



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 206049207 U

(45)授权公告日 2017.03.29

(21)申请号 201620924801.1

(22)申请日 2016.08.18

(73)专利权人 渭南师范学院

地址 714099 陕西省渭南市临渭区朝阳大街中段

(72)发明人 张巍译

(51)Int.Cl.

B44D 3/00(2006.01)

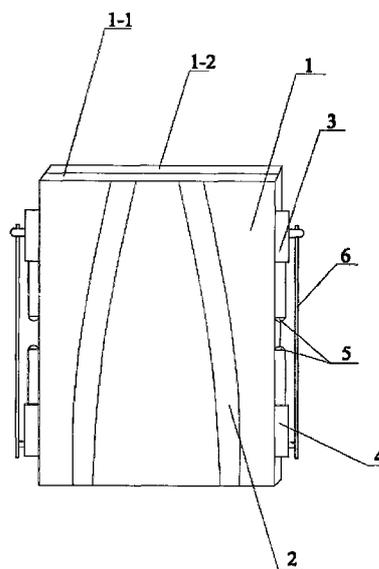
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

一种双肩背的油画箱

(57)摘要

本实用新型公开了一种双肩背的油画箱,包括油画箱,油画箱包括相互铰接的箱体和箱盖,箱体后方设置有两个肩带,两个肩带的两端分别与箱体的上下端固连,两个肩带呈八字形设置于箱体的后方,箱体的左、右两侧均设置第一支撑杆和第二支撑杆,第一支撑杆的一端与箱体的侧部上端铰接在一起,第二支撑杆的一端与箱体的侧部下端铰接在一起,第一支撑杆和第二支撑杆的另一端设有支撑脚,第一支撑杆上还设有可与第二支撑杆进行可拆卸连接的连接片。本实用新型结构简单、实用,便于推广使用,通过箱体两侧的支撑结构设计,能够便于不使用时的收拢和使用时对箱体的支撑,使得占用空间小、便于携带。



1. 一种双肩背的油画箱,包括油画箱(1),其特征在于,所述油画箱(1)包括箱体(1-1)和箱盖(1-2),所述箱体(1-1)和所述箱盖(1-2)相互铰接,所述油画箱(1)的箱体(1-1)后方设置有两个肩带(2),所述两个肩带(2)的两端分别与所述箱体(1-1)的上下端固连,所述两个肩带(2)呈八字形设置于所述箱体(1-1)的后方,所述箱体(1-1)的左、右两侧均设置第一支撑杆(3)和第二支撑杆(4),所述第一支撑杆(3)的一端与所述箱体(1-1)的侧部上端铰接在一起,所述第二支撑杆(4)的一端与所述箱体(1-1)的侧部下端铰接在一起,所述第一支撑杆(3)和所述第二支撑杆(4)的另一端设置有支撑脚(5),所述第一支撑杆(3)上还设置有可与所述第二支撑杆(4)进行可拆卸连接的连接片(6),所述连接片(6)的一端与所述第一支撑杆(3)相互铰接,所述连接片(6)的另一端与所述第二支撑杆(4)以可拆卸方式连接。

2. 如权利要求1所述的一种双肩背的油画箱,其特征在于,所述连接片(6)设置有卡槽,所述第二支撑杆(4)上设置有与所述卡槽相配合连接的突起。

3. 如权利要求1所述的一种双肩背的油画箱,其特征在于,所述第一支撑杆(3)和所述第二支撑杆(4)均为可调节长度的伸缩杆。

4. 如权利要求3所述的一种双肩背的油画箱,其特征在于,所述伸缩杆包括两根滑动套接的杆体,两根杆体之间设置有用于调节相对伸缩位置的锁紧件。

5. 如权利要求1所述的一种双肩背的油画箱,其特征在于,所述箱体(1-1)和所述箱盖(1-2)呈方形。

一种双肩背的油画箱

技术领域

[0001] 本实用新型属于画具技术领域,尤其涉及一种双肩背的油画箱。

背景技术

[0002] 油画专业的学生,经常进行户外风景写生,用手提式油画箱长时间提拎,产生手麻、手抖,影响绘画时手的稳定性和作品的精细表现。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于克服上述背景技术存在的不足,提供一种双肩背的油画箱。

