



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 210840799 U

(45)授权公告日 2020.06.26

(21)申请号 201920882832.9

(22)申请日 2019.06.13

(73)专利权人 共同科技开发有限公司

地址 350000 福建省福州市晋安区鼓山镇
福兴大道36号雷耀大厦306室

(72)发明人 周秋伟

(51)Int.Cl.

A01G 9/02(2018.01)

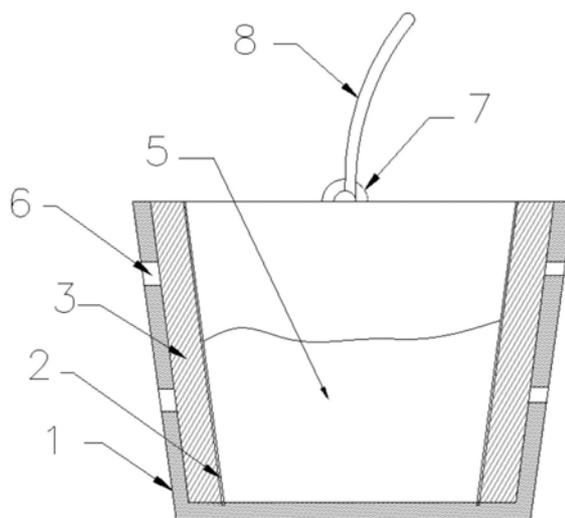
权利要求书1页 说明书3页 附图2页

(54)实用新型名称

一种兰花种植盆

(57)摘要

本实用新型涉及一种兰花种植盆,本实用新型结构简单,若兰花种植盆主体为陶瓷,金属网环能够直接插入在兰花种植盆主体在未烧制成功时候进行插入固定即可,若兰花种植盆主体为塑料,金属网环能够在兰花种植盆主体还软化的时候进行插入固定即可;金属网环的网孔大小为1*1mm能够防止其中的土壤砂砾外溢;金属环内的土壤可以通过网孔来吸收海绵内的水分,既不会对兰花造成吸水过多,也不会造成兰花缺水枯萎;兰花种植盆主体外壁上镂空有透气孔使得本实用新型整体透气性良好,兰花根不易腐烂,节省培植基质;兰花种植盆主体顶部两侧一体成型有两个贯穿耳,两个贯穿耳之间穿设有连接挂钩可以将本实用新型挂起,方便实用。



1. 一种兰花种植盆,包括兰花种植盆主体(1),其特征在于:所述兰花种植盆主体(1)内部底部塑接有金属网环(2),所述金属网环(2)外壁与兰花种植盆主体(1)内壁之间的空隙处放置有海绵(3),所述金属网环(2)外壁和兰花种植盆主体(1)内壁之间的间隙厚度与海绵(3)厚度一致,所述金属网环(2)与兰花种植盆主体(1)共圆心。

2. 根据权利要求1所述的兰花种植盆,其特征在于:所述金属网环(2)底部塑接插入在兰花种植盆主体(1)底部,所述金属网环(2)的网孔(4)大小为1*1mm。

3. 根据权利要求1所述的兰花种植盆,其特征在于:所述海绵(3)内吸收有水分,所述金属网环(2)内容土壤(5)。

4. 根据权利要求1所述的兰花种植盆,其特征在于:所述兰花种植盆主体外壁上镂空有透气孔(6)。

5. 根据权利要求1所述的兰花种植盆,其特征在于:所述兰花种植盆主体(1)顶部两侧一体成型有两个贯穿耳(7),两个所述贯穿耳(7)之间穿设有连接挂钩(8)。

一种兰花种植盆

技术领域

[0001] 本实用新型涉及土壤可自行吸收水分的兰花种植盆,尤其涉及一种兰花种植盆。

背景技术

[0002] 兰花是我国最古老的名贵花卉之一。兰花的香气清而不浊,其香内蕴,清醇雅洁、耐人寻味、经久不散。兰花色泽淡雅,花姿端庄挺秀,花叶终年翠绿,翠叶修长,刚柔兼备,风韵翩翩,超逸淡远。

[0003] 长期以来,传统瓷花盆存在流水污染和摆放的问题,使用传统花盆浇水次数多,又掌握不好水量的问题。随着社会前进,人们生活水平不断提高,需要比传统花盆更为理想的塑料花盆。尤其是栽培兰花规模较大的用户,一般选择价格便宜、材质轻盈、透气性好的塑料兰盆。但是在实际使用中,发现用塑料盆栽兰具有一些问题,即现有技术中通常采用植料进行兰花培育。

