



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202908200 U

(45) 授权公告日 2013. 05. 01

(21) 申请号 201220304787. 7

(22) 申请日 2012. 06. 22

(73) 专利权人 彭显云

地址 523000 广东省东莞市大岭山镇大塘朗
村湖畔工业区亿豪家具厂

(72) 发明人 彭显云

(51) Int. Cl.

A47B 79/00 (2006. 01)

F21V 33/00 (2006. 01)

F21Y 101/02 (2006. 01)

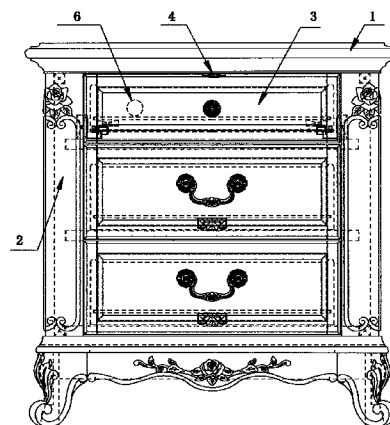
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54) 实用新型名称

一种带抽屉灯的床头柜

(57) 摘要

本实用新型公开了一种带抽屉灯的床头柜，包括面板、侧板、背板、支脚及抽屉，面板固定在侧板及背板上，背板与侧板连接；在至少一个抽屉的上方安装有一照明灯，在该床头柜的内部安装有开关，该照明灯与所述开关通过电源线连接；开关与抽屉联动连接；开关安装在侧板或者背板内侧面；最上面的抽屉的照明灯安装在面板底面。所述照明灯为 LED 灯。照明灯安装在面板底面的前半端位置。背板开设有电源线孔，电源线从该电源线孔中穿过。本实用新型通过在抽屉内安装一 LED 照明灯，并安装一与抽屉联动连接的开关，通过抽屉的开和闭来控制 LED 灯的开和关，如此大大方便了使用，整个设计更为人性化，产品也更显档次，更能获得消费者的喜爱。



1. 一种带抽屉灯的床头柜,包括面板、侧板、背板、支脚及抽屉,面板固定在侧板及背板上,背板与侧板连接,其特征在于:在至少一个抽屉的上方安装有一照明灯,在该床头柜的内部安装有开关,该照明灯与所述开关通过电源线连接;开关与抽屉联动连接;开关安装在侧板或者背板内侧面。

2. 根据权利要求1所述的带抽屉灯的床头柜,其特征在于:最上面的抽屉的照明灯安装在面板底面。

3. 根据权利要求1所述的带抽屉灯的床头柜,其特征在于:所述照明灯为LED灯。

4. 根据权利要求2所述的带抽屉灯的床头柜,其特征在于:所述照明灯安装在面板底面的前半端位置。

5. 根据权利要求1所述的带抽屉灯的床头柜,其特征在于:背板开设有电源线孔,电源线从该电源线孔中穿过。

一种带抽屉灯的床头柜

技术领域

[0001] 本实用新型涉及家具产品技术领域，具体涉及一种带抽屉灯的床头柜。

背景技术

[0002] 日常生活中，各种桌子、柜子等是不可或缺的家具，桌子、柜子通常都带有抽屉，用抽屉储放物品更为方便。然而，人们都会发现目前在抽屉的使用上都存在同样一个缺点，即室内通常安装有照明灯具，因此不会另外再在家具上安装灯具了（台灯除外），但是在室内灯具关闭的情况下，如睡觉时，此时如果要从抽屉中找寻东西就要先开灯，但开灯首先不是很方便，其次开灯也可能会影响到其他人，这样就会体现出目前的抽屉在使用上的不方便性。

实用新型内容

[0003] 本实用新型要解决的技术问题是提供一种使用方便、设计更为人性化、抽屉内带照明灯的床头柜，当然，这种抽屉灯可以应用在其它所有有抽屉的家具中，并不只限于床头柜。

