



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 209251171 U

(45)授权公告日 2019.08.16

(21)申请号 201821582094.8

(22)申请日 2018.09.27

(73)专利权人 福建省德化县祥晖陶瓷有限公司

地址 362000 福建省泉州市德化县龙浔镇
宝美村环城路

(72)发明人 苏德秋

(74)专利代理机构 北京盛凡智荣知识产权代理
有限公司 11616

代理人 梁永昌

(51)Int.Cl.

A01G 9/02(2018.01)

A01G 25/00(2006.01)

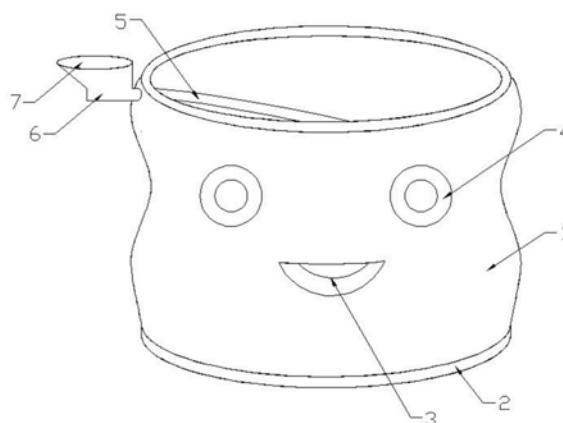
权利要求书1页 说明书3页 附图1页

(54)实用新型名称

一种新型陶瓷花盆

(57)摘要

本实用新型公开了一种新型陶瓷花盆,包括花盆主体,所述花盆主体为内中空结构,花盆主体内端粘结有一圈橡胶环形垫,花盆主体外壁上开设有提手凹槽,提手凹槽上端还设有两个圆形纹路,花盆主体内壁上贴合有环形浇水导管。花盆主体内壁环绕一圈浇水管,浇水管底端设有多个浇水出口,浇水管上端连通连接有连接管,连接管上端连通有一个漏斗形状的入水斗,从入水斗实现给花盆主体内部的土壤浇水,不会在浇水的过程中导致水从外部溢出,实现浇水过程的简单化,此外,橡胶环形垫使得整个花盆主体被稳固的放置于室内,不论是桌面还是地面,亦或是柜台上,提手凹槽不仅利于人们搬运花盆,其和圆形纹路组成的整体笑脸图案还能带给人们好心情。



1. 一种新型陶瓷花盆,包括花盆主体(1),其特征在于,所述花盆主体(1)为内中空结构,所述花盆主体(1)内端粘结有一圈橡胶环形垫(2),所述花盆主体(1)外壁上开设有提手凹槽(3),所述提手凹槽(3)上端还设有两个圆形纹路(4),所述花盆主体(1)内壁上贴合有环形浇水导管(5),所述浇水导管(5)底端连通开设有若干浇水出口(8),所述环形浇水导管(5)上端连通设有连接管(6),所述连接管(6)贯穿花盆主体(1)至其外侧,所述连接管(6)上端连通连接有入水斗(7)。

2. 根据权利要求1所述一种新型陶瓷花盆,其特征在于,所述花盆主体(1)为陶瓷花盆,所述花盆主体(1)外壁为波浪型结构。

3. 根据权利要求1所述一种新型陶瓷花盆,其特征在于,所述提手凹槽(3)内部为弧形结构,所述圆形纹路(4)和提手凹槽(3)组成笑脸,该花盆主体(1)上对称设置有两组这样的笑脸。

