(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 207975525 U
(45)授权公告日 2018.10.16

(21)申请号 201820384026.4

(ESM)同样的发明创造已同日申请发明专利

(22)申请日 2018.03.21

(73)专利权人 池州学院
地址 247100 安徽省池州市建设西路169号

(72)发明人 吴晴

(74)专利代理机构 上海华诚知识产权代理有限公司 31300
代理人 董泽宇

(51)Int.Cl.
F21S 6/00(2006.01)
F21V 3/04(2018.01)
F21V 19/00(2006.01)
F21V 33/00(2006.01)
F21V 23/04(2006.01)
F21Y 115/10(2016.01)

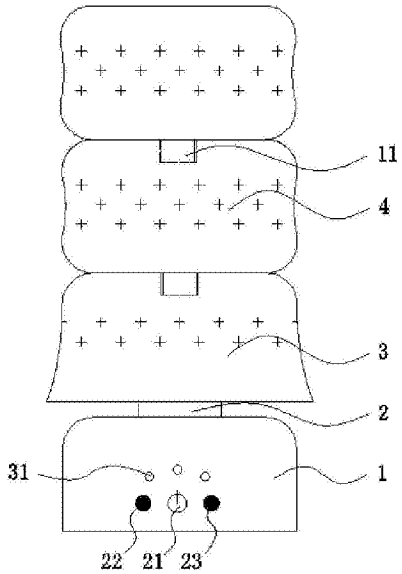
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

一种具有古典韵味的竹节灯

(57)摘要

本实用新型涉及一种具有古典韵味的竹节灯，属于装饰灯具领域。包括底座、旋转立柱、固定竹节灯体和活动竹节灯体，所述旋转立柱安装在底座中部由电机驱动，固定竹节灯体套装在旋转立柱上，固定竹节灯体顶部中间设有凹槽，凹槽内设有电极，所述活动节灯体设有若干个，其顶部设有同样的凹槽，底部设有与凹槽配合的电极柱，所述底座内还设有可充电电池、电源插头和音乐盒，所述竹节灯体的外罩采用白色半透明磨砂陶瓷制成；本实用新型竹节灯可叠加多个灯体组合使用，配合旋转、音乐播放功能，外形美观，适用于古典装饰。



CN 207975525 U

1.一种具有古典韵味的竹节灯，其特征在于：包括底座、旋转立柱、固定竹节灯体和活动竹节灯体，所述旋转立柱安装在底座中部由电机驱动，固定竹节灯体套装在旋转立柱上，固定竹节灯体顶部中间设有凹槽，凹槽内设有电极，所述活动节灯体设有若干个，其顶部设有同样的凹槽，底部设有与凹槽配合的电极柱，所述底座内还设有可充电电池、电源插头和音乐盒，所述竹节灯体的外罩采用白色半透明磨砂陶瓷制成。

2.根据权利要求1所述的一种具有古典韵味的竹节灯，其特征在于：所述底座表面设有相应的触摸感应电源开关、旋转开关、音乐开关和三个不同档位电流大小开关。

3.根据权利要求1所述的一种具有古典韵味的竹节灯，其特征在于：所述音乐盒相应设有USB接口。

4.根据权利要求1所述的一种具有古典韵味的竹节灯，其特征在于：所述竹节灯体内采用LED灯管。

5.根据权利要求1所述的一种具有古典韵味的竹节灯，其特征在于：所述竹节灯体的外罩上设有图纹。

一种具有古典韵味的竹节灯

技术领域

[0001] 本实用新型涉及装饰灯具领域，尤其涉及一种具有古典韵味的竹节灯。

背景技术

[0002] 随着社会的快速发展，生活节奏的加快，现代的人们在繁重的工作之余都希望能寻找一份心灵的平静，随之，各种古色古香、韵味十足的仿古场所为大众所追求。而这种场所所用装饰的灯具并非追求富丽堂皇，多为古典韵味十足，色调淡雅，竹节灯正是模仿一节一节的竹子形态为主要造型特征，使用时透出朦胧的暖色调光亮，便于营造一种温馨、静雅的氛围，逐渐为人们喜爱。

实用新型内容

[0003] 针对现有技术中缺陷与不足的问题，本实用新型提出了一种具有古典韵味的竹节灯，可叠加多个灯体组合使用，配合旋转、音乐播放功能，外形美观，适用于古典装饰。

[0004] 本实用新型解决其技术问题所采用的技术方案是：

[0005] 一种具有古典韵味的竹节灯，包括底座、旋转立柱、固定竹节灯体和活动竹节灯体，所述旋转立柱安装在底座中部由电机驱动，固定竹节灯体套装在旋转立柱上，固定竹节灯体顶部中间设有凹槽，凹槽内设有电极，所述活动节灯体设有若干个，其顶部设有同样的凹槽，底部设有与凹槽配合的电极柱，所述底座内还设有可充电电池、电源插头和音乐盒，所述竹节灯体的外罩采用白色半透明磨砂陶瓷制成。

