



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204598799 U

(45) 授权公告日 2015. 09. 02

(21) 申请号 201520310322. 6

(22) 申请日 2015. 05. 14

(73) 专利权人 吴进福

地址 362000 福建省泉州市晋江市罗山后林
延林东路 51 号

(72) 发明人 吴进福

(51) Int. Cl.

A01G 9/02(2006. 01)

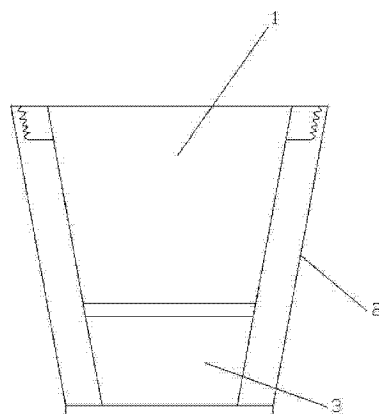
权利要求书1页 说明书2页 附图5页

(54) 实用新型名称

具有储物功能的双层花盆

(57) 摘要

本实用新型提出了一种具有储物功能的双层花盆,包括内盆和外盆,所述内盆开口向外翻边形成环形凸起,所述环形凸起的侧壁设有外螺纹,所述外盆内壁设有台阶,所述台阶靠近外盆开口,所述台阶上设有与外螺纹相适配的内螺纹,所述内盆与外盆相旋连接,使得所述内盆与外盆之间形成储物层,所述储物层的侧壁设有开口,所述开口贯通外盆内外部,所述开口顶部和底部设有滑槽,所述滑槽安装有门板,本实用新型具有储物功能能够方便的储物肥料,工具等小物品,在培养植物的时候取用方便。



1. 一种具有储物功能的双层花盆,包括内盆和外盆,其特征在于:所述内盆开口向外翻边形成环形凸起,所述环形凸起的侧壁设有外螺纹,所述外盆内壁设有台阶,所述台阶靠近外盆开口,所述台阶上设有与外螺纹相适配的内螺纹,所述内盆与外盆相旋连接,使得所述内盆与外盆之间形成储物层,所述储物层的侧壁设有开口,所述开口贯通外盆内外部,所述开口顶部和底部设有滑槽,所述滑槽安装有门板。

2. 根据权利要求1所述的具有储物功能的双层花盆,其特征在于:所述滑槽的槽宽和门板的厚度相适配,所述门板设有门把,所述门把凸出门板外壁,所述门把的边缘为光滑弧状。

3. 根据权利要求1所述的具有储物功能的双层花盆,其特征在于:所述外盆的外表面设有防滑纹,所述防滑纹从外盆顶部延伸至外盆底部,所述外盆底面设有防滑垫。

具有储物功能的双层花盆

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种花盆,特别涉及一种具有储物功能的双层花盆。

背景技术

[0002] 花盆是种花用的一种器皿,是用质地为泥、瓷、塑料、石及木制品等材料制作的盆形容器。为口大底端小的倒圆台或倒棱台形状。花盆形式多样,大小不一,花卉生产者或养花人士可以根据花卉的特性和需要以及花盆的特点选用花盆,根据制作材料不同,可以分为很多种。

[0003] 在培养植物的时候,经常需要给植物松土施肥,使得植物才能更好的生长,但是培养用的肥料和工具不能存放在花盆中,在给植物松土施肥的时候需要他处取用,非常不便。

实用新型内容

[0004] 针对现有技术的不足之处,本实用新型提供一种具有储物功能的双层花盆,它具有储物功能能够方便的储物肥料,工具等小物品,在培养植物的时候取用方便。

[0005] 为达到上述之目的本实用新型提供的技术方案是:一种具有储物功能的双层花盆,包括内盆和外盆,所述内盆开口向外翻边形成环形凸起,所述环形凸起的侧壁设有外螺纹,所述外盆内壁设有台阶,所述台阶靠近外盆开口,所述台阶上设有与外螺纹相适配的内螺纹,所述内盆与外盆相旋连接,使得所述内盆与外盆之间形成储物层,所述储物层的侧壁设有开口,所述开口贯通外盆内外部,所述开口顶部和底部设有滑槽,所述滑槽安装有门板。

[0006] 进一步地,所述滑槽的槽宽和门板的厚度相适配,所述门板设有门把,所述门把凸出门板外壁,所述门把的边缘为光滑弧状,通过门板能够方便的打开储物层,存放或取用物品,方便对植物进行培养。

