



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 207264734 U

(45)授权公告日 2018.04.20

(21)申请号 201721249955.6

(22)申请日 2017.09.27

(73)专利权人 华北理工大学

地址 063000 河北省唐山市曹妃甸区唐山
湾生态城渤海大道21号

(72)发明人 孟赵

(74)专利代理机构 济南方宇专利代理事务所
(普通合伙) 37251

代理人 俞波

(51)Int.Cl.

G09F 15/00(2006.01)

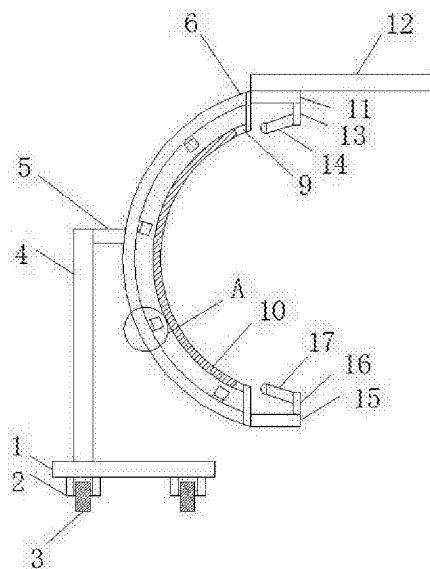
权利要求书1页 说明书3页 附图2页

(54)实用新型名称

一种学校用就业信息公布栏

(57)摘要

本实用新型涉及教学教具技术领域,且公开了一种学校用就业信息公布栏,包括支撑板,所述支撑板的底部固定连接有滚轮架,所述滚轮架的内部套接有滚轮,所述支撑板的顶部固定连接有支撑杆,所述支撑杆的一侧与固定杆的一端固定连接,所述固定杆的另一侧与展示板的一侧固定连接,所述展示板的另一侧与第一磁条的一侧固定连接,所述第一磁条的另一侧与第二磁条的一侧搭接。该学校用就业信息公布栏,通过固定杆一侧固定连接的展示板和展示板一侧固定连接的第一磁条,配合第一磁条一侧搭接的第二磁条和展示板一侧固定连接的固定框,能将宣传单固定在第一磁条与第二磁条之间,并且能方便查看高处的宣传单,达到方便查看的效果。



1. 一种学校用就业信息公布栏,包括支撑板(1),其特征在于:所述支撑板(1)的底部固定连接有滚轮架(2),所述滚轮架(2)的内部套接有滚轮(3),所述支撑板(1)的顶部固定连接有支撑杆(4),所述支撑杆(4)的一侧与固定杆(5)的一端固定连接,所述固定杆(5)的另一侧与展示板(6)的一侧固定连接,所述展示板(6)的另一侧与第一磁条(7)的一侧固定连接,所述第一磁条(7)的另一侧与第二磁条(8)的一侧搭接,所述展示板(6)远离固定杆(5)的一侧固定连接有固定框(9),所述固定框(9)上固定连接有透明层(10),所述固定框(9)远离展示板(6)的一侧与第一灯板(11)的一侧固定连接,所述第一灯板(11)的顶部与挡雨板(12)的底部固定连接,所述第一灯板(11)的底部与第一连接板(13)的顶部固定连接,所述第一连接板(13)靠近展示板(6)的一侧固定连接有第一展示灯(14),所述固定框(9)远离展示板(6)的一侧与第二灯板(15)的一侧固定连接,且第二灯板(15)位于第一灯板(11)的下方,所述第二灯板(15)的顶部与第二连接板(16)的底部固定连接,所述第二连接板(16)靠近展示板(6)的一侧固定连接有第二展示灯(17)。

2. 根据权利要求1所述的一种学校用就业信息公布栏,其特征在于:所述展示板(6)为曲面板,所述透明层(10)由曲面透明板制成,且透明层(10)与展示板(6)的大小相适配。

3. 根据权利要求1所述的一种学校用就业信息公布栏,其特征在于:所述第一磁条(7)与第二磁条(8)的相对面为异极,且第一磁条(7)与第二磁条(8)处于异极相吸的状态。

