



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 205431228 U

(45)授权公告日 2016.08.10

(21)申请号 201620278394.1

(22)申请日 2016.04.04

(73)专利权人 郭玉立

地址 311800 浙江省绍兴市诸暨市暨阳街
道暨阳路36号

(72)发明人 郭玉立

(51)Int.Cl.

A01G 9/02(2006.01)

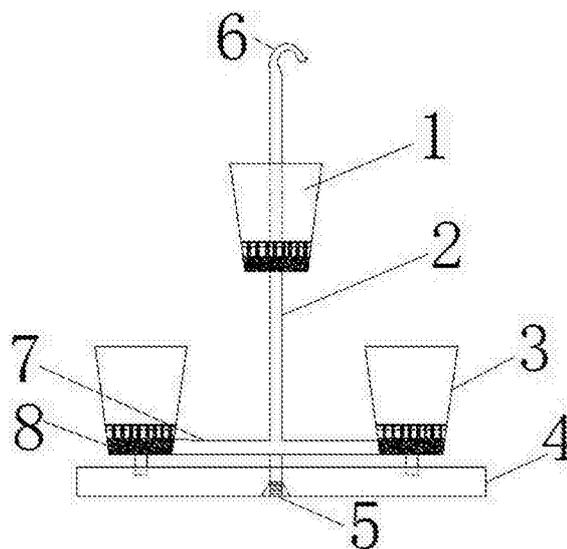
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

一种连体式节水花盆

(57)摘要

本实用新型公开了一种连体式节水花盆,包括第一本体、支撑管和第二本体,所述第一本体的底端连接支撑管,所述支撑管的顶端设有吊钩,所述支撑管的底端设有连接装置,所述支撑管上设有导水管,且支撑管和导水管为一体式结构,所述导水管两侧均连通第二本体,所述第一本体和第二本体内均设有隔层装置,所述第二本体的下方设有底座,所述底座和连接装置相配合。本实用新型中,当第一本体内多余的水分通过支撑架流入第二本体中,第二本体内的水分均流入底座中,取下底座可将水分倒入第一本体内重复使用,第一本体和第二本体内的隔层装置可以防止泥土掉落。本实用新型设计简单美观、省时省力、肥效长久,最主要具有节水环保的作用。



1. 一种连体式节水花盆,包括第一本体(1)、支撑管(2)和第二本体(3),其特征在于,所述第一本体(1)的底端连通支撑管(2),所述支撑管(2)的顶端设有吊钩(6),所述支撑管(2)的底端设有连接装置(5),所述支撑管(2)上设有导水管(7),且支撑管(2)和导水管(7)为一体式结构,所述导水管(7)两侧均连通第二本体(3),所述第一本体(1)和第二本体(3)内均设有隔层装置(8),所述第二本体(3)的下方设有底座(4),所述底座(4)和连接装置(5)相配合。

2. 根据权利要求1所述的一种连体式节水花盆,其特征在于,所述第二本体(3)设有两个。

3. 根据权利要求1所述的一种连体式节水花盆,其特征在于在于,所述吊钩(6)上设有螺旋纹。

4. 根据权利要求1所述的一种连体式节水花盆,其特征在于,所述底座(4)是凹形结构。

5. 根据权利要求1所述的一种连体式节水花盆,其特征在于,所述隔层装置(8)设有海绵,海绵中间设有防漏网。

一种连体式节水花盆

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种花盆技术领域,尤其涉及一种美观大方、可悬挂的节水花盆。

背景技术

[0002] 由于现在生活水平的提高,人们的情致爱好越来越多,尤其爱好种植,在平常种植花草的时候,需要及其注意控制土壤的湿度,只有确保土壤的水分和所需求的养分后,植物才能健康的生长。但是平常生活中用到的花盆底部设有排水孔,由于排水孔与底部位于同一平面上,一般在向植物浇水的同时也会有大部分的水从排水孔流出花盆外面,从而不能保证土壤所需的养分以及造成用水多、浪费的现象。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于为了解决现有技术中存在的缺点,而提出的一种连体式节水花盆。

[0004] 为了实现上述目的,本实用新型采用了如下技术方案:一种连体式节水花盆,包括第一本体、支撑管和第二本体,所述第一本体的底端连通支撑管,所述支撑管的顶端设有吊钩,所述支撑管的底端设有连接装置,所述支撑管上设有导水管,且支撑管和导水管为一体式结构,所述导水管两侧均连通第二本体,所述第一本体和第二本体内均设有隔层装置,所述第二本体的下方设有底座,所述底座和连接装置相配合。

[0005] 优选的,所述第二本体设有两个。

[0006] 优选的,所述吊钩上设有螺旋纹。

[0007] 优选的,所述底座是凹形结构。

[0008] 优选的,所述隔层装置设有海绵,海绵中间设有防漏网。

[0009] 本实用新型中,第一本体和两个第二本体均与支撑架连接,当第一本体内多余的水分通过支撑架流入第二本体中,第二本体内的水分均流入底座中,取下底座可将水分倒入第一本体内重复使用,第一本体和第二本体内的隔层装置可以防止泥土掉落,另外支撑架的顶端设有吊钩方便悬挂。本实用新型设计简单美观、省时省力、肥效长久,最主要具有节水环保的作用。

