



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204337769 U

(45) 授权公告日 2015. 05. 20

(21) 申请号 201520022998. 5

(22) 申请日 2015. 01. 14

(73) 专利权人 彭卫

地址 210000 江苏省南京市栖霞区尧化门尧辰路旭日雅筑 7-603 室

(72) 发明人 彭卫

(51) Int. Cl.

A63H 33/00(2006. 01)

B44C 5/00(2006. 01)

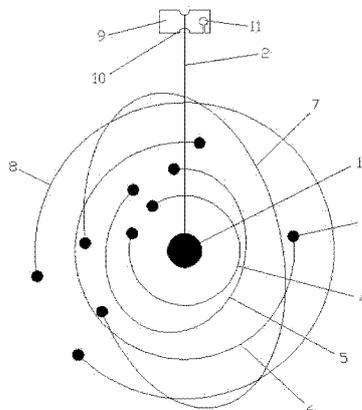
权利要求书1页 说明书3页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种玩具挂件

(57) 摘要

本实用新型公开了一种玩具挂件,包括中心球、悬挂绳、多圈挂件装饰圈及多个装饰球,多圈挂件装饰圈包括第一挂件装饰圈、第二挂件装饰圈、第三挂件装饰圈、第四挂件装饰圈及第五挂件装饰圈;悬挂绳的一端连接在中心球上,悬挂绳的另一端依次与第一挂件装饰圈、第二挂件装饰圈、第三挂件装饰圈、第四挂件装饰圈及第五挂件装饰圈连接,悬挂绳纵向设置;多个装饰球分别设置在第一挂件装饰圈、第二挂件装饰圈、第三挂件装饰圈、第四挂件装饰圈及第五挂件装饰圈的两端。本实用新型既能起到装饰的作用,又能模拟太阳系或其他结构作为玩具使用,给生活增添乐趣,引起小孩的好奇心和求知欲。



1. 一种玩具挂件,其特征在于:包括中心球、悬挂绳、多圈挂件装饰圈及多个装饰球,所述的多圈挂件装饰圈包括第一挂件装饰圈、第二挂件装饰圈、第三挂件装饰圈、第四挂件装饰圈及第五挂件装饰圈;所述的悬挂绳的一端连接在所述的中心球上,所述的悬挂绳的另一端依次与所述的第一挂件装饰圈、第二挂件装饰圈、第三挂件装饰圈、第四挂件装饰圈及第五挂件装饰圈连接,所述的悬挂绳纵向设置;所述的第一挂件装饰圈、第二挂件装饰圈、第三挂件装饰圈、第四挂件装饰圈及第五挂件装饰圈呈“C”形结构,所述的多个装饰球分别设置在所述的第一挂件装饰圈、第二挂件装饰圈、第三挂件装饰圈、第四挂件装饰圈及第五挂件装饰圈的两端,所述的装饰球的球径大于所述的第一挂件装饰圈、第二挂件装饰圈、第三挂件装饰圈、第四挂件装饰圈及第五挂件装饰圈的宽度且小于所述的中心球的球径;所述的第一挂件装饰圈、第二挂件装饰圈、第三挂件装饰圈、第四挂件装饰圈及第五挂件装饰圈与所述的中心球同心设置,所述的多个装饰球分布在所述的中心球的周围。

2. 根据权利要求1所述的玩具挂件,其特征在于:还包括绕线夹,所述的悬挂绳的另一端连接在所述的绕线夹上。

3. 根据权利要求2所述的玩具挂件,其特征在于:所述的绕线夹的两侧中部设有半圆形的凹槽,所述的悬挂绳绕在所述的凹槽上。

4. 根据权利要求2所述的玩具挂件,其特征在于:所述的绕线夹的上部设有卡线口,所述的卡线口的内侧端呈圆形,所述的卡线口的外侧端呈条状结构且向外延伸到所述的绕线夹的侧端边缘处。