[0007] 进一步地,所述外盆的外表面设有防滑纹,所述防滑纹从外盆顶部延伸至外盆底部,在移动花盆时,增加花盆与手掌之间的摩擦力,避免打滑摔碎,所述外盆底面设有防滑垫,在花盆放置的时候,更加牢固,不易打滑。

[0008] 与现有技术相比,具有以下有益效果:

[0009] 本实用新型所述内盆开口向外翻边形成环形凸起,所述环形凸起的侧壁设有外螺纹,所述外盆内壁设有台阶,所述台阶靠近外盆开口,所述台阶上设有与外螺纹相适配的内螺纹,所述内盆与外盆相旋连接,能够方便的拆装内盆和外盆,同时也能更好的保护植物,所述内盆与外盆之间形成储物层,所述储物层的侧壁设有开口,所述开口贯通外盆内外部,所述开口顶部和底部设有滑槽,所述滑槽安装有门板,能够方便的储物肥料,工具等小物品,在培养植物的时候取用方便。

附图说明

[0010] 图1为本实用新型结构示意图;

- [0011] 图 2 为本实用新型外盆结构示意图；
- [0012] 图 3 为本实用新型外盆内部结构示意图；
- [0013] 图 4 为本实用新型内盆结构示意图；
- [0014] 图 5 为本实用新型门板和滑槽连接结构示意图。
- [0015] 下面结合附图对本实用新型作进一步的详细说明。

具体实施方式

[0016] 如图 1 至图 5 所示，一种具有储物功能的双层花盆，包括内盆 1 和外盆 2，所述外盆 2 的外表面设有防滑纹 21，所述防滑纹 21 从外盆 2 顶部延伸至外盆 2 底部，在移动花盆时，增加花盆与手掌之间的摩擦力，避免打滑摔碎，所述外盆 2 底面设有防滑垫 22，在花盆放置的时候，更加牢固，不易打滑。

[0017] 所述内盆 1 开口向外翻边形成环形凸起 11，所述环形凸起 11 的侧壁设有外螺纹 12，所述外盆 2 内壁设有台阶 23，所述台阶 23 靠近外盆 2 开口，所述台阶 23 上设有与外螺纹 12 相适配的内螺纹 24，所述内盆 1 与外盆 2 相旋连接，能够方便的拆装内盆 1 和外盆 2，内外盆的设计能更好的保护植物。

[0018] 所述内盆 1 与外盆 2 之间形成储物层 3，所述储物层 3 的侧壁设有开口 31，所述开口 31 贯通外盆 2 内外部，所述开口 31 顶部和底部设有滑槽 32，所述滑槽 32 安装有门板 33，通过门板 33 能够方便的打开储物层 3，存放或取用物品，方便对植物进行培养，所述滑槽 32 的槽宽和门板 33 的厚度相适配，所述门板 33 设有门把 34，所述门把 34 凸出门板 33 外壁，所述门把 34 的边缘为光滑弧状，在打开门板 33 的时候有效的避免刮伤。

[0019] 最后应说明的是：以上实施例仅用以说明本实用新型的技术方案而非限制，尽管参照较佳实施例对本实用新型进行了详细说明，本领域的普通技术人员应当理解，可以对本实用新型的技术方案进行修改或者等同替换，而不脱离本实用新型技术方案的精神和范围，其均应涵盖在本实用新型的权利要求范围当中。

