

(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 102948356 A

(43) 申请公布日 2013. 03. 06

(21) 申请号 201110250165. 0

(22) 申请日 2011. 08. 29

(71) 申请人 李晗

地址 274000 山东省菏泽市牡丹区八一街
2999 号

(72) 发明人 李晗

(74) 专利代理机构 济南泉城专利商标事务所
37218

代理人 刘庆兰

(51) Int. Cl.

A01G 27/02(2006. 01)

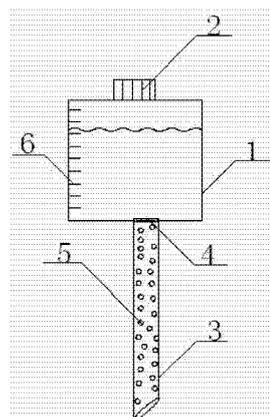
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 发明名称

花卉盆景注水器

(57) 摘要

本发明涉及一种浇花工具,特别涉及一种可适时自动浇水的花卉盆景注水器。该花卉盆景注水器,包括瓶体和设置于瓶体的瓶盖,其特征是:所述瓶体底部连接有细管,细管与瓶体连接处设置有过滤网,细管表面开设有若干出水小孔。本发明的有益效果是:瓶体内的水可适时自动进入细管,通过出水小孔进入花土中,解决了养花者的后顾之忧。



1. 一种花卉盆景注水器,包括瓶体(1)和设置于瓶体(2)的瓶盖(2),其特征是:所述瓶体(1)底部连接有细管(3),细管(3)与瓶体(1)连接处设置有过滤网(4),细管(3)表面开设有若干出水小孔(5)。

2. 根据权利要求1所述的花卉盆景注水器,其特征是:所述细管(3)底部为一倾斜平面。

3. 根据权利要求1所述的花卉盆景注水器,其特征是:所述瓶体(1)侧面标注有容量刻度线(6)。

花卉盆景注水器

[0001] (一) 技术领域

本发明涉及一种浇花工具,特别涉及一种可适时自动浇水的花卉盆景注水器。

[0002] (二) 背景技术

目前,家庭栽种花草已很普遍,给花草浇水是维护花草不枯萎的重要手段。但是,由于现代社会生活节奏的加快,人们常因忙于工作而忘了及时给花草浇水,也有不少人因公务外出或旅游,一去好几天,花草就无人照顾了,造成花草枯萎实感遗憾。因此,若又一种浇花器能给花草定时自动浇水,倒是很受养花人欢喜的工具,它免除了养花人经常浇水的麻烦,解决了外出的后顾之忧。基于实现以上这样的设想,设计了一种花卉盆景注水器。

[0003] (三) 发明内容

本发明为了弥补现有技术的不足,提供了一种可适时自动浇水、使用方便的花卉盆景注水器。

[0004] 本发明是通过如下技术方案实现的:

一种花卉盆景注水器,包括瓶体和设置于瓶体的瓶盖,其特征是:所述瓶体底部连接有细管,细管与瓶体连接处设置有过滤网,细管表面开设有若干出水小孔。

[0005] 所述细管底部为一倾斜平面。

[0006] 所述瓶体侧面标注有容量刻度线。

[0007] 本发明的有益效果是:在大气压强的作用下,瓶体内的水可适时进入细管,通过出水小孔进入花土中;养花者可以长时间不浇水,而不怕花缺水干死。

[0008] (四) 附图说明

下面结合附图对本发明作进一步的说明。

[0009] 附图为本发明的结构示意图;

图中,1 瓶体,2 瓶盖,3 细管,4 过滤网,5 出水小孔,6 容量刻度线。

[0010] (五) 具体实施方式

附图为本发明的一种具体实施例。该实施例包括瓶体 1 和设置于瓶体 1 的瓶盖 2,瓶体 1 底部连接有细管 3,细管 3 底部为一倾斜平面,细管 3 与瓶体 1 连接处设置有过滤网 4,细管 3 表面开设有若干出水小孔 5。瓶体 1 侧面标注有容量刻度线 6。

[0011] 采用本发明的花卉盆景注水器,打开瓶盖 2,将水注入到瓶体 1 内,将瓶盖 2 盖上,因为有控制水量的过滤网 4,所以瓶体 1 内的水不会马上全部流出来,然后再将底部为倾斜平面的细管 3 插入土壤中,瓶体 1 内的水会以很慢的速度流出来,经过插入花盆土壤的带有出水小孔 5 的细管 3,渗透到土壤中去,从而为养花者解决了忘记给花浇水的后顾之忧。瓶体 1 表面标注有容量刻度线 6,随时提醒养花者保证瓶体 1 内的储水量。