[0006] 进一步的，所述底座表面设有相应的触摸感应电源开关、旋转开关、音乐开关和三个不同档位电流大小开关。

[0007] 进一步的，所述音乐盒相应设有USB接口。

[0008] 进一步的，所述竹节灯体内采用LED灯管。

[0009] 进一步的，所述竹节灯体的外罩上设有图纹。

[0010] 本实用新型具有如下有益效果：竹节灯体的外罩采用白色半透明磨砂陶瓷制成，使得灯光柔和朦胧，外表面设有图纹，在旋转立柱带动上方竹节灯体旋转下，亦可以增加灯具的美感，给人们增加生活情趣；活动竹节灯体可通过电极柱与凹槽配合实现可拆卸安装，可根据需要选择不同节数的竹节灯体使用；音乐盒可通过播放古典音乐以舒缓人的心情，增加古典韵味。

附图说明

[0011] 图1为本实用新型整体结构示意图。

具体实施方式

[0012] 下面结合附图对本实用新型的具体实施方式进行详细说明。

[0013] 如图所示：一种具有古典韵味的竹节灯，包括底座1、旋转立柱2、固定竹节灯体3和

活动竹节灯体4，所述旋转立柱2安装在底座1中部由电机驱动，固定竹节灯体3套装在旋转立柱2上，固定竹节灯体3顶部中间设有凹槽，凹槽内设有电极，所述活动节灯体4设有若干个，其顶部设有同样的凹槽，底部设有与凹槽配合的电极柱11，所述底座1内还设有可充电电池、电源插头和音乐盒，所述竹节灯体的外罩采用白色半透明磨砂陶瓷制成，其外表面设有图纹，其图纹采用古典风味的图案。

[0014] 所述底座1表面设有相应的触摸感应电源开关21、旋转开关22、音乐开关22和三个不同档位电流大小开关31。

[0015] 所述音乐盒相应设有USB接口，可下载古典式音乐用以播放。

[0016] 所述竹节灯体内采用LED灯管，具有节能，灯光柔和的功能。

[0017] 本实用新型用以古典装饰，可帮人们调节情绪，增加人们的生活情趣。

[0018] 以上显示和描述了本实用新型的基本原理、主要特征和本实用新型的优点。本实用新型不受上述实施例的限制，上述实施例和说明书中描述的只是说明本实用新型的原理，在不脱离本实用新型精神和范围的前提下本实用新型还会有各种变化和改进，这些变化和改进都落入要求保护的本实用新型的范围内。本实用新型要求保护范围由所附的权利要求书及其等同物界定。

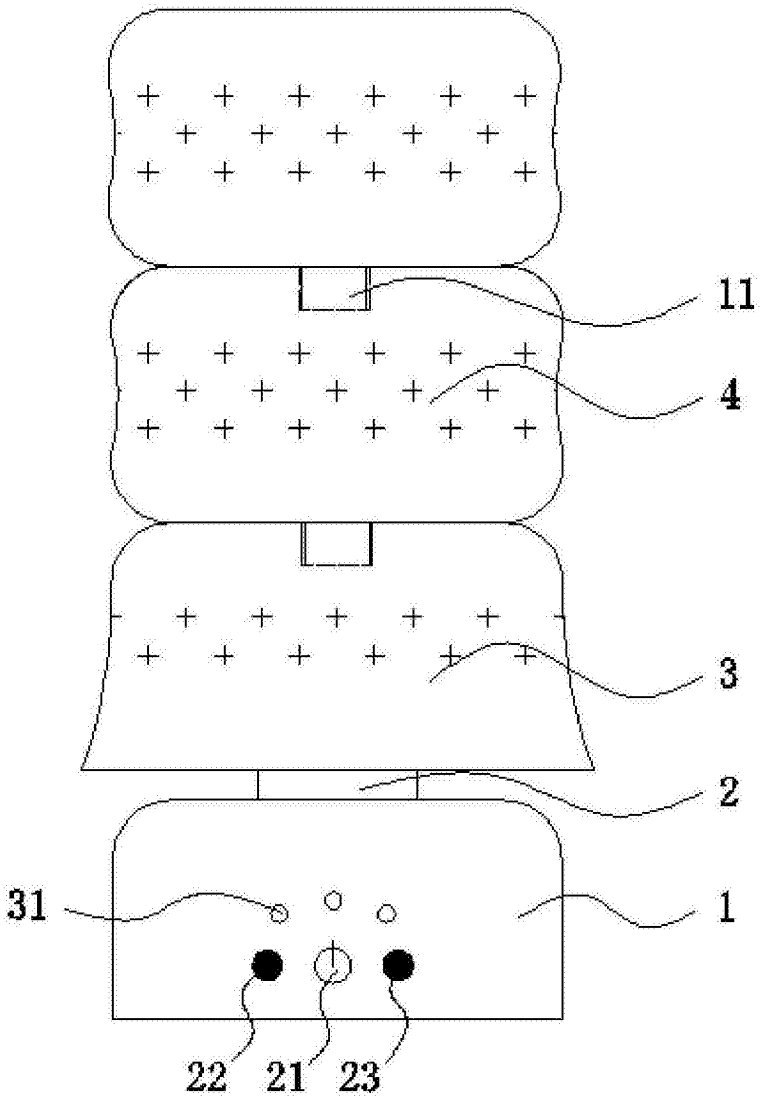


图1