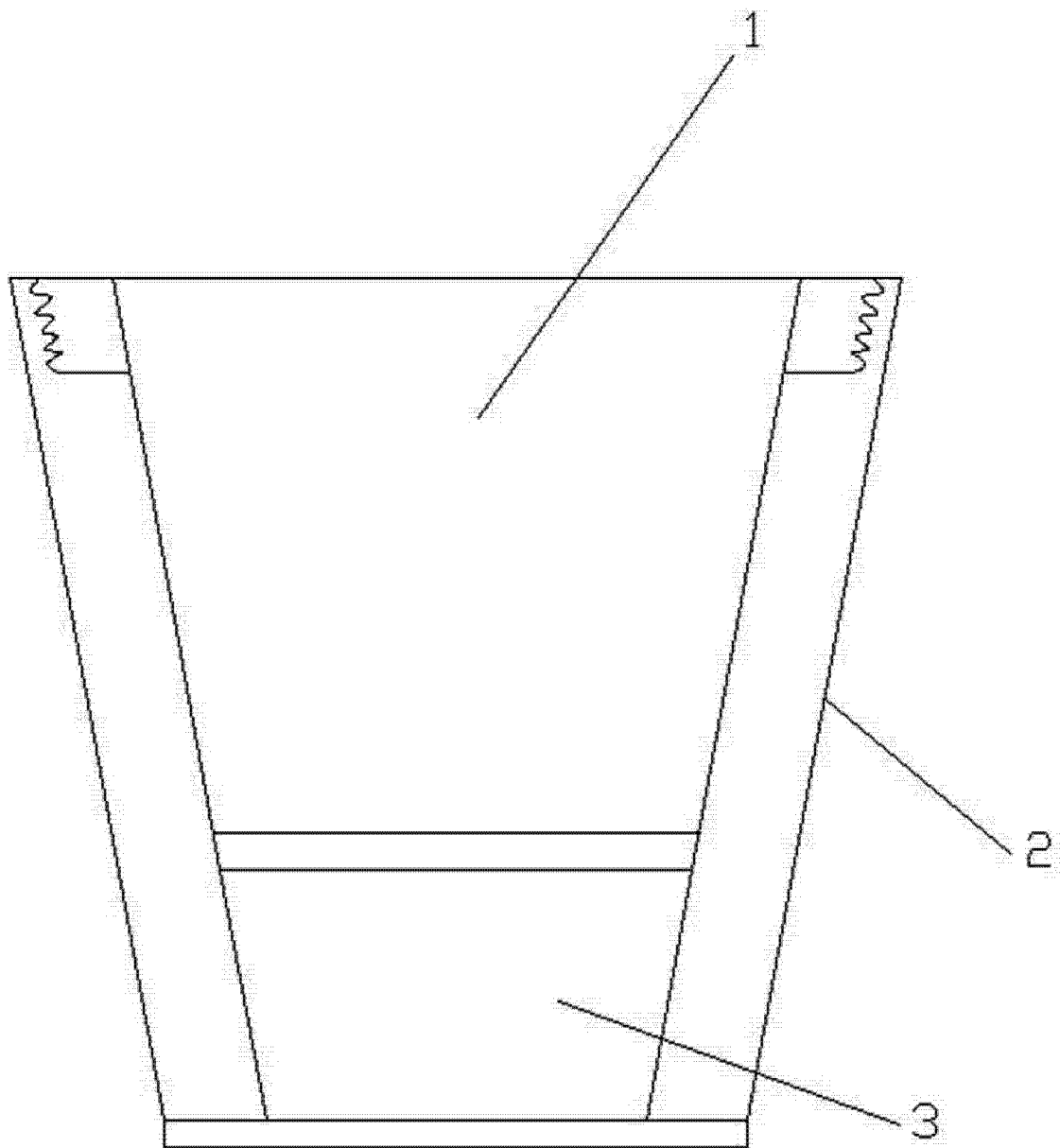


图 1