4. 根据权利要求1所述的一种学校用就业信息公布栏,其特征在于:所述固定框(9)位于第一磁条(7)的外侧,且第一磁条(7)的数量为若干个。

5. 根据权利要求1所述的一种学校用就业信息公布栏,其特征在于:所述第一展示灯(14)与外部控制装置电连接,所述第二展示灯(17)与外部控制装置电连接。

6. 根据权利要求1所述的一种学校用就业信息公布栏,其特征在于:所述第一展示灯(14)靠近展示板(6)的一侧倾斜向下,所述第二展示灯(17)靠近展示板(6)的一侧倾斜向上。

一种学校用就业信息公布栏

技术领域

[0001] 本实用新型涉及教学教具技术领域,具体为一种学校用就业信息公布栏。

背景技术

[0002] 就业的含义是指在法定年龄内的有劳动能力和劳动愿望的人们所从事的为获取报酬或经营收入进行的活动,如果再进一步分析,则需要把就业从三个方面进行界定:一是就业条件,指在法定劳动年龄内,有劳动能力和劳动愿望,二是收入条件,指获得一定的劳动报酬或经营收入,三是时间条件,即每周工作时间的长度,大学生就业信息公布栏是大学生获取就业信息的重要信息渠道,各大高校每逢大学生就业季来临之际都会展出大学生就业信息公布栏;目前在大学里常见的就业信息公布栏,一般就是在墙面或木板上用胶水张贴纸质的宣传单,这样的信息公布方式一方面会造成信息公布后宣传单难以清除,另一方面张贴在高处的宣传单不方便查看,为大学生查看就业信息带来了不便。

实用新型内容

[0003] 针对现有技术的不足,本实用新型提供了一种学校用就业信息公布栏,具备方便查看的优点,解决了上述背景技术中提到的问题。

[0004] 为实现上述方便查看的目的,本实用新型提供如下:一种学校用就业信息公布栏,包括支撑板,所述支撑板的底部固定连接有滚轮架,所述滚轮架的内部套接有滚轮,所述支撑板的顶部固定连接有支撑杆,所述支撑杆的一侧与固定杆的一端固定连接,所述固定杆的另一侧与展示板的一侧固定连接,所述展示板的另一侧与第一磁条的一侧固定连接,所述第一磁条的另一侧与第二磁条的一侧搭接,所述展示板远离固定杆的一侧固定连接固定框,所述固定框上固定连接透明层,所述固定框远离展示板的一侧与第一灯板的一侧固定连接,所述第一灯板的顶部与挡雨板的底部固定连接,所述第一灯板的底部与第一连接板的顶部固定连接,所述第一连接板靠近展示板的一侧固定连接有第一展示灯,所述固定框远离展示板的一侧与第二灯板的一侧固定连接,且第二灯板位于第一灯板的下方,所述第二灯板的顶部与第二连接板的底部固定连接,所述第二连接板靠近展示板的一侧固定连接有第二展示灯。

[0005] 优选的,所述展示板为曲面板,所述透明层由曲面透明板制成,且透明层与展示板的大小相适配。

[0006] 优选的,所述第一磁条与第二磁条的相对面为异极,且第一磁条与第二磁铁磁条处于异极相吸的状态。

[0007] 优选的,所述固定框位于第一磁铁磁条的外侧,且第一磁铁磁条的数量为若干个。

[0008] 优选的,所述第一展示灯与外部控制装置电连接,所述第二展示灯与外部控制装置电连接。

[0009] 优选的,所述第一展示灯靠近展示板的一侧倾斜向下,所述第二展示灯靠近展示板的一侧倾斜向上。

[0010] 与现有技术相比,本实用新型提供了一种学校用就业信息公布栏,具备以下:

[0011] 1、该学校用就业信息公布栏,通过固定杆一侧固定连接的展示板和展示板一侧固定连接的第一磁条,配合第一磁条一侧搭接的第二磁条和展示板一侧固定连接的固定框,能够将宣传单固定在第一磁条与第二磁条之间,并且能够方便查看高处的宣传单,达到了方便学生查看的效果。

[0012] 2、该学校用就业信息公布栏,通过第一灯板顶部固定连接的挡雨板和第一连接板一侧固定连接的第一展示灯,配合第二连接板一侧固定连接的第二展示灯,能够方便学生在下雨和光线不好的时间段查看宣传单,达到了方便学生在下雨和天黑时间段查看信息的效果。

