



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202085961 U

(45) 授权公告日 2011. 12. 28

(21) 申请号 201120201308. 4

(ESM) 同样的发明创造已同日申请发明专利

(22) 申请日 2011. 06. 15

(73) 专利权人 沈斌

地址 250021 山东省济南市市中区英雄山路
93 号 5 号楼 803 室

(72) 发明人 沈斌 沈律易

(74) 专利代理机构 济南泉城专利商标事务所
37218

代理人 李桂存

(51) Int. Cl.

A47B 13/08 (2006. 01)

A47B 31/00 (2006. 01)

A47B 13/02 (2006. 01)

A47B 13/00 (2006. 01)

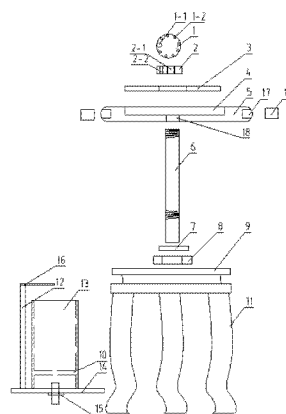
权利要求书 1 页 说明书 3 页 附图 6 页

(54) 实用新型名称

一种桌面及其构成的功夫茶桌

(57) 摘要

本实用新型涉及一种桌面及其构成的功夫茶桌,属于日常生活用品技术领域。一种桌面,所述桌面上表面镶嵌有至少一块镶嵌板,能够解决传统桌面材质单一且不够美观的问题。一种功夫茶桌,包括:一个桌面,表面设有一个以上的镶嵌孔和一个通孔;一个以上镶嵌板,与镶嵌孔相配合;一个滤网片,设置在镶嵌板或桌面上,表面开有若干过滤孔;一个连接杆,内部为中空结构,上部穿过通孔,且与桌面连接为一体;以及一个接水桶,位于桌面下方,并与连接杆相通或设置在连接杆正下方。本实用新型功夫茶桌:在下桌面下设置接水桶,并通过水管将积水从上桌面引流到接水桶中,能够方便收集废水;上下设置的结构,结构紧凑、美观实用。



1. 一种桌面,其特征在于:所述桌面上表面镶嵌有至少一块镶嵌板。
2. 根据权利要求1所述桌面,其特征在于:其还包括有设置在桌面侧边上的至少一块镶嵌块。
3. 一种功夫茶桌,其特征在于:包括
一个桌面,表面设有一个以上的镶嵌孔和一个通孔;
一个以上镶嵌板,与镶嵌孔相配合;
一个滤网片,设置在镶嵌板或桌面上,表面开有若干过滤孔;
一个连接杆,内部为中空结构,上部穿过通孔,且与桌面连接为一体;以及一个接水桶,位于桌面下方,并与连接杆相通或设置在连接杆正下方。
4. 根据权利要求3所述功夫茶桌,其特征在于:其还包括有位于桌面下方的桌面支体,该桌面支体下方设有一个以上的支体腿,连接杆下部与桌面支体连接为一体。
5. 根据权利要求4所述功夫茶桌,其特征在于:其还包括有设置在支体腿之间的托盘体,接水桶与托盘体可拆卸连接为一体。
6. 根据权利要求2所述功夫茶桌,其特征在于:其还包括有位于桌面下方的中空支体,该中空支体与桌面为一体式结构或分体式结构。
7. 根据权利要求2所述功夫茶桌,其特征在于:其还包括有设置在桌面下方的支腿。
8. 根据权利要求6或7所述功夫茶桌,其特征在于:所述接水桶设置在地面下方。
9. 根据权利要求3或4或5或6或7所述功夫茶桌,其特征在于:所述桌面侧边上的至少一块镶嵌块。

一种桌面及其构成的功夫茶桌

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种桌面及其构成的功夫茶桌,属于日常生活用品技术领域。

背景技术

[0002] 传统的茶桌的桌面一般为材质单一的结构,材质有木头、玻璃等,价格也从几百到几万元不等,以满足不同层次消费者的需要。

[0003] 中国作为茶道文化大国,炮制功夫茶是招待宾客的一种很好的方式,但是功夫茶有洗茶等工序,产生的废水比较多,为了方便收集废水,会采用在茶桌旁边设置废水桶的方式,很不美观。