4. 根据权利要求1所述一种新型陶瓷花盆,其特征在于,所述浇水导管(5)为倾斜状结构。

5. 根据权利要求1所述一种新型陶瓷花盆,其特征在于,所述入水斗(7)为漏斗形结构。

一种新型陶瓷花盆

技术领域

[0001] 本实用新型涉及陶瓷领域,尤其是涉及一种新型陶瓷花盆。

背景技术

[0002] 中国人早在约公元前8000—2000年(新石器时代)就发明了陶器。用陶土烧制的器皿叫陶器,用瓷土烧制的器皿叫瓷器。陶瓷则是陶器,炆器和瓷器的总称。古人称陶瓷为瓯。凡是用陶土和瓷土这两种不同性质的粘土为原料,经过配料、成型、干燥、焙烧等工艺流程制成的器物都可以叫陶瓷。陶瓷的发展史是中华文明史的一个重要的组成部分,中国作为四大文明古国之一,为人类社会的进步和发展做出了卓越的贡献,其中陶瓷的发明和发展更具有独特的意义,中国历史上各朝各代有着不同艺术风格和不同技术特点。英文中的“china”既有中国的意思,又有陶瓷的意思,清楚地表明了中国就是“陶瓷的故乡”。早在欧洲人掌握瓷器制造技术一千多年前,汉族就已经制造出很精美的陶瓷。中国是世界上最早应用陶器的国家之一,而中国瓷器因其极高的实用性和艺术性而备受世人的推崇。

[0003] 陶瓷由于其良好的外观性能被广泛的应用于各个领域,例如陶瓷花盆,现有的陶瓷花盆存在这样一种问题,随着人们生活水平的提高,人口逐渐城市化迁移,人们住的楼层往往较高,因此,人们选择在室内养殖植物,然而,花盆在养殖浇水的过程中,由于植物的阻挡,尤其是植物生长茂盛盖过土壤的时候,往往会导致水洒出,这就会弄湿室内地板,此外,陶瓷花盆由于其光滑性,往往放置不稳,故此,设计一种新型陶瓷花盆,以简单低成本的方式实现浇水过程的优化。

实用新型内容

[0004] 本实用新型提供一种新型陶瓷花盆,可以有效解决上述背景技术中的问题。

[0005] 为实现上述目的,本实用新型提供如下技术方案:

[0006] 本实用新型一种新型陶瓷花盆,包括花盆主体,所述花盆主体为内中空结构,所述花盆主体内端粘结有一圈橡胶环形垫,所述花盆主体外壁上开设有提手凹槽,所述提手凹槽上端还设有两个圆形纹路,所述花盆主体内壁上贴合有环形浇水导管,所述浇水导管底端连通开设有若干浇水出口,所述环形浇水导管上端连通设有连接管,所述连接管贯穿花盆主体至其外侧,所述连接管上端连通连接有入水斗。

[0007] 作为本实用新型的一种优选技术方案,所述花盆主体为陶瓷花盆,所述花盆主体外壁为波浪型结构。

[0008] 作为本实用新型的一种优选技术方案,所述提手凹槽内部为弧形结构,所述圆形纹路和提手凹槽组成笑脸,该花盆主体上对称设置有两组这样的笑脸。

[0009] 作为本实用新型的一种优选技术方案,所述浇水导管为倾斜状结构。

[0010] 作为本实用新型的一种优选技术方案,所述入水斗为漏斗形结构。

[0011] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果是:该种新型陶瓷花盆,结构设计完整紧凑,花盆主体内壁环绕一圈浇水管道,浇水管道底端设有多个浇水出口,浇水管道上端连通

连接有连接管,连接管上端连通有一个漏斗形状的入水斗,从入水斗实现给花盆主体内部的土壤浇水,不会在浇水的过程中导致水从外部溢出,实现浇水过程的简单化,此外,橡胶环形垫使得整个花盆主体被稳固的放置于室内,不论是桌面还是地面,亦或是柜台上,提手凹槽不仅利于人们搬运花盆,其和圆形纹路组成的整体笑脸图案还能带给人们好心情。本实用新型结构简单且设计合理,更加人性化,适合推广使用。

附图说明

[0012] 附图用来提供对本实用新型的进一步理解,并且构成说明书的一部分,与本实用新型的实施例一起用于解释本实用新型,并不构成对本实用新型的限制。在附图中:

[0013] 图1为本实用新型的主体结构示意图;

[0014] 图2为本实用新型的浇水导管内部展开结构示意图;

