



# (12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 206541482 U

(45)授权公告日 2017. 10. 03

(21)申请号 201621442361.2

(22)申请日 2016.12.26

(73)专利权人 甘娜

地址 337042 江西省萍乡市高坑镇江西应用工程职业学院

专利权人 钟莹

(72)发明人 甘娜

(51)Int.Cl.

G09B 19/00(2006.01)

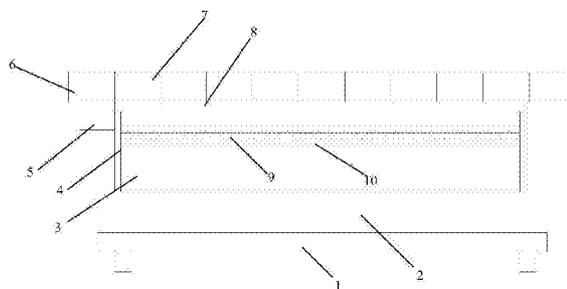
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

## (54)实用新型名称

一种用于基础课程的宣讲装置

## (57)摘要

本实用新型提供了一种用于基础课程的宣讲装置,该用于基础课程的宣讲装置包括:底座,设置在所述底座上的带锁定装置的滚轮,还包括通过伸缩杆与所述底座连接的展览板,所述展览板的顶部设置有遮雨棚,所述遮雨棚上设置有太阳能电池板,所述展览板顶部设置有照明灯,所述照明灯连接有蓄电池,所述太阳能电池板与所述蓄电池连接。本实用新型的有益效果是:通过设置的太阳能电池板给宣讲装置提供照明,节约了能源,提高了适用性。



1. 一种用于基础课程的宣讲装置,其特征在于,包括:底座,设置在所述底座上的带锁定装置的滚轮,还包括通过伸缩杆与所述底座连接的展览板,所述展览板的顶部设置有遮雨棚,所述遮雨棚上设置有太阳能电池板,所述展览板顶部设置有照明灯,所述照明灯连接有蓄电池,所述太阳能电池板与所述蓄电池连接;所述遮雨棚为倒置的V字形遮雨棚;所述展览板包括底板,以及可拆卸的覆盖在所述底板上的玻璃板,其中,所述底板上设置有两个相对的竖直滑槽,所述竖直滑槽内滑动装配有用于擦拭所述玻璃板的毛刷机构。

2. 根据权利要求1所述的用于基础课程的宣讲装置,其特征在于,所述毛刷机构包括:滑动装配在所述竖直滑槽内的滑块,设置在所述滑块上的横轴,套装在所述横轴上的毛刷辊。

## 一种用于基础课程的宣讲装置

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及到教学设备的技术领域,尤其涉及到一种用于基础课程的宣讲装置。

### 背景技术

[0002] 话语是实施思想政治教育的基本媒介和载体,话语是构建思想政治教育话语学的基础环节。深化思想政治教育话语研究,将话语作为思想政治教育研究节点,将体现思想政治教育形式,运用双向功能,是推进思想政治教育运行的有效载体,在高校中越来越多针对思想政治教育的宣讲出现,通过宣讲方式可以更好更庄重的给学生一种精神领悟,更有效的提高学生学习思想政治教育,高校不仅仅要培养学生的技能,而且还要重视思想政治的培养,只有树立正确的政治方向,这样才能更好为社会服务。

[0003] 但是现有技术中学校的宣讲栏没有照明装置,或者有照明装置的也得与电源箱连接才能进行照明,极大的限制了宣讲栏的设置位置。

### 实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的是为了克服现有技术的不足,提供了一种用于基础课程的宣讲装置。

[0005] 本实用新型是通过以下技术方案实现:

[0006] 本实用新型提供了一种用于基础课程的宣讲装置,该用于基础课程的宣讲装置包括:底座,设置在所述底座上的带锁定装置的滚轮,还包括通过伸缩杆与所述底座连接的展览板,所述展览板的顶部设置有遮雨棚,所述遮雨棚上设置有太阳能电池板,所述展览板顶部设置有照明灯,所述照明灯连接有蓄电池,所述太阳能电池板与所述蓄电池连接。

[0007] 优选的,所述遮雨棚为倒置的V字形遮雨棚。

[0008] 优选的,所述展览板包括底板,以及可拆卸的覆盖在所述底板上的玻璃板,其中,所述底板上设置有两个相对的竖直滑槽,所述竖直滑槽内滑动装配有用于擦拭所述玻璃板的毛刷机构。

[0009] 优选的,所述毛刷机构包括:滑动装配在所述竖直滑槽内的滑块,设置在所述滑块上的横轴,套装在所述横轴上的毛刷辊。

[0010] 本实用新型的有益效果是:通过设置的太阳能电池板给宣讲装置提供照明,节约了能源,提高了适用性。

### 附图说明

[0011] 图1是本实用新型实施例提供的用于基础课程的宣讲装置的结构示意图。

### 具体实施方式

[0012] 为了使本实用新型的目的、技术方案及优点更加清楚明白,以下结合附图及实施

例,对本实用新型进行进一步详细说明。应当理解,此处所描述的具体实施例仅仅用以解释本实用新型,并不用于限定本实用新型。

[0013] 请参阅图1,图1是本实用新型提供的用于基础课程的宣讲装置的结构示意图。

[0014] 本实用新型实施例提供了一种用于基础课程的宣讲装置,该用于基础课程的宣讲装置包括:底座1,设置在所述底座1上的带锁定装置的滚轮2,还包括通过伸缩杆与所述底座1连接的展览板3,所述展览板3的顶部设置有遮雨棚6,所述遮雨棚6上设置有太阳能电池板7,所述展览板3顶部设置有照明灯8,所述照明灯8连接有蓄电池5,所述太阳能电池板7与所述蓄电池5连接。