附图说明

[0010] 图1为本实用新型提出的一种连体式节水花盆的结构示意图;

[0011] 图中:1第一本体、2支撑管、3第二本体、4底座、5连接装置、6吊钩、7导水管、8隔层装置。

具体实施方式

[0012] 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。

[0013] 参照图1,一种连体式节水花盆,包括第一本体1、支撑管2和第二本体3,所述第一本体1的底端连通支撑管2,所述支撑管2的顶端设有吊钩6,所述吊钩6上设有螺旋纹,所述支撑管2的底端设有连接装置5,所述支撑管2上设有导水管7,且支撑管2和导水管7为一体式结构,所述导水管7两侧均连通第二本体3,所述第二本体3设有两个,所述第一本体1和第二本体3内均设有隔层装置8,所述第二本体3的下方设有底座4,所述底座4是凹形结构,所述底座4和连接装置5相配合。当第一本体内多余的水分通过支撑管流入第二本体中,第二本体内的水分均流入底座中,取下底座可将水分倒入第一本体内重复使用。

[0014] 工作原理:本实用新型中,第一本体1和两个第二本体3均与支撑管2连通,当第一本体1内多余的水分通过支撑管2流入第二本体3中,第二本体3内的水分均流入底座4中,取下底座4可将水分倒入第一本体1内重复使用,第一本体1和第二本体3内的隔层装置8可以防止泥土掉落,另外支撑管2的顶端设有吊钩6方便悬挂。

[0015] 以上所述,仅为本实用新型较佳的具体实施方式,但本实用新型的保护范围并不局限于此,任何熟悉本技术领域的技术人员在本实用新型揭露的技术范围内,根据本实用新型的技术方案及其实用新型构思加以等同替换或改变,都应涵盖在本实用新型的保护范围之内。

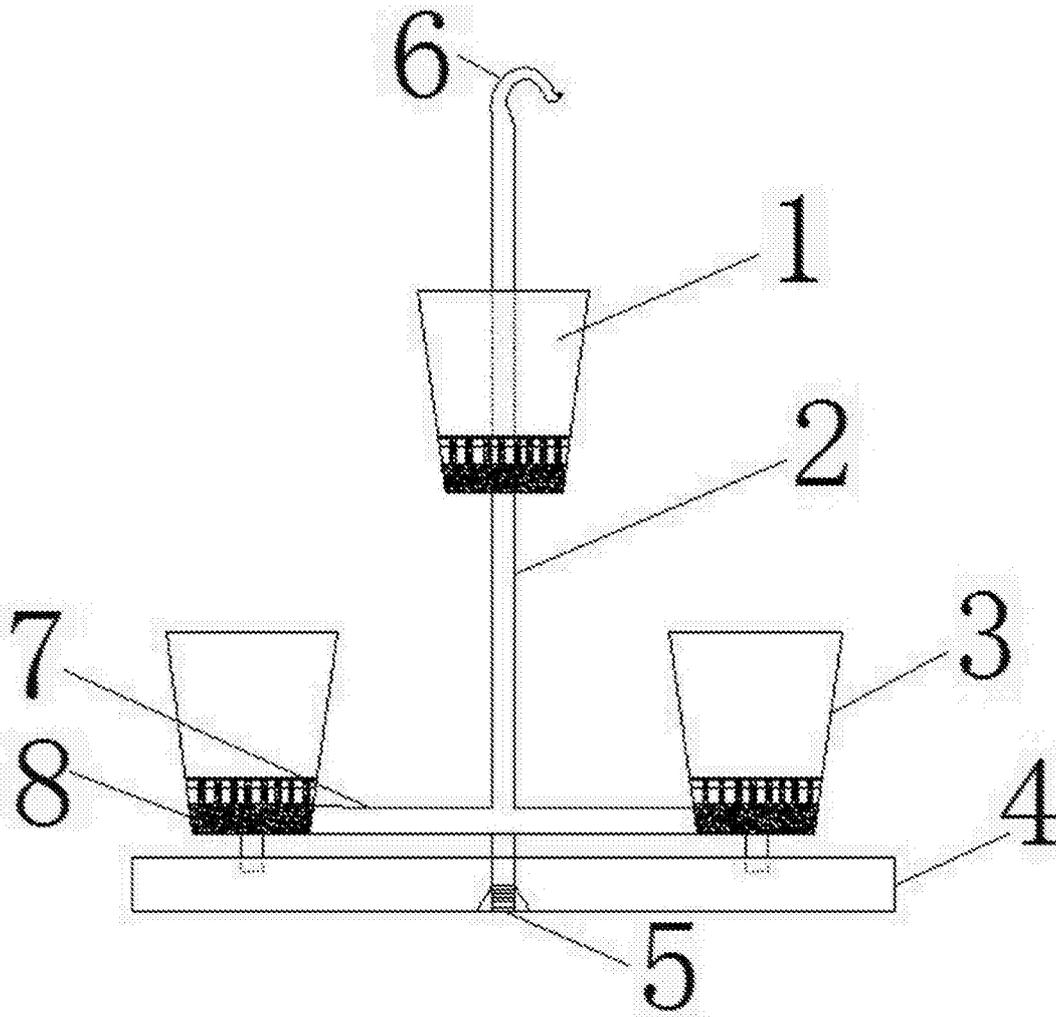


图1