附图说明

[0013] 图1为本实用新型结构示意图;

[0014] 图2为本实用新型结构图1的A处局部放大示意图。

[0015] 图中:1支撑板、2滚轮架、3滚轮、4支撑杆、5固定杆、6展示板、7第一磁条、8第二磁条、9固定框、10透明层、11第一灯板、12挡雨板、13第一连接板、14第一展示灯、15第二灯板、16第二连接板、17第二展示灯。

具体实施方式

[0016] 下面将结合本实用新型实施例中的附图,对本实用新型实施例中的进行清楚、完整地描述,显然,所描述的实施例仅仅是本实用新型一部分实施例,而不是全部的实施例。基于本实用新型中的实施例,本领域普通技术人员在没有做出创造性劳动前提下所获得的所有其他实施例,都属于本实用新型保护的范围。

[0017] 请参阅图1-2,一种学校用就业信息公布栏,包括支撑板1,支撑板1的底部固定连接有滚轮架2,滚轮架2的内部套接有滚轮3,支撑板1的顶部固定连接有支撑杆4,支撑杆4的一侧与固定杆5的一端固定连接,固定杆5的另一侧与展示板6的一侧固定连接,展示板6为曲面板,展示板6的另一侧与第一磁条7的一侧固定连接,第一磁条7的另一侧与第二磁条8的一侧搭接,第一磁条7与第二磁条8的相对面为异极,且第一磁条7与第二磁条8处于异极相吸的状态,利用第一磁条7和第二磁条8间的吸力可以将宣传单固定在第一磁条7和第二磁条8之间,避免了使用胶水,方便更换宣传单,展示板6远离固定杆5的一侧固定连接有固定框9,固定框9是可以打开和关闭的,固定框9位于第一磁条7的外侧,且第一磁条7的数量为若干个,相邻的两个第一磁条7间的距离小于一张A4纸的距离,固定框9上固定连接有透明层10,透明层10由曲面透明板制成,且透明层10与展示板6的大小相适配,通过固定杆5一侧固定连接的展示板6和展示板6一侧固定连接的第一磁条7,配合第一磁条7一侧搭接的第二磁条8和展示板6一侧固定连接的固定框9,通常情况下放置在普通公布栏上方的宣传单,由于角度的原因,难以被学生们观察清除,而曲面形状的展示板6可以增大展示板6的视角,方便学生们查看展示板6高处的宣传单,能够将宣传单固定在第一磁条7与第二磁条8之间,并且能够方便查看高处的宣传单,达到了方便学生查看的效果,固定框9远离展示板6的一侧与第一灯板11的一侧固定连接,第一灯板11的顶部与挡雨板12的底部固定连接,第一灯板11的底部与第一连接板13的顶部固定连接,第一连接板13靠近展示板6的一侧固定连接

有第一展示灯14,第一展示灯14靠近展示板6的一侧倾斜向下,第一展示灯14与外部控制装置电连接,固定框9远离展示板6的一侧与第二灯板15的一侧固定连接,且第二灯板15位于第一灯板11的下方,第二灯板15的顶部与第二连接板16的底部固定连接,第二连接板16靠近展示板6的一侧固定连接有第二展示灯17,第二展示灯17靠近展示板6的一侧倾斜向上,第二展示灯17与外部控制装置电连接,通过第一灯板11顶部固定连接的挡雨板12和第一连接板13一侧固定连接的第一展示灯14,配合第二连接板16一侧固定连接的第二展示灯17,倾斜的第一展示灯14和第二展示灯16能够将灯光投射在展示板6上,方便在天黑时查看展示板6上的宣传单,而挡雨板12在下雨天起到了遮挡雨水的作用,方便学生在下雨时查看就业信息,能够方便学生在下雨和光线不好的时间段查看宣传单,达到了方便学生在下雨和天黑时间段查看信息的效果,该公布栏能够方便学生查看就业信息,并且安装宣传单时不需要使用到胶水,方便更换宣传单,解决了现有公告栏不能够在光线不好的时间段查看和更换纸张不方便的问题。