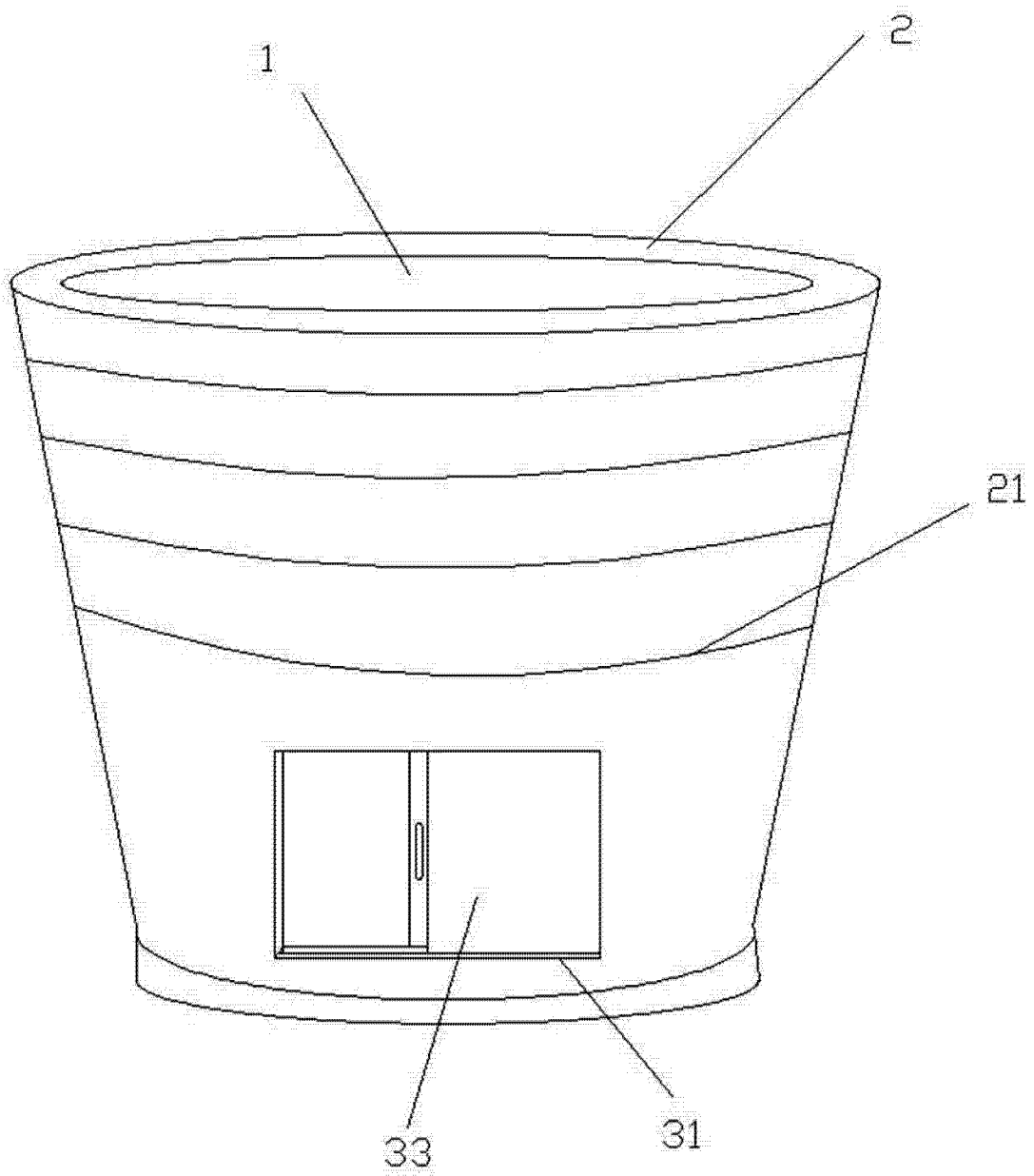


图 2

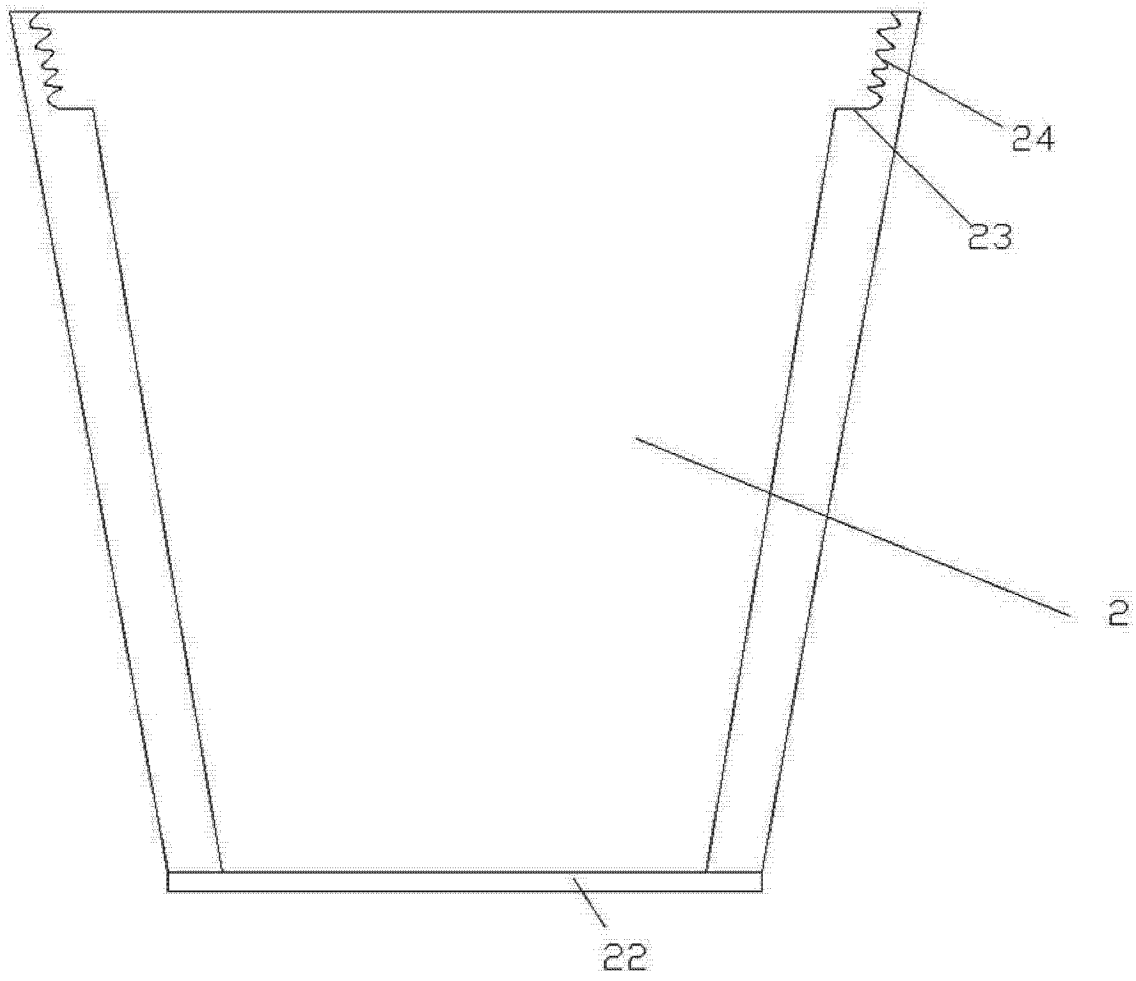