[0015] 图中:1、花盆主体;2、橡胶环形垫;3、提手凹槽;4、圆形纹路;5、浇水导管;6、连接管;7、入水斗;8、浇水出口。

具体实施方式

[0016] 下面将结合本实用新型实施例中的附图,对本实用新型实施例中的技术方案进行清楚、完整地描述,显然,所描述的实施例仅仅是本实用新型一部分实施例,而不是全部的实施例,基于本实用新型中的实施例,本领域普通技术人员在没有做出创造性劳动前提下所获得的所有其他实施例,都属于本实用新型保护的范围。

[0017] 请参阅图1-2,本实用新型提供一种技术方案:一种新型陶瓷花盆,包括花盆主体1,述花盆主体1为内中空结构,花盆主体1内端粘结有一圈橡胶环形垫2,花盆主体1外壁上开设有提手凹槽3,提手凹槽3上端还设有两个圆形纹路4,花盆主体1内壁上贴合有环形浇水导管5,浇水导管5底端连通开设有若干浇水出口8,环形浇水导管5上端连通设有连接管6,连接管6贯穿花盆主体1至其外侧,连接管6上端连通连接有入水斗7。

[0018] 花盆主体1为陶瓷花盆,花盆主体1外壁为波浪型结构,提手凹槽3内部为弧形结构,圆形纹路4和提手凹槽3组成笑脸,该花盆主体1上对称设置有两组这样的笑脸,浇水导管5为倾斜状结构,入水斗7为漏斗形结构。

[0019] 具体原理:使用该种新型陶瓷花盆,首先将土壤和植物分别栽培至花盆主体1内,需要浇水时,将水从入水斗7浇入,避免在浇水的过程中导致水从外部溢出,需要搬运花盆主体1时,利用提手凹槽3搬运即可,该陶瓷花盆成本低廉,一个简答的结构解决一个很实际的问题,且整体结构更加美观,具有很好的推广和经济价值。

[0020] 该种新型陶瓷花盆,结构设计完整紧凑,花盆主体1内壁环绕一圈浇水管道5,浇水管道5底端设有多个浇水出口8,浇水管道5上端连通连接有连接管6,连接管6上端连通有一个漏斗形状的入水斗7,从入水斗7实现给花盆主体1内部的土壤浇水,不会在浇水的过程中导致水从外部溢出,实现浇水过程的简单化,此外,橡胶环形垫2使得整个花盆主体1被稳固的放置于室内,不论是桌面还是地面,亦或是柜台上,提手凹槽3不仅利于人们搬运花盆,其和圆形纹路4组成的整体笑脸图案还能带给人们好心情。本实用新型结构简单且设计合理,更加人性化,适合推广使用。

[0021] 最后应说明的是:以上所述仅为本实用新型的优选实施例而已,并不用于限制本

实用新型, 尽管参照前述实施例对本实用新型进行了详细的说明, 对于本领域的技术人员来说, 其依然可以对前述各实施例所记载的技术方案进行修改, 或者对其中部分技术特征进行等同替换, 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、改进等, 均应包含在本实用新型的保护范围之内。

