



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203505346 U

(45) 授权公告日 2014. 04. 02

(21) 申请号 201320616392. 5

(22) 申请日 2013. 10. 08

(73) 专利权人 天津卫技天马除害处理技术服务
有限公司

地址 300000 天津市滨海新区塘沽桂江里
11/12 号底商

(72) 发明人 刘成红 张瑞峰 钱程

(51) Int. Cl.

A01K 67/033 (2006. 01)

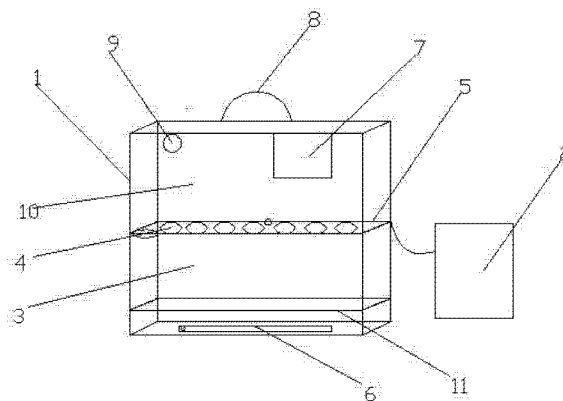
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种新型害虫检疫装置

(57) 摘要

本实用新型公开了一种新型害虫检疫装置,包括检疫箱、检疫中心、观察检疫区和害虫室,所述检疫箱通过数据线与检疫中心相连,所述检疫箱内部通过隔板设置有观察检疫区和害虫室,所述隔板上设置有大小可调的通孔,所述观察检疫区下方通过玻璃隔板设置有 LED 灯,所述害虫室内设置有药物盛放盒和摄像头,所述检疫箱上方设置有手提。本实用新型结构简单,使用方便,通过分隔观察检疫区和害虫室分别进行观察害虫各个阶段的情况,通过把数据传递到检疫中心,进行数据分析,实用性强。



1. 一种新型害虫检疫装置,其特征在于:包括检疫箱(1)、检疫中心(2)、观察检疫区(3)和害虫室(10),所述检疫箱(1)通过数据线与检疫中心(2)相连,所述检疫箱(1)内部通过隔板(5)设置有观察检疫区(3)和害虫室(10),所述隔板(5)上设置有大小可调的通孔(4),所述观察检疫区(3)下方通过玻璃隔板(11)设置有LED灯(6),所述害虫室(10)内设置有药物盛放盒(7)和摄像头(9),所述检疫箱(1)上方设置有手提(8)。

2. 根据权利要求1所述的新型害虫检疫装置,其特征在于:所述观察检疫区(3)四周通过透明玻璃设计。

3. 根据权利要求1所述的新型害虫检疫装置,其特征在于:所述检疫箱(1)内部还设置有温度调节装置。

一种新型害虫检疫装置

技术领域

[0001] 本实用新型具体涉及一种新型害虫检疫装置。

背景技术

[0002] 生物害虫检测基本上都是通过实验室方法进行的,传统实验室方法主要通过对害虫进行恒温定时培养然后通过观察,再预估出害虫数量及其种类,而且这种传统方法操作复杂,检测周期长,工作量大,准确度不高,且从业人员需要进行专业的训练,处理标本的速度慢。

实用新型内容

[0003] 本实用新型针对现有技术的不足,提出了一种新型害虫检疫装置。

[0004] 本实用新型的一种新型害虫检疫装置,包括检疫箱、检疫中心、观察检疫区和害虫室,所述检疫箱通过数据线与检疫中心相连,所述检疫箱内部通过隔板设置有观察检疫区和害虫室,所述隔板上设置有大小可调的通孔,所述观察检疫区下方通过玻璃隔板设置有LED灯,所述害虫室内设置有药物盛放盒和摄像头,所述检疫箱上方设置有手提。

