



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204683034 U

(45) 授权公告日 2015. 10. 07

(21) 申请号 201520355741. 1

(22) 申请日 2015. 05. 26

(73) 专利权人 倪少杰

地址 315400 浙江省余姚市阳明街道舜北新村 27 幢 304 室

(72) 发明人 倪少杰

(51) Int. Cl.

A47B 97/04(2006. 01)

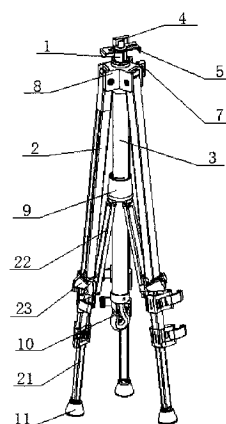
权利要求书1页 说明书2页 附图3页

(54) 实用新型名称

一种新型画架

(57) 摘要

本实用新型提供一种新型画架,包括画架本体,画架本体包括连接杆、可折叠连接杆和支撑杆,支撑杆与连接杆套接配合,连接杆上端连接有第一松紧开关、可滑动卡片和螺母卡盖,螺母卡盖设置在连接杆内通过第一松紧开关上的螺栓将可滑动卡片活动连接在连接杆上;连接杆外表面设有滑槽,对应地,所述的支撑杆内设有与滑槽相配合的滑块,所述的支撑杆上还设有用于紧固连接杆滑动的连接块松紧开关;所述的支撑杆上设有连接装置,连接装置上连接有可折叠连接杆,支撑杆上还设有第二松紧开关,本实用新型的有益效果:本产品画板的厚度,通过调节滑动卡片,来调节,更灵活,使用更方便;连接杆为可伸缩杆,调节高度,根据需要调节高度,折叠方便。



1. 一种新型画架,包括画架本体,其特征在于,所述的画架本体包括连接杆、可折叠连接杆和支撑杆,所述的支撑杆与连接杆套接配合,所述的连接杆上端连接有第一松紧开关、可滑动卡片和螺母卡盖,所述的螺母卡盖设置在连接杆内通过第一松紧开关上的螺栓将可滑动卡片活动连接在连接杆上;所述的连接杆外表面设有滑槽,对应地,所述的支撑杆内设有与滑槽相配合的滑块,所述的支撑杆上还设有用于紧固连接杆滑动的连接块松紧开关;所述的支撑杆上设有连接装置,连接装置上连接有可折叠连接杆,支撑杆上还设有第二松紧开关,所述的第二松紧开关与可折叠连接杆活动连接。

2. 如权利要求 1 所述的一种新型画架,其特征在于,所述的连接装置为固定架,固定架分别与若干可折叠连接杆活动连接;所述的可折叠连接杆由主连接杆和活动连接杆组成,所述的主连接杆上设有可调节连接装置,所述的活动连接杆一端与可调节连接装置活动连接,活动连接杆的另一端于第二松紧开关活动连接;将第二松紧开关调松时,第二松紧开关可相对于支撑杆上下活动。

3. 如权利要求 1 或 2 所述的一种新型画架,其特征在于,所述的支撑杆下端设有挂钩;所述的挂钩可相对于支撑杆周向转动。

4. 如权利要求 1 或 2 所述的一种新型画架,其特征在于,所述的可折叠连接杆的末端均设有可活动支撑脚。

一种新型画架

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种画架,特别涉及一种新型画架。

背景技术

[0002] 现在市场上的画架都是将花板直接设置在画架上的,调节画板的厚度时,很不方便,很麻烦,而且现有的画架的支撑杆都不能调节高度,所以需要一种新型画架才能解决这些问题。

实用新型内容

[0003] 针对现有的技术不足,本实用新型提供一种新型画架。

[0004] 为了实现上述目的,本实用新型所采取的技术方案是:一种新型画架,包括画架本体,所述的画架本体包括连接杆、可折叠连接杆和支撑杆,所述的支撑杆与连接杆套接配合,所述的连接杆上端连接有第一松紧开关、可滑动卡片和螺母卡盖,所述的螺母卡盖设置在连接杆内通过第一松紧开关上的螺栓将可滑动卡片活动连接在连接杆上;所述的连接杆外表面设有滑槽,对应地,所述的支撑杆内设有与滑槽相配合的滑块,所述的支撑杆上还设有用于紧固连接杆滑动的连接块松紧开关;所述的支撑杆上设有连接装置,连接装置上连接有可折叠连接杆,支撑杆上还设有第二松紧开关,所述的第二松紧开关与可折叠连接杆活动连接。

[0005] 所述的连接装置为固定架,固定架分别与若干可折叠连接杆活动连接;所述的可折叠连接杆由主连接杆和活动连接杆组成,所述的主连接杆上设有可调节连接装置,所述的活动连接杆一端与可调节连接装置活动连接,活动连接杆的另一端于第二松紧开关活动连接;将第二松紧开关调松时,第二松紧开关可相对于支撑杆上下活动。

[0006] 所述的支撑杆下端设有挂钩;所述的挂钩可相对于支撑杆周向转动。

[0007] 所述的可折叠连接杆的末端均设有可活动支撑脚。

[0008] 本实用新型的有益效果:本产品画板的厚度,通过调节滑动卡片,来调节,更灵活,使用更方便;连接杆为可伸缩杆,调节高度,根据需要调节高度,折叠方便。

附图说明

[0009] 图1为本实用新型的结构示意图;

[0010] 图2为本实用新型的使用状态示意图;

