(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)发明专利申请

(10)申请公布号 CN 104417247 A
(43)申请公布日 2015.03.18

(21)申请号 201310387262.3

(22)申请日 2013.08.30

(71)申请人 西安虹越花卉有限公司
地址 710000 陕西省西安市高新区锦业路69号创业研发园C区12号楼507室

(72)发明人 陈凯

(74)专利代理机构 西安吉盛专利代理有限责任公司 61108
代理人 潘宪曾

(51)Int.Cl.
B44C 5/06(2006.01)

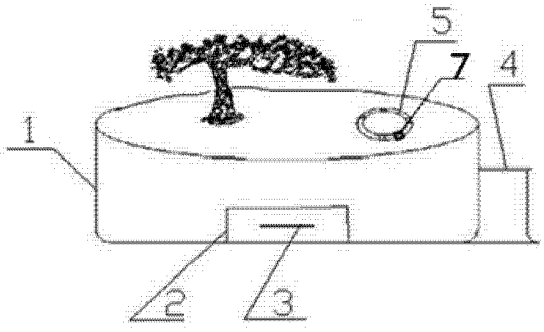
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)发明名称

一种多功能组合式盆景植物

(57)摘要

本发明属于园艺器材，提供了一种多功能组合式盆景植物，包括盆景体，其特征在于：盆景体右侧设有笔筒，盆景体底部设有一滑槽，滑槽内滑动连接一抽屉，抽屉上固定有一个把手，烟灰缸设在盆景体中，烟灰缸内设置有音乐播放器。本发明解决了现有技术中盆景功能单一的问题，提供了一种多功能组合式盆景植物，把盆景与烟灰缸、笔筒、抽屉等设计为一体，节省了空间，方便了用户，并且设置了音乐播放器，人们在工作之余可以打开开关，播放出音乐，达到缓解压力，陶冶情操的目的，结构简单，设计新颖，具有实用性。



CN 104417247 A

1. 一种多功能组合式盆景植物，包括盆景体 (1) 及括盆景体 (1) 上的盆景植物，其特征在于：盆景体 (1) 右侧设有笔筒 (4)，盆景体 (1) 侧方底部设有一滑槽 (6)，滑槽 (6) 内滑动连接一抽屉（2），抽屉（2）上固定有一个把手（3），烟灰缸 (5) 设在盆景体 (1) 上，烟灰缸 (5) 内部设置有音乐播放器。

2. 如权利要求 1 所述的多功能组合式盆景植物，其特征在于：所述烟灰缸 (5) 的上表面设置一开关 (7)，开关 (7) 与放置在烟灰缸 (5) 内的音乐播放器和电池串联在一起。

3. 如权利要求 1 所述的多功能组合式盆景植物，其特征在于：所述的笔筒的（4）形状是柱形或圆筒形。

一种多功能组合式盆景植物

技术领域

[0001] 本发明属于园艺器材，具体涉及一种多功能组合式盆景植物。

背景技术

[0002] 随着人们对生活质量的要求越来越高，盆景已经成为人们日常生活中不可缺少的一种观赏装饰物，同时盆景也具有净化空气，改善室内环境的作用，给人营造了幽雅舒适的生活和工作条件，因此盆景出现在办公桌上已经成为了一种普遍现象，可以缓解压力，使人心情愉悦，然而，现有的盆景功能较单一，仅局限在以上基本作用。

发明内容

[0003] 本发明的目的是克服现有技术中盆景功能较单一的问题。

[0004] 为此，本发明提供了一种多功能组合式盆景植物，包括盆景体及括盆景体上的盆景植物，其特征在于：盆景体右侧设有笔筒，盆景体侧方底部设有一滑槽，滑槽内滑动连接一抽屉，抽屉上固定有一个把手，烟灰缸设在盆景体上，烟灰缸内设置有音乐播放器。

