



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 103494495 A

(43) 申请公布日 2014. 01. 08

(21) 申请号 201310478025. 8

(22) 申请日 2013. 10. 14

(71) 申请人 无锡艾科瑞思产品设计与研究有限公司

地址 214070 江苏省无锡市蠡园开发区建筑西路 599 号 1 幢 305 室

(72) 发明人 唐志翔 陈香 赵春城 单金莲

(51) Int. Cl.

A47G 29/02 (2006. 01)

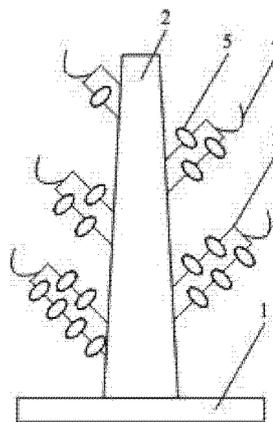
权利要求书1页 说明书3页 附图1页

(54) 发明名称

一种用于悬挂小物品的收纳树

(57) 摘要

一种用于悬挂小物品的收纳树属于日常生活用品,具体涉及一种用于收纳小物品的装饰树;该收纳树包括底盘(1)、连接底盘(1)的树干(2)、设置在树干(2)上的树枝(3);所述的树枝(3)的末端内部设置有磁铁;所述的树干(2)与底盘(1)胶粘连接、插接或一体结构,所述的树枝(3)与树干(2)胶粘连接、插接或一体结构;使用本发明收纳树,可以使金属小物品通过磁性吸附在树枝上,金属和非金属小物品悬挂在树枝上,不仅方便了小物品的整理,便于找寻,同时美化了室内环境,起到装饰作用。



1. 一种用于悬挂小物品的收纳树,其特征在于:包括底盘(1)、连接底盘(1)的树干(2)、设置在树干(2)上的树枝(3);所述的树枝(3)的末端内部设置有磁铁;所述的树干(2)与底盘(1)胶粘连接、插接或一体结构,所述的树枝(3)与树干(2)胶粘连接、插接或一体结构。
2. 根据权利要求1所述的一种用于悬挂小物品的收纳树,其特征在于:所述的树枝(3)端部设置有挂钩(4)。
3. 根据权利要求2所述的一种用于悬挂小物品的收纳树,其特征在于:所述的挂钩(4)与树枝(3)之间插接。
4. 根据权利要求1所述的一种用于悬挂小物品的收纳树,其特征在于:所述的底盘(1)截面图形为圆形、椭圆形或圆角矩形。
5. 根据权利要求1所述的一种用于悬挂小物品的收纳树,其特征在于:由工程塑料、玻璃或金属制作而成。
6. 根据权利要求1所述的一种用于悬挂小物品的收纳树,其特征在于:所述的树枝(3)上设置有装饰用树叶(5)。
7. 根据权利要求1所述的一种用于悬挂小物品的收纳树,其特征在于:所述的树枝(3)个数为3~20个。
8. 根据权利要求1所述的一种用于悬挂小物品的收纳树,其特征在于:所述的树干(2)为直立或弯曲状。
9. 根据权利要求1所述的一种用于悬挂小物品的收纳树,其特征在于:所述的树干(2)表面光滑或有纹理。
10. 根据权利要求1所述的一种用于悬挂小物品的收纳树,其特征在于:所述的树干(2)具有分叉结构。

## 一种用于悬挂小物品的收纳树

### 技术领域

[0001] 一种用于悬挂小物品的收纳树属于日常生活用品,具体涉及一种用于收纳小物品的装饰树。

### 背景技术

[0002] 小物品是家庭生活中不可缺少的物品,如钥匙、U 盘、手机挂件、女士装饰品等。很多人有对这些物品随手放置的习惯,使得再用的时候,就很难第一时间找到。如果可以将这些物品统一放置,不仅便于管理,而且方便找寻。

### 发明内容

[0003] 为了解决上述问题,本发明设计了一种用于悬挂小物品的收纳树,该收纳树可以使金属小物品通过磁性吸附在树枝上,金属和非金属小物品悬挂在树枝上,不仅方便了小物品的整理,便于找寻,同时美化了室内环境,起到装饰作用。

[0004] 本发明的目的是这样实现的:

一种用于悬挂小物品的收纳树,包括底盘、连接底盘的树干、设置在树干上的树枝;所述的树枝的末端内部设置有磁铁;所述的树干与底盘胶粘连接、插接或一体结构,所述的树枝与树干胶粘连接、插接或一体结构。

[0005] 上述的一种用于悬挂小物品的收纳树,所述的树枝端部设置有挂钩。

[0006] 所述的挂钩与树枝之间插接。

[0007] 上述的一种用于悬挂小物品的收纳树,所述的底盘截面图形为圆形、椭圆形或圆角矩形。

[0008] 上述的一种用于悬挂小物品的收纳树,由工程塑料、玻璃或金属制作而成。

[0009] 上述的一种用于悬挂小物品的收纳树,所述的树枝上设置有装饰用树叶。

[0010] 上述的一种用于悬挂小物品的收纳树,所述的树枝个数为 3~20 个。

[0011] 上述的一种用于悬挂小物品的收纳树,所述的树干为直立或弯曲状。

[0012] 上述的一种用于悬挂小物品的收纳树,所述的树干表面光滑或有纹理。

[0013] 上述的一种用于悬挂小物品的收纳树,所述的树干具有分叉结构。

[0014] 由于本发明用于悬挂小物品的收纳树,包括底盘、连接底盘的树干、设置在树干上的树枝;所述的树枝的末端内部设置有磁铁,这种设计可以使金属小物品通过磁性吸附在树枝上,金属和非金属小物品悬挂在树枝上,不仅方便了小物品的整理,便于找寻,同时美化了室内环境,起到装饰作用。

