 根据权利要求 1 所述的马桶盖，其特征是，所述提盖装置的材料为塑料。
4. 根据权利要求 1 所述的马桶盖，其特征是，所述提盖装置的材料为木板。
5. 根据权利要求 1 所述的马桶盖，其特征是，所述底板的宽度为 5-7cm，所述夹持板的长度为 5-7cm。

## 一种马桶盖

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种卫生洁具，具体涉及一种马桶盖，属于卫浴设备技术领域。

### 背景技术

[0002] 公布号为 CN 102370438 A、公布日为 2012.03.14 的中国发明专利公开了一种马桶盖，它包括座圈、盖板和连接轴，座圈和盖板均可旋转的安装在连接轴上，盖板的边缘上设有手柄，座圈的边缘上设有凹槽。在盖板上设有手柄，座圈的边缘上还设有凹槽，在这样在上厕所时，很容易就可将盖板和座圈抬起，使用方便、卫生。但是，采用上述结构的马桶盖存在以下技术问题：第一，盖板上设置的手柄只能将盖板抬起，并不能将坐圈抬起；第二，坐圈的边缘设置的凹槽虽然能将坐圈提起，但是一方面需要重新进行模具制作，生产加工成本高，另一方面，需要先将盖板抬起后，再将座圈抬起，使用不便；第三，不论是手柄还是凹槽，都需要手去操作，不卫生。

[0003] 因此，需要一种新的马桶盖。

### 实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的是提供一种马桶盖，该产品不用触摸坐圈，而是通过设置在坐圈底部的提升装置将整个马桶盖提起，构思巧妙，使用方便，干净卫生，造型美观，便于推广。

[0005] 本实用新型的目的是通过以下技术方案实现的，一种马桶盖，包括坐圈和盖体，设有提盖装置，提盖装置设置在所述坐圈底部，所述提盖装置包括底板、两个夹持件，底板一侧设置两个夹持件，其中一个夹持件设置在底板端部，夹持件之间的距离等于所述坐圈内、外两个边沿之间的距离；所述底板的长度大于所述坐圈内、外边沿之间的距离，所述底板伸出所述坐圈外；所述夹持件垂直设置，夹持件包括两个相对设置的夹持板，两个夹持板上部之间的距离小于所述两个夹持板下部之间的距离，所述夹持件的两个夹持板中分别对应设置所述坐圈内、外边沿，从而将所述提盖装置设置在所述马桶盖上。

[0006] 优选地，所述伸出坐圈外的底板端部为弧形。

[0007] 优选地，所述提盖装置的材料为塑料。

[0008] 优选地，所述提盖装置的材料为木板。

[0009] 优选地，所述底板的宽度为 5-7cm，所述夹持板的长度为 5-7cm。

[0010] 与现有技术相比，本实用新型具有以下有益效果：

[0011] 第一，充分利用坐圈的内外边沿，通过设计夹持件将坐圈底部的内外边沿夹紧，进而通过伸出坐圈外的底板实现马桶盖的提升，使用方便，干净卫生；

[0012] 第二，夹持件包括两个相对设置的夹持板，夹持板顶部之间的距离小于夹持板底部的距离，利用两个夹持板之间的夹紧力将坐圈夹紧，且坐圈的内外边沿都被夹紧，坐圈与提升装置之间连接紧密，不容易脱落；

[0013] 第三，伸出坐圈外的提升装置的底板端部可以为多种形状，例如树叶造型、扇形

灯,造型多样,便于推广。

### 附图说明

- [0014] 图 1 是本实用新型马桶盖的结构示意图;
- [0015] 图 2 是本实用新型马桶盖的提升装置的纵剖面结构示意图;
- [0016] 图中:1 坐圈、2 提盖装置、3 底板、4 夹持板。

### 具体实施方式

[0017] 如图 1、2 所示,一种马桶盖,包括坐圈 1、盖体、提盖装置 2。提盖装置设置在所述坐圈底部。

[0018] 提盖装置包括底板 3、两个夹持件。底板一侧设置两个夹持件,其中一个夹持件设置在底板端部,夹持件之间的距离等于所述坐圈内、外两个边沿之间的距离。所述底板的长度大于所述坐圈内、外边沿之间的距离,所述底板伸出所述坐圈外。

[0019] 夹持件 5 垂直设置,夹持件包括两个相对设置的夹持板 4,两个夹持板上部之间的距离小于所述两个夹持板下部之间的距离,所述夹持件的两个夹持板中分别对应设置所述坐圈内、外边沿,从而将所述提盖装置设置在所述马桶盖上。

[0020] 伸出坐圈外的底板端部为弧形。

[0021] 提盖装置的材料为塑料。

[0022] 提盖装置的材料为木板。

[0023] 底板的宽度为 5-7cm,所述夹持板的长度为 5-7cm。

[0024] 本实用新型充分利用坐圈的内外边沿,通过设计夹持件将坐圈底部的内外边沿夹紧,进而通过伸出坐圈外的底板实现马桶盖的提升,使用方便,干净卫生;

[0025] 本实用新型夹持件包括两个相对设置的夹持板,夹持板顶部之间的距离小于夹持板底部的距离,利用两个夹持板之间的夹紧力将坐圈夹紧,且坐圈的内外边沿都被夹紧,坐圈与提升装置之间连接紧密,不容易脱落;