[0015] 在上述实施例中,通过设置的太阳能电池板7给宣讲装置提供照明,节约了能源,提高了适用性。

[0016] 为了方便理解本实用新型实施例提供的用于基础课程的宣讲装置,下面结合具体的实施例对其进行详细的描述。

[0017] 本实用新型实施例提供的宣讲装置包括一个底座1,该底座1上设置了滚轮2,且该滚轮2上设置了锁定装置,该锁定装置可以将滚轮2锁紧。具体的,该锁定装置可以为刹车片或者锁紧螺钉等常见的部件。此外,该底座1上设置了伸缩杆,该伸缩杆连接了展览板3,通过该伸缩杆可以调整展览板3的高度,进一步的提高了展览板3的适用性。

[0018] 其中的展览板3包括一个底板以及覆盖在该底板上的玻璃板,该玻璃板为可拆卸的玻璃板,或者玻璃板的一端与底板铰接,从而可以将玻璃板打开更换宣讲的图片或报纸。

[0019] 作为一个优选的方案,该底板上设置了滑槽4,该滑槽4内滑动装配了用于给玻璃板进行擦拭的毛刷机构,该毛刷机构具体包括:滑动装配在所述竖直滑槽4内的滑块,设置在所述滑块上的横轴9,套装在所述横轴9上的毛刷辊10。在玻璃板脏了时,通过毛刷辊10在玻璃板上进行擦拭,从而提高玻璃板的清洁度。

[0020] 此外,本实施例提供的宣讲装置上设置了遮雨棚6,该遮雨棚6为倒置的V字形遮雨棚6。并且该遮雨棚6上设置了太阳能电池板7,该太阳能电池板7与蓄电池5连接,该蓄电池5与设置在展览板3顶部的照明灯8连接,从而通过太阳能电池板7可以给照明灯8供电。

[0021] 通过上述描述可以看出,本实施例提供的宣讲装置通过设置的太阳能电池板7给宣讲装置提供照明,节约了能源,提高了适用性。

[0022] 以上仅为本实用新型的较佳实施例而已,并不用以限制本实用新型,凡在本实用新型的精神和原则之内所作的任何修改、等同替换和改进等,均应包含在本实用新型的保护范围之内。

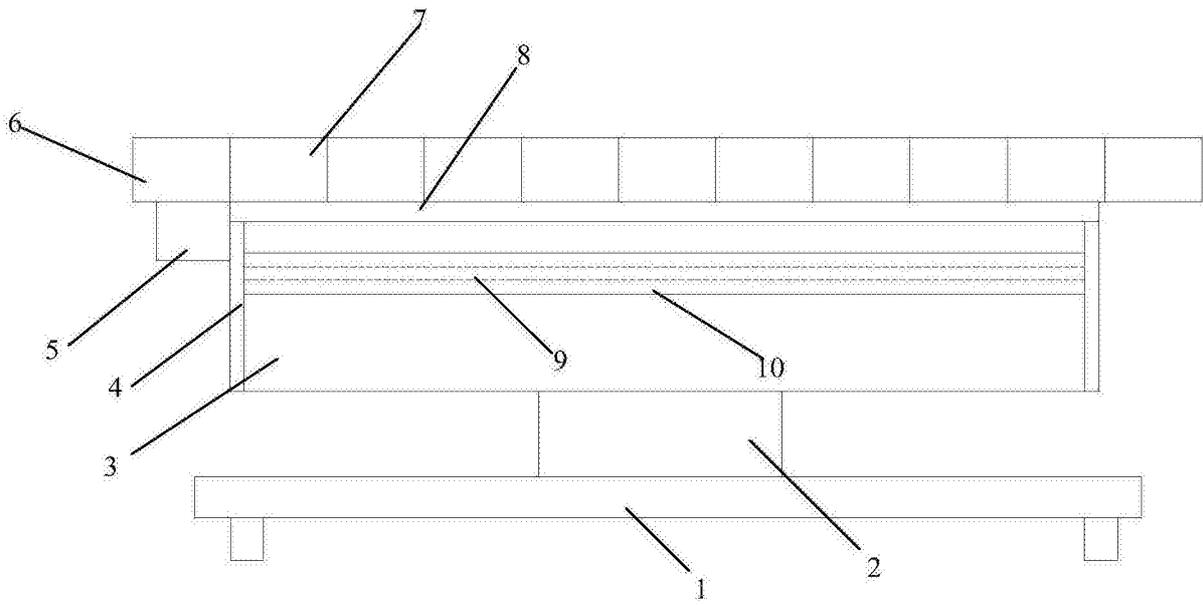


图1