[0005] 上述所述烟灰缸的上表面设置一开关，与放置在烟灰缸内的音乐播放器和电池串联在一起。

[0006] 上述所述的笔筒的形状是柱形或圆筒形。

[0007] 本发明的有益效果：本发明提供的这种多功能组合式盆景植物，包括盆景体，盆景体右侧设有笔筒，盆景体底部设有一滑槽，滑槽内滑动连接一抽屉，可以把一些小物件或者火柴盒放置在里面，抽屉上固定有一个把手，方便抽屉的推入和拉出，烟灰缸设在盆景体中，烟灰缸内设置有

音乐播放器，人们在工作之余可以打开开关，播放出音乐，达到缓解压力，陶冶情操的目的，本发明结构简单，设计新颖，节省空间，具有实用性。

[0008] 以下将结合附图对本发明做进一步详细说明。

附图说明

[0009] 图 1 是本发明的外形示意图。

[0010] 图 2 是本发明的滑槽部分示意图。

[0011] 附图标记说明：1、盆景体；2、抽屉 ；3、把手 ；4、笔筒 ；5、烟灰缸； 6、滑槽； 7、开关。

具体实施方式

[0012] 实施例一：

如图 1 所示的这种多功能组合式盆景植物，包括盆景体 1 及括盆景体 1 上的盆景植物，盆景体 1 右侧设有笔筒 4，盆景体 1 侧方底部设有一滑槽 6，见图 2，滑槽 6 内滑动连接一抽屉 2，抽屉 2 内可以放置火柴、打火机或者其它一些小物件，抽屉 2 上固定有一个把手 3，方

便抽屉 2 的推入与拉出，烟灰缸 5 设在盆景体 1 中，缸体可以取下，便于清除烟灰，烟灰缸 5 内设置有音乐播放器，人们闲暇时打开播放器播放音乐，可以缓解压力，使人心情愉悦。

[0013] 实施例二：

如实施例一所述烟灰缸 5 的上表面设置一开关 7，与放置在烟灰缸 5 内的音乐播放器和电池串联在一起，通过打开开关 7，控制音乐播放器的播放，音乐播放器为现有的插卡式 MP3，在此不详细说明。笔筒 4 和盆景体 1 相互连接成一体，笔筒的 4 形状可以是方形、圆筒形或者异形，和盆景结合为一体，节省空间，使用方便，而且更具有美观性，增加了盆景的欣赏价值。

[0014] 以上例举仅仅是对本发明的举例说明，并不构成对本发明的保护范围的限制，凡是与本发明相同或相似的设计均属于本发明的保护范围之内。

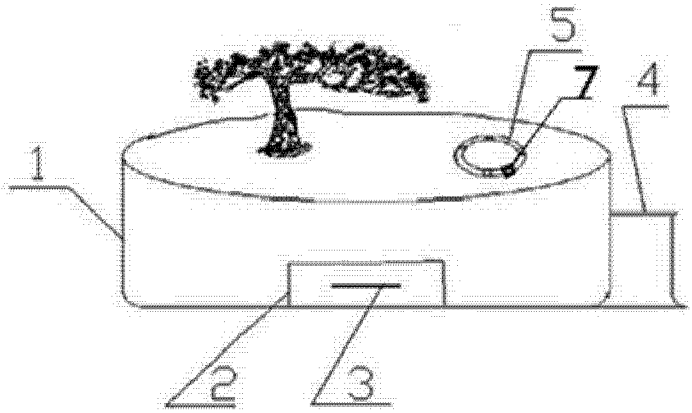


图 1

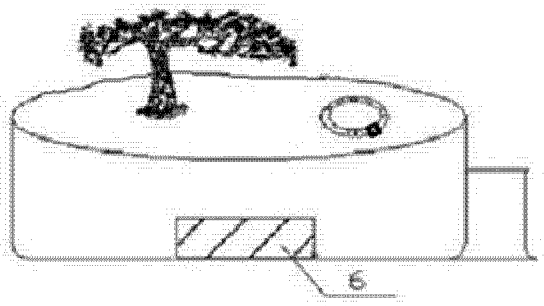


图 2