实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的是为了克服现有技术的不足,本实用新型是通过以下技术方案实现:一种兰花种植盆,包括兰花种植盆主体,所述兰花种植盆主体内部底部塑接有金属网环,所述金属网环外壁与兰花种植盆主体内壁之间的空隙处放置有海绵,所述金属网环外壁和兰花种植盆主体内壁之间的间隙厚度与海绵厚度一致,所述金属网环与兰花种植盆主体共圆心。

[0005] 作为上述一种优选方式,所述金属网环底部塑接插入在兰花种植盆主体底部,所述金属网环的网孔大小为1*1mm。

[0006] 通过上述技术方案,若兰花种植盆主体为陶瓷,金属网环能够直接插入在兰花种植盆主体在未烧制成功时候进行插入固定即可,若兰花种植盆主体为塑料,金属网环能够在兰花种植盆主体还软化的时候进行插入固定即可;金属网环的网孔大小为1*1mm能够防止其中的土壤砂砾外溢。

[0007] 作为上述一种优选方式,所述海绵内吸收有水分,所述金属环内容土壤。

[0008] 通过上述技术方案,金属环内的土壤可以通过网孔来吸收海绵内的水分,既不会对兰花造成吸水过多,也不会造成兰花缺水枯萎。

[0009] 作为上述一种优选方式,所述兰花种植盆主体外壁上镂空有透气孔。

[0010] 通过上述技术方案,兰花种植盆主体外壁上镂空有透气孔使得本实用新型整体透气性良好,兰花根不易腐烂,节省培植基质。

[0011] 作为上述一种优选方式,所述兰花种植盆主体顶部两侧一体成型有两个贯穿耳,两个所述贯穿耳之间穿设有连接挂钩。

[0012] 通过上述技术方案,兰花种植盆主体顶部两侧一体成型有两个贯穿耳,两个贯穿耳之间穿设有连接挂钩可以将本实用新型挂起,方便实用。

[0013] 与现有的技术相比,本实用新型的有益效果是:本实用新型结构简单,若兰花种植

盆主体为陶瓷,金属网环能够直接插入在兰花种植盆主体在未烧制成功时候进行插入固定即可,若兰花种植盆主体为塑料,金属网环能够在兰花种植盆主体还软化的时候进行插入固定即可;金属网环的网孔大小为1*1mm能够防止其中的土壤砂砾外溢;金属环内的土壤可以通过网孔来吸收海绵内的水分,既不会对兰花造成吸水过多,也不会造成兰花缺水枯萎;兰花种植盆主体外壁上镂空有透气孔使得本实用新型整体透气性良好,兰花根不易腐烂,节省培植基质;兰花种植盆主体顶部两侧一体成型有两个贯穿耳,两个贯穿耳之间穿设有连接挂钩可以将本实用新型挂起,方便实用。

附图说明

[0014] 图1为本实用新型的立体图;

[0015] 图2为图1截面剖视图。

[0016] 附图标记:1-兰花种植盆主体;2-金属网环;3-海绵;4-网孔;5-土壤;6-透气孔;7-贯穿耳;8-连接挂钩。

具体实施方式

[0017] 为了使本实用新型的目的、技术方案及优点更加清楚明白,以下结合附图及实施例,对本实用新型进行进一步详细说明。应当理解,此处所描述的具体实施例仅仅用以解释本实用新型,并不用于限定本实用新型。

[0018] 参阅附图所示,一种兰花种植盆,包括兰花种植盆主体1,所述兰花种植盆主体1内部底部塑接有金属网环2,所述金属网环2外壁与兰花种植盆主体1内壁之间的空隙处放置有海绵3,所述金属网环2外壁和兰花种植盆主体1内壁之间的间隙厚度与海绵3厚度一致,所述金属网环2与兰花种植盆主体1共圆心。

