

(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202915210 U

(45) 授权公告日 2013. 05. 01

(21) 申请号 201220522475. 3

(22) 申请日 2012. 10. 12

(73) 专利权人 缪希希

地址 528400 广东省中山市古镇曹三同益路  
中山市古镇雍喆灯饰厂

(72) 发明人 李小鹏

(74) 专利代理机构 北京科亿知识产权代理事务  
所(普通合伙) 11350

代理人 汤东风

(51) Int. Cl.

F21S 8/06(2006. 01)

F21V 19/00(2006. 01)

F21V 23/00(2006. 01)

F21Y 101/02(2006. 01)

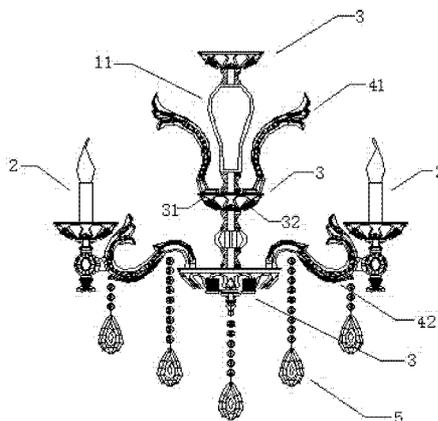
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种新型吊灯

(57) 摘要

本实用新型公开了一种新型吊灯,包括灯架及若干设置在灯架上的照明灯组和装饰组件,灯架包括立柱及若干设置在立柱上的灯臂,在立柱上设置有若干辅助装饰灯组,该辅助装饰灯组包括设置在立柱上的灯盘及若干阵列排布在灯盘下端的照明光源,使得该辅助装饰灯组能够照射至照明灯组、装饰组件及灯臂上,增加吊灯的整体装饰效果,使得吊灯的展示效果更美观,且辅助装饰灯组配置有独立的供电组件,当照明灯组未开启时,辅助装饰灯组还能够作为辅助照明使用,此外,辅助装饰灯组的照明光源采用 LED 或者节能灯珠等节能光源,节能环保。



1. 一种新型吊灯,其特征在于包括灯架(1)及若干设置在灯架(1)上的照明灯组(2)和装饰组件(5),所述灯架(1)包括立柱(11)及若干设置在立柱(11)上的灯臂,所述立柱(11)上设置有若干能够照射至照明灯组(2)、装饰组件(5)及灯臂上的辅助装饰灯组(3),且该辅助装饰灯组(3)配置有独立的供电组件。

2. 根据权利要求1所述的一种新型吊灯,其特征在于所述辅助装饰灯组(3)包括设置在立柱(11)上的灯盘(31)及若干阵列排布在灯盘(31)下端的照明光源(32)。

3. 根据权利要求2所述的一种新型吊灯,其特征在于所述照明光源(32)为LED光源。

4. 根据权利要求1或2或3所述的一种新型吊灯,其特征在于所述灯臂包括若干设置在立柱(11)中部的装饰灯臂(41)和若干设置在立柱(11)下部并与照明灯组(2)对应的连接灯臂(42),所述照明灯组(2)安装在连接灯臂(42)上,所述装饰组件(5)吊装在连接灯臂(42)下方。

5. 根据权利要求4所述的一种新型吊灯,其特征在于所述辅助装饰灯组(3)配置有三组,分别设置在立柱(11)上端、装饰灯臂(41)下方及立柱(11)下端。

6. 根据权利要求1所述的一种新型吊灯,其特征在于所述照明灯组(2)为仿蜡烛状灯具。

## 一种新型吊灯

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种新型吊灯。

### 背景技术

[0002] 随着人们生活水平的提高,现在很多房屋在装修时都会在天花板上吊装吊灯,这些吊灯通常配置有较为美观的灯架并在灯架上吊装有一些装饰品,例如水晶球、反光条等,使得这些吊灯不仅能够起照明的作用,而且具有很好的装饰效果,但是吊灯的主光源为了能够兼顾照明需要,通常需要设置较高的亮度或者需要调整至较好的照明角度,灯架下方吊装的装饰品及灯架本体通常是通过照明灯组漫射光照射的,实际应用中的整体装饰的效果不好、不美观。

### 发明内容

[0003] 为了克服现有技术的不足,本实用新型提供一种新型吊灯,该吊灯具有整体装饰效果好、美观、节能环保等特点。

[0004] 本实用新型解决其技术问题所采用的技术方案是:

[0005] 一种新型吊灯,其特征在于包括灯架及若干设置在灯架上的照明灯组和装饰组件,所述灯架包括立柱及若干设置在立柱上的灯臂,所述立柱上设置有若干能够照射至照明灯组、装饰组件及灯臂上的辅助装饰灯组,且该辅助装饰灯组配置有独立的供电组件。

[0006] 所述辅助装饰灯组包括设置在立柱上的灯盘及若干阵列排布在灯盘下端的照明光源。

[0007] 所述照明光源为 LED 光源。

[0008] 所述灯臂包括若干设置在立柱中部的装饰灯臂和若干设置在立柱下部并与照明灯组对应的连接灯臂,所述照明灯组安装在连接灯臂上,所述装饰组件吊装在连接灯臂下方。

