



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204069906 U

(45) 授权公告日 2015. 01. 07

(21) 申请号 201420587849. 9

(22) 申请日 2014. 10. 13

(73) 专利权人 乳源瑶族自治县一峰种养专业合
作社

地址 512700 广东省韶关市乳源县大桥镇红
星村委桥苑酒店旁

(72) 发明人 黄斌

(74) 专利代理机构 韶关市雷门专利事务所
44226

代理人 周胜明

(51) Int. Cl.

A01G 9/02 (2006. 01)

A01G 13/02 (2006. 01)

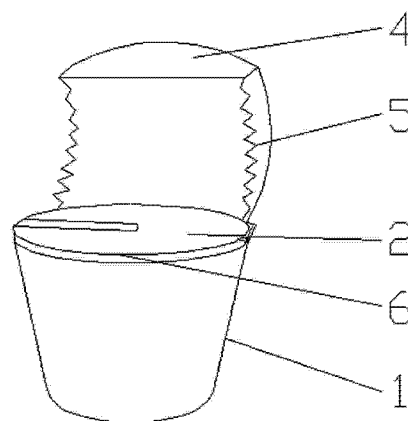
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

带有盖子及罩子的花盆

(57) 摘要

本实用新型涉及一种带有盖子及罩子的花盆,包括花盆本体,在该花盆本体上端设有一个与花盆顶面相吻合的盖子及一个能够完全覆盖住植物的罩子,上述盖子能够完全盖住花盆顶面,盖子和罩子均与花盆本体的边缘处活动相连,在该盖子上设有一个沿轴向的凹槽,而上述罩子为一个空心半圆结构,在该罩子的圆环形底面上粘接有一圈能够折叠及拉伸的硬性折叠板,该硬性折叠板的底端则粘接有一个圆环形与罩子半径一致的底圈,该底圈能够拉伸折叠板并与盖子相接。对植物起到保护作用及保温作用,提高植物的存活率,具有实用性强、结构简单、使用方便等特点。



1. 一种带有盖子及罩子的花盆,包括花盆本体,其特征是:在该花盆本体上端设有一个与花盆顶面相吻合的盖子及一个能够完全覆盖住植物的罩子,上述盖子能够完全盖住花盆顶面,盖子和罩子均与花盆本体的边缘处活动相连,在该盖子上设有一个沿轴向的凹槽,而上述罩子为一个空心半圆结构,在该罩子的圆环形底面上粘接有一圈能够折叠及拉伸的硬性折叠板,该硬性折叠板的底端则粘接有一个圆环形与罩子半径一致的底圈,该底圈能够拉伸折叠板并与盖子相接。

2. 如权利要求1所述带有盖子及罩子的花盆,其特征是:在所述凹槽内伸出有植物的主干,避免盖子上下摆动时对植物造成影响。

3. 如权利要求1所述带有盖子及罩子的花盆,其特征是:所述凹槽的边沿均设计呈圆弧形,避免因为边缘锋利割伤植物。

4. 如权利要求1所述带有盖子及罩子的花盆,其特征是:在所述罩子上还设计有若干个细孔用于植物通气。

带有盖子及罩子的花盆

技术领域

[0001] 本实用新型属于园林用品技术领域,涉及一种能够对花盆内植物进行双重保护且保湿保肥的带有盖子及罩子的花盆。

背景技术

[0002] 北方长期都有沙尘侵扰,放在阳台上的植物一会就被沙子掩盖了,同时沙子会铺满整个花盆造成花盆内的泥土质量变差,不利于种植植物,而且花盆呈完全敞开的结构,天气一热很容易出现太阳跟植物抢水抢肥的情况,水和肥会在阳光照射下挥发,而由于肥料没有了水分,因此植物也难以吸收。

实用新型内容

[0003] 为了克服现有技术的上述缺点,本实用新型提供一种带有盖子及罩子的花盆,它能够在浇水施肥后将整个花盆遮挡住,避免花盆内直接敞开与外界直接接触,从而缩小了阳光能够照射到植物下方的面积,大大降低了水肥的蒸发,具有实用性强、结构简单、使用方便等特点。

[0004] 本实用新型解决其技术问题所采用的技术方案是:一种带有盖子及罩子的花盆,包括花盆本体,在该花盆本体上端设有一个与花盆顶面相吻合的盖子及一个能够完全覆盖住植物的罩子,上述盖子能够完全盖住花盆顶面,盖子和罩子均与花盆本体的边缘处活动相连,在该盖子上设有一个沿轴向的凹槽,而上述罩子为一个空心半圆结构,在该罩子的圆环形底面上粘接有一圈能够折叠及拉伸的硬性折叠板,该硬性折叠板的底端则粘接有一个圆环形与罩子半径一致的底圈,该底圈能够拉伸折叠板并与盖子相接。