[0026] 本实用新型伸出坐圈外的提升装置的底板端部可以为多种形状,例如树叶造型、扇形灯,造型多样,便于推广。

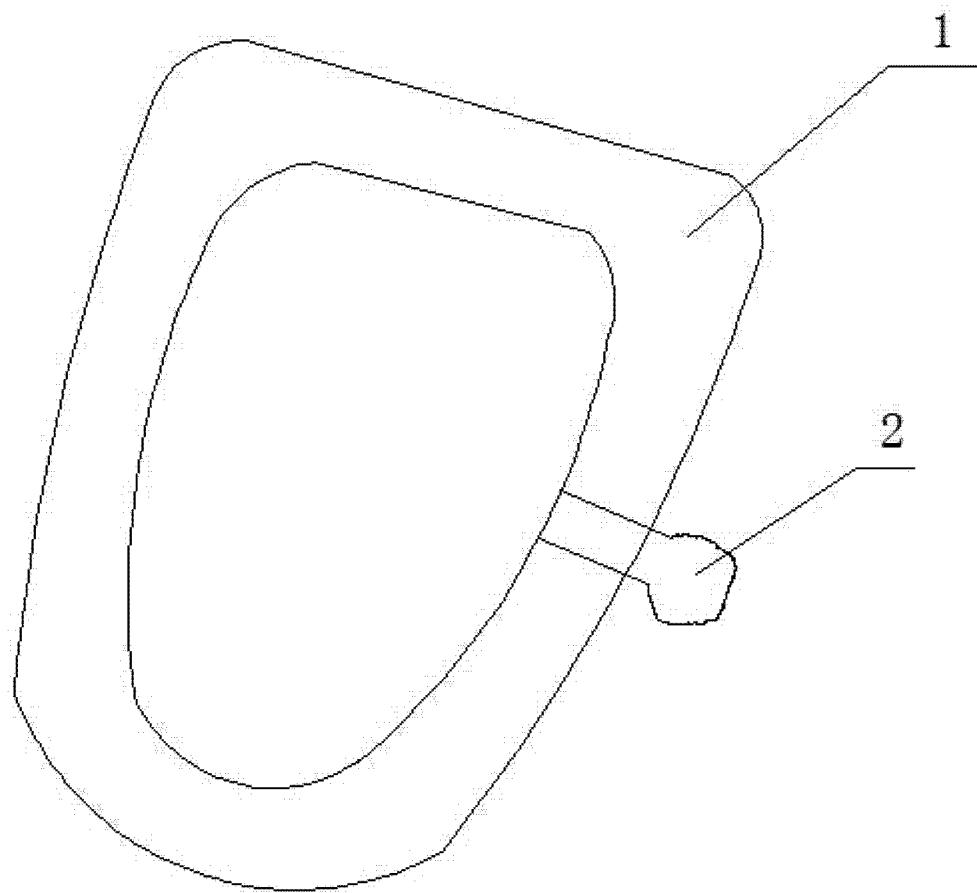


图 1

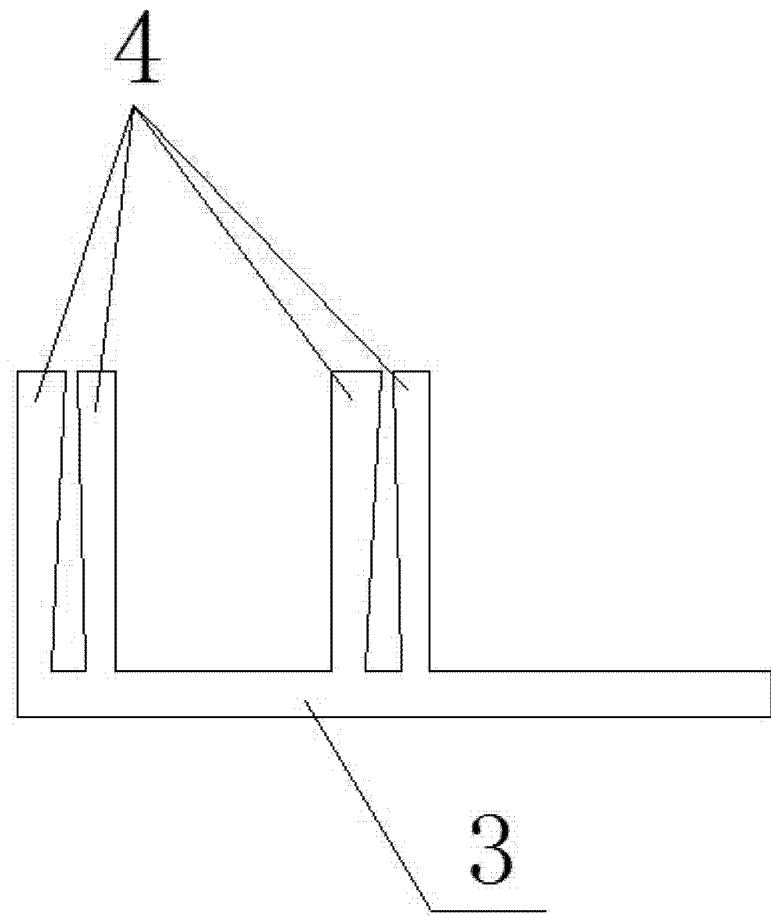


图 2