5. 根据权利要求1所述的玩具挂件,其特征在于:所述的第一挂件装饰圈到所述的中心球的球心的距离为9cm,所述的第二挂件装饰圈到所述的中心球的球心的距离为12cm,所述的第三挂件装饰圈到所述的中心球的球心的距离为19.5cm,所述的第四挂件装饰圈到所述的中心球的球心的距离为22cm,所述的第五挂件装饰圈到所述的中心球的球心的距离为27cm。

6. 根据权利要求1所述的玩具挂件,其特征在于:所述的多圈挂件装饰圈为金属条,所述的多个装饰球为金属球。

一种玩具挂件

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种挂件,尤其涉及一种玩具挂件。

背景技术

[0002] 随着生活水平和质量的提高,很多人用挂件来装饰屋子,挂件可以挂在屋内的各个地方,既美观,又方便。但现有技术的挂件只能单一的起到装饰的作用,没有其它效果,收纳时还比较占地方。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的:提供一种玩具挂件,能作为挂件装饰屋子,也能作为玩具使用。

[0004] 为了实现上述目的,本实用新型的技术方案是:

[0005] 一种玩具挂件,包括中心球、悬挂绳、多圈挂件装饰圈及多个装饰球,所述的多圈挂件装饰圈包括第一挂件装饰圈、第二挂件装饰圈、第三挂件装饰圈、第四挂件装饰圈及第五挂件装饰圈;所述的悬挂绳的一端连接在所述的中心球上,所述的悬挂绳的另一端依次与所述的第一挂件装饰圈、第二挂件装饰圈、第三挂件装饰圈、第四挂件装饰圈及第五挂件装饰圈连接,所述的悬挂绳纵向设置;所述的第一挂件装饰圈、第二挂件装饰圈、第三挂件装饰圈、第四挂件装饰圈及第五挂件装饰圈呈“C”形结构,所述的多个装饰球分别设置在所述的第一挂件装饰圈、第二挂件装饰圈、第三挂件装饰圈、第四挂件装饰圈及第五挂件装饰圈的两端,所述的装饰球的球径大于所述的第一挂件装饰圈、第二挂件装饰圈、第三挂件装饰圈、第四挂件装饰圈及第五挂件装饰圈的宽度且小于所述的中心球的球径;所述的第一挂件装饰圈、第二挂件装饰圈、第三挂件装饰圈、第四挂件装饰圈及第五挂件装饰圈与所述的中心球同心设置,所述的多个装饰球分布在所述的中心球的周围。

[0006] 上述的玩具挂件,其中,还包括绕线夹,所述的悬挂绳的另一端连接在所述的绕线夹上。

[0007] 上述的玩具挂件,其中,所述的绕线夹的两侧中部设有半圆形的凹槽,所述的悬挂绳绕在所述的凹槽上。

[0008] 上述的玩具挂件,其中,所述的绕线夹的上部设有卡线口,所述的卡线口的内侧端呈圆形,所述的卡线口的外侧端呈条状结构且向外延伸到所述的绕线夹的侧端边缘处。

[0009] 上述的玩具挂件,其中,所述的第一挂件装饰圈到所述的中心球的球心的距离为 9cm,所述的第二挂件装饰圈到所述的中心球的球心的距离为 12cm,所述的第三挂件装饰圈到所述的中心球的球心的距离为 19.5cm,所述的第四挂件装饰圈到所述的中心球的球心的距离为 22cm,所述的第五挂件装饰圈到所述的中心球的球心的距离为 27cm。

