



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204105247 U

(45) 授权公告日 2015. 01. 21

(21) 申请号 201420678707. 3

(ESM) 同样的发明创造已同日申请发明专利

(22) 申请日 2014. 11. 14

(73) 专利权人 林庆

地址 512026 广东省韶关市武江区五祖路
10 号农机公司宿舍

(72) 发明人 林庆

(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.

A47B 31/00(2006. 01)

A01K 63/00(2006. 01)

A01G 9/02(2006. 01)

A01G 27/02(2006. 01)

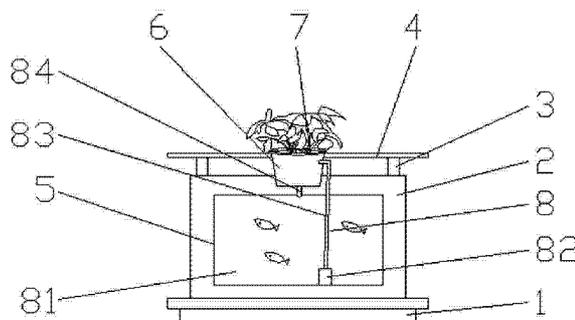
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

具有鱼菜共生装置的茶几

(57) 摘要

本实用新型涉及一种具有鱼菜共生装置的茶几:它由实木制作而成,包括底座,在底座上方榫接胶合连接一立方体框架,用于放置鱼菜共生装置里的鱼缸,在立方体框架上方四条边框上榫接胶合连接支撑圆杆,在支撑圆杆上方榫接连接一长方形平板,长方形平板为茶几的台面,在平板中间处设有一个圆孔,用于套接鱼菜共生装置里的种植盆,本实用新型结构合理,造型独特美观,纯实木茶几搭配绿色植物,呈现出大自然中最为质朴的美感,利用鱼菜共生装置巧妙的把家具、种植,养殖融为一体,能种植绿色植物装点家居,观赏鱼儿在水中漫游,又可作为茶几使用,极具观赏效果。



1. 一种具有鱼菜共生装置的茶几,它由实木制作而成,其特征是:包括底座,在底座上方榫接胶合连接一立方体框架,用于放置鱼菜共生装置里的鱼缸,在立方体框架上方四条边框上榫接胶合连接支撑圆杆,在支撑圆杆上方榫接连接一长方形平板,长方形平板为茶几的台面,在平板中间处设有一个圆孔,用于套接鱼菜共生装置里的种植盆。

2. 如权利要求1所述的具有鱼菜共生装置的茶几,其特征是:所述立方体框架竖直四个角用平板呈90度角包封起来,前后左右面的上下边也用平板包封起来,使四个面只留下长方形可视窗;所述底座由上下底座组成,上底座大于下底座呈阶梯形状;所述种植盆上部大下部小,且种植盆上部周边设有与长方形平板中间的圆孔相套接的裙边,种植盆侧边设有进水口和种植盆底部设有回水口。

3. 如权利要求1所述的具有鱼菜共生装置的茶几,所述鱼菜共生装置包括鱼缸、在鱼缸里设有抽水泵,抽水泵通过进水管连接到花盆侧边的进水口,回流管一端插入花盆底部的回水口,水流回鱼缸,从而形成循环流水,更有利于植物的生长,抽水泵的插头连接定时器,定时器与电源连接,可通过定时器按预定浇水时间实现自动浇水。

具有鱼菜共生装置的茶几

技术领域

[0001] 本实用新型属于家具领域,尤其涉及一种利用鱼菜共生装置巧妙的把茶几、植物,养鱼溶为一体的具有鱼菜共生装置的茶几。

背景技术

[0002] 随着人们物质生活水平的不断提高,家居装饰也要求越来越高,用绿色植物装点家居空间,为家居环境带来生机,使人们在室内有回归大自然的感觉,所以人们通常会在家里摆放一些绿色植物来装点家居,而现有的盆栽都是单独摆放,茶几是客厅必不可少的装饰物品,现有的茶几功能单一,只注重实用性,忽略了观赏性和环保绿化功能。