发明内容

[0004] 本实用新型目的之一提供一种美观实用的桌面,以解决传统桌面材质单一且不够美观的问题。

[0005] 为了实现上述目的,本实用新型是通过以下措施来实现的:

[0006] 一种桌面,所述桌面上表面镶嵌有至少一块镶嵌板。

[0007] 上述桌面,其还包括有设置在桌面侧边上的至少一块镶嵌块。

[0008] 本实用新型目的之二是提供一种功夫茶桌,具有美观实用的桌面,且能够方便收集废水,结构紧凑。

[0009] 为了实现上述目的,本实用新型是通过以下措施来实现的:

[0010] 一种功夫茶桌,包括:

[0011] 一个桌面,表面设有一个以上的镶嵌孔和一个通孔;

[0012] 一个以上镶嵌板,与镶嵌孔相配合;

[0013] 一个滤网片,设置在镶嵌板或桌面上,表面开有若干过滤孔;

[0014] 一个连接杆,内部为中空结构,上部穿过通孔,且与桌面连接为一体;以及一个接水桶,位于桌面下方,并与连接杆相通或设置在连接杆正下方。

[0015] 上述功夫茶桌,其还包括有位于桌面下方的桌面支体,该桌面支体下方设有一个以上的支体腿,连接杆下部与桌面支体连接为一体。

[0016] 上述功夫茶桌,其还包括有设置在支体腿之间的托盘体,接水桶与托盘体可拆卸连接为一体。

[0017] 上述功夫茶桌,其还包括有位于桌面下方的中空支体,该中空支体与桌面为一体式结构或分体式结构。

[0018] 上述功夫茶桌,其还包括有设置在桌面下方的支腿。

[0019] 上述功夫茶桌,所述接水桶设置在地面下方。

[0020] 上述功夫茶桌,所述桌面侧边上的至少一块镶嵌块。

[0021] 本实用新型桌面的有益效果:

[0022] 上表面镶嵌有至少一块镶嵌板,以解决传统桌面材质单一且不够美观的问题。

[0023] 本实用新型功夫茶桌的有益效果：

[0024] 在下桌面下设置接水桶，并通过水管将积水从上桌面引流到接水桶中，能够方便收集废水；上下设置的结构，结构紧凑、美观实用。

附图说明

[0025] 图 1 为实施例 1 的结构示意图。

[0026] 图 2 为实施例 2 的结构示意图。

[0027] 图 3 为实施例 3 的结构示意图。

[0028] 图 4 为实施例 4 的结构示意图。

[0029] 图 5 为实施例 5 的结构示意图。

[0030] 图 6 为一种桌面的结构示意图。

[0031] 图 7 为实施例 7 的结构示意图。

具体实施方式

[0032] 为了便于本领域人员更好的理解本实用新型，下面结合附图和具体实施例对本实用新型做进一步详细说明，下述仅是示例性的不限定本实用新型的保护范围。

[0033] 实施例 1

[0034] 参考附图 1，一种功夫茶桌，包括桌面 5、镶嵌板 3、桌面支体 9、一个以上的支体腿 11、滤网片 1、连接螺母 2、连接杆 6、接水桶 13、和水桶固定架，桌面 5、桌面支体 9 和一个以上的支体腿 11 自上而下依次设置。

[0035] 所述桌面 5 表面开有一个镶嵌孔 5 和一个通孔 18，桌面 5 侧边上设有至少一个镶嵌槽 17，该镶嵌槽 17 内安装有镶嵌块 19；镶嵌板 3 安装在镶嵌孔 5 内；滤网片 1 表面开有若干过滤孔 1-2 和一个安装通孔 1-1；连接螺母 2 安装在镶嵌板 3 内，且开有大螺纹孔 2-1 及小螺纹孔 2-2，其中小螺纹孔 2-2 用于安装螺丝，螺丝贯穿滤网片 1 的安装通孔 1-1 通过小螺母固定；水桶固定架包括平行设置在桌面支体 9 下方的上连接板 16 和下连接板 14，下连接板 14 用作托盘体方便放置接水桶；连接杆 6 为中空结构，且上部和中下部均设有外螺纹，连接杆 6 依次贯穿镶嵌板 3、桌面 5、桌面支体 9 及上连接板 16，连接杆 6 上端与连接螺母 2 的大螺纹孔 2-1 配合通过螺纹连接，连接杆 6 下部通过垫片 7 及螺母 8 与桌面支体 9 固定为一体，并位于接水桶 13 上方；接水桶 13 为中空结构且通过隔板 10 分为上下两部分，其下部通过螺栓螺母副 15 与下连接板 14 连接为一体。

