(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 202081481 U
(45)授权公告日 2011.12.21

(21)申请号 201120154070.4

(22)申请日 2011.05.16

(73)专利权人 何挺
地址 518000 广东省深圳市宝安区沙井共和村致盈线路板产业园 7 栋 5 楼

(72)发明人 何挺

(74)专利代理机构 深圳市远航专利商标事务所 44276
代理人 褚治保

(51)Int.Cl.
E03C 1/282(2006.01)
E03F 5/04(2006.01)

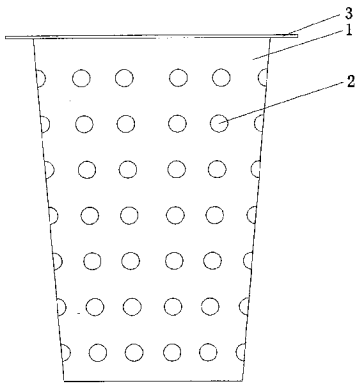
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54)实用新型名称

一种地漏

(57)摘要

本实用新型公开了一种地漏，包括本体，其特征在于，所述本体为桶状，所述桶状本体的侧壁和底部分别设有漏孔，所述桶状本体设有口沿，所述桶状本体的开口上设有至少一根桶桥，所述桶状本体的开口上设有两根桶桥，该两根桶桥成“十”字交叉状。本实用新型的有益效果在于，本实用新型在过滤的过程中可不断装容杂物，能快速排水，过滤杂物彻底且不需要频繁清理，结构简单，安装方便。



CN 202081481 U

1. 一种地漏，包括本体，其特征在于：所述本体（1）为桶状，所述桶状本体（1）的侧壁和底部分别设有漏孔（2）。

2. 根据权利要求 1 所述的一种地漏，其特征还在于：所述桶状本体（1）设有口沿（3）。

3. 根据权利要求 1 所述的一种地漏，其特征还在于：所述桶状本体（1）的开口上设有至少一根桶桥（4）。

4. 根据权利要求 3 所述的一种地漏，其特征还在于：所述桶状本体（1）的开口上设有两根桶桥，该两根桶桥成“十”字交叉状。

一种地漏

【技术领域】

[0001] 本实用新型涉及干净水或废水的卫生管道装置领域，更具体地说，涉及一种地漏。

【背景技术】

[0002] 地漏是一种地面与排水管道系统连接的排水器具，其具体功能是：生活污水通过其进入排水管，起到防堵塞、防返味、防虫害等作用。

[0003] 目前，现有的地漏为网格状的平面构成。安装后与地板持平或略高于地板。这样就决定了其排水的速度太慢。若有杂物的体积大于过滤孔就会堵塞过滤孔，减缓排水，杂物较多的污水便会直接堵塞过滤网。过滤孔较大的地漏虽不易堵塞，但过滤不彻底容易堵塞排水管；过滤孔较小地漏又易堵塞，需频繁清理杂物。所述现有技术的缺陷值得改进。

【实用新型内容】

[0004] 本实用新型的目的在于针对上述技术缺陷，提供一种地漏，该一种地漏不仅不易堵塞，排水较快且不需频繁清理。

[0005] 本实用新型的技术方案如下所述：一种地漏，包括本体，其特征在于：所述本体为桶状，所述桶状本体的侧壁和底部分别设有漏孔。

[0006] 根据上述结构的本实用新型，其特征还在于，所述桶状本体设有口沿。口沿的作用是卡在下水道入口固定地漏。

[0007] 根据上述结构的本实用新型，其特征还在于，所述桶状本体的开口端设有至少一根桶桥。

[0008] 桶桥则起到提手作用（大规格的地漏可做成“十”字桥）。地漏大小则据各排水管规格而定。

[0009] 根据上述结构的本实用新型，其特征还在于，所述桶状本体的开口上设有两根桶桥，该两根桶桥成十字交叉状。

[0010] 本实用新型成桶状，侧壁及底部分布过滤孔，过滤时杂物会不断沉积在底部，污水便可以从桶壁的孔排走，不断收储杂物，直到杂物堆满，排水才受阻，此时，只要将其提起将杂物倒掉即可。

[0011] 根据上述结构的本实用新型，其有益效果在于，本实用新型在过滤的过程中可不断装容杂物，能快速排水，过滤杂物彻底且不需要频繁清理，结构简单，安装方便。

【附图说明】

[0012] 图 1 为本实用新型实施例一主视结构图；

[0013] 图 2 为本实用新型实施例一俯视结构图。

[0014] 在图中，1、本体；2、漏孔；3、口沿；4、桶桥。

【具体实施方式】

[0015] 下面结合附图以及实施方式对本实用新型进行进一步的描述：

[0016] 如图 1、图 2 所示，一种地漏，包括本体 1，其特征在于，所述本体 1 为桶状，所述桶状本体 1 的侧壁和底部分别设有漏孔 2，所述桶状本体 1 设有口沿 3，所述桶状本体 1 的开口端设有至少一根桶桥 4。