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结构合理,造型独特美观,能种植绿色植物装点家居,观赏鱼儿在水中漫游,又可作为茶几使用,利用鱼菜共生装置巧妙的把家具、种植,养殖溶为一体的具有鱼菜共生装置的茶几。

[0004] 本实用新型解决其技术问题所采用的技术方案是:一种具有鱼菜共生装置的茶几:它由实木制作而成,包括底座,在底座上方榫接胶合连接一立方体框架,用于放置鱼菜共生装置里的鱼缸,在立方体框架上方四条边框上榫接胶合连接支撑圆杆,在支撑圆杆上方榫接连接一长方形平面板,长方形平面板为茶几的台面,在平板中间处设有一个圆孔,用于套接鱼菜共生装置里的种植盆。

[0005] 所述立方体框架竖直四个角用平面板呈 90 度角包封起来,前后左右面的上下边也用平面板包封起来,使四个面只留下长方形可视窗。

[0006] 所述底座由上下底座组成,上底座大于下底座呈阶梯形状。

[0007] 所述种植盆上部大下部小,且种植盆上部周边设有与长方形平面板中间的圆孔相套接的裙边,种植盆侧边设有进水口和种植盆底部设有回水口。

[0008] 所述鱼菜共生装置包括鱼缸、在鱼缸里设有抽水泵,抽水泵通过进水管连接到花盆侧边的进水口,回流管一端插入花盆底部的回水口,水流回鱼缸,从而形成循环流水,更有利于植物的生长,抽水泵的插头连接定时器,定时器与电源连接,可通过定时器按预定浇水时间实现自动浇水。

[0009] 本实用新型所提供的有益效果是:本实用新型结构合理,造型独特美观,纯实木茶几搭配绿色植物,呈现出大自然中最为质朴的美感,利用鱼菜共生装置巧妙的把家具、种植,养殖溶为一体,能种植绿色植物装点家居,观赏鱼儿在水中漫游,又可作为茶几使用,极具观赏效果,在种植盆里种上一盆生机勃勃的绿色植物,约上三五知己坐在茶几旁聊天喝茶,观赏着鱼儿在水中漫游,其乐无穷。

附图说明

[0010] 图 1 是本实用新型的结构示意图;

[0011] 图 2 是本实用新型的立体图；

[0012] 图中：1—底座、2—立方体框架、3—支撑圆杆、4—台面、5—长方形可视窗、6—种植盆、7—裙边、8—鱼菜共生装置、81—鱼缸、82—抽水泵、83—进水管、84—回流管。

具体实施方式

[0013] 结合附图和实施例对本实用新型进一步说明：参见图 1 和图 2：一种具有鱼菜共生装置的茶几：它由实木制作而成，包括底座 1，在底座 1 上方榫接胶合连接一立方体框架 2，用于放置鱼菜共生装置里的鱼缸 81，在立方体框架 2 上方四条边框上榫接胶合连接支撑圆杆 3，在支撑圆杆 3 上方榫接连接一长方形平面板，长方形平面板为茶几的台面 4，在平板中间处设有一个圆孔，用于套接鱼菜共生装置里的种植盆 6，所述立方体框架 2 竖直四个角用平面板呈 90 度角包封起来，前后左右面的上下边也用平面板包封起来，使四个面只留下长方形可视窗 5，所述底座 1 由上下底座组成，上底座大于下底座呈阶梯形状，所述种植盆 6 上部大下部小，且种植盆 6 上部周边设有与长方形平面板中间的圆孔相套接的裙边 7，种植盆 6 侧边设有进水口和种植盆底部设有回水口，所述鱼菜共生装置 8 包括鱼缸 81、在鱼缸 81 里设有抽水泵 82，抽水泵 82 通过进水管 83 连接到花盆侧边的进水口，回流管 84 一端插入花盆底部的回水口，水流回鱼缸，从而形成循环流水，更有利于植物的生长，抽水泵 82 的插头连接定时器，定时器与电源连接，可通过定时器按预定浇水时间实现自动浇水，本实用新型结构合理，造型独特美观，纯实木茶几搭配绿色植物，呈现出大自然中最为质朴的美感，利用鱼菜共生装置巧妙的把家具、种植，养殖融为一体，能种植绿色植物装点家居，观赏鱼儿在水中漫游，又可作为茶几使用，极具观赏效果。

