



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203068265 U

(45) 授权公告日 2013.07.17

(21) 申请号 201220687569.6

(22) 申请日 2012.12.13

(73) 专利权人 重庆市瑰邦农业开发有限公司

地址 408400 重庆市南川区河图乡上河村四  
社

(72) 发明人 蔡崇丹

(51) Int. Cl.

F21S 6/00 (2006.01)

F21V 23/06 (2006.01)

H02J 7/00 (2006.01)

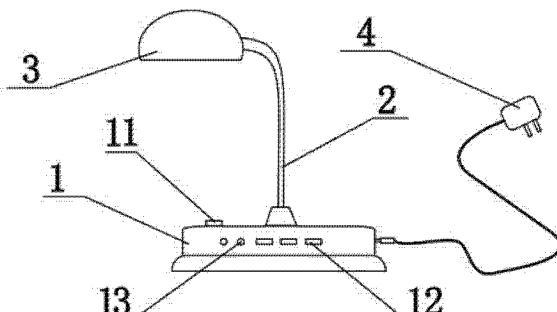
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 实用新型名称

带插口的直流台灯

(57) 摘要

本实用新型公开了一种带插口的直流台灯，包括灯座、灯杆、灯罩和一分置的适配器，所述灯座内安装有控制电路，在灯座上安装有控制开关，控制开关通过导线与控制电路电连接，在灯座上还设有适配器的插孔，插孔通过导线与控制电路电连接，在灯座的侧面设置有若干插口和圆插座，插口和圆插座通过导线与灯座内的控制电路电连接。本实用新型可以通过灯座上的插口和圆插座很好的解决一些小物件的充电问题，方便人们的工作和生活。



1. 一种带插口的直流台灯，包括灯座、灯杆、灯罩和一分置的适配器，其特征在于：所述灯座内安装有控制电路，在灯座上安装有控制开关，控制开关通过导线与控制电路电连接，在灯座上还设有适配器的插孔，插孔通过导线与控制电路电连接，在灯座的侧面设置有若干插口和圆插座，插口和圆插座通过导线与灯座内的控制电路电连接。

2. 根据权利要求 1 所述的带插口的直流台灯，其特征在于：所述插口为 USB 插口。

## 带插口的直流台灯

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种台灯，具体地说是涉及一种带插口的直流台灯。

### 背景技术

[0002] 目前，人们常用的普通台灯大都是功能单一的照明台灯，人们在台灯面前学习工作的时候，常常需要给手机、数码相机、MP3 等之类的小物件需要充电，如另外找寻接口或者插座比较麻烦。

### 实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的是为克服上述现有技术的不足，提供一种带插口的直流台灯，以解决普通台灯旁一些小物件的充电问题。

[0004] 为了实现上述目的，本实用新型采用的技术方案是：一种带插口的直流台灯，包括灯座、灯杆、灯罩和一分置的适配器，所述灯座内安装有控制电路，在灯座上安装有控制开关，控制开关通过导线与控制电路电连接，在灯座上还设有适配器的插孔，插孔通过导线与控制电路电连接，在灯座的侧面设置有若干插口和圆插座，插口和圆插座通过导线与灯座内的控制电路电连接。

[0005] 优选的，所述插口为 USB 插口。

[0006] 采用本技术方案的实用新型，其有益效果是：本实用新型可以通过灯座上的插口和圆插座很好的解决一些小物件的充电问题，方便人们的工作和生活。

### 附图说明

[0007] 图 1 为本实用新型的结构示意图；

[0008] 图中：1、灯座；2、灯杆；3、灯罩；4、适配器；11、控制开关；12、插口；13、圆插座。

### 具体实施方式

[0009] 下面将结合附图对本实用新型作进一步说明。

[0010] 参见图 1，本实用新型的带插口的直流台灯，包括灯座 1、灯杆 2、灯罩 3 和一分置的适配器 4，所述灯座 1 内安装有控制电路，在灯座 1 上安装有控制开关 11，控制开关 11 通过导线与控制电路电连接，在灯座 1 上还设有适配器 4 的插孔，插孔通过导线与控制电路电连接，在灯座 1 的侧面设置有若干插口 12 和圆插座 13，插口 12 和圆插座 13 通过导线与灯座 1 内的控制电路电连接。所述插口 12 为 USB 插口。

[0011] 使用这种带插口的直流台灯，可以通过灯座 1 上的插口 12 和圆插座 13 很好的解决一些小物件的充电问题，方便人们的工作和生活。

[0012] 上述仅为本实用新型的一种实施例，并不用以限制本实用新型，凡在本实用新型的精神和原则之内所作的任何修改、等同替换和改进等，均应包含在本实用新型的保护范围之内。

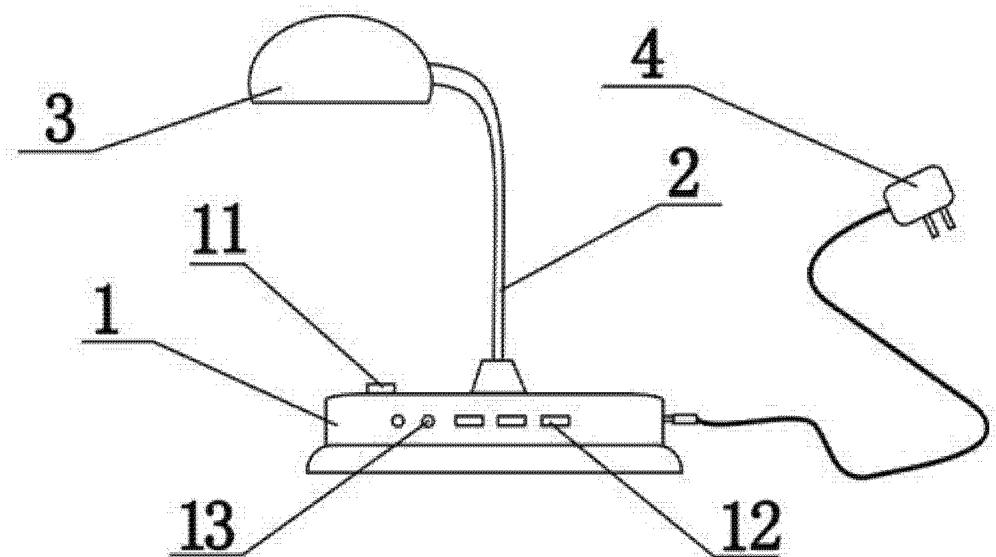


图 1