

(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202501424 U

(45) 授权公告日 2012. 10. 24

(21) 申请号 201220080540. 1

(22) 申请日 2012. 03. 06

(73) 专利权人 南通市通州区森淼设备安装工程  
有限公司

地址 226000 江苏省南通市通州区五接镇桃  
园路 13 号

(72) 发明人 邢月红

(74) 专利代理机构 南京苏高专利商标事务所  
(普通合伙) 32204

代理人 柏尚春

(51) Int. Cl.

F21V 23/04(2006. 01)

F21Y 101/02(2006. 01)

(ESM) 同样的发明创造已同日申请发明专利

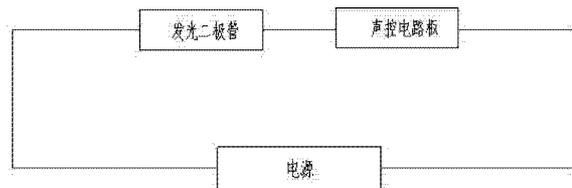
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种声控夜灯

(57) 摘要

本实用新型公开了一种声控夜灯,该夜灯包括灯座、电源、声控电路板、发光二极管、话筒,所述电源、声控电路板、发光二极管串联连接,声控电路板、电源设置在灯座内部,所述话筒设置在灯座一侧,所述发光二极管外设置有玻璃灯罩。本实用新型结构合理,通过将夜灯设置成声控结构,方便人们生活起居。



1. 一种声控夜灯,其特征在于:该夜灯包括灯座、电源、声控电路板、发光二极管、话筒,所述电源、声控电路板、发光二极管串联连接,声控电路板、电源设置在灯座内部,所述话筒设置在灯座一侧。

2. 根据权利要求1所述的声控夜灯,其特征在于:所述发光二极管外设置有玻璃灯罩。

## 一种声控夜灯

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及电控照明技术,尤其涉及一种声控夜灯。

### 背景技术

[0002] 现有的感应灯都应用于户外路灯、装饰灯、楼道和走廊等,没有应用在夜灯上,在晚上使用夜灯时,由于处在黑暗的环境中,找启闭开关比较困难,给人们的生活带来了不便。

### 实用新型内容

[0003] 实用新型目的:为了克服现有技术中存在的不足,本实用新型提供一种方便人们夜晚起居使用的声控夜灯。

[0004] 技术方案:为解决上述技术问题,本实用新型采用的技术方案为:

[0005] 一种声控夜灯,该夜灯包括灯座、电源、声控电路板、发光二极管、话筒,所述电源、声控电路板、发光二极管串联连接,声控电路板、电源设置在灯座内部,所述话筒设置在灯座一侧。

[0006] 作为优选,所述发光二极管外设置有玻璃灯罩。

[0007] 有益效果:本实用新型结构合理,通过将夜灯设置成声控结构,方便人们生活起居。

### 附图说明

[0008] 图1为本实用新型的结构示意图。

### 具体实施方式

[0009] 下面结合附图对本实用新型作更进一步的说明。

[0010] 如附图1所示,一种声控夜灯,该夜灯包括灯座、电源、声控电路板、发光二极管、话筒,所述电源、声控电路板、发光二极管串联连接,声控电路板、电源设置在灯座内部,所述话筒设置在灯座一侧,所述发光二极管外设置有玻璃灯罩。

[0011] 以上所述仅是本实用新型的优选实施方式,应当指出:对于本技术领域的普通技术人员来说,在不脱离本实用新型原理的前提下,还可以做出若干改进和润饰,这些改进和润饰也应视为本实用新型的保护范围。

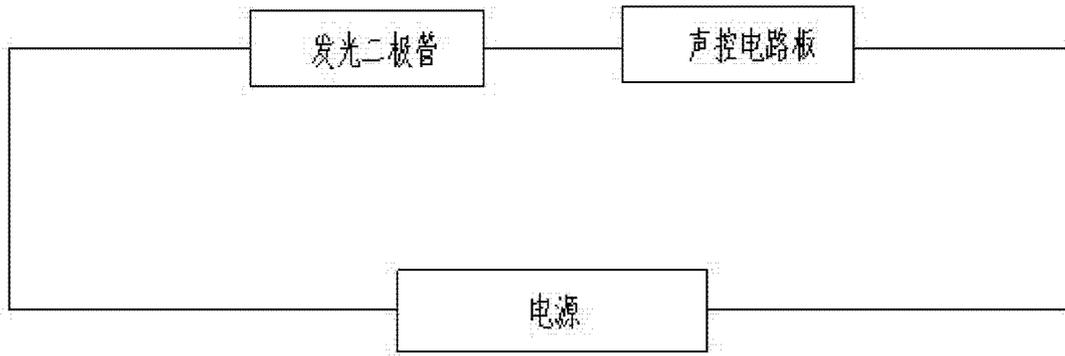


图 1