



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204231988 U

(45) 授权公告日 2015. 04. 01

(21) 申请号 201420703999. 1

(22) 申请日 2014. 11. 21

(73) 专利权人 苏一峰

地址 362000 福建省泉州市安溪县桃舟乡莲山村莲地 5 号

(72) 发明人 苏一峰

(51) Int. Cl.

A01G 9/02(2006. 01)

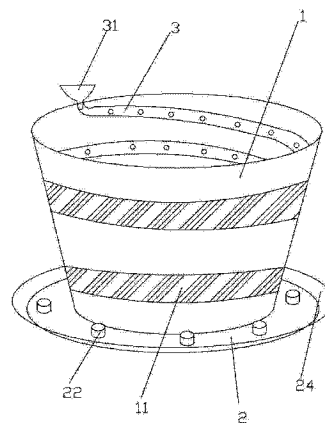
权利要求书1页 说明书2页 附图3页

(54) 实用新型名称

一种新型花盆

(57) 摘要

本实用新型提出了一种新型花盆,包括花盆本体和积水盘,所述花盆本体底部外表面设有凹槽,所述积水盘设有与凹槽相适配的凸起,所述凹槽安装在凸起上,将花盆本体与积水盘相连,所述花盆本体内壁环绕有水管,所述水管从花盆本体开口环绕至花盆本体底部,所述水管的开口安装有漏斗,所述漏斗凸出花盆本体开口,所述水管的出口安装有塞子,所述水管上等距离分布有水孔,所述水孔的大小为 1-5mm,本实用新型能够很好的将花盆土壤的湿度保持在合适的范围内,使得植物能够更好的生长,并且花盆不易打滑,结构简单且外形美观。



1. 一种新型花盆,包括花盆本体和积水盘,所述花盆本体底部外表面设有凹槽,所述积水盘设有与凹槽相适配的凸起,所述凹槽安装在凸起上,将花盆本体与积水盘相连,其特征在于:所述花盆本体内壁环绕有水管,所述水管从花盆本体开口环绕至花盆本体底部,所述水管的开口安装有漏斗,所述漏斗凸出花盆本体开口,所述水管的出口安装有塞子,所述水管上等距离分布有水孔,所述水孔的大小为 1-5mm。

2. 根据权利要求 1 所述的一种新型花盆,其特征在于:所述凹槽的开口与积水盘之间存在间隙,并且凹槽的开口设有通孔,所述通孔贯通花盆本体内外部。

3. 根据权利要求 1 所述的一种新型花盆,其特征在于:所述积水盘的底部外表面设有圆槽,所述圆槽间隔环绕在积水盘的四周,所述圆槽中安装有吸盘,所述吸盘伸出圆槽。

4. 根据权利要求 3 所述的一种新型花盆,其特征在于:所述积水盘的边缘向上翻边形成挡板。

5. 根据权利要求 1 所述的一种新型花盆,其特征在于:所述花盆本体的外壁设有防滑纹,所述防滑纹从花盆本体开口延伸至花盆本体底部。

一种新型花盆

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种花盆,特别涉及一种新型花盆。

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] 目前市场的花盆,大多数功能单一,在培养植物的时候,不能有效将土壤的湿度保持在合适植物生长的范围内,不是太多潮湿就是太多干燥,很不利于植物的培养生长。

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新型花盆,它能够很好的将花盆土壤的湿度保持在合适的范围内,使得植物能够更好的生长,并且花盆不易打滑,结构简单且外形美观。

[0005] 为达到上述之目的本实用新型提供的技术方案是:一种新型花盆,包括花盆本体和积水盘,所述花盆本体底部外表面设有凹槽,所述积水盘设有与凹槽相适配的凸起,所述凹槽安装在凸起上,将花盆本体与积水盘相连,所述花盆本体内壁环绕有水管,所述水管从花盆本体开口环绕至花盆本体底部,所述水管的开口安装有漏斗,所述漏斗凸出花盆本体开口,所述水管的出口安装有塞子,所述水管上等距离分布有水孔,所述水孔的大小为1-5mm。

