



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202090410 U

(45) 授权公告日 2011. 12. 28

(21) 申请号 201120193567. 7

(22) 申请日 2011. 06. 10

(73) 专利权人 谢潮藩

地址 515646 广东省潮州市潮安县凤塘镇浮
岗村顶湖片

(72) 发明人 谢潮藩

(74) 专利代理机构 广州粤高专利商标代理有限
公司 44102

代理人 陈卫 李志强

(51) Int. Cl.

E03D 5/012(2006. 01)

E03D 11/02(2006. 01)

E03D 11/10(2006. 01)

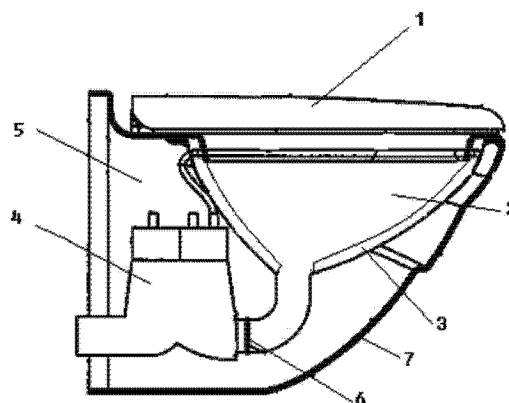
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种挂式座便器

(57) 摘要

本实用新型为一种挂式座便器,包括座便器基体,便器盖,所述的座便器基体包括外壳和盆体,外壳内设有进水、排泄集成阀门,集成阀门的出水口与喷水管道连接,所述盆体的内表面涂覆有不沾涂层。由于在座便器的盆体内表面涂覆有不沾涂层,因此排泄物不会粘附在盆体表面,便后只有使用少量的水就能够冲干净,节约水源。



1. 一种挂式座便器,包括座便器基体,便器盖,所述的座便器基体包括外壳和盆体,外壳内设有进水、排泄集成阀门,集成阀门的出水口与喷水管道连接,其特征在于,所述盆体的内表面涂覆有不沾涂层。

2. 根据权利要求1所述的挂式座便器,其特征在于,所述不沾涂层的厚度为0.1毫米-0.3毫米。

3. 根据权利要求1所述的挂式座便器,其特征在于,所述的不沾涂层涂覆于盆体下部出口处的内表面。

4. 根据权利要求1所述的挂式座便器,其特征在于,所述盆体的出口处通过法兰与集成阀门连接。

一种挂式座便器

技术领域

[0001] 本实用新型涉及卫生洁具领域,特别涉及一种挂式座便器。

背景技术

[0002] 现有的座便器大多是由外壳、盆体和功能部件组合而成的落地式座便器,这类座便器一般不易清洁,特别是座便器与底板接触处,若密封性不好,水便会进入坐便器外壳内,使得内部空气潮湿、酸化,产生异味,而且还可能会影响功能部件的正常工作。

[0003] 现有的挂在墙上的挂式座便器,由于结构简化,因此在冲水功能上有所欠缺。当大便沾在便池表面时,需要大量的水去冲刷,有时甚至要有刷子去清洗,费时费力。

实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的在于提供一种节水省力,避免表面残留水渍,尿渍和粪便的挂式座便器。

[0005] 本实用新型包括如下技术特征,一种挂式座便器,包括座便器基体,便器盖,所述的座便器基体包括外壳和盆体,外壳内设有进水、排泄集成阀门,集成阀门的出水口与喷水管道连接,所述盆体的内表面涂覆有不沾涂层。

[0006] 所述不沾涂层的厚度为 0.1 毫米-0.3 毫米。所述的不沾涂层涂覆于盆体下部出口处的内表面。所述盆体的出口处通过法兰与集成阀门连接。

[0007] 本实用新型在座便器的盆体内表面涂覆有不沾涂层,因此排泄物不会粘附在盆体表面,便后只有使用少量的水就能够冲干净,节约水源。

附图说明

[0008] 图 1 为本实用新型的结构示意图。

具体实施方式

[0009] 本实用新型为一种挂式座便器,包括座便器基体 5,便器盖 1,所述的座便器基体 5 包括外壳 7 和盆体 2,外壳 7 内设有进水、排泄的集成阀门 4,集成阀门 4 的出水口与喷水管道连接。集成阀门 4 用于向盆体 2 内喷水并收集排泄物。

[0010] 本实用新型创新之处在于,盆体 2 的内表面涂覆有不沾涂层 3。不沾涂层 3 的厚度为 0.1 毫米-0.3 毫米。该不沾涂层 3 可以涂覆在盆体 2 全部内表面,也可以涂覆于盆体 2 下部出口处的内表面。所述盆体 2 的出口处通过法兰 6 与集成阀门 5 连接。

[0011] 所述的不沾涂层 3 材料可以为现有的材料,如特富龙等。

[0012] 根据上述说明书的揭示和教导,本实用新型所属领域的技术人员还可以对上述实施方式进行变更和修改。因此,本实用新型并不局限于上面揭示和描述的具体实施方式,对本实用新型的一些修改和变更也应当落入本实用新型的权利要求的保护范围内。此外,尽管本说明书中使用了一些特定的术语,但这些术语只是为了方便说明,并不对本实用新型

构成任何限制。

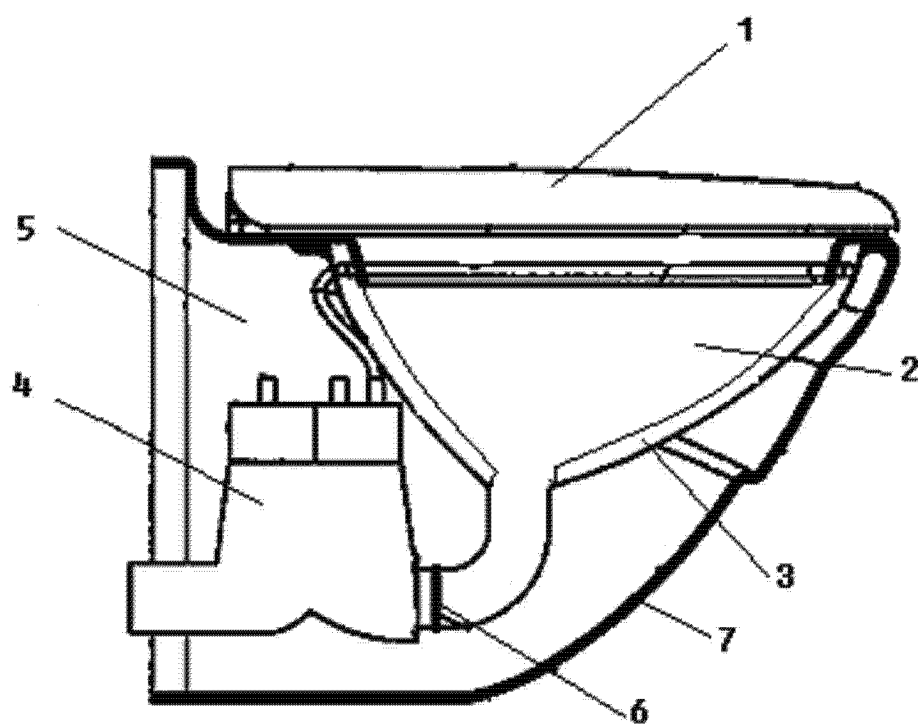


图 1