[0005] 在所述凹槽内伸出有植物的主干,避免盖子上下摆动时对植物造成影响。

[0006] 所述凹槽的边沿均设计呈圆弧形,避免因为边缘锋利割伤植物。

[0007] 在所述罩子上还设计有若干个细孔用于植物通气。

[0008] 本实用新型的有益效果是:通过该花盆本体上的盖子和罩子结构,能够在加水加肥时将盖子和罩子摆开,当阳光过大时,则将盖子摆下来,从而使盖子能够对花盆内保水保肥,如果天气过冷或是污染过大时,可以将罩子罩住植物,避免花盆内直接敞开与外界直接接触,从而缩小了阳光能够照射到植物下方的面积,大大降低了水肥的蒸发,同时对植物起到保护作用及保温作用,提高植物的存活率,具有实用性强、结构简单、使用方便等特点。

附图说明

[0009] 图1是本实用新型结构示意图。

[0010] 图中:1-花盆本体,2-盖子,4-罩子,5-折叠板,6-底圈。

具体实施方式

[0011] 下面结合附图和实施例对本实用新型进一步说明。

[0012] 参见图 1, 一种带有盖子及罩子的花盆, 包括花盆本体 1, 在该花盆本体 1 上端设有一个与花盆顶面相吻合的盖子 2 及一个能够完全覆盖住植物的罩子 4, 上述盖子 2 能够完全盖住花盆顶面, 盖子 2 和罩子 4 均与花盆本体 1 的边缘处活动相连, 在该盖子 2 上设有一个沿轴向的凹槽 3, 而上述罩子 4 为一个空心半圆结构, 在该罩子 4 的圆环形底面上粘接有一圈能够折叠及拉伸的硬性折叠板 5, 该硬性折叠板 5 的底端则粘接有一个圆环形与罩子 4 半径一致的底圈 6, 该底圈 6 能够拉伸折叠板 5 并与盖子 2 相接。

[0013] 在所述凹槽 3 内伸出有植物的主干, 避免盖子 2 上下摆动时对植物造成影响。

[0014] 所述凹槽 3 的边沿均设计呈圆弧形, 避免因为边缘锋利割伤植物。

[0015] 在所述罩子 4 上还设计有若干个细孔用于植物通气。

[0016] 本实用新型通过该花盆本体 1 上的盖子 2 和罩子 4 结构, 能够在加水加肥时将盖子 2 和罩子 4 摆开, 当阳光过大时, 则将盖子 2 摆下来, 从而使盖子 2 能够对花盆内保水保肥, 如果天气过冷或是污染过大时, 可以将罩子 4 罩住植物, 避免花盆内直接敞开与外界直接接触, 从而缩小了阳光能够照射到植物下方的面积, 大大降低了水肥的蒸发, 同时对植物起到保护作用及保温作用, 提高植物的存活率, 具有实用性强、结构简单、使用方便等特点。

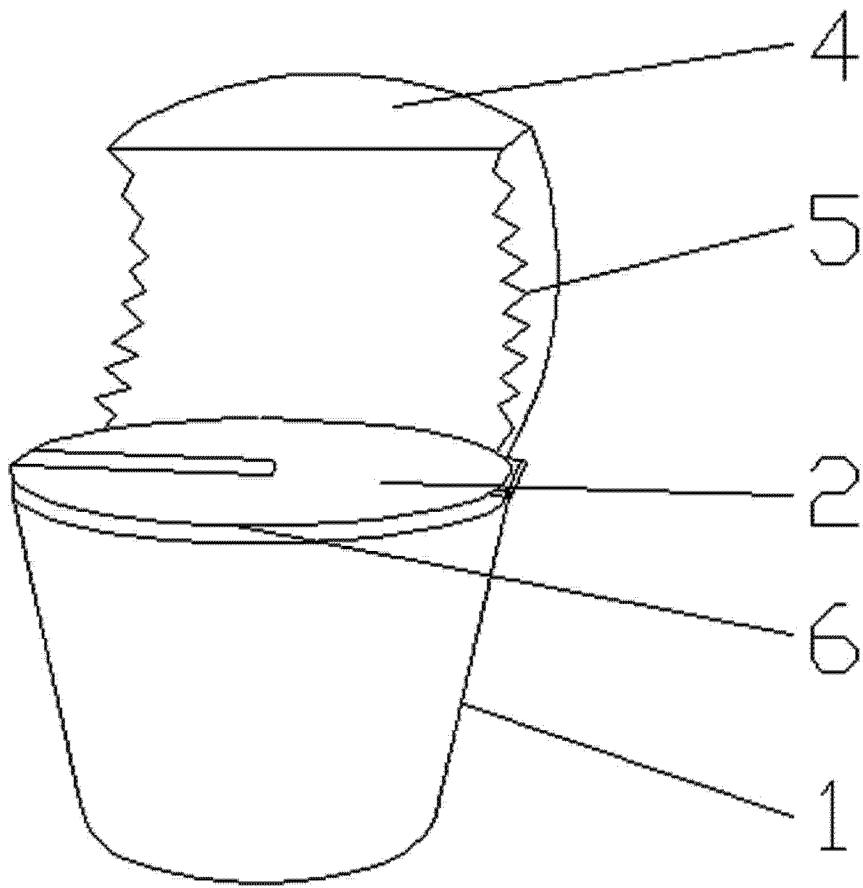


图 1