[0009] 所述辅助装饰灯组配置有三组,分别设置在立柱上端、装饰灯臂下方及立柱下端。

[0010] 所述照明灯组为仿蜡烛状灯具。

[0011] 本实用新型的有益效果是:在立柱上设置有若干辅助装饰灯组,该辅助装饰灯组包括设置在立柱上的灯盘及若干阵列排布在灯盘下端的照明光源,使得该辅助装饰灯组能够照射至照明灯组、装饰组件及灯臂上,增加吊灯的整体装饰效果,使得吊灯的展示效果更美观,且辅助装饰灯组配置有独立的供电组件,当照明灯组未开启时,辅助装饰灯组还能够作为辅助照明使用,此外,辅助装饰灯组的照明光源采用 LED 或者节能灯珠等节能光源,节能环保。

### 附图说明

[0012] 下面结合附图和实施例对本实用新型进一步说明。

[0013] 图 1 是本实用新型的正面视图;

[0014] 图 2 是本实用新型的俯视图。

### 具体实施方式

[0015] 参照图 1、图 2，图 1、图 2 是本实用新型一个具体实施例的结构示意图，如图所示，一种新型吊灯，包括灯架 1 及若干设置在灯架 1 上的照明灯组 2 和装饰组件 5，灯架 1 包括立柱 11、若干设置在立柱 11 中部的装饰灯臂 41 及若干设置在立柱 11 下部并与照明灯组 2 对应的连接灯臂 42，照明灯组 2 为安装在连接灯臂 42 上的仿蜡烛状照明灯具，装饰组件 5 为吊装在连接灯臂 42 下方的水晶串，在立柱 11 上端、装饰灯臂 41 下方及立柱 11 下端分别各设置有一组辅助装饰灯组 3，辅助装饰灯组 3 包括设置在立柱 11 上的灯盘 31 及若干阵列排布在灯盘 31 下端的照明光源 32，在本实施例中，灯盘 31 为圆形，照明光源 32 环形分布，使得照明光源 32 能够照射至蜡烛状的照明灯组 2、水晶串装饰组件及灯臂上，增加吊灯的整体装饰效果，使得吊灯的展示效果更美观，辐射面广，且辅助装饰灯组 3 配置有独立的供电组件，当照明灯组 2 未开启时，辅助装饰灯组 3 还能够作为辅助照明使用，减少电量损耗。

[0016] 此外，辅助装饰灯组 3 的照明光源 32 由多个的 LED 灯珠或者节能灯珠等节能光源串联而成，节能环保。

[0017] 以上对本实用新型的较佳实施进行了具体说明，当然，本实用新型还可以采用与上述实施方式不同的形式，例如：灯盘 31 可以根据需要设置为方形盘状、弧形盘状、三角盘状、椭圆盘状等，熟悉本领域的技术人员在不违背本发明精神的前提下所作的等同的变换或相应的改动，都应该属于本实用新型的保护范围内。

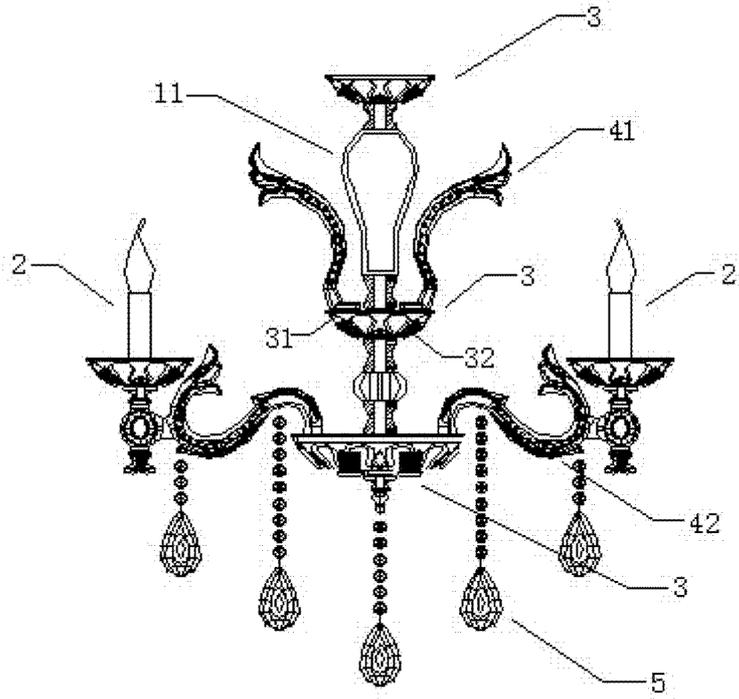


图 1

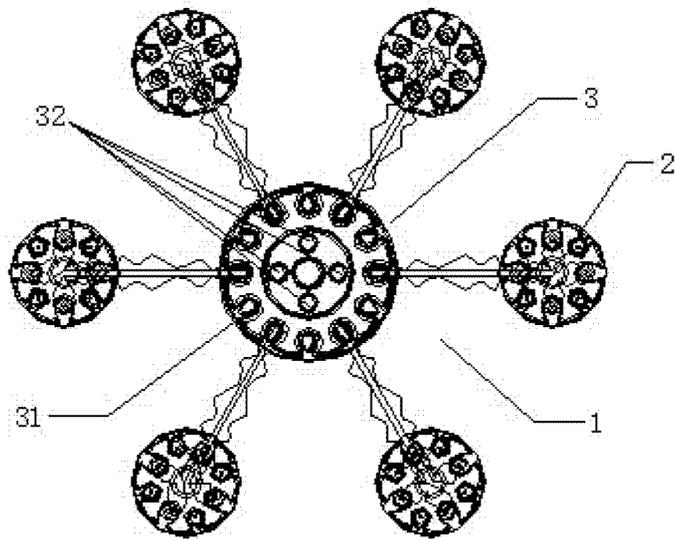


图 2