[0011] 图3为本实用新型的局部分解示意图。

具体实施方式

[0012] 如图1~图3所示,一种新型画架,包括画架本体,所述的画架本体包括连接杆1、可折叠连接杆2和支撑杆3,所述的支撑杆3与连接杆1套接配合,所述的连接杆1上端连接有第一松紧开关4、可滑动卡片5和螺母卡盖6,所述的螺母卡盖6设置在连接杆1内通

过第一松紧开关 4 上的螺栓将可滑动卡片 5 活动连接在连接杆 1 上 ; 所述的连接杆 1 外表面设有滑槽, 对应地, 所述的支撑杆 3 内设有与滑槽相配合的滑块, 所述的支撑杆 3 上还设有用于紧固连接杆 1 滑动的连接块松紧开关 7 ; 所述的支撑杆 3 上设有连接装置 8, 连接装置 8 上连接有可折叠连接杆 2, 支撑杆 3 上还设有第二松紧开关 9, 所述的第二松紧开关 9 与可折叠连接杆 2 活动连接。

[0013] 所述的连接装置 8 为固定架, 固定架分别与若干可折叠连接杆 2 活动连接 ; 所述的可折叠连接杆 2 由主连接杆 21 和活动连接杆 22 组成, 所述的主连接杆 21 上设有可调节连接装置 23, 所述的活动连接杆 22 一端与可调节连接装置 23 活动连接, 活动连接杆 22 的另一端于第二松紧开关 9 活动连接 ; 将第二松紧开关 9 调松时, 第二松紧开关 9 可相对于支撑杆 3 上下活动。

[0014] 所述的支撑杆 3 下端设有挂钩 10 ; 所述的挂钩 10 可相对于支撑杆 3 周向转动。

[0015] 所述的可折叠连接杆 2 的末端均设有可活动支撑脚 11。

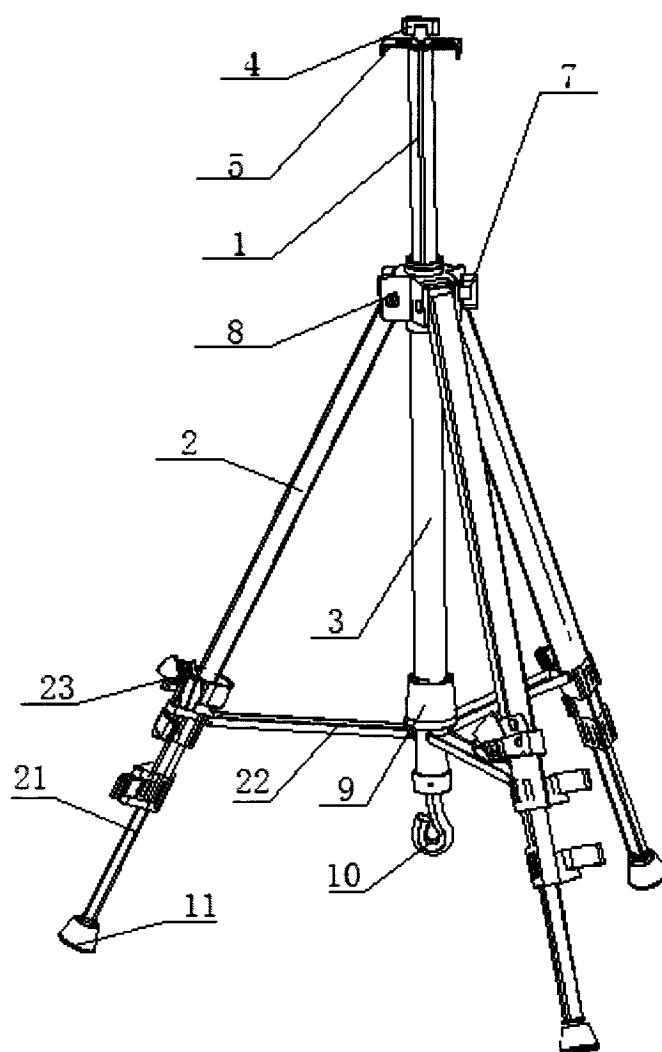


图 2

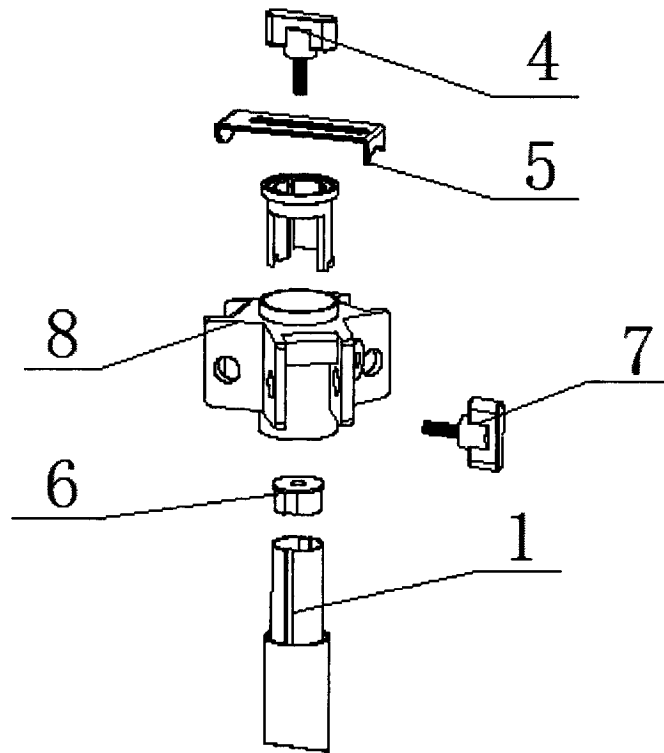


图 3