(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 205560427 U
(45)授权公告日 2016.09.07

(21)申请号 201620304204.9

(22)申请日 2016.04.13

(73)专利权人 中辰远瞻(北京)照明设计有限公司

地址 100123 北京市朝阳区甘露园19号718创意园1-E

(72)发明人 齐洪海 徐冰

(74)专利代理机构 北京国林贸知识产权代理有限公司 11001

代理人 李桂玲 孙福春

(51)Int.Cl.

*F21S 6/00*(2006.01)
*F21V 3/04*(2006.01)
*F21V 3/02*(2006.01)

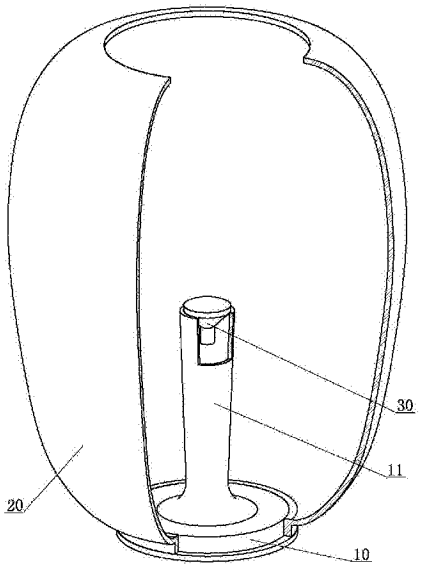
权利要求书1页 说明书2页 附图3页

(54)实用新型名称

一种磨砂面台灯

(57)摘要

本实用新型涉及一种磨砂面台灯，所述磨砂面台灯包括灯座、灯罩和照明灯；所述灯罩是磨砂玻璃灯罩，所述灯罩是一个上下端开口的圆形腔体，所述灯罩通过下端的开口安装在所述灯座上，所述灯座设有灯柱，所述灯柱伸入所述灯罩的腔体内；在所述灯柱的顶端设有所述照明灯。本实用新型的有益效果是：造型简洁，朴实大方，与室内环境有良好的协调性；结构简单，维护、安装和移动方便。




CN 205560427 U

1.一种磨砂面台灯，其特征在于，所述磨砂面台灯包括灯座、灯罩和照明灯；所述灯罩是磨砂玻璃灯罩，所述灯罩是一个上下端开口的圆形腔体，所述灯罩通过下端的开口安装在所述灯座上，所述灯座设有灯柱，所述灯柱伸入所述灯罩的腔体内；在所述灯柱的顶端设有所述照明灯。

2.根据权利要求1所述的一种磨砂面台灯，其特征在于，所述灯罩是外形为罐体形状的灯罩。

3.根据权利要求1所述的一种磨砂面台灯，其特征在于，所述灯罩是渐变的磨砂面玻璃灯罩，所述灯罩的上部上端是磨砂玻璃，所述灯罩的下端是无磨砂的透明玻璃。

# 一种磨砂面台灯

## 技术领域

[0001] 本实用新型属于台灯，尤其涉及一种磨砂面台灯。

## 背景技术

[0002] 目前的玻璃台灯，通常采用各种造型的玻璃灯座和灯罩，在玻璃灯座的上方设置灯泡进行照明。传统的玻璃台灯通常将照明灯设置在灯座之外，缺少整体感，与环境的协调性差；复杂的玻璃造型设计也不利于灯具的维护和清洁。

## 发明内容

[0003] 本实用新型的目的是提出一种磨砂面台灯的技术方案，使玻璃材质的台灯更好的与环境相协调，方便清洁和维护。

[0004] 为了实现上述目的，本实用新型的技术方案是：一种磨砂面台灯，所述磨砂面台灯包括灯座、灯罩和照明灯；所述灯罩是磨砂玻璃灯罩，所述灯罩是一个上下端开口的圆形腔体，所述灯罩通过下端的开口安装在所述灯座上，所述灯座设有灯柱，所述灯柱伸入所述灯罩的腔体内；在所述灯柱的顶端设有所述照明灯。

