



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203120618 U

(45) 授权公告日 2013. 08. 14

(21) 申请号 201320166471. 0

(22) 申请日 2013. 03. 29

(73) 专利权人 王宇慧

地址 266000 山东省青岛市崂山区辽阳东路
7 号 2 号楼 1 单元 401 户

(72) 发明人 王宇慧

(51) Int. Cl.

A01G 27/02 (2006. 01)

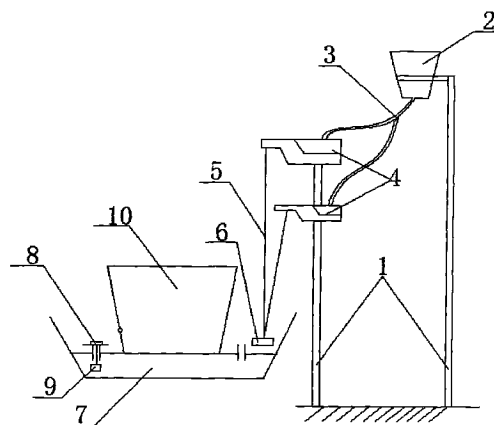
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种自动浇花装置

(57) 摘要

本实用新型涉及一种自动浇花装置,包括:支架、漏斗、双通软管、洒水器、牵引杆、浮板、底盘、浮块塞、铁片和花盆,所述支架的一侧顶端设有圆形空心架将漏斗套接在支架的圆形空心架上,双通软管一端与漏斗底端固接,双通软管的另一端与洒水器固接,洒水器通过固接的方式与支架的另一侧连接,洒水器的前端出水口通过固接的方式与牵引杆一端连接,牵引杆另一端与浮板固接,浮块塞通过一条线固接铁片,花盆放在底盘内部套接,本实用新型符合现代人们生活的需求,在出差旅游出门时间较长的过程中,照顾好家里的花草草,节能环保,使用方便快捷,节省时间。



1. 一种自动浇花装置,其特征是,包括:支架、漏斗、双通软管、洒水器、牵引杆、浮板、底盘、浮块塞、铁片和花盆,所述支架的一侧顶端设有圆形空心架将漏斗套接在支架的圆形空心架上,双通软管一端与漏斗底端固接,双通软管的另一端与洒水器固接,洒水器通过固接的方式与支架的另一侧连接,洒水器的前端出水口通过固接的方式与牵引杆一端连接,牵引杆另一端与浮板固接,浮块塞通过一条线固接铁片,花盆放在底盘内部套接。

2. 根据权利要求1所述一种自动浇花装置,其特征是:所述花盆底端一侧打有小孔。

3. 根据权利要求1所述一种自动浇花装置,其特征是:所述底盘分为两层。

4. 根据权利要求1所述一种自动浇花装置,其特征是:所述底盘两侧表体设有连通管。

一种自动浇花装置

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种生活用品,特别是一种自动浇花装置。

背景技术

[0002] 现在人们工作很忙,生活节奏也很快,家里养的花花草草,经常会因为我们属于照顾而枯萎,特别是经常出差的人们,家里没有花花草草会显得没有生气,所以我们会养一些花但是我们的照顾跟不上,让人们很烦恼。

实用新型内容

[0003] 本实用新型主要针对以上问题,提供一种符合现代人们生活的需求,在我们出差旅游出门时间较长的过程中,照顾好家里的花花草草,节能环保,使用方便快捷节省我们的时间的浇花装置,其技术方案如下:

[0004] 一种自动浇花装置包括:支架、漏斗、双通软管、洒水器、牵引杆、浮板、底盘、浮块塞、铁片和花盆,所述支架的一侧顶端设有圆形空心架将漏斗套接在支架的圆形空心架上,双通软管一端与漏斗底端固接,双通软管的另一端与洒水器固接,洒水器通过固接的方式与支架的另一侧连接,洒水器的前端出水口通过固接的方式与牵引杆一端连接,牵引杆另一端与浮板固接,浮块塞通过一条线固接铁片,花盆放在底盘内部套接。

[0005] 在上述技术方案基础上,所述花盆底端一侧打有小孔。

[0006] 在上述技术方案基础上,所述底盘分为两层。

[0007] 在上述技术方案基础上,所述底盘两侧表体设有连通管。

[0008] 本实用新型产生的有益效果有:符合现代人们生活的需求,在我们出差旅游出门时间较长的过程中,照顾好家里的花花草草,节能环保,使用方便快捷节省我们的时间。

附图说明

[0009] 图1:本实用新型结构示意图;

[0010] 符号说明:

[0011] 1. 支架,2. 漏斗,3. 双通软管,4. 洒水器,5. 牵引杆,6. 浮板,7. 底盘,8. 浮块塞,9. 铁片,10. 花盆。

具体实施方式

[0012] 下面结合附图和实例对本实用新型作进一步说明:

[0013] 如图1所示,一种自动浇花装置包括:支架1、漏斗2、双通软管3、洒水器4、牵引杆5、浮板6、底盘7、浮块塞8、铁片9和花盆10,所述支架1的一侧顶端设有圆形空心架将漏斗2套接在支架1的圆形空心架上,双通软管3一端与漏斗2底端固接,双通软管3的另一端与洒水器4固接,洒水器4通过固接的方式与支架1的另一侧连接,洒水器4的前端出水口通过固接的方式与牵引杆5一端连接,牵引杆5另一端与浮板6固接,浮块塞8通过一条

线固接铁片 9,花盆 10 放在底盘 7 内部套接,花盆 10 的植物吸收水分还有蒸发的使底盘 7 水位降低,浮板 6 位置随之降低后带动牵引杆 5 下拉,洒水器 4 向底盘 7 注水,底盘 7 水带动浮板 6 上升到了一定高度后注水结束。

[0014] 优选地,所述花盆 10 底端一侧打有小孔。

[0015] 优选地,所述底盘 7 分为两层。

[0016] 优选地,所述底盘 7 两侧表体设有连通管。

[0017] 本实用新型符合现代人们生活的需求,在我们出差旅游出门时间较长的过程中,照顾好家里的花花草草,节能环保,使用方便快捷节省我们的时间。

[0018] 上面以举例方式对本实用新型进行了说明,但本实用新型不限于上述具体实施例,凡基于本实用新型所做的任何改动或变型均属于本实用新型要求保护的范围。

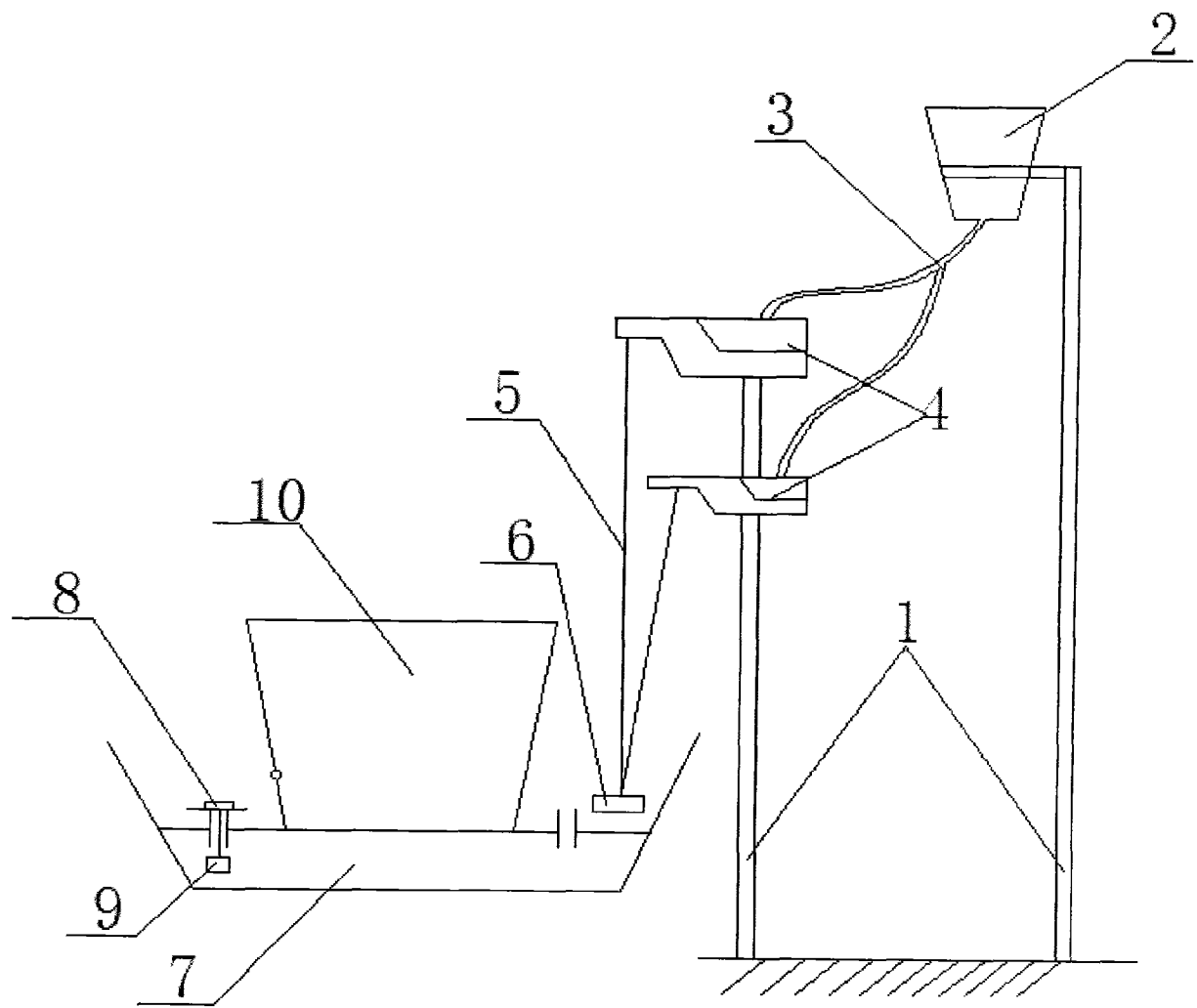


图 1