[0036] 实施例 2

[0037] 参考附图 2，水桶固定架为一板状的托盘体，托盘体与所述支体腿 11 之固定为一体，其他结构同实施例 1。

[0038] 实施例 3

[0039] 参考附图 3，一种功夫茶桌，适合设置在户外，其包括设置在地面上的桌子、设置在地面 22 下方接水桶 13、滤网片 1、和连接杆 6，桌子包括桌面 5 及位于桌面 5 下方的其支撑作用的两个支腿 21，所述桌面 5 表面开有一个镶嵌孔 5，该镶嵌孔 5 内安装有镶嵌板 3，所述镶嵌板 3 内设有连接螺母 2，连接螺母 2 开有大螺纹孔 2-1 及小螺纹孔 2-2，其中小螺纹孔 2-2 安装有螺丝 23，螺丝 23 贯穿滤网片 1 的安装通孔 1 通过小螺母固定，连接杆 6 依次贯

穿镶嵌板 3 及桌面 5, 连接杆 6 上端与连接螺母 2 的大螺纹孔 2-1 配合通过螺纹连接, 连接杆 6 下端设置在接水桶 13 内。

[0040] 实施例 4

[0041] 参考附图 4, 桌面 5 下方为与桌面 5 为一体的中空支体 24, 其他同实施例 3。

[0042] 实施例 5

[0043] 参考附图 5, 桌面 5 可拆卸的设置中空支体 24 上方, 实践中桌面 5 下方设有凸块, 中空支体 24 上部设有与其凸块相应的凹槽, 其他同实施例 3。

[0044] 实施例 6

[0045] 参考附图 6, 桌面 5 表面镶嵌有一块镶嵌板 3, 桌面侧边上安装有至少一块镶嵌块 19。

[0046] 参考附图 7

[0047] 参考附图 7, 一种功夫茶桌, 其可以在普通桌子基础上改造而成, 包括设置桌子、接水桶 13、滤网片 1、和连接杆 6, 桌子包括桌面 5 及位于桌面 5 下方的其支撑作用的支体 26, 所述桌面 5 表面开有一个镶嵌孔 5, 该镶嵌孔 5 内安装有镶嵌板 3, 所述镶嵌板 3 一侧设有连接螺母 2, 连接螺母 2 开有大螺纹孔 2-1 及小螺纹孔 2-2, 其中小螺纹孔 2-2 安装有螺丝 23, 螺丝 23 贯穿滤网片 1 的安装通孔 1 通过小螺母固定, 连接杆 6 依次贯穿镶嵌板 3 及桌面 5, 连接杆 6 上端与连接螺母 2 的大螺纹孔 2-1 配合通过螺纹连接, 连接杆 6 下端设置在接水桶 13 上方。