[0010] 上述的玩具挂件,其中,所述的多圈挂件装饰圈为金属条,所述的多个装饰球为金属球。

[0011] 本实用新型既能起到装饰的作用,又能模拟太阳系或其他结构作为玩具使用,给

生活增添乐趣,引起小孩的好奇心和求知欲。

附图说明

[0012] 图 1 是本实用新型玩具挂件的结构示意图。

具体实施方式

[0013] 以下结合附图进一步说明本实用新型的实施例。

[0014] 请参见附图 1 所示,一种玩具挂件,包括中心球 1、悬挂绳 2、多圈挂件装饰圈及多个装饰球 3,所述的多圈挂件装饰圈包括第一挂件装饰圈 4、第二挂件装饰圈 5、第三挂件装饰圈 6、第四挂件装饰圈 7 及第五挂件装饰圈 8;所述的悬挂绳 2 的一端连接在所述的中心球 1 上,所述的悬挂绳 2 的另一端依次与所述的第一挂件装饰圈 4、第二挂件装饰圈 5、第三挂件装饰圈 6、第四挂件装饰圈 7 及第五挂件装饰圈 8 连接,所述的悬挂绳 2 纵向设置;所述的第一挂件装饰圈 4、第二挂件装饰圈 5、第三挂件装饰圈 6、第四挂件装饰圈 7 及第五挂件装饰圈 8 呈“C”形结构,所述的多个装饰球 3 分别设置在所述的第一挂件装饰圈 4、第二挂件装饰圈 5、第三挂件装饰圈 6、第四挂件装饰圈 7 及第五挂件装饰圈 8 的两端,所述的装饰球 3 的球径大于所述的第一挂件装饰圈 4、第二挂件装饰圈 5、第三挂件装饰圈 6、第四挂件装饰圈 7 及第五挂件装饰圈 8 的宽度且小于所述的中心球 1 的球径;所述的第一挂件装饰圈 4、第二挂件装饰圈 5、第三挂件装饰圈 6、第四挂件装饰圈 7 及第五挂件装饰圈 8 与所述的中心球 1 同心设置,所述的多个装饰球 3 分布在所述的中心球 1 的周围。

[0015] 还包括绕线夹 9,所述的悬挂绳 2 的另一端连接在所述的绕线夹 9 上。

[0016] 所述的绕线夹 9 的两侧中部设有半圆形的凹槽 10,所述的悬挂绳 2 绕在所述的凹槽 10 上。

[0017] 所述的绕线夹 9 的上部设有卡线口 11,所述的卡线口 11 的内侧端呈圆形,所述的卡线口 11 的外侧端呈条状结构且向外延伸到所述的绕线夹 9 的侧端边缘处。

[0018] 所述的第一挂件装饰圈 4 到所述的中心球 1 的球心的距离为 9cm,所述的第二挂件装饰圈 5 到所述的中心球 1 的球心的距离为 12cm,所述的第三挂件装饰圈 6 到所述的中心球 1 的球心的距离为 19.5cm,所述的第四挂件装饰圈 7 到所述的中心球 1 的球心的距离为 22cm,所述的第五挂件装饰圈 8 到所述的中心球 1 的球心的距离为 27cm。

[0019] 所述的多圈挂件装饰圈为金属条,所述的多个装饰球 3 为金属球。

[0020] 本实用新型可模拟太阳系的结构,中心球 1 为太阳,多个装饰球 3 为太阳系内的其它球体围在太阳周围,挂件装饰圈通过悬挂绳 2 连接,悬挂绳 2 连接在挂件装饰圈上的不同位置,悬挂起来之后挂件装饰圈与水平面所成的倾斜角度都不同,可处于水平位置,也可处于竖直位置,也可处于倾斜位置,多圈挂件装饰圈和多个装饰球 3 不对称设置,在外力的作用下可以旋转;挂件装饰圈和装饰球 3 的数量的大小可根据喜好增减,材质也可根据喜好变换,如挂件装饰圈可以是纸质的或者塑料材质的,装饰球 3 可以是纸质的或者塑料材质的,也可是羽毛、小动物等。

