

(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201844328 U

(45) 授权公告日 2011. 05. 25

(21) 申请号 201020558443. X

(22) 申请日 2010. 10. 13

(73) 专利权人 吴江凯瑞电子科技有限公司

地址 215200 江苏省吴江市松陵镇滨湖路石里工业小区交通北路 4045 号

(72) 发明人 周小生

(74) 专利代理机构 南京众联专利代理有限公司

32206

代理人 赵枫

(51) Int. Cl.

F21S 8/08(2006. 01)

F21V 17/00(2006. 01)

F21V 19/00(2006. 01)

A01M 29/10(2011. 01)

F21W 131/103(2006. 01)

(ESM) 同样的发明创造已同日申请发明专利

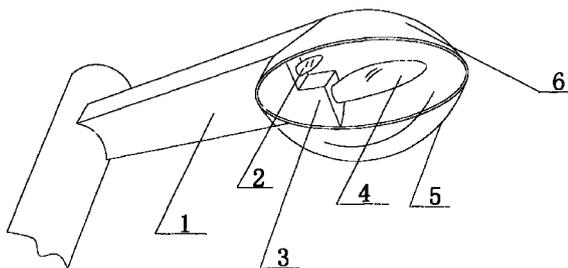
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

驱虫路灯

(57) 摘要

本实用新型公开了一种驱虫路灯,包括灯杆、灯罩底座、灯罩、灯体底座和节能路灯,在灯体底座上需安装节能路灯和驱虫灯,因此安装灯体的灯体底座上设有两个灯座孔,驱虫灯和节能路灯分别安装在两个孔内;为了方便,两种灯的电压相同都是设为 220V 的额定电压;同时安装灯罩的灯罩底座与灯杆是连在一起的,可以一次性压铸而成,本实用新型结构简单,一灯多用,可以照明也可以驱虫,安装方便,便于推广。



1. 一种驱虫路灯,包括灯杆(1)、灯罩底座(6)、灯罩(5)、灯体底座(3)和节能路灯(4),其特征是,所述灯体底座上设有驱虫灯(2)。
2. 根据权利要求1所述的驱虫路灯,其特征是,所述灯体底座(3)设有两个灯座孔。
3. 根据权利要求1所述的驱虫路灯,其特征是,所述灯罩底座(6)与灯杆(1)是一次性压铸而成的。
4. 根据权利要求1所述的驱虫路灯,其特征是,所述驱虫灯(2)和节能路灯(4)所需电压相同。
5. 根据权利要求4所述的驱虫路灯,其特征是,所述电压为220V额定电压。

驱虫路灯

技术领域：

[0001] 本实用新型涉及一种路灯，具体的说，本实用新型涉及一种驱虫路灯。

背景技术：

[0002] 路灯作为一种夜间照明工具已经很普及，但是现在的路灯大多只能起照明作用，而不能提供其它用途，特别是在夏天，天气炎热，蚊虫滋生，路灯作为户外的照明工具往往成为最能吸引蚊虫的工具，一旦人们经过路灯下往往都会成为蚊虫的骚扰对象，滋扰路人。

发明内容：

[0003] 本实用新型所要解决的技术问题是提供一种可以驱赶蚊虫的驱虫路灯。

[0004] 为了解决上述技术问题，本实用新型是通过以下技术方案实现的。

[0005] 这种驱虫路灯包括最基本的灯罩、灯罩底座、灯体底座、灯杆和节能路灯。在灯体底座上安装有驱虫灯。

[0006] 为了使两种灯都能够安装在同一个灯罩内，所述灯体底座上设有两个灯座孔。

[0007] 为了使两种灯都能简单方便的供电，所述灯体都是为 220V 的额定电压。

[0008] 为了能够更好的安装路灯，所述灯罩底座与灯杆是连在一起，一次性压铸而成的。

[0009] 与现有技术相比，本实用新型的优点是：结构简单，一灯多用，可以照明也可以驱虫，安装也比较方便。

附图说明：

[0010] 下面结合附图对本实用新型进一步说明。

[0011] 图 1 是本实用新型外观示意图；

[0012] 1、灯杆 2、驱虫灯 3、灯体底座 4、节能路灯 5、灯罩 6 灯罩底座

具体实施方式：

[0013] 下面结合附图与具体实施方式对本实用新型作进一步详细描述：

[0014] 图 1 所示驱虫路灯的灯体底座 3 上设有两个灯座孔，分别安装驱虫灯 2 和节能路灯 4，驱虫路灯 2 和节能路灯 4 所需电压相同，都为 220V 的额定电压；灯的外部为灯罩 5，一方面可以保护里面的路灯，另一方面可以扩散光线；灯罩 5 安装在灯罩底座 6 上，可拆卸；灯罩底座 6 与灯杆 1 连接在一起，为了安装方便可以一次性压铸而成，两个灯同时亮。

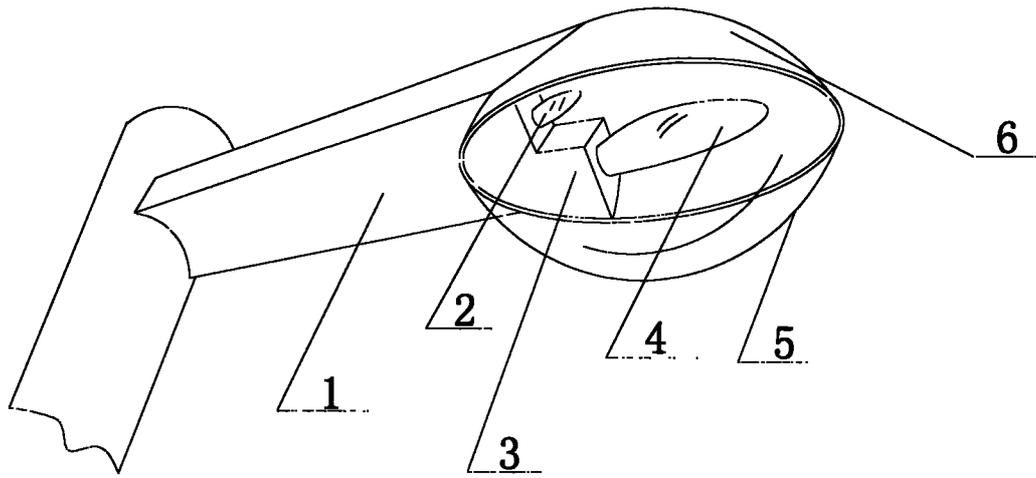


图 1