[0018] 该文中出现的电器元件均与外界的主控器及220V市电电连接,并且主控器可为计算机等起到控制的常规已知设备。

[0019] 在使用时,先将宣传单固定在第一磁条7和第二磁条8之间,挡雨板12、第一展示灯14和第二展示灯17方便学生在下雨和光线差的时间段查看宣传单。

[0020] 综上所述,该学校用就业信息公布栏,通过固定杆5一侧固定连接的展示板6和展示板6一侧固定连接的第一磁条7,配合第一磁条7一侧搭接的第二磁条8和展示板6一侧固定连接的固定框9,能够将宣传单固定在第一磁条7与第二磁条8之间,并且能够方便查看高处的宣传单,达到了方便学生查看的效果,通过第一灯板11顶部固定连接的挡雨板12和第一连接板13一侧固定连接的第一展示灯14,配合第二连接板16一侧固定连接的第二展示灯17,能够方便学生在下雨和光线不好的时间段查看宣传单,达到了方便学生在下雨和天黑时间段查看信息的效果。

[0021] 需要说明的是,在本文中,诸如第一和第二等之类的关系术语仅仅用来将一个实体或者操作与另一个实体或操作区分开来,而不一定要求或者暗示这些实体或操作之间存在任何这种实际的关系或者顺序。而且,术语“包括”、“包含”或者其任何其他变体意在涵盖非排他性的包含,从而使得包括一系列要素的过程、方法、物品或者设备不仅包括那些要素,而且还包括没有明确列出的其他要素,或者是还包括为这种过程、方法、物品或者设备所固有的要素。

[0022] 尽管已经示出和描述了本实用新型的实施例,对于本领域的普通技术人员而言,可以理解在不脱离本实用新型的原理和精神的情况下可以对这些实施例进行多种变化、修改、替换和变型,本实用新型的范围由所附权利要求及其等同物限定。