[0021] 综上所述,本实用新型既能起到装饰的作用,又能模拟太阳系或其他结构作为玩具使用,给生活增添乐趣,引起小孩的好奇心和求知欲。

[0022] 以上所述仅为本实用新型的优选实施例,并非因此限制本实用新型的专利范围,

凡是利用本实用新型说明书内容所作的等效结构变换,或直接或间接运用附属在其他相关产品的技术领域,均同理包括在本实用新型的专利保护范围内。

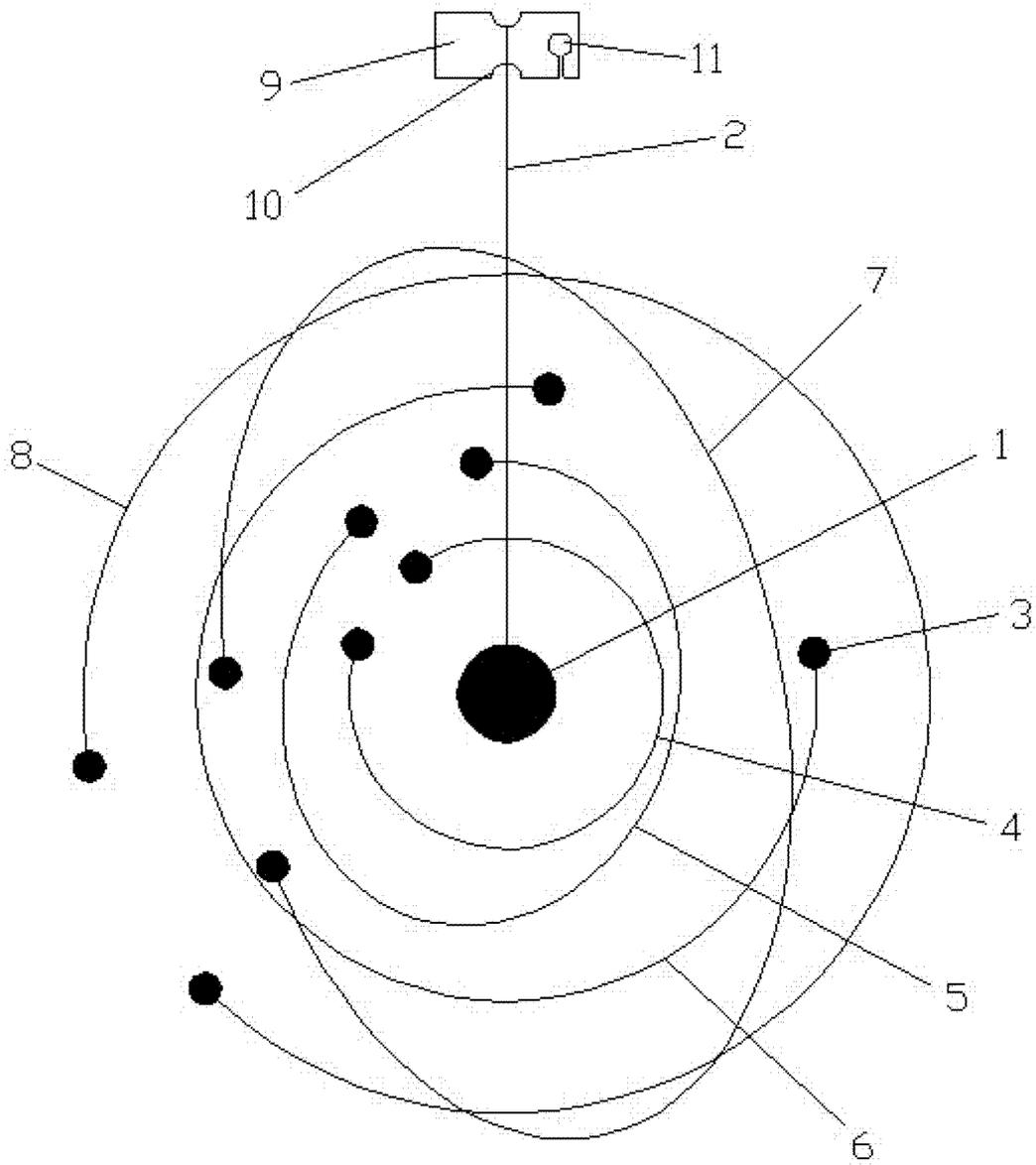


图 1