[0004] 为解决上述技术问题，本实用新型采用如下技术方案：一种带抽屉灯的床头柜，包括面板、侧板、背板、支脚及抽屉，面板固定在侧板及背板上，背板与侧板连接，其特征在于：在至少一个抽屉的上方安装有一照明灯，在该床头柜的内部安装有开关，该照明灯与所述开关通过电源线连接；开关与抽屉联动连接；开关安装在侧板或者背板内侧面。

[0005] 进一步地，最上面的抽屉的照明灯安装在面板底面。

[0006] 进一步地，所述照明灯为 LED 灯。

[0007] 进一步地，所述照明灯安装在面板底面的前半端位置。

[0008] 进一步地，背板开设有电源线孔，电源线从该电源线孔中穿过。

[0009] 使用时，拉开抽屉，开关接通，LED 灯亮；关上抽屉，开关断开，LED 灯灭。

[0010] 本实用新型通过在抽屉内安装一 LED 照明灯，并安装一与抽屉联动连接的开关，通过抽屉的开和闭来控制 LED 灯的开和关，如此大大方便了使用，整个设计更为人性化，产品也更显档次，更能获得消费者的喜爱。

附图说明

[0011] 图 1 为本实用新型俯视示意图；

[0012] 图 2 为本实用新型正面结构示意图。

[0013] 图中，1 为面板，2 为侧板，3 为抽屉，4 为 LED 灯，5 为开关，6 为电源线孔。

具体实施方式

[0014] 本实施例中，参照图 1 和图 2，所述带抽屉灯的床头柜，该床头柜共有三个抽屉，包括面板 1、侧板 2、背板、支脚及抽屉 3，面板 1 固定在侧板 2 及背板上，背板与侧板 2 连接；

在最上面的抽屉 3 的上方安装有一照明灯,照明灯安装在面板 1 底面;在床头柜的内部安装有开关 5,该照明灯与所述开关 5 通过电源线连接;开关 5 与抽屉 3 联动连接;开关 5 安装在侧板 2 或者背板内侧面。当然,中间和下面的抽屉也可以安装照明灯,但照明灯得分别安装在上面抽屉和中间抽屉的底面,开关 5 可以分别独立安装。

[0015] 所述照明灯为 LED 灯 4。

[0016] 所述照明灯安装在面板 1 底面的前半端位置,这样能使照明更加清楚。

[0017] 背板开设有电源线孔 6,电源线从该电源线孔 6 中穿过。

[0018] 使用时,拉开抽屉 3,开关 5 接通,LED 灯 4 亮;关上抽屉 3,开关 5 断开,LED 灯 4 灭。这样如果是在睡觉时开抽屉找东西,就不用再开室内的大灯了。

[0019] 以上已将本实用新型做一详细说明,以上所述,仅为本实用新型之较佳实施例而已,当不能限定本实用新型实施范围,即凡依本申请范围所作均等变化与修饰,皆应仍属本实用新型涵盖范围内。