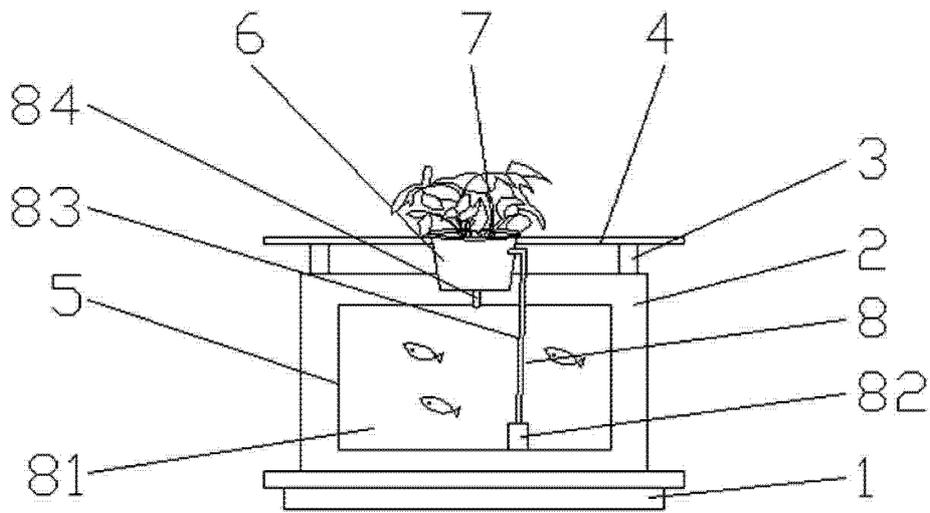


图 1

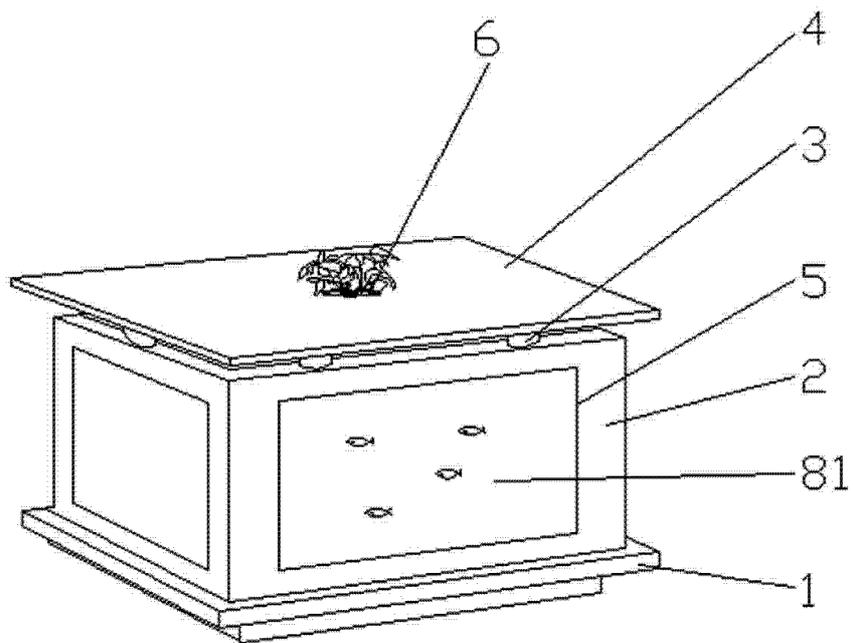


图 2