



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 213582679 U  
(45) 授权公告日 2021.06.29

(21) 申请号 202022613725.1  
(22) 申请日 2020.11.13  
(73) 专利权人 游凯云  
地址 556000 贵州省黔东南苗族侗族自治州凯里市文化北路22号10栋2单元15号  
(72) 发明人 游凯云  
(74) 专利代理机构 嘉兴启帆专利代理事务所  
(普通合伙) 33253  
代理人 翁斌

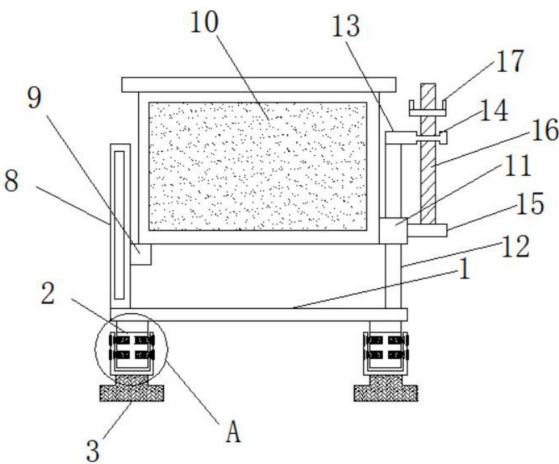
(51) Int.Cl.  
G09B 19/00 (2006.01)  
G09B 19/18 (2006.01)  
G09F 15/00 (2006.01)

权利要求书1页 说明书3页 附图2页

(54) 实用新型名称  
一种工商管理教学用宣传栏

(57) 摘要

本实用新型公开了一种工商管理教学用宣传栏,包括安装台和埋地块,所述安装台的底端左右两侧均固定连接有插入块,所述埋地块的数量为两个且埋地块的顶端均固定连接有插入槽,所述插入块的左右两侧均固定安装有螺孔若干,所述插入槽的左右两侧均固定安装有通孔,所述安装台的顶端左侧固定连接有滑轨且滑轨的表面滑动连接有滑块,所述滑块的顶端固定连接有宣传栏,所述宣传栏的右侧端固定安装有滑套且滑套的内部滑动连接有滑杆,所述滑套右侧端固定连接有连接板且连接板的顶端固定连接有螺杆,本实用新型结构简单、设计新颖,方便宣传栏的安装,并且宣传栏方便调节高度,大大提高了宣传栏的实用性。



1. 一种工商管理教学用宣传栏,包括安装台(1)和埋地块(3),其特征在于,所述安装台(1)的底端左右两侧均固定连接有插入块(2),所述埋地块(3)的数量为两个且埋地块(3)的顶端均固定连接有插入槽(4),所述插入块(2)的左右两侧均固定安装有螺孔(5)若干,所述插入槽(4)的左右两侧均固定安装有通孔(6),所述安装台(1)的顶端左侧固定连接有滑轨(8)且滑轨(8)的表面滑动连接有滑块(9),所述滑块(9)的顶端固定连接有宣传栏(10),所述宣传栏(10)的右侧端固定安装有滑套(11)且滑套(11)的内部滑动连接有滑杆(12),所述滑套(11)右侧端固定连接有连接板(15)且连接板(15)的顶端固定连接有螺杆(16)。

2. 根据权利要求1所述的一种工商管理教学用宣传栏,其特征在于,所述通孔(6)的顶端均安装有螺丝(7)且螺丝(7)依次向下贯穿与通孔(6)再通过转动安装进螺孔(5)中。

3. 根据权利要求1所述的一种工商管理教学用宣传栏,其特征在于,所述滑杆(12)的底端与安装台(1)的顶端右侧固定连接。

4. 根据权利要求1所述的一种工商管理教学用宣传栏,其特征在于,所述滑杆(12)的顶端固定连接有顶板(13)且顶板(13)的表面固定安装有开口(14)。

5. 根据权利要求1所述的一种工商管理教学用宣传栏,其特征在于,所述螺杆(16)的外侧壁上螺纹连接有螺母(17)。

## 一种工商管理教学用宣传栏

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及宣传栏,尤其涉及一种工商管理教学用宣传栏。

### 背景技术

[0002] 市场经济中最常见的一种管理专业,一般指工商企业管理。工商管理是研究工商企业经济管理基本理论和一般方法的学科,主要包括企业的经营战略制定和内部行为管理两个方面。工商管理专业的应用性很强,它的目标是依据管理学、经济学、会计学等基本理论,通过运用现代管理的方法和手段来进行有效的企业管理和经营决策,保证企业的生存和发展,本实用新型涉及一种工商管理教学用宣传栏。