[0048] 实践中镶嵌板 19 及镶嵌板 3 可以采用木头、石头、陶瓷、玉等材料制成, 且镶嵌板 19 上可以设置不同的图案 25, 增强桌面 5 的美观。

[0049] 以上仅描述了本实用新型的基本原理和优选实施方式, 本领域人员可以根据上述描述作出许多变化和改进, 这些变化和改进应该属于本实用新型的保护范围。

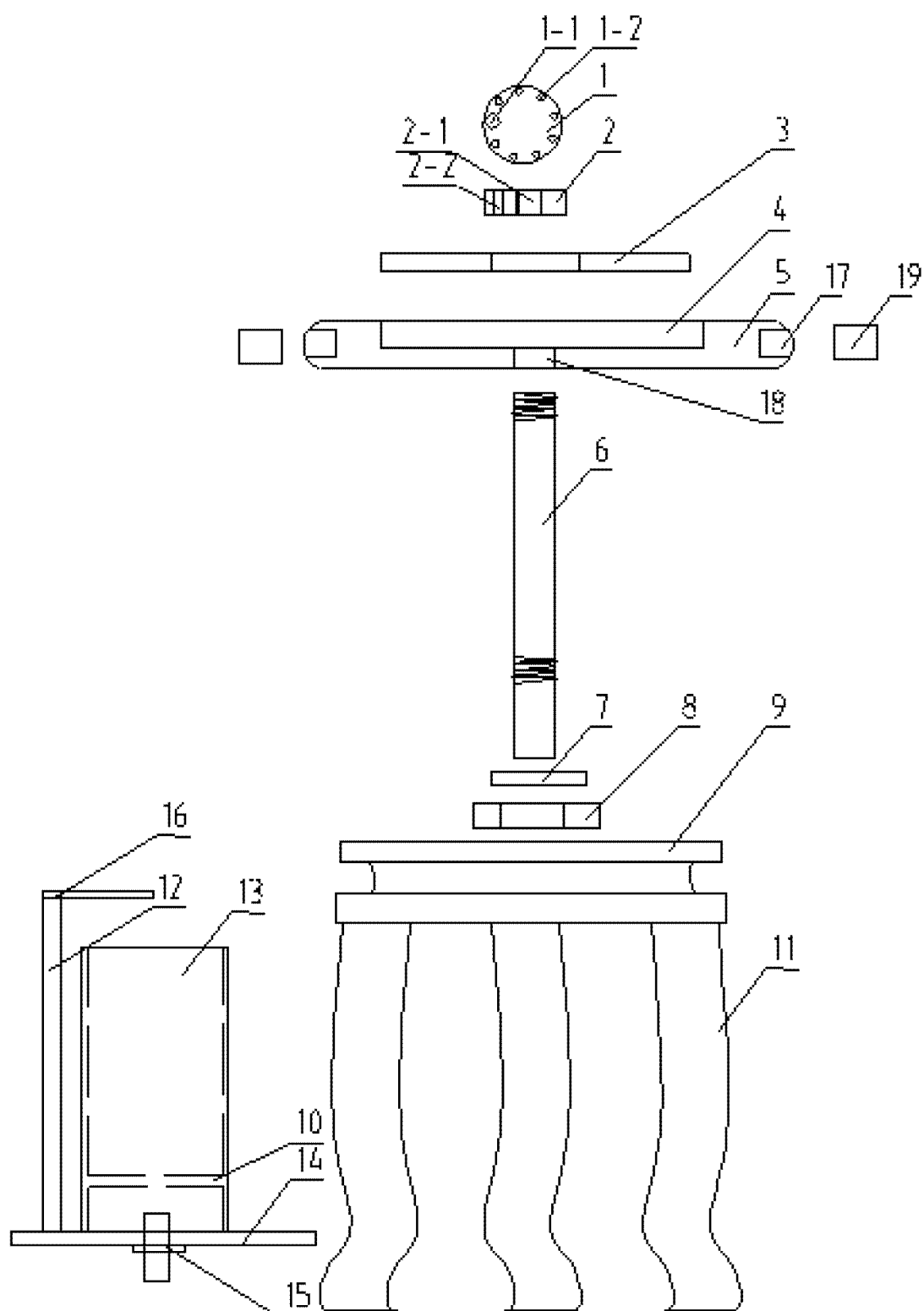