### 附图说明

[0015] 图 1 是本发明用于悬挂小物品的收纳树的结构示意图。

[0016] 图中:1 底盘、2 树干、3 树枝、4 挂钩、5 树叶。

## 具体实施方式

[0017] 下面结合附图对本发明具体实施方式作进一步详细描述。

### [0018] 具体实施例一

本实施例的用于悬挂小物品的收纳树结构示意图如图 1 所示,该收纳树包括底盘 1、连接底盘 1 的树干 2、设置在树干 2 上的树枝 3;所述的树枝 3 的末端内部设置有磁铁;所述的树干 2 与底盘 1 一体结构,所述的树枝 3 与树干 2 胶粘插接。所述的树枝 3 端部插接有挂钩 4。

[0019] 上述用于悬挂小物品的收纳树,所述的底盘 1 截面图形为圆形。

[0020] 上述用于悬挂小物品的收纳树,由工程塑料制作而成。

[0021] 上述用于悬挂小物品的收纳树,所述的树枝 3 上设置有装饰用树叶 5。

[0022] 上述用于悬挂小物品的收纳树,所述的树枝 3 个数为 5 个。

[0023] 上述用于悬挂小物品的收纳树,所述的树干 2 为直立状。

[0024] 上述用于悬挂小物品的收纳树,所述的树干 2 表面光滑。

[0025] 上述用于悬挂小物品的收纳树,所述的树干 2 具有分叉结构。

### [0026] 具体实施例二

本实施例与具体实施例一的不同在于,所述的底盘 1 截面图形为椭圆形。

### [0027] 具体实施例三

本实施例与具体实施例一的不同在于,所述的底盘 1 截面图形为圆角矩形。

### [0028] 具体实施例四

本实施例与具体实施例一的不同在于,该收纳树由玻璃制作而成,具有容易清洗的优点。

### [0029] 具体实施例五

本实施例与具体实施例一的不同在于,该收纳树由金属制作而成,具有保存时间长,防磕碰的优点。

### [0030] 具体实施例六

本实施例与具体实施例一的不同在于,所述的树干 2 为弯曲状,流线型设计不仅使树干 2 更真实,而且增加了视觉的美感。

### [0031] 具体实施例七

本实施例与具体实施例一的不同在于,所述的树干 2 表面有纹理,这种设计不仅使树干 2 更真实,而且增加了视觉的美感。

### [0032] 具体实施例八

本实施例的用于悬挂小物品的收纳树结构示意图如图 1 所示,该收纳树包括底盘 1、连接底盘 1 的树干 2、设置在树干 2 上的树枝 3;所述的树枝 3 的末端内部设置有磁铁;所述的树干 2 与底盘 1 一体结构,所述的树枝 3 与树干 2 胶粘插接。所述的树枝 3 端部插接有挂钩 4。

[0033] 上述用于悬挂小物品的收纳树,所述的底盘 1 截面图形为圆形。

[0034] 上述用于悬挂小物品的收纳树,由工程塑料制作而成。

[0035] 上述用于悬挂小物品的收纳树,所述的树枝 3 上设置有装饰用树叶 5。

[0036] 上述用于悬挂小物品的收纳树,所述的树枝 3 个数为 5 个。

[0037] 上述用于悬挂小物品的收纳树,所述的树干 2 为弯曲状。

[0038] 上述用于悬挂小物品的收纳树,所述的树干 2 表面光滑。

[0039] 上述用于悬挂小物品的收纳树,所述的树干 2 具有分叉结构。

[0040] 分叉的结构设计,不仅更容易对悬挂或吸附于树枝 3 上的小物品进行类别区分,也使得其造型更加美观真实。

[0041] 本发明不局限于上述最佳实施方式,任何人应该得知在本发明的启示下作出的结构变化或方法改进,凡是与本发明具有相同或相近的技术方案,均落入本发明的保护范围之内。

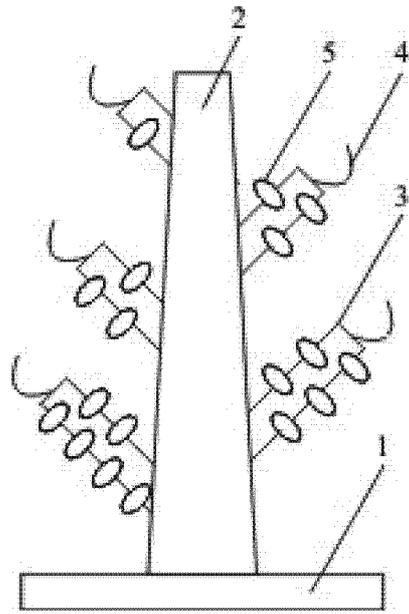


图 1