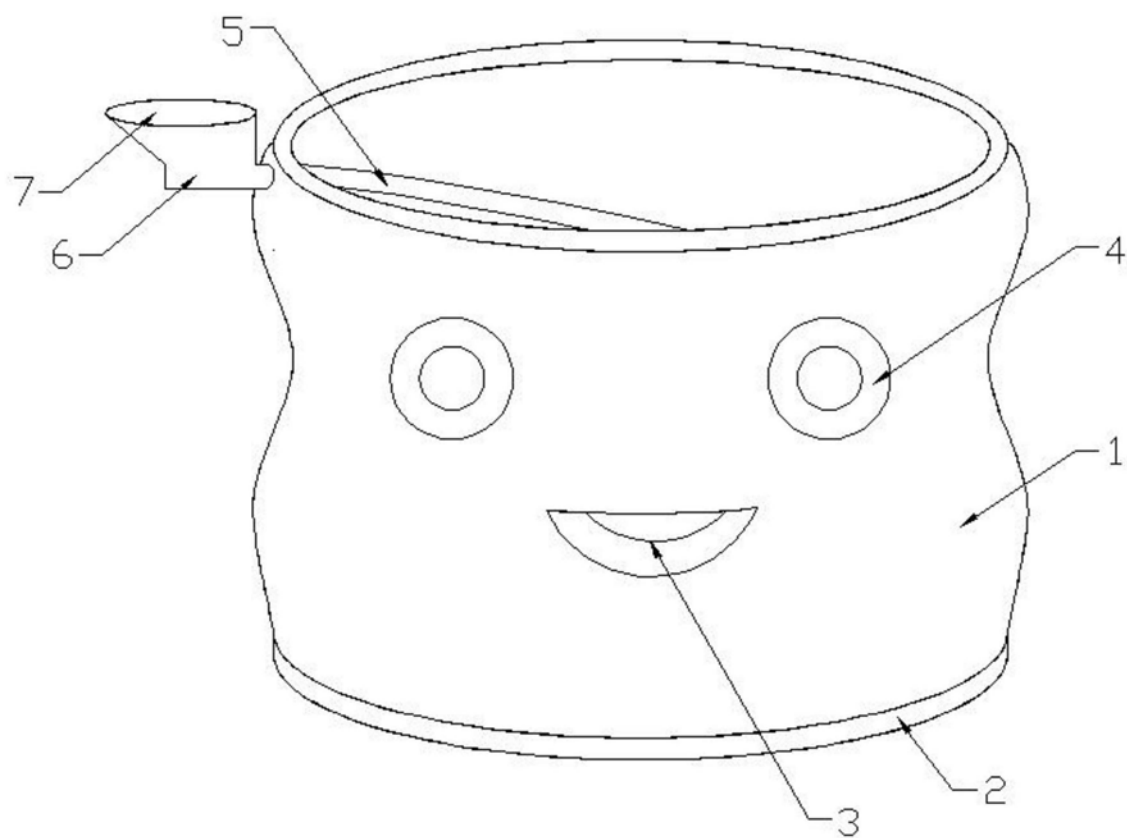


图1

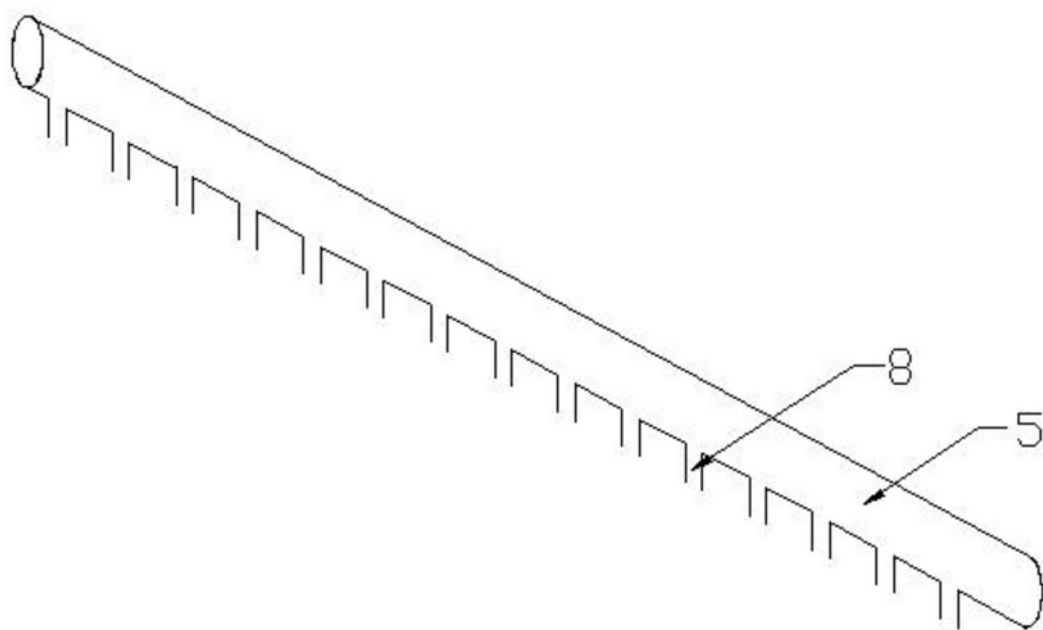


图2