图 1

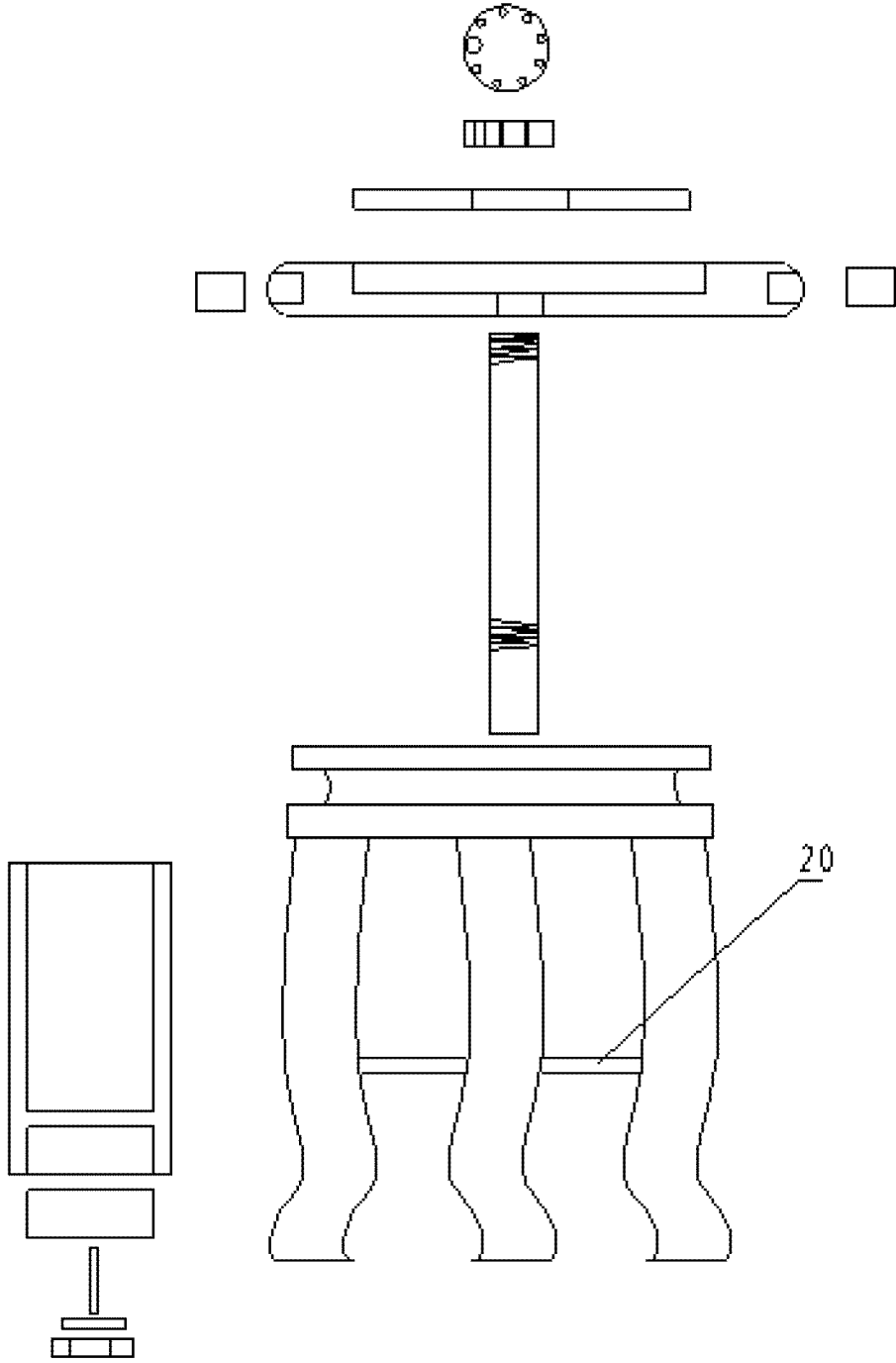


图 2

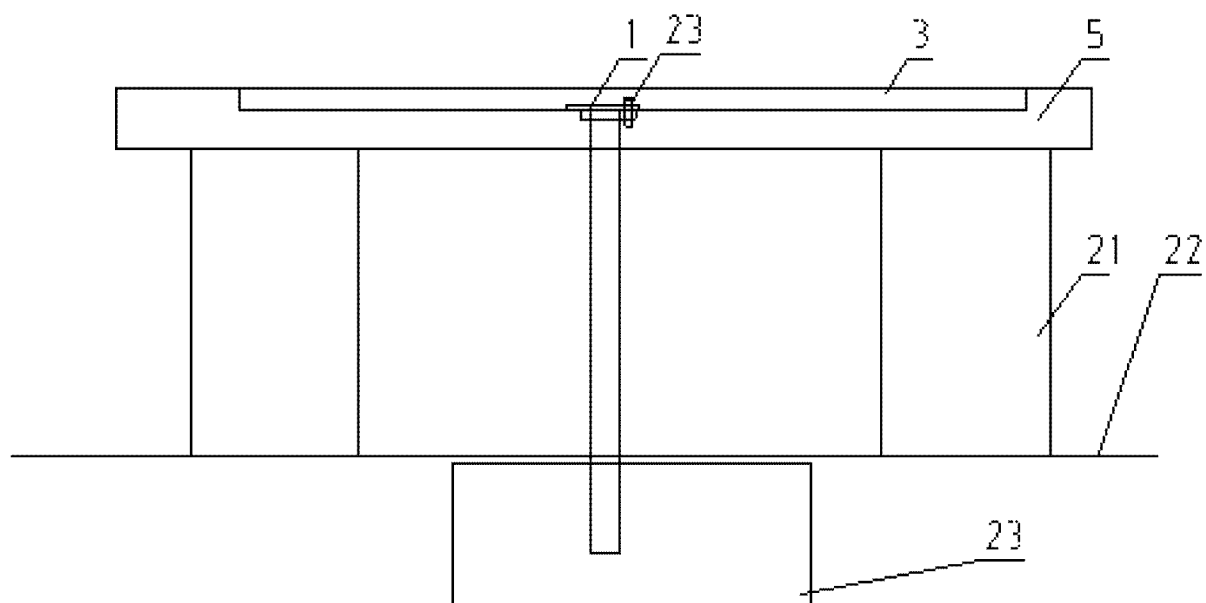