图 3

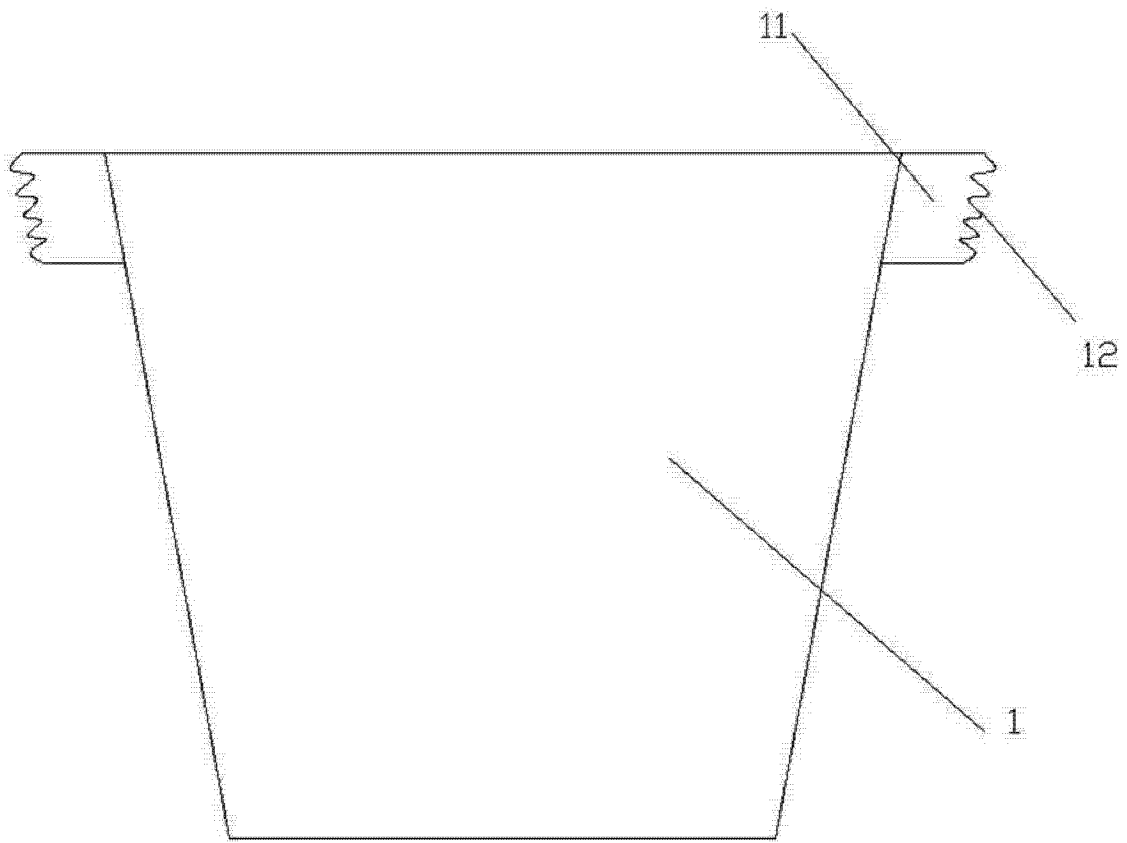


