



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202310959 U

(45) 授权公告日 2012. 07. 11

(21) 申请号 201120284173. 2

(22) 申请日 2011. 08. 05

(73) 专利权人 天津宝迪农业科技股份有限公司  
地址 301800 天津市宝坻区石桥工业园天津  
宝迪农业科技股份有限公司

(72) 发明人 张闯 高荣玲 李伟 刘飞

(74) 专利代理机构 天津盛理知识产权代理有限  
公司 12209

代理人 董一宁

(51) Int. Cl.

A01M 1/08 (2006. 01)

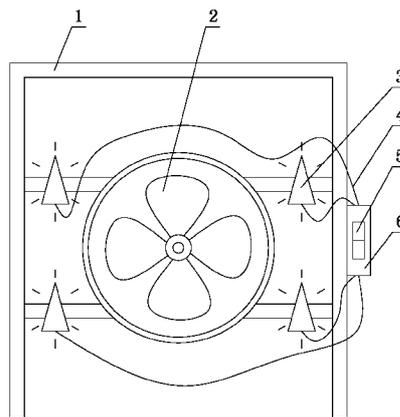
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

养殖场内蚊蝇驱赶装置

(57) 摘要

一种养殖场内蚊蝇驱赶装置, 在安装架上安装有排风扇和多个紫外荧光灯。本装置可以很好的将养殖场内蚊蝇吸引并杀死, 对猪场内的蚊蝇杀灭有很好的作用, 可以做到很好的生物防疫工作, 减少养殖场内的疾病传播。具有无污染、无毒副作用、结构简单、制作方便、成本低廉和操作方便的特点。



1. 一种养殖场内蚊蝇驱赶装置,包括安装架,其特征在于:在安装架上安装有排风扇和多个紫外线荧光灯。

## 养殖场内蚊蝇驱赶装置

### （一）技术领域

[0001] 本发明涉及一种蚊蝇驱赶设备,特别涉及一种养殖场内蚊蝇驱赶装置。

### （二）背景技术

[0002] 国内目前很多养殖场都受到蚊蝇的困扰。蚊蝇的出现不仅使人感到恶心,更是影响养殖场内生物安全的一大障碍。为了对付蚊蝇,养殖场内通常采取喷洒农药、点蚊香等方式来驱蚊灭蚊,这些方式不仅对养殖场内的生物产生毒副作用,而且还浪费养殖场的金钱成本。

### （三）发明内容

[0003] 本实用新型的目的就在于提供一种养殖场内蚊蝇驱赶装置,该装置可以有效的吸引蚊蝇并将其利用物理方式杀死,在夏季的时候还可以起到防暑降温的作用,并且相比化学制品可以更好的节约成本。

[0004] 如上构思,本实用新型的技术方案是:一种养殖场内蚊蝇驱赶装置,包括安装架,其特征在于:在安装架上安装有排风扇和多个紫外线荧光灯。

[0005] 本实用新型可以很好地将养殖场内的蚊蝇吸引并杀死,对猪场内的蚊蝇杀灭效果显著,可以做到很好的生物防疫工作,减少养殖场内的疾病传播。具有无污染、无毒副作用、结构简单、制作方便、成本低廉和操作方便的特点。

### 附图说明:

[0006] 图1是本实用新型的结构示意图。

### 具体实施方式:

[0007] 如图所示:一种养殖场内蚊蝇驱赶装置,在安装架1上安装有排风扇2和多个紫外线荧光灯3,荧光灯通过电线4与电源6连接,电线上安装有开关5。

[0008] 本实用新型的选材便宜,经过大量的实验验证对于不同大小的养殖场栋舍可以适当的调节排风扇的大小和紫外荧光灯的数量,具有价格低廉、结构简单、操作方便,显著杀灭蚊蝇的效果。

[0009] 在夏季进行防暑降温的时候,晚上开启风扇同时开启紫外线荧光灯。由于蚊蝇有趋光趋热的习性,蚊蝇会飞向荧光紫外光灯。由于排风扇开启的风流的缘故,蚊蝇会被吸到排风扇的气流里,在此期间会撞到排风扇的扇叶上。通过撞击,蚊蝇会被杀死的。此种方式采用物理方式将蚊蝇杀死,无毒,无害,对养殖无副作用。

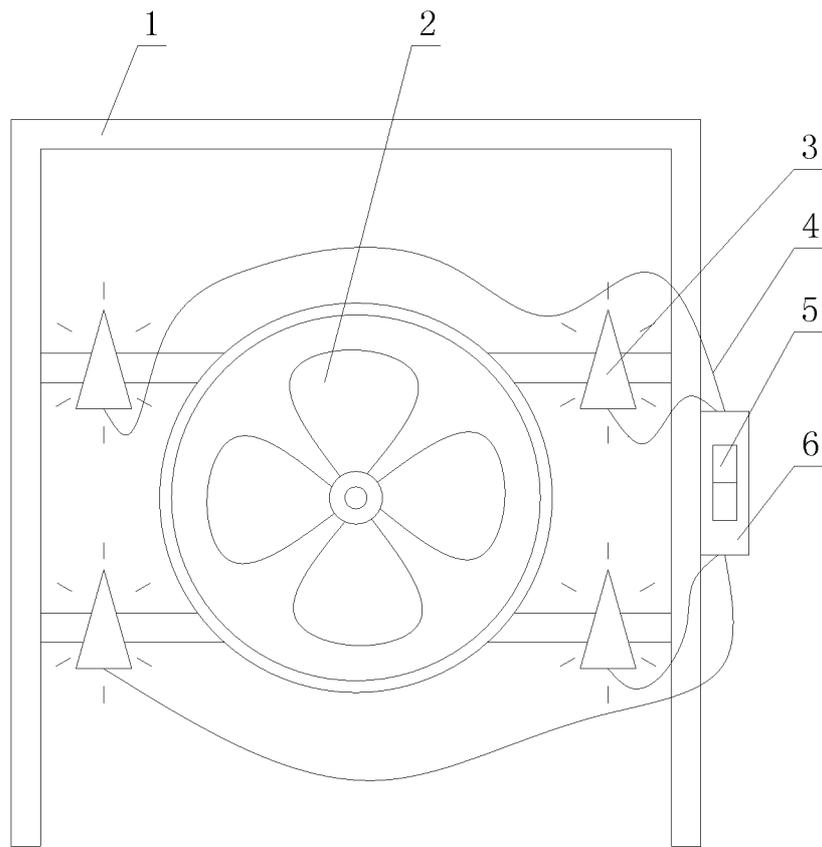


图 1