[0003] 专利号:CN111354277A的公布了一种宣传栏,该设计通过蓄水机构可以在雨天储存一定量的水源,然后清洁机构可以实现对展示面板的刷洗,无需人工定时清理,并且在晴天时,太阳能薄膜组件可以储存电源至蓄电池,供晚间的灯管照明,有效利用了自然能源,节约了安装和维修成本。

[0004] 但是上述专利还存在以下不足:1、上述设计不方便宣传栏的安装,所以需要进行改进。2、上述设计宣传栏不方便调节高度,大大降低了宣传栏的实用性,所以需要进行改进。

### 实用新型内容

[0005] 本实用新型提供一种工商管理教学用宣传栏,结构简单、设计新颖,方便宣传栏的安装,并且宣传栏方便调节高度,大大提高了宣传栏的实用性,可以有效解决背景技术中的问题。

[0006] 本实用新型提供的具体技术方案如下:

[0007] 本实用新型提供的一种工商管理教学用宣传栏,包括安装台和埋地块,所述安装台的底端左右两侧均固定连接插入块,所述埋地块的数量为两个且埋地块的顶端均固定连接插入槽,所述插入块的左右两侧均固定安装有螺孔若干,所述插入槽的左右两侧均固定安装有通孔,所述安装台的顶端左侧固定连接滑轨且滑轨的表面滑动连接有滑块,所述滑块的顶端固定连接宣传栏,所述宣传栏的右侧端固定安装有滑套且滑套的内部滑动连接有滑杆,所述滑套右侧端固定连接连接板且连接板的顶端固定连接螺杆。

[0008] 可选的,所述通孔的顶端均安装有螺丝且螺丝依次向下贯穿与通孔再通过转动安装进螺孔中。

[0009] 可选的,所述滑杆的底端与安装台的顶端右侧固定连接。

[0010] 可选的,所述滑杆的顶端固定连接顶板且顶板的表面固定安装有开口。

[0011] 可选的,所述螺杆的外侧壁上螺纹连接有螺母。

[0012] 本实用新型的有益效果如下:

[0013] 1、本实用新型将埋地块埋在地下的合适位置,在地面上涂上水泥,从而将埋地块固定在地面下,埋地块顶端的插入槽伸出地面,这时将安装台下方左右两侧的插入块插入

插入槽中,插入完成后,将螺丝穿过通孔再顺时针转动安装进螺孔中,螺丝的顶端抵住插入槽的表面,这样当螺丝全部安装完成后,即可将插入块和插入槽固定住,即可完成宣传栏的安装,十分方便宣传栏的安装,可以有效解决背景技术中不方便宣传栏安装的问题。

[0014] 2、本实用新型当宣传栏安装完成后,通过螺杆拉动连接板的上下移动,连接板顺着滑套的上下移动,滑套顺着滑杆上下滑动,同时滑套也带动宣传栏的上下移动,宣传栏带动滑块的上下移动,滑块顺着滑轨上下滑动(滑块和滑轨能很好的维持宣传栏的直线移动),这样就达到调节宣传栏高度的目的,当宣传栏高度调节完成后,顺时针转动螺母,将螺母安装进螺杆,螺母顺着螺杆向下移动抵住顶板的顶端(螺杆穿过顶板上的开口),即可将宣传栏的高度固定住,十分方便调节宣传栏的高度,大大提高了宣传栏的实用性,可以有效解决背景技术中宣传栏不方便调节高度,大大降低了宣传栏实用性的问题。

### 附图说明

[0015] 为了更清楚地说明本实用新型实施例中的技术方案,下面将对实施例描述中所需要使用的附图作简单地介绍,显而易见地,下面描述中的附图仅仅是本实用新型的一些实施例,对于本领域普通技术人员来讲,在不付出创造性劳动的前提下,还可以根据这些附图获得其他的附图。

[0016] 图1为本实用新型实施例的一种工商管理教学用宣传栏的整体结构示意图;

[0017] 图2为本实用新型实施例的一种工商管理教学用宣传栏图1的A局部结构放大图;