[0006] 进一步地,所述凹槽的开口与积水盘之间存在间隙,并且凹槽的开口设有通孔,所述通孔贯通花盆本体内外部,所述通孔能够将花盆本体内多余的水分排出来,将土壤的湿度保持在一定范围内,使得植物能够更好的生长。

[0007] 进一步地,所述积水盘的底部外表面设有圆槽,所述圆槽间隔环绕在积水盘的四周,所述圆槽中安装有吸盘,所述吸盘伸出圆槽,所述吸盘所产生的吸力大大增加了积水盘与地面之间的摩擦力,使得花盆不易打滑。

[0008] 进一步地,所述积水盘的边缘向上翻边形成挡板,能够很好的把从花盆本体内排出的多余水分挡住,使得水不会流向四处,保持环境的干净整洁。

[0009] 进一步地,所述花盆本体的外壁设有防滑纹,所述防滑纹从花盆本体开口延伸至花盆本体底部,在培养植物的时候,不易打滑,同时又起到良好的装饰作用,外形美观。

[0010] 与现有技术相比,具有以下有益效果:

[0011] 1. 本实用新型在花盆本体内部环绕有水管,所述水管的开口安装有漏斗,水管的出口安装有塞子堵住,并且水管间隔分布有水孔,将水通过漏斗通入水管,水管的出口用塞子堵住,所述水管内的水会从水孔缓慢的溢出,很好的保持土壤的湿度,水孔的大小为1-5mm,不同大小的水孔,溢出的水量不同,根据植物的生长情况,选用不同大小水孔的花

盆,使得植物能够更好的生长。

[0012] 2. 本实用新型所述积水盘的底部外表面设有圆槽,所述圆槽间隔环绕在积水盘的四周,所述圆槽中安装有吸盘,所述吸盘伸出圆槽,所述吸盘所产生的吸力大大增加了积水盘与地面之间的摩擦力,使得花盆不易打滑;同时,花盆本体的外壁设有防滑纹,在培养植物的时候,不易打滑,同时又起到良好的装饰作用,外形美观。

附图说明

[0013] 图 1 为本实用新型结构示意图;

[0014] 图 2 为本实用新型花盆本体和积水盘连接结构示意图;

[0015] 图 3 为本实用新型水管结构示意图。

[0016] 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

[0017] 如图 1 至图 3 所示,一种新型花盆,包括花盆本体 1 和积水盘 2,所述花盆本体 1 的外壁设有防滑纹 11,所述防滑纹 11 从花盆本体 1 开口延伸至花盆本体 1 底部,在培养植物的时候,不易打滑,同时又起到良好的装饰作用,外形美观。

[0018] 所述花盆本体 1 底部外表面设有凹槽 12,所述积水盘 2 设有与凹槽 12 相适配的凸起 21,所述凹槽 12 安装在凸起 21 上,将花盆本体 1 与积水盘 2 相连,所述凹槽 12 的开口与积水盘 2 之间存在间隙,并且凹槽 12 的开口设有通孔 13,所述通孔 13 贯通花盆本体 1 内外部,所述通孔 13 能够将花盆本体 1 内多余的水分排出来,将土壤的湿度保持在一定范围内,使得植物能够更好的生长。

[0019] 所述花盆本体 1 内壁环绕有水管 3,所述水管 3 从花盆本体 1 开口环绕至花盆本体 1 底部,所述水管 3 的开口安装有漏斗 31,所述漏斗 31 凸出花盆本体 1 开口,所述水管 3 的出口安装有塞子 32,所述水管 3 上等距离分布有水孔 33,所述水孔 33 的大小为 1-5mm,不同大小的水孔 33,溢出的水量不同,根据植物的生长情况,选用不同大小水孔 33 的花盆,使得植物能够更好的生长。

