



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201578161 U

(45) 授权公告日 2010.09.15

(21) 申请号 200920082234. X

(22) 申请日 2009.07.01

(73) 专利权人 郑舒桐

地址 610000 四川省成都市锦江区一环路东
五段 108 号东恒国际

(72) 发明人 郑舒桐

(51) Int. Cl.

A47K 13/00 (2006.01)

A47K 13/10 (2006.01)

A47K 13/12 (2006.01)

A47K 13/24 (2006.01)

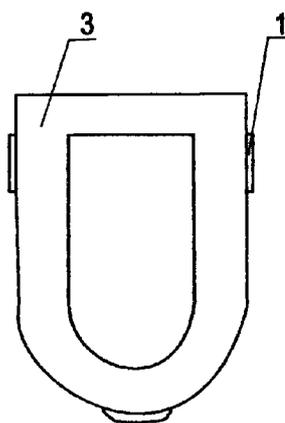
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

新型马桶座盖

(57) 摘要

本实用新型马桶座盖,具体为一种新设计的马桶座盖。新型马桶座盖,由翼边形把手(1)、马桶座盖(2)、环形座垫(3)组成,在马桶座盖的盖子和环形座垫边缘增加短小的翼边形把手,把手的位置分布在接近铰链的两侧和圆弧型的顶端,可以更方便的翻起、放下马桶座盖和环形座垫,提高使用和心理舒适性,更加卫生,拆装方便,使用寿命长,结构简单,美观大方。



1. 新型马桶座盖,由翼边形把手(1)、马桶座盖(2)、环形座垫(3)组成,其特征在于:在马桶座盖(2)和环形座垫(3)边缘增加翼边形把手(1)。
2. 根据权利要求1所述的新型马桶座盖,其特征在于:翼边形把手(1)的位置分布在接近铰链的两侧和圆弧型的顶端。

新型马桶座盖

技术领域

[0001] 本实用新型马桶座盖,具体为一种新设计的马桶座盖。

背景技术

[0002] 目前市场上所销售的马桶,由于马桶座盖、环形座垫和马桶座之间空间结构限制的缘故,在翻起盖子和座垫时,手指要对其产生较大的侧向力,长时间使用易缩短铰链寿命,使其侧向约束不严密或失效,使马桶的座垫在侧向窜动无法正常使用。常用马桶环形座垫,在冬季常常要使用全包裹式的棉套,这种用拉链闭合的套子制造、拆装都很麻烦。由于是全包裹式的,在放下座垫时其下面的一层完全接触马桶底座,不但容易脏不卫生,还容易沁水变湿。

发明内容

[0003] 本实用新型马桶座盖的目的是可以更方便的翻起、放下马桶座盖和环形座垫,提高使用和心理舒适性,更加卫生,装拆冬季配套使用的棉垫更方便,使用寿命长,结构简单,美观大方。

[0004] 为了达到以上目的,本实用新型马桶座盖的具体技术方案如下:

[0005] 新型马桶座盖由翼边形把手、马桶座盖、环形座垫组成。在马桶座盖和环形座垫边缘增加短小的翼边形把手,把手的位置分布在接近铰链的两侧和圆弧型的顶端。

[0006] 本实用新型马桶座盖的积极效果体现在:结构简单,方便翻起、放下马桶座盖和环形座垫,提高使用舒适性,卫生,装拆冬季配套使用的棉垫很方便,使用寿命长;只需在模具设计时加入新型设计即可,所有原料、设备、工艺不需做任何改动,不会增加生产成本。在新型设计中的三处(或其中一处、两处)增加的短小翼边形把手不会影响原有的使用舒适度。新型马桶使用简单,不存在客户适应新结构的过程问题。这些翼边形把手的具体形状设计可以有很大的发挥空间,因而不存在影响美观的问题,反而可以增加装饰性。

附图说明

[0007] 图1为本实用新型马桶座盖的结构示意图;

[0008] 图2为本实用新型马桶盖板的结构示意图;

[0009] 其中:1——翼边形把手;2——马桶座盖;3——环形座垫。

具体实施方式

[0010] 下面结合具体实施例和说明书附图对本实用新型马桶座盖进一步说明。

[0011] 具体实施例:

[0012] 新型马桶座盖由翼边形把手1、马桶座盖2、环形座垫3组成。可以更方便的翻起、放下马桶座盖和环形座垫,防止翻起环形座垫时手指接触到马桶底座,不但更加卫生而且提高心理舒适性。在马桶座盖和环形座垫边缘增加短小的翼边形把手,把手的位置分布在

接近铰链的两侧和圆弧型的顶端。添加翼边形把手可以减轻或避免手指对马桶座盖和环形座垫产生的侧向力,避免马桶的环形座垫在长期使用后侧向窜动。在新型设计中的三处(或其中一处、两处)增加的短小翼边形把手不会影响原有的使用舒适度,可以使用单层覆盖式的棉垫,只需在三个把手处用简单的绳套固定就可以了,不但制造、装拆冬季配套使用的棉垫很方便,而且避免其接触马桶底座。新型马桶使用简单,不存在客户适应新结构的过程问题。这些翼边形把手的具体形状设计可以有很大的发挥空间,因而不存在影响美观的问题,反而可以增加装饰性。

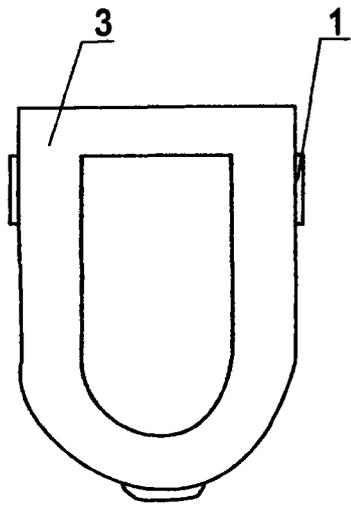


图 1

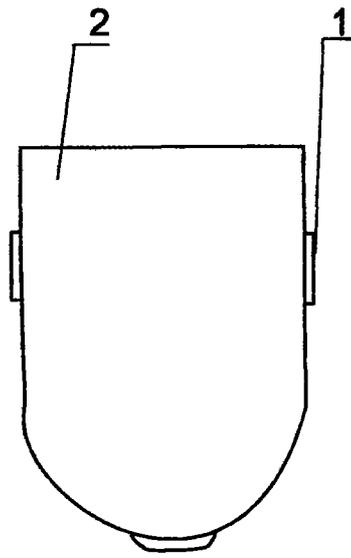


图 2