[0018] 图3为本实用新型实施例的一种工商管理教学用宣传栏中的滑块和滑轨连接横截面结构示意图。

[0019] 图中:1、安装台;2、插入块;3、埋地块;4、插入槽;5、螺孔;6、通孔;7、螺丝;8、滑轨;9、滑块;10、宣传栏;11、滑套;12、滑杆;13、顶板;14、开口;15、连接板;16、螺杆;17、螺母。

### 具体实施方式

[0020] 为了使本实用新型的目的、技术方案和优点更加清楚,下面将结合附图对本实用新型作进一步地详细描述,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它实施例,都属于本实用新型保护的范围。

[0021] 下面将结合图1~图3对本实用新型实施例的一种工商管理教学用宣传栏进行详细的说明。

[0022] 参照图1、图2和图3所示,本实用新型提供了一种工商管理教学用宣传栏,包括安装台1和埋地块3,所述安装台1的底端左右两侧均固定连接有插入块2,所述埋地块3的数量为两个且埋地块3的顶端均固定连接有插入槽4,所述插入块2的左右两侧均固定安装有螺孔5若干,所述插入槽4的左右两侧均固定安装有通孔6,所述安装台1的顶端左侧固定连接有滑轨8且滑轨8的表面滑动连接有滑块9,所述滑块9的顶端固定连接有宣传栏10,所述宣传栏10的右侧端固定安装有滑套11且滑套11的内部滑动连接有滑杆12,所述滑套11右侧端固定连接连接板15且连接板15的顶端固定连接有螺杆16。

[0023] 参照图1和图2所示,所述通孔6的顶端均安装有螺丝7且螺丝7依次向下贯穿于通孔6再通过转动安装进螺孔5中,通孔6方便螺丝7穿过插入槽4。

[0024] 参照图1所示,所述滑杆12的底端与安装台1的顶端右侧固定连接,滑杆12固定在安装台1的顶端右侧。

[0025] 参照图1所示,所述滑杆12的顶端固定连接有顶板13且顶板13的表面固定安装有开口14,开口14方便螺杆16的穿过。

[0026] 参照图1所示,所述螺杆16的外侧壁上螺纹连接有螺母17,螺杆16穿过顶板13上的开口14,螺母17的宽度比开口14大,能抵住顶板13的表面。

[0027] 本实用新型实施例提供一种工商管理教学用宣传栏,将埋地块3埋在地下的合适位置,在地面上涂上水泥,从而将埋地块3固定在地面下,埋地块3顶端的插入槽4伸出地面,这时将安装台1下方左右两侧的插入块2插入插入槽4中,插入完成后,将螺丝7穿过通孔6再顺时针转动安装进螺孔5中,螺丝7的顶端抵住插入槽4的表面,这样当螺丝7全部安装完成后,即可将插入块2和插入槽4固定住,即可完成宣传栏10的安装,十分方便宣传栏10的安装,当宣传栏10安装完成后,通过螺杆16拉动连接板15的上下移动,连接板15顺着滑套11的上下移动,滑套11顺着滑杆12上下滑动,同时滑套11也带动宣传栏10的上下移动,宣传栏10带动滑块9的上下移动,滑块9顺着滑轨8上下滑动(滑块9和滑轨8能很好的维持宣传栏10的直线移动),这样就达到调节宣传栏10高度的目的,当宣传栏10高度调节完成后,顺时针转动螺母17,将螺母17安装进螺杆16,螺母17顺着螺杆16向下移动抵住顶板13的顶端(螺杆16穿过顶板13上的开口14),即可将宣传栏10的高度固定住,十分方便调节宣传栏10的高度,大大提高了宣传栏10的实用性。

[0028] 显然,本领域的技术人员可以对本实用新型实施例进行各种改动和变型而不脱离本实用新型实施例的精神和范围。这样,倘若本实用新型实施例的这些修改和变型属于本实用新型权利要求及其等同技术的范围之内,则本实用新型也意图包含这些改动和变型在内。