[0020] 所述积水盘 2 的底部外表面设有圆槽 22,所述圆槽 22 间隔环绕在积水盘 2 的四周,所述圆槽 22 中安装有吸盘 23,所述吸盘 23 伸出圆槽 22,所述吸盘 23 所产生的吸力大大增加了积水盘 2 与地面之间的摩擦力,使得花盆不易打滑,所述积水盘 2 的边缘向上翻边形成挡板 24,能够很好的把从花盆本体 1 内排出的多余水分挡住,使得水不会流向四处,保持环境的干净整洁。

[0021] 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。

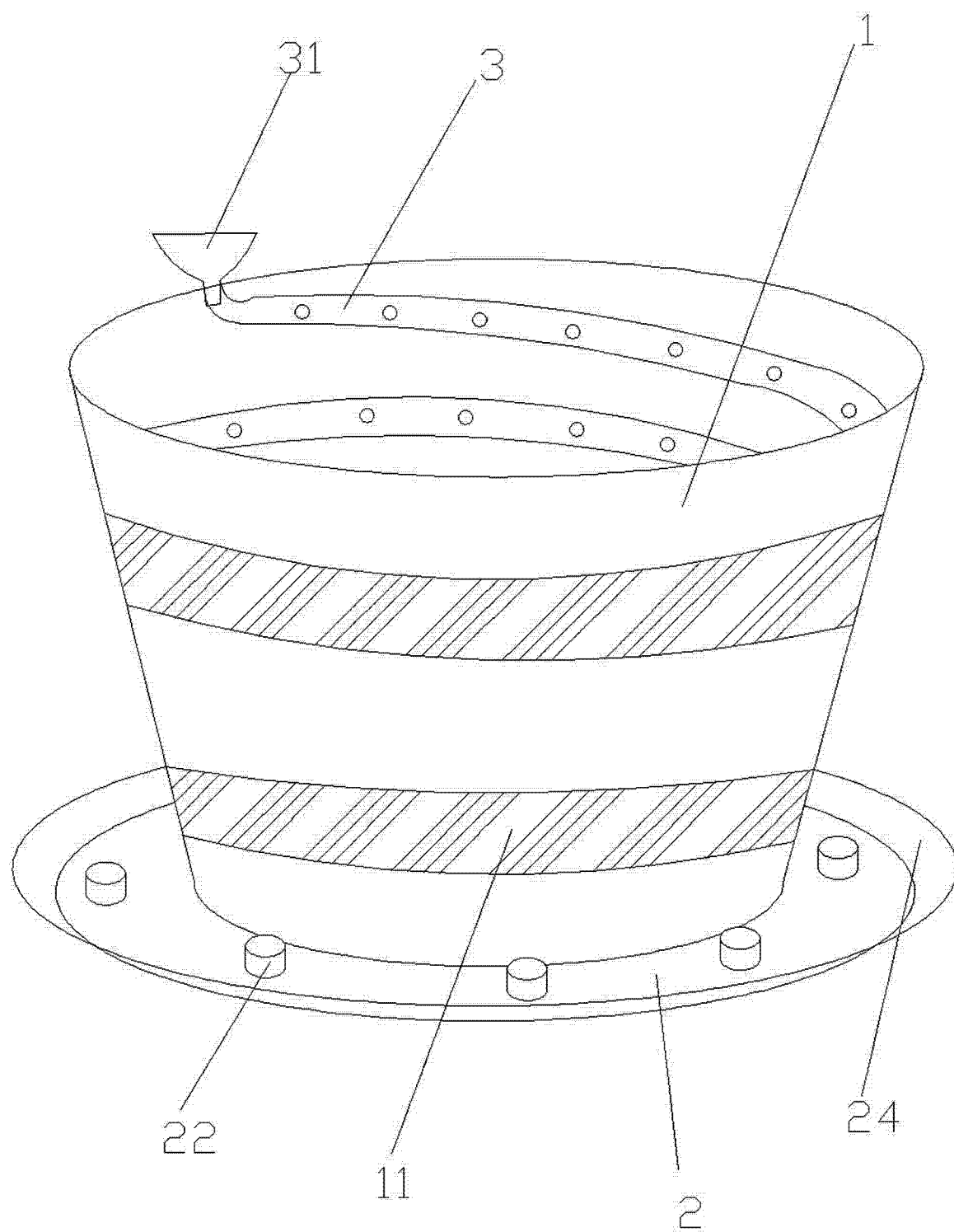


图 1

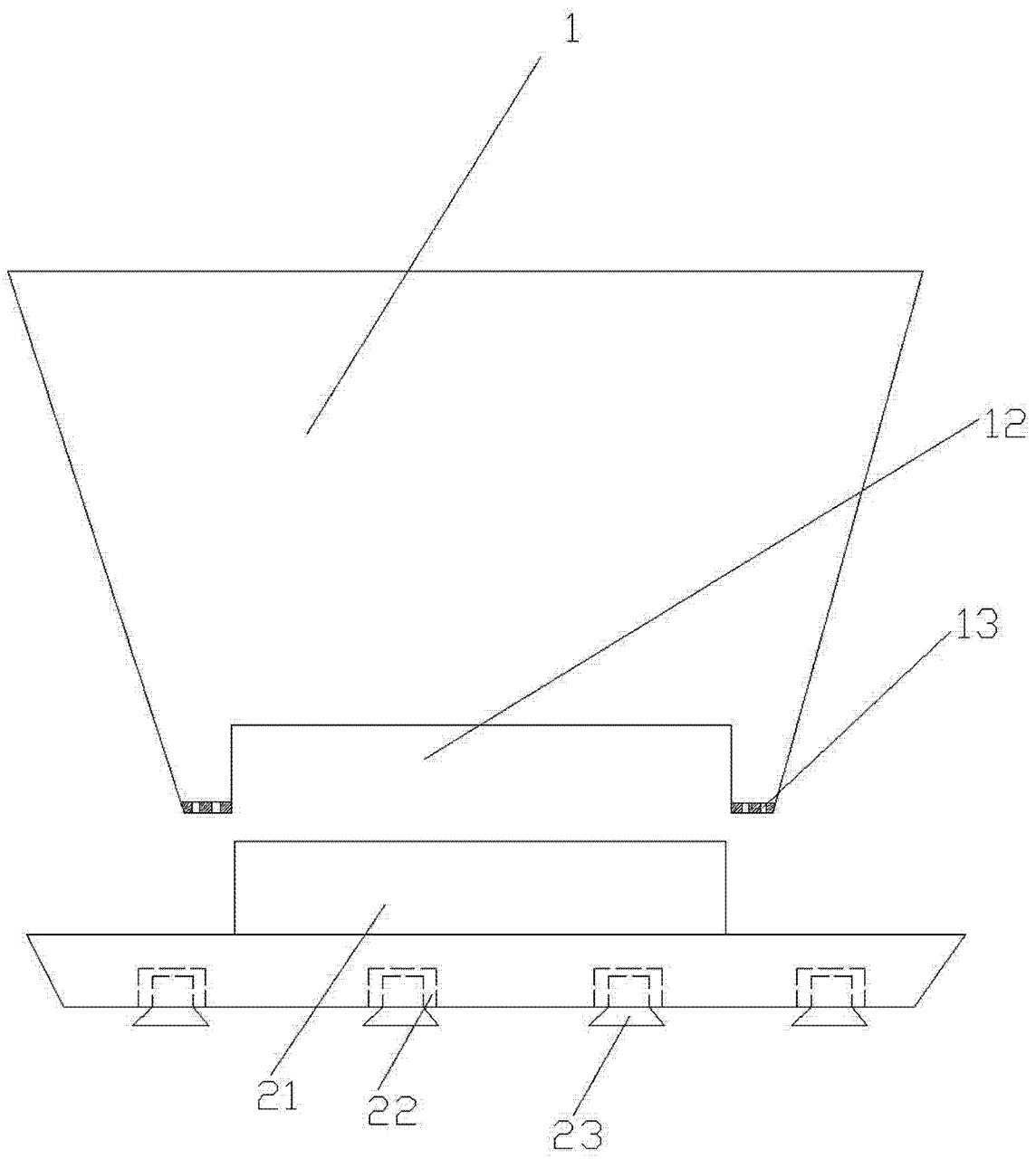


图 2

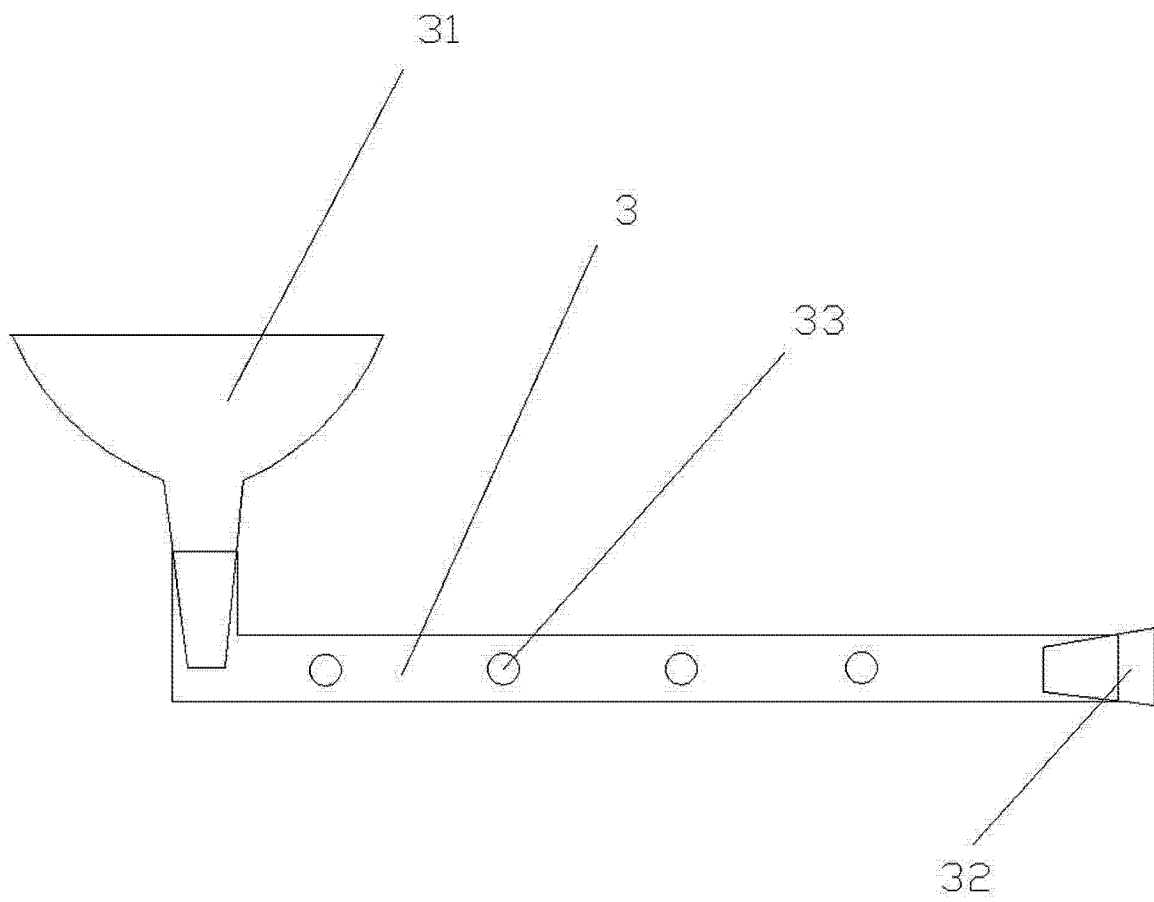


图 3