[0019] 作为上述一种优选方式,所述金属网环2底部塑接插入在兰花种植盆主体1底部,所述金属网环2的网孔4大小为1*1mm。

[0020] 通过上述技术方案,若兰花种植盆主体1为陶瓷,金属网环2能够直接插入在兰花种植盆主体1在未烧制成功时候进行插入固定即可,若兰花种植盆主体1为塑料,金属网环2能够在兰花种植盆主体1还软化的时候进行插入固定即可;金属网环2的网孔4大小为1*1mm能够防止其中的土壤5砂砾外溢。

[0021] 作为上述一种优选方式,所述海绵3内吸收有水分,所述金属环内容土壤5。

[0022] 通过上述技术方案,金属环内的土壤5可以通过网孔4来吸收海绵3内的水分,既不会对兰花造成吸水过多,也不会造成兰花缺水枯萎。

[0023] 作为上述一种优选方式,所述兰花种植盆主体外壁上镂空有透气孔6。

[0024] 通过上述技术方案,兰花种植盆主体外壁上镂空有透气孔6使得本实用新型整体透气性良好,兰花根不易腐烂,节省培植基质。

[0025] 作为上述一种优选方式,所述兰花种植盆主体1顶部两侧一体成型有两个贯穿耳7,两个所述贯穿耳7之间穿设有连接挂钩8。

[0026] 通过上述技术方案,兰花种植盆主体1顶部两侧一体成型有两个贯穿耳7,两个贯穿耳7之间穿设有连接挂钩8可以将本实用新型挂起,方便实用。

[0027] 与现有的技术相比,本实用新型的有益效果是:本实用新型结构简单,若兰花种植

盆主体1为陶瓷,金属网环2能够直接插入在兰花种植盆主体1在未烧制成功时候进行插入固定即可,若兰花种植盆主体1为塑料,金属网环2能够在兰花种植盆主体1还软化的时候进行插入固定即可;金属网环2的网孔4大小为1*1mm能够防止其中的土壤5砂砾外溢;金属环内的土壤5可以通过网孔4来吸收海绵3内的水分,既不会对兰花造成吸水过多,也不会造成兰花缺水枯萎;兰花种植盆主体外壁上镂空有透气孔6使得本实用新型整体透气性良好,兰花根不易腐烂,节省培植基质;兰花种植盆主体1顶部两侧一体成型有两个贯穿耳7,两个贯穿耳7之间穿设有连接挂钩8可以将本实用新型挂起,方便实用。其中透气孔6的形状可谓各异。

[0028] 在本实用新型的描述中,除非另有明确的规定和限定,术语“安装”、“相连”、“连接”、“固定”应做广义理解,例如,可以是固定连接,也可以是可拆卸连接,或成一体;可以是机械连接,也可以是电连接;可以是直接相连,也可以通过中间媒介间接相连,可以是两个元件内部的连通或两个元件的相互作用关系。对于本领域的普通技术人员而言,可以根据具体情况理解上述术语在本实用新型中的具体含义。

[0029] 以上所述仅为本实用新型的较佳实施例而已,并不用以限制本实用新型,凡在本实用新型的精神和原则之内所作的任何修改、等同替换和改进等,均应包含在本实用新型的保护范围之内。