图 3

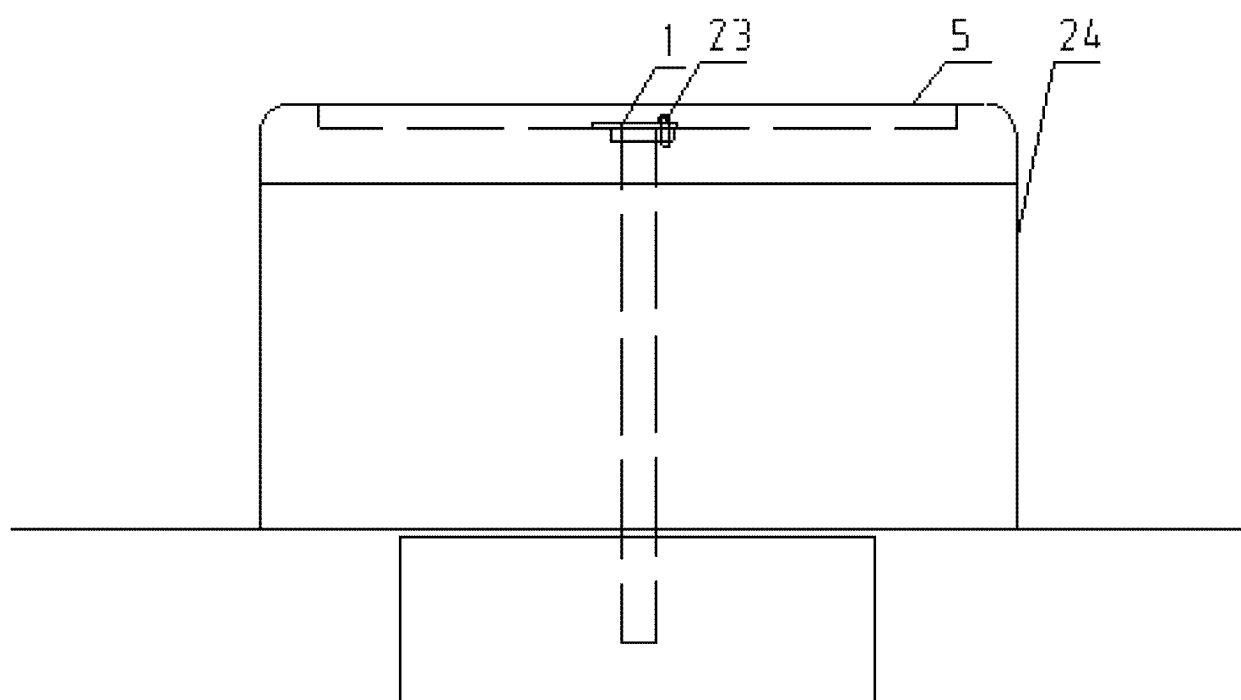


图 4

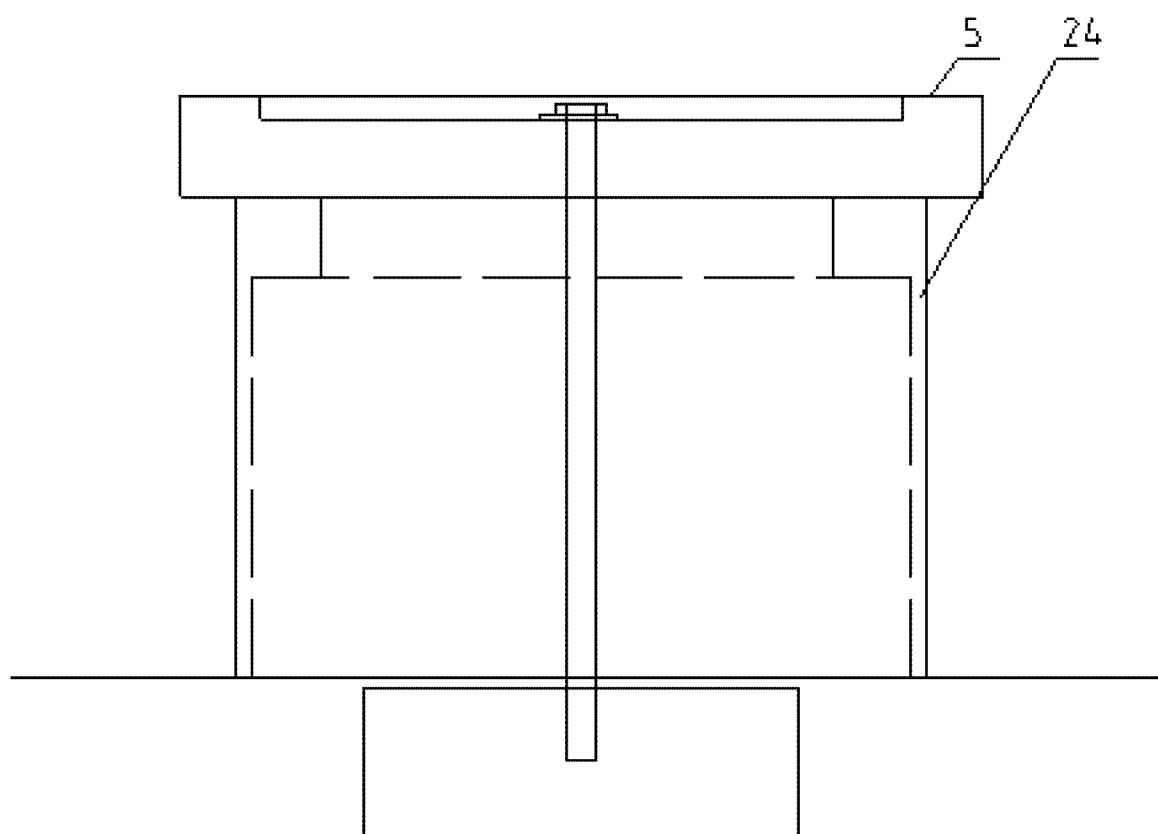