[0017] 虽然本实用新型参照上述的实施例来描述，但是本技术领域中的普通技术人员完全能够很清楚的认识到以上的实施例仅是用于说明本实用新型，其中可作各种变化和修改而在广义上并没有脱离本实用新型，所以并非作为对本实用新型的限定，只要在本实用新型的实质精神范围内，对以上所述的实施例的变化、变形都将落入本实用新型要求的保护范围之内。

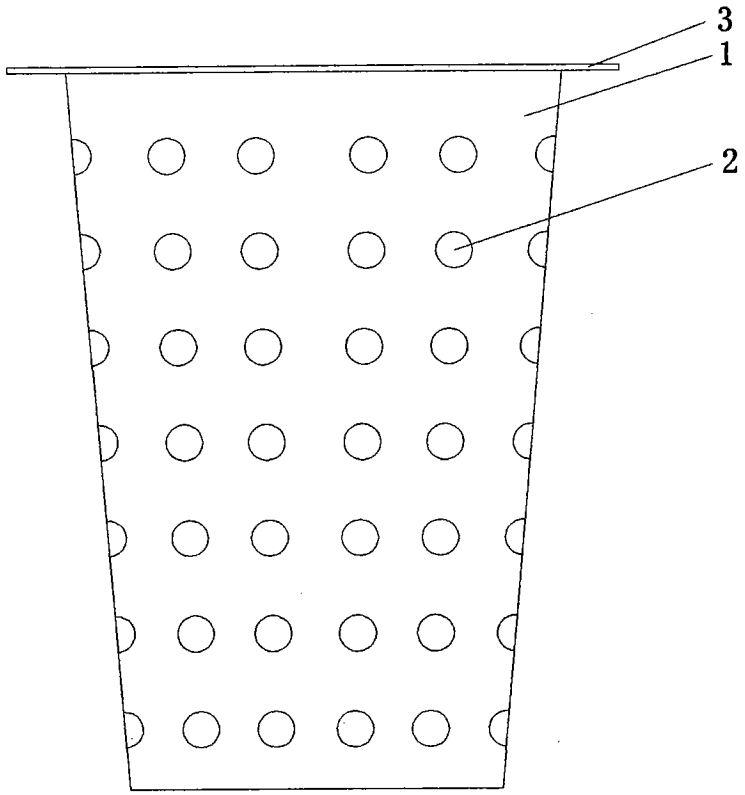


图 1

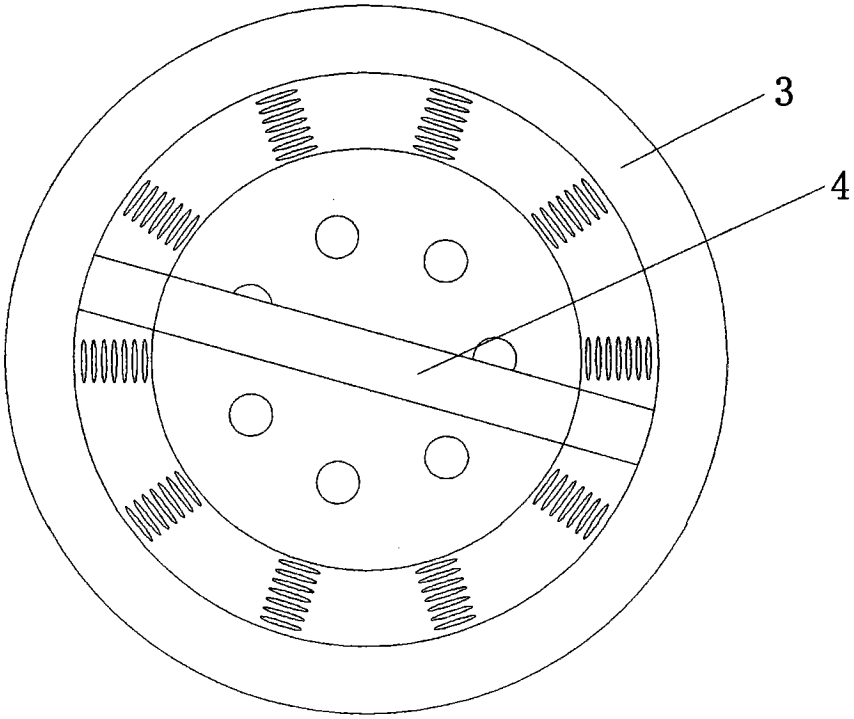


图 2