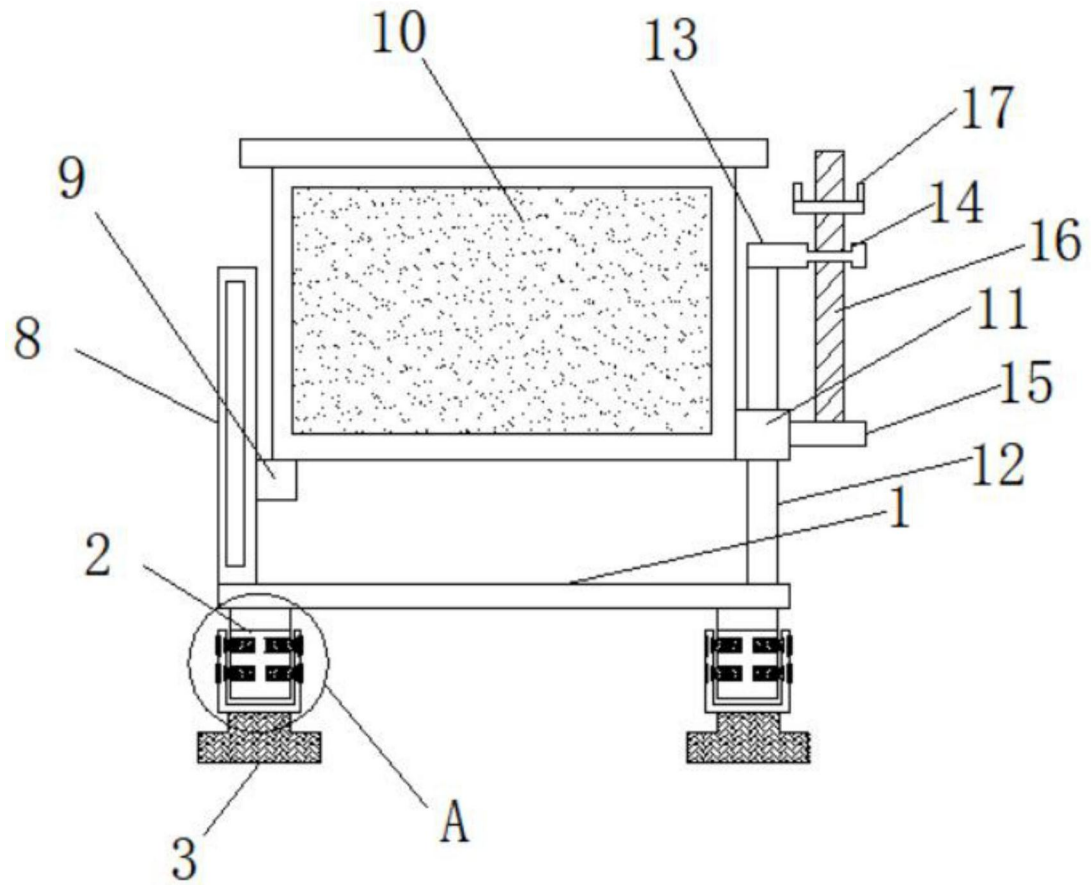


图1

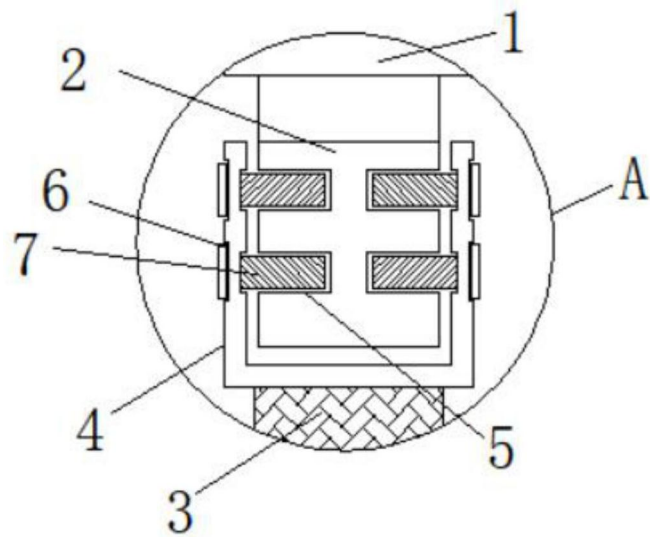


图2

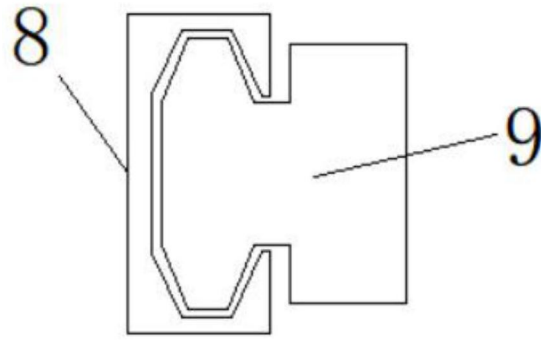


图3