图 5

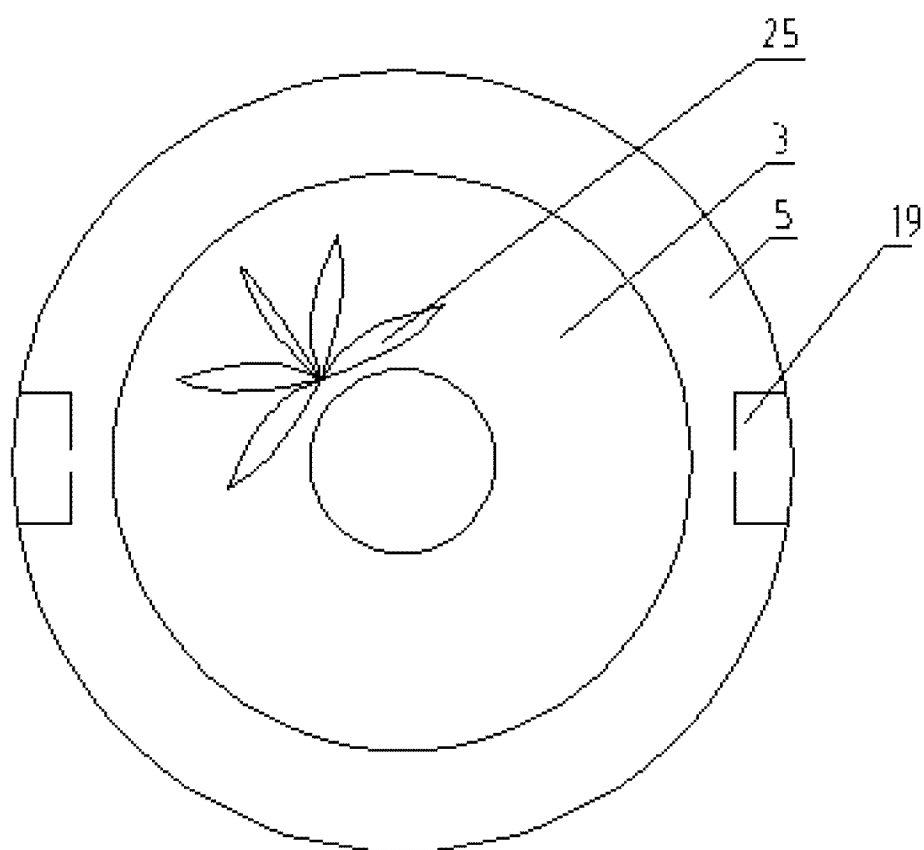


图 6

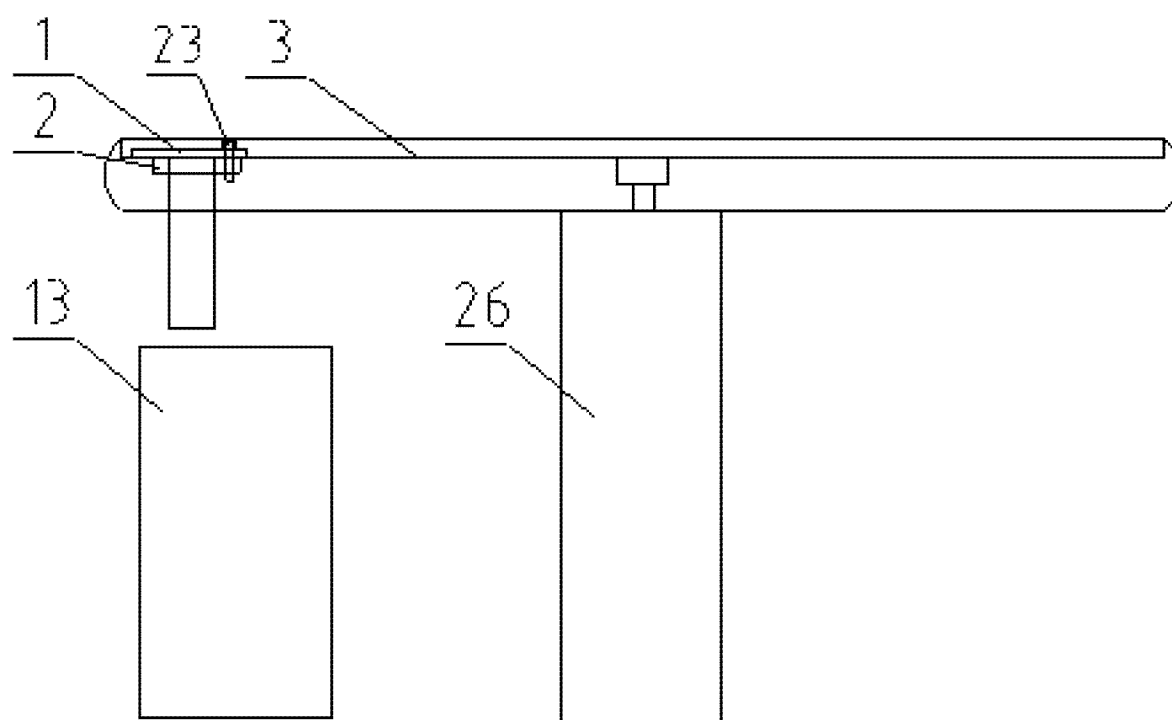


图 7