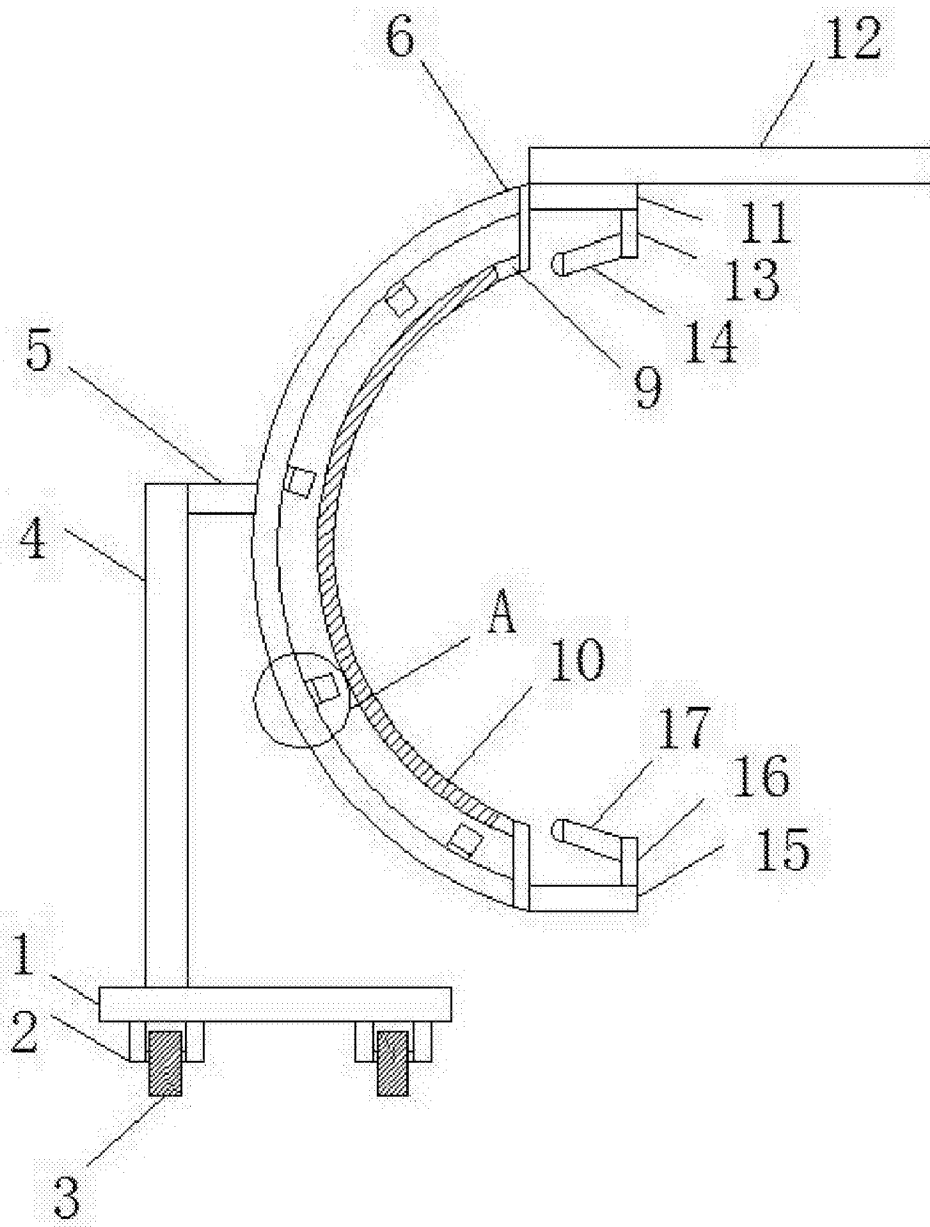


图1

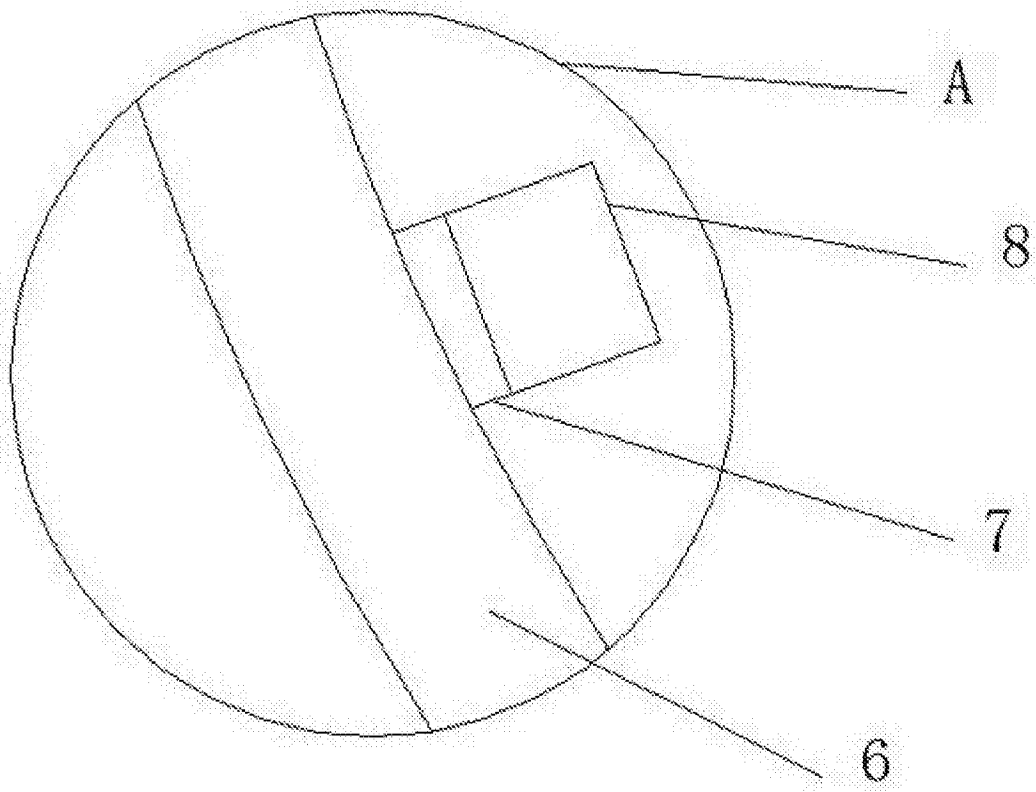


图2