



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 102128384 A

(43) 申请公布日 2011. 07. 20

(21) 申请号 201110059419. 0

(22) 申请日 2011. 03. 09

(71) 申请人 南通芯迎设计服务有限公司

地址 226006 江苏省南通市崇川区跃龙路
179 号崇川区科技园内

(72) 发明人 褚俊洁

(51) Int. Cl.

F21S 6/00(2006. 01)

F21V 3/04(2006. 01)

F21V 5/08(2006. 01)

F21V 23/04(2006. 01)

F21Y 101/02(2006. 01)

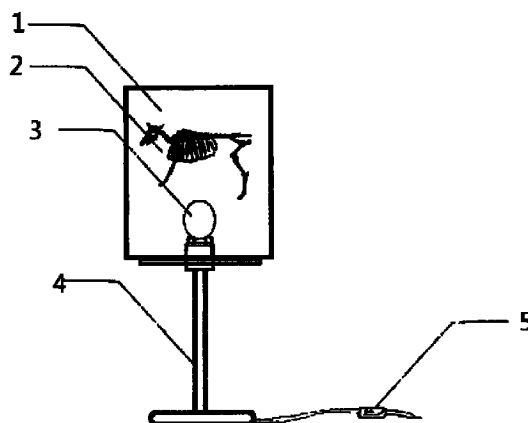
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54) 发明名称

便于将灯罩更换外观的台灯

(57) 摘要

一种便于将灯罩更换外观的台灯,所述台灯具有设置在底部的灯座,从所述灯座上伸出一插入电源插孔的插头及电源线,在所述灯座上部固定有灯罩,所述灯罩内固定有照明灯,其特征在于:所述灯罩为透明或半透明材料制成,其外表面形成为玻璃光面,利用本发明的便于将灯罩更换外观的台灯,由于其外表面为玻璃光面,可将其外表面上自助地画上图像或写上字等做为桌面,所谓玻璃光面,是指灯罩的最外层是由玻璃材质制成,以达到易擦除的效果,因此便于将灯罩更换外观。



1. 一种便于将灯罩更换外观的台灯,所述台灯具有设置在底部的灯座,从所述灯座上伸出一插入电源插孔的插头及电源线,在所述灯座上固定有灯罩,所述灯罩内固定有照明灯,其特征在于:所述灯罩为透明或半透明材料制成,其外表面形成为玻璃光面。

2. 如权利要求1所述的便于将灯罩更换外观的台灯,其特征在于:所述灯罩的内表面蚀刻有散光面。

3. 如权利要求1所述的便于将灯罩更换外观的台灯,其特征在于:所述灯罩整体由玻璃制成。

4. 如权利要求1所述的便于将灯罩更换外观的台灯,其特征在于:所述电源线上还有控制所述照明灯的开关。

5. 如权利要求1所述的便于将灯罩更换外观的台灯,其特征在于:所述照明灯为LED灯。

便于将灯罩更换外观的台灯

技术领域：

[0001] 本发明涉及一种台灯，特别是涉及一种便于将灯罩更换外观的台灯，属于照明用具的技术领域。

背景技术：

[0002] 灯具是能透光、分配和改变光源光分布的器具，包括除光源外所有用于固定和保护光源所需的全部零、部件，以及与电源连接所必需的线路附件。

[0003] 现代灯具包括家居照明，商业照明，工业照明，道路照明，景观照明，特种照明等。家居照明从电的诞生出现了最早的白炽灯泡，后来发展到荧光灯管，再到后来的节能灯、卤素灯、卤钨灯、气体放电灯和 LED 特殊材料的照明等等，所有的照明灯具大多还是在这些光源的发展下而发展，如从电灯座到荧光灯支架到目前的各类工艺灯饰等。

[0004] 目前，多数人具有躺在床上阅读的习惯，特别是工薪阶层，比如说白领人士，工作一天已经比较劳累，很多人不愿意坐在桌子前看书而喜欢在吃过晚饭后躺在床上看书，借此舒缓一天的工作疲劳，这就需要在床头放置一个台灯。还有，半夜起床时，有点微弱的灯光无疑也会带来一些温馨与亮光，为此，现在家庭中一般都备有小夜灯。