[0005] 更进一步，所述灯罩是外形为罐体形状的灯罩。

[0006] 更进一步，所述灯罩是渐变的磨砂面玻璃灯罩，所述灯罩的上部上端是磨砂玻璃，所述灯罩的下端是无磨砂的透明玻璃。

[0007] 更进一步，所述照明灯是LED灯、节能灯或白炽灯。

[0008] 本实用新型的有益效果是：造型简洁，朴实大方，与室内环境有良好的协调性；结构简单，维护、安装和移动方便。

[0009] 下面结合附图和实施例对本实用新型作一详细描述。

## 附图说明

[0010] 图1是本实用新型结构图；

[0011] 图2是本实用新型结构分解图；

[0012] 图3是本实用新型渐变的磨砂玻璃的外观图；

[0013] 图4是本实用新型照明效果示意图。

## 具体实施方式

[0014] 如图1，一种磨砂面台灯，所述磨砂面台灯包括灯座10、灯罩20和照明灯30；所述灯罩是磨砂玻璃灯罩，所述灯罩是一个上下端开口的圆形腔体，所述灯罩通过下端的开口安装在所述灯座上，所述灯座设有灯柱11，所述灯柱伸入所述灯罩的腔体内；在所述灯柱的顶端设有所述照明灯。

[0015] 所述灯罩是外形为罐体形状的灯罩。

[0016] 如图2所示，所述灯罩是渐变的磨砂面玻璃灯罩，所述灯罩的上部上端是磨砂玻

璃，所述灯罩的下端是无磨砂的透明玻璃。

[0017] 所述照明灯可以是LED灯、节能灯或白炽灯。

[0018] 实施例一：

[0019] 如图1，一种磨砂面台灯，磨砂面台灯包括灯座10、灯罩20和照明灯30。

[0020] 灯罩的材质是玻璃，灯罩是一个上下端开口的圆形腔体(图中灯罩上端开口21，灯罩下端开口22)，灯罩是外形为罐体形状的灯罩。灯罩是渐变的磨砂面玻璃灯罩，灯罩的上部上端是磨砂玻璃，具有较强的遮光和散射效果。灯罩的下端是无磨砂的透明玻璃，具有良好的透光效果，如图3所示。

