



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203167649 U

(45) 授权公告日 2013. 09. 04

(21) 申请号 201220613097. X

(22) 申请日 2012. 11. 20

(73) 专利权人 陈少华

地址 225300 江苏省泰州市兴化市新城南村
67 号楼 104 室

(72) 发明人 陈少华

(51) Int. Cl.

A01G 9/02(2006. 01)

A01G 27/02(2006. 01)

(ESM) 同样的发明创造已同日申请发明专利

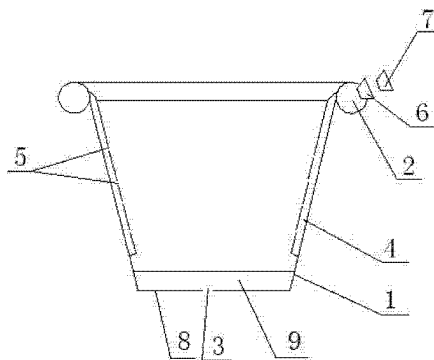
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 实用新型名称

保湿浇水花盆

(57) 摘要

本实用新型公开了一种保湿浇水花盆,包括盆体和盆底,在盆体上沿外侧设有环形储水腔,盆体底部设有渗水孔,盆体内侧设有三条滴水管,滴水管上端与环形储水腔相连通,每条滴水管上设有若干个滴水小孔,环形储水腔上方设有注水口以及与注水口相匹配的塞子;所述盆底位于盆体内的一面设有吸水层。在环形储水腔内装满水,水管中流出的水一方面储存于根部的土壤中,如果还有多余的水分,渗透土壤,那么,也将被吸水层吸收,从而保持更多的水分在盆体内。不用担心花草会缺水渴死。而且这种结构的花盆内的土保持湿润但不会有积水,可以保持花盆底下的干净。需要说明的是,本实用新型仅适用于有限的时间内。



1. 一种保湿浇水花盆,包括盆体(1)和盆底(8),在盆体(1)上沿外侧设有环形储水腔(2),盆体(1)底部设有渗水孔(3),盆体(1)内侧设有三条滴水管(4),所述滴水管(4)上端与环形储水腔(2)相连通,每条滴水管(4)上设有若干个滴水小孔(5),环形储水腔(2)上方设有注水口(6)以及与注水口(6)相匹配的塞子(7);其特征在于:所述盆底(8)位于盆体(1)内的一面设有采用吸水材料制成的吸水层(9)。

保湿浇水花盆

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种能够自动浇水的花盆,尤其涉及一种保湿浇水花盆。

背景技术

[0002] 在花盆里种花草,需要过几天就浇一次水,浇水的量要控制好,多了容易烂根,少了花草就焉了,如果出差或者因为忙把花草给忘了,花草很可能就渴死了。

实用新型内容

[0003] 本实用新型所要解决的技术问题是针对上述现有技术的不足,提供一种保湿浇水花盆。

[0004] 为解决上述技术问题,本实用新型所采用的技术方案为:一种保湿浇水花盆,包括盆体和盆底,在盆体上沿外侧设有环形储水腔,盆体底部设有渗水孔,盆体内侧设有三条滴水管,所述滴水管上端与环形储水腔相连通,每条滴水管上设有若干个滴水小孔,环形储水腔上方设有注水口以及与注水口相匹配的塞子;其特征在于:所述盆底位于盆体内的一面设有吸水层。

[0005] 本实用新型在花盆上沿设有环形储水腔,环形储水腔可以设置的体积较大,通过注水口往环形储水腔内装入水,水即顺着滴水管往下流,并从滴水小孔内渗出;使用时,在环形储水腔内装满水,水管中流出的水一方面储存于根部的土壤中,如果还有多余的水分,渗透土壤,那么,也将被吸水层吸收,从而保持更多的水分在盆体内。不用担心花草会缺水渴死。而且这种结构的花盆内的土保持湿润但不会有积水,可以保持花盆底下的干净。需要说明的是,本实用新型仅适用于有限的时间内。

附图说明

[0006] 图1为本实用新型保湿浇水花盆的结构示意图。

[0007] 下面结合附图对本实用新型的具体实施方式做进一步说明。

具体实施方式

[0008] 实施例1

[0009] 参见图1,本保湿浇水花盆,包括盆体1和盆底8,在盆体1上沿外侧设有环形储水腔2,盆体1底部设有渗水孔3,盆体1内侧设有三条滴水管4,所述滴水管4上端与环形储水腔2相连通,每条滴水管4上设有若干个滴水小孔5,环形储水腔2上方设有注水口6以及与注水口6相匹配的塞子7;所述盆底8位于盆体1内的一面设有采用吸水材料制成的吸水层9。所述吸水层9可以是海绵。

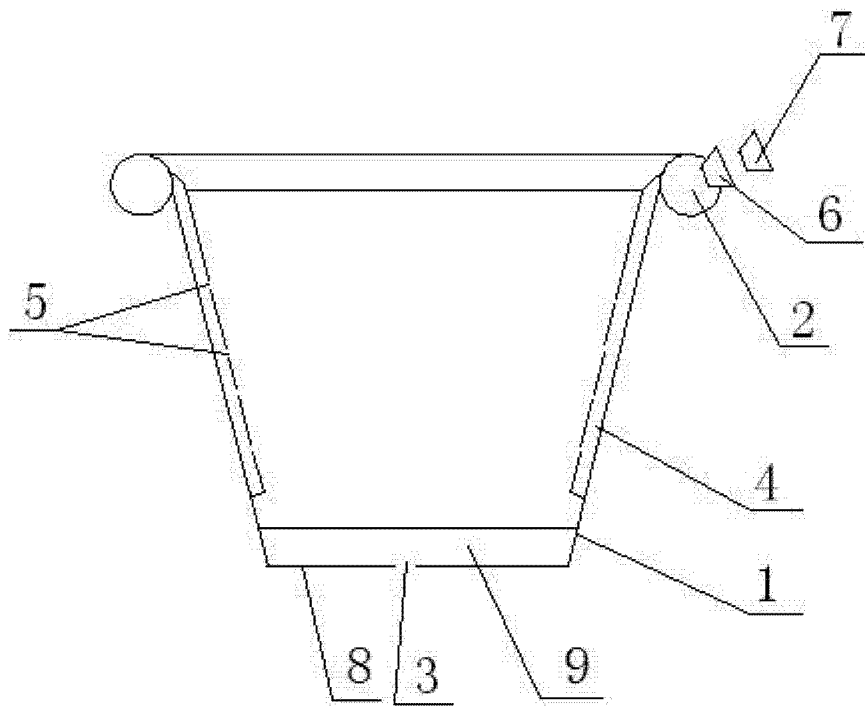


图 1