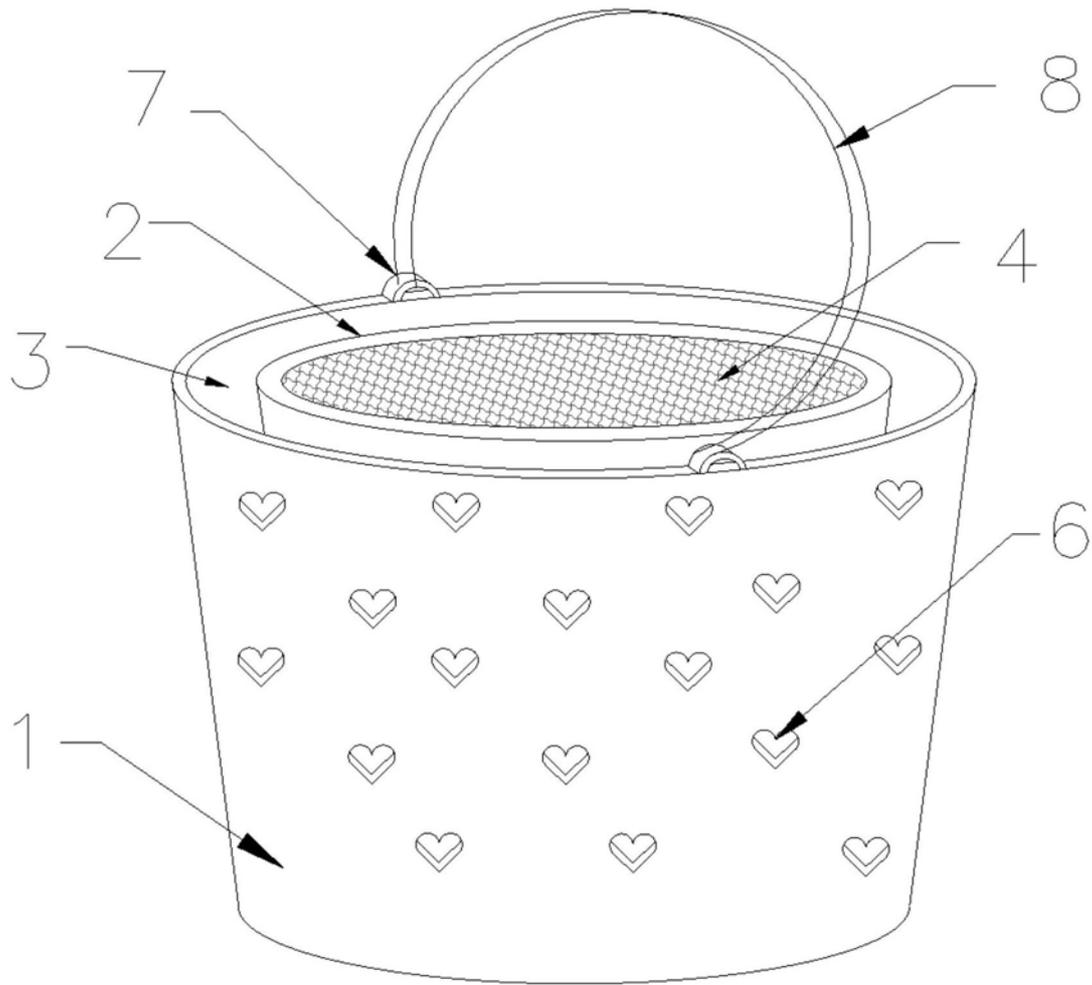


图1

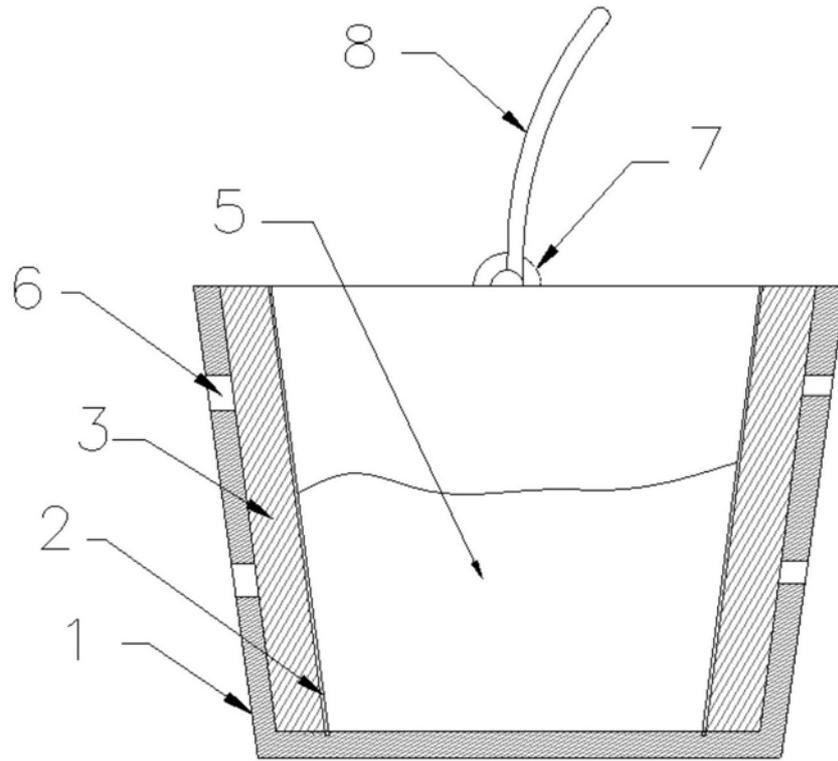


图2