[0005] 作为优选,所述观察检疫区四周通过透明玻璃设计。

[0006] 作为优选,所述检疫箱内部还设置有温度调节装置。

[0007] 本实用新型结构简单,使用方便,通过分隔观察检疫区和害虫室分别进行观察害虫各个阶段的情况,通过把数据传递到检疫中心,进行数据分析,实用性强。

附图说明

[0008] 图1为本实用新型的整体结构示意图。

具体实施方式

[0009] 如图1所示的一种新型害虫检疫装置,包括检疫箱1、检疫中心2、观察检疫区3和害虫室10,所述检疫箱1通过数据线与检疫中心2相连,所述检疫箱1内部通过隔板5设置有观察检疫区3和害虫室10,所述隔板5上设置有大小可调的通孔4,所述观察检疫区3下方通过玻璃隔板11设置有LED灯6,所述害虫室10内设置有药物盛放盒7和摄像头9,所述检疫箱1上方设置有手提8。

[0010] 值得注意的是,所述观察检疫区3四周通过透明玻璃设计。

[0011] 值得注意的是,所述检疫箱1内部还设置有温度调节装置。

[0012] 本实用新型结构简单,使用方便,通过分隔观察检疫区和害虫室分别进行观察害虫各个阶段的情况,通过把数据传递到检疫中心,进行数据分析,实用性强。

[0013] 以上显示和描述了本实用新型的基本原理和主要特征及本实用新型的优点。本行业的技术人员应该了解,本实用新型不受上述实施例的限制,上述实施例和说明书中描述的只是说明本实用新型的原理,在不脱离本实用新型精神和范围的前提下,本实用新型还

会有各种变化和改进,这些变化和改进都落入要求保护的本实用新型范围内。本实用新型要求保护范围由所附的权利要求书及其等效物界定。

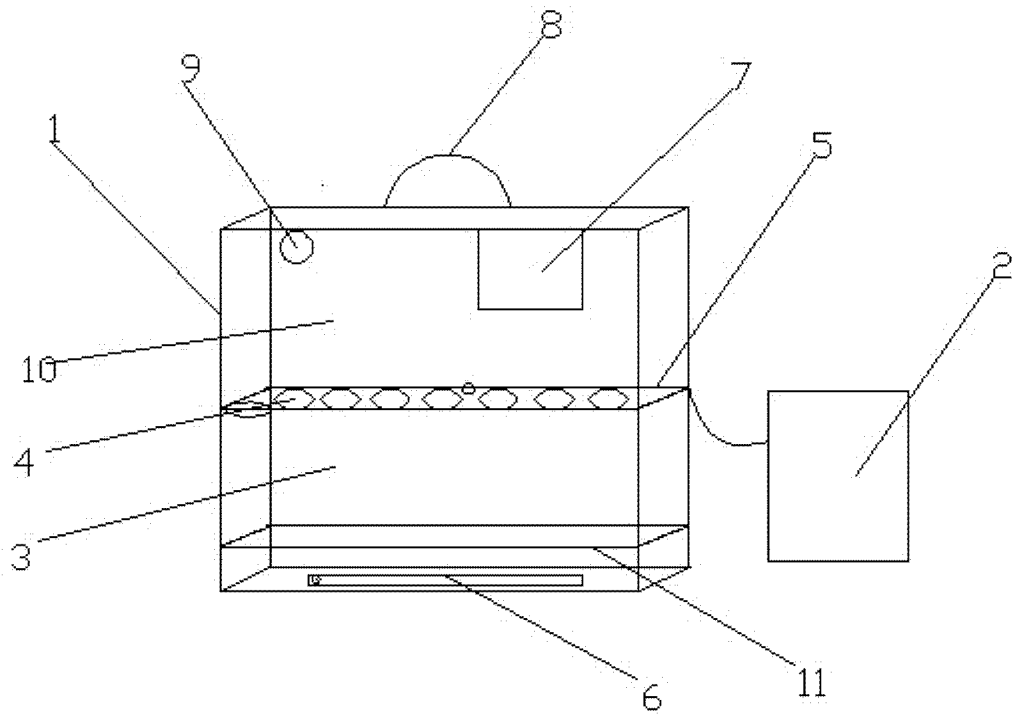


图 1