[0005] 普通小夜灯的结构一般为如同灭蚊器一样，灯座上直接伸出有插头，这样就可凭借插头和插座之间的固定作用，直接将小夜灯固定，而不必另外找东西固定，带来一定的方便。

[0006] 为节约起见，常将台灯同时用作小夜灯，因为现在的台灯常具有调节光线强度的开关，将光线调弱后即能将其做为小夜灯使用。

发明内容：

[0007] 本发明要解决的技术问题时：目前的台灯不光具有照明作用，其装饰作用也极为显著，而正因为如此，人们往往用过一段时间就会厌烦，就会想要换新的台灯，这就会带来造成浪费。

[0008] 为解决上述技术问题，本发明公开了一种便于将灯罩更换外观的台灯，具体技术方案如下：

[0009] 一种便于将灯罩更换外观的台灯，所述台灯具有设置在底部的灯座，从所述灯座上伸出一插入电源插孔的插头及电源线，在所述灯座上部固定有灯罩，所述灯罩内固定有照明灯，其特征在于：所述灯罩为透明或半透明材料制成，其外表面形成为玻璃光面。

[0010] 优选的，所述灯罩的内表面蚀刻有散光面。

[0011] 优选的，所述灯罩整体由玻璃制成。

[0012] 优选的，所述电源线上还有控制所述照明灯的开关。

[0013] 优选的，所述照明灯为 LED 灯。

[0014] 本发明的有益效果在于：利用本发明的便于将灯罩更换外观的台灯，由于其外表面为玻璃光面，可将其外表面上自助地画上图像或写上字等做为桌面，所谓玻璃光面，是指

灯罩的最外层是由玻璃材质制成,以达到易擦除的效果,因此便于将灯罩更换外观。

附图说明：

[0015] 图 1 是指本发明所述的便于将灯罩更换外观的台灯的示意图；

[0016] 其中,附图标记 1- 灯罩,2- 图像,3- 照明灯,4- 灯座,5- 开关。

具体实施方式：

[0017] 现结合附图将本发明做进一步的说明。

[0018] 如图 1 所示,一种便于将灯罩更换外观的台灯,所述台灯具有设置在底部的灯座 4,从所述灯座 4 上伸出一插入电源插孔的插头及电源线,在所述灯座 4 上部固定有灯罩 1,所述灯罩 1 内固定有照明灯 3,其特征在于:所述灯罩 1 为透明或半透明材料制成,其外表面形成玻璃光面,所述电源线上还有控制所述照明灯的开关 5,利用本发明的便于将灯罩更换外观的台灯,由于其外表面为玻璃光面,可将其外表面上自助地画上图像 2 或写上字等做为桌面,所谓玻璃光面,是指灯罩 1 的最外层是由玻璃材质制成,以达到易擦除的效果,因此便于将灯罩 1 更换外观。

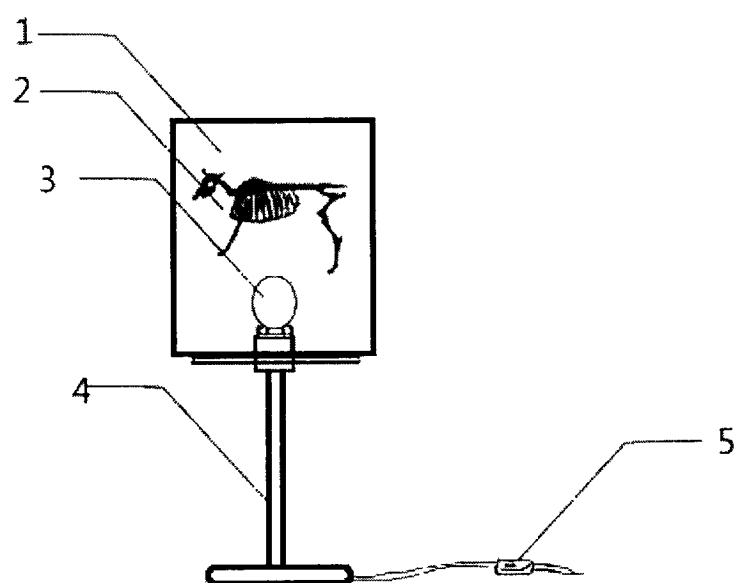


图 1