图 4

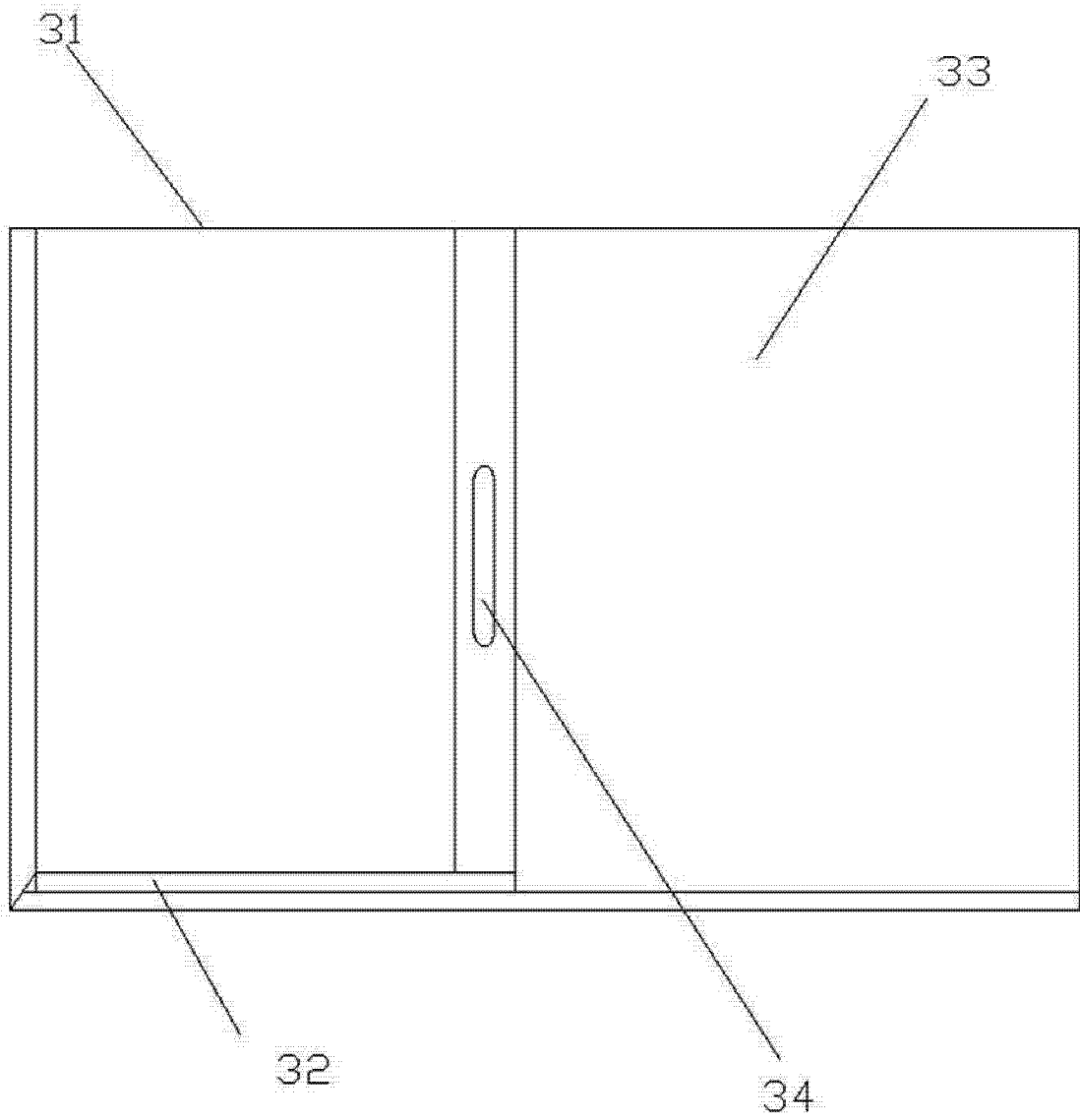


图 5