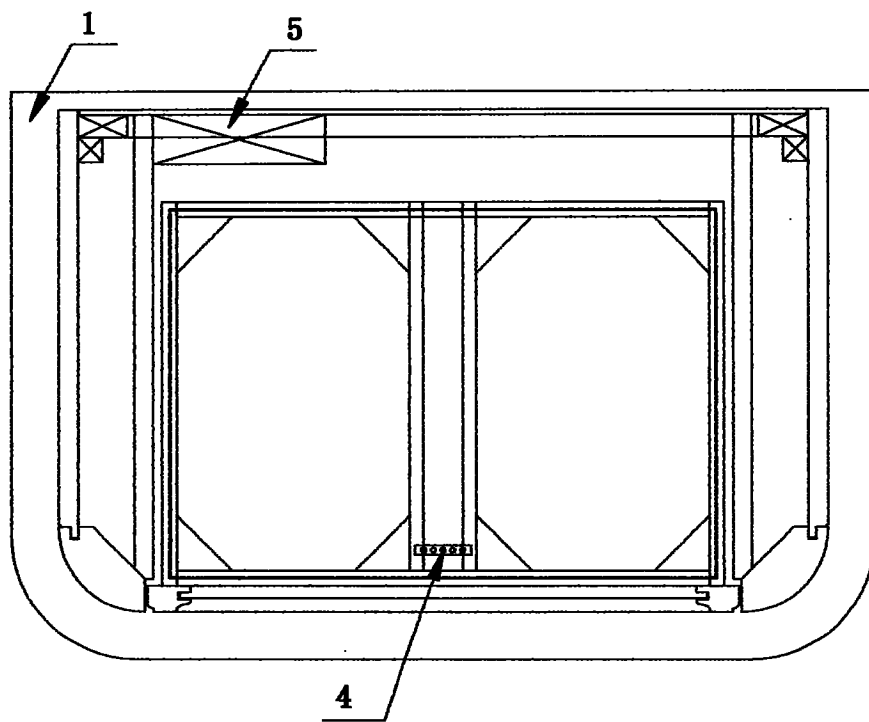


图 1

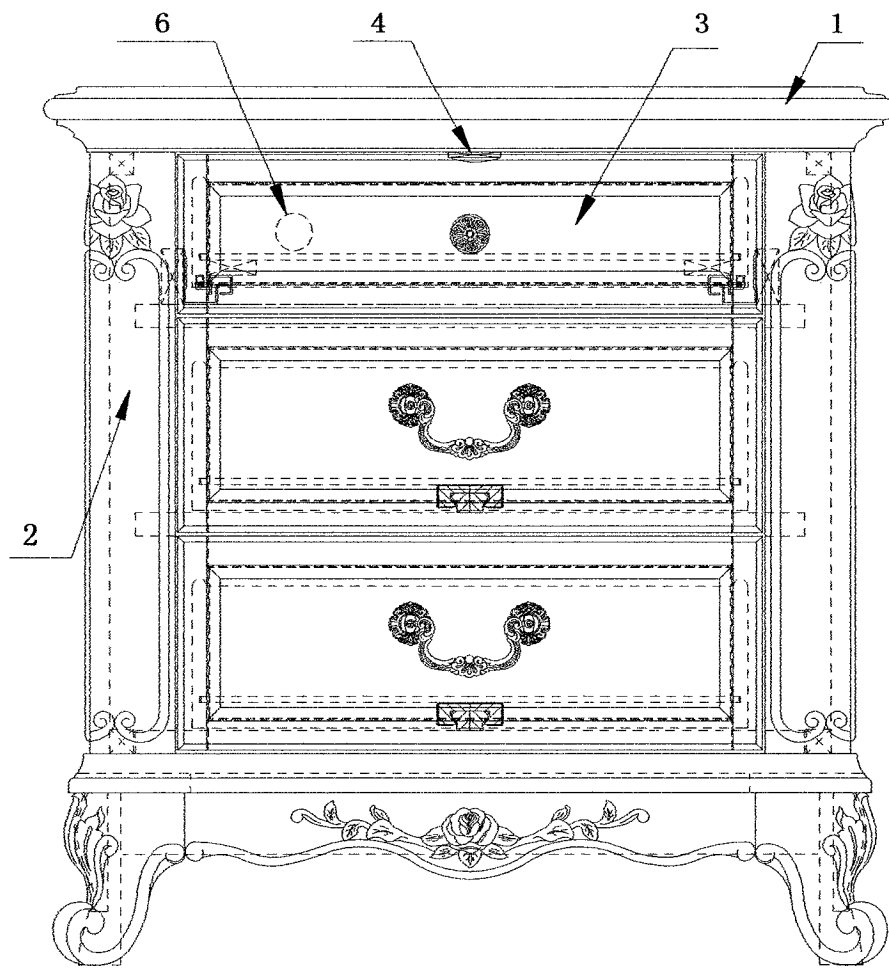


图 2