[0021] 灯座是圆形灯座，灯座设有与灯罩的下端开口22相对应的圆形凸台12。灯罩通过下端的开口安装在灯座上。

[0022] 灯座设有灯柱11，灯柱向上伸入灯罩的腔体内。在灯柱的顶端设有照明灯。本实施例的照明灯采用LED灯。

[0023] 如图4所示，本实施例的磨砂面台灯在点亮时，灯罩上端的磨砂玻璃使光线柔和，并将部分光线向下方折射，形成上部柔和下部光亮的照明效果。

[0024] 磨砂面台灯的外形还相似与灯笼，安装照明灯的灯柱形状类似于一支蜡烛，与灯光配合类似于一个灯笼形体。古朴美观，与室内环境有良好的协调性。

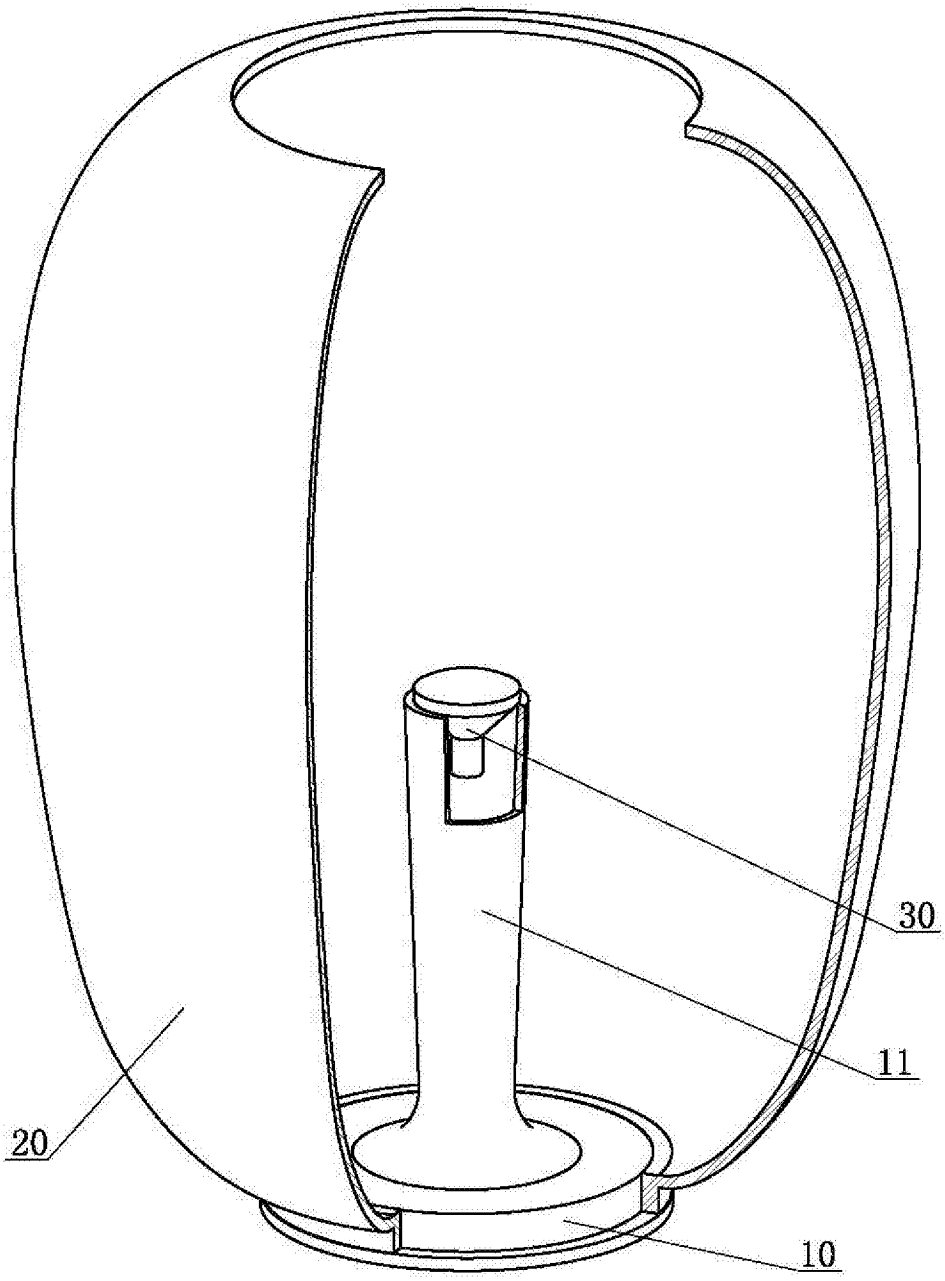



图1

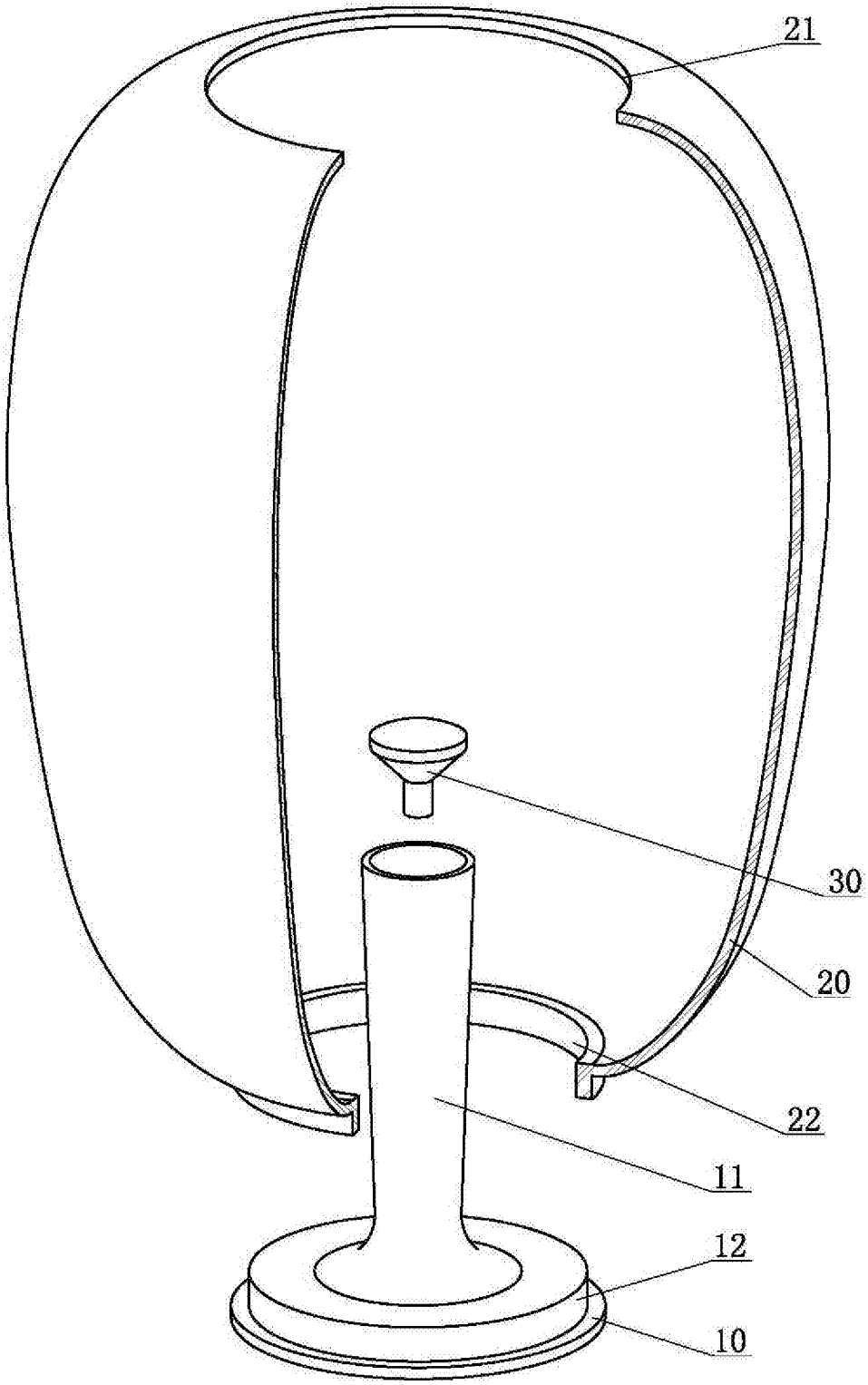



图2

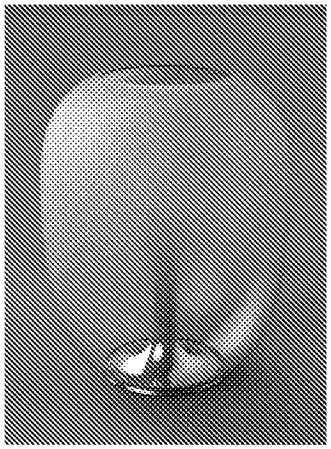


图3

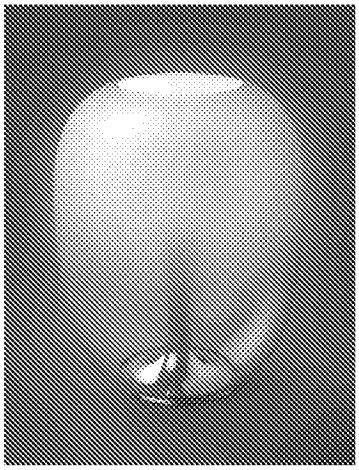


图4