[0004] 本实用新型是这样实现的,一种双肩背的油画箱,包括油画箱,所述油画箱包括箱体和箱盖,所述箱体和所述箱盖相互铰接,所述油画箱的箱体后方设置有两个肩带,所述两个肩带的两端分别与所述箱体的上下端固连,所述两个肩带呈八字形设置于所述箱体的后方,所述箱体的左、右两侧均设置第一支撑杆和第二支撑杆,所述第一支撑杆的一端与所述箱体的侧部上端铰接在一起,所述第二支撑杆的一端与所述箱体的侧部下端铰接在一起,所述第一支撑杆和所述第二支撑杆的另一端设置有支撑脚,所述第一支撑杆上还设置有可与所述第二支撑杆进行可拆卸连接的连接片,所述连接片的一端与所述第一支撑杆相互铰接,所述连接片的另一端与所述第二支撑杆以可拆卸方式连接。

[0005] 优选的,所述连接片设置有卡槽,所述第二支撑杆上设置有与所述卡槽相配合连接的突起。

[0006] 优选的,所述第一支撑杆和所述第二支撑杆均为可调节长度的伸缩杆。

[0007] 优选的,所述伸缩杆包括两根滑动套接的杆体,两根杆体之间设置有用于调节相对伸缩位置的锁紧件。

[0008] 优选的,所述箱体和所述箱盖呈方形。

[0009] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果是:

[0010] 本实用新型提供了一种双肩背的油画箱,结构简单、实用,便于推广使用,通过采用双肩带设计,能够平衡肩部受力,减轻了写生者的肩部负担,同时,通过箱体两侧的支撑结构设计,能够便于不使用时的收拢和使用时对箱体的支撑,使得占用空间小、便于携带。

附图说明

[0011] 图1是本实用新型实施例提供的一种双肩背的油画箱的结构示意图;

[0012] 图中:1、油画箱;1-1、箱体;1-2、箱盖;2、肩带;3、第一支撑杆;4、第二支撑杆;5、支撑脚;6、连接片。

具体实施方式

[0013] 为了使本实用新型的目的、技术方案及优点更加清楚明白,以下结合实施例,对本

实用新型进行进一步详细说明。

[0014] 图1示出了本实用新型实施例提供的一种双肩背的油画箱结构示意图。如图1所示,本实用新型实施例的一种双肩背的油画箱,包括油画箱1,油画箱1包括箱体1-1和箱盖1-2,箱体1-1和箱盖1-2呈方形,箱体1-1和箱盖1-2相互铰接,具体的,箱体1-1和箱盖1-2可在侧边上通过两个以上铰链相互铰接。油画箱1的箱体1-1后方设置有两个肩带2,两个肩带2的两端分别与箱体1-1的上下端固连,两个肩带2呈八字形设置于箱体1-1的后方,箱体1-1的左、右两侧均设置第一支撑杆3和第二支撑杆4,第一支撑杆3的一端与箱体1-1的侧部上端铰接在一起,第二支撑杆4的一端与箱体1-1的侧部下端铰接在一起,由于第一支撑杆3和第二支撑杆4均是与箱体1-1铰接,因此第一支撑杆3和第二支撑杆4可进行互动,在将第一支撑杆3和第二支撑杆4活动到与油画箱1垂直时,可作为支撑腿使用,作为进一步改进,第一支撑杆3和第二支撑杆4的另一端设置有支撑脚5,便于在地面上支撑受力,同时,第一支撑杆3上还设置有可与第二支撑杆4进行可拆卸连接的连接片6,连接片6的一端与第一支撑杆3相互铰接,连接片6的另一端与第二支撑杆4以可拆卸方式连接,通过连接片6的设置,一方面能够使第一支撑杆3和第二支撑杆4收拢在箱体1-1侧部,二者连接在一起,从而节省空间,另一方面,在第一支撑杆3和第二支撑杆4作为支撑腿进行油画箱1支撑时,将第一支撑杆3和第二支撑杆4连接,提高支撑的稳定性,由于油画箱1可被支撑起来,因此,户外风景写生时可利用油画箱1的外表面来进行绘画。

[0015] 在本实用新型实施例中,连接片6设置有卡槽,第二支撑杆4上设置有与卡槽相配合连接的突起,使用时,可通过卡槽将连接片6连接在突起上,实现第一支撑杆3和第二支撑杆4的连接。

[0016] 作为本实用新型实施例的一优选方案,第一支撑杆3和第二支撑杆4均为可调节长度的伸缩杆。伸缩杆包括两根滑动套接的杆体,两根杆体之间设置有用于调节相对伸缩位置的锁紧件。

[0017] 本实用新型实施例提供的双肩背的油画箱,结构简单、实用,便于推广使用,通过采用双肩带设计,能够平衡肩部受力,减轻了写生者的肩部负担,同时,通过箱体两侧的支撑结构设计,能够便于不使用时的收拢和使用时对箱体的支撑,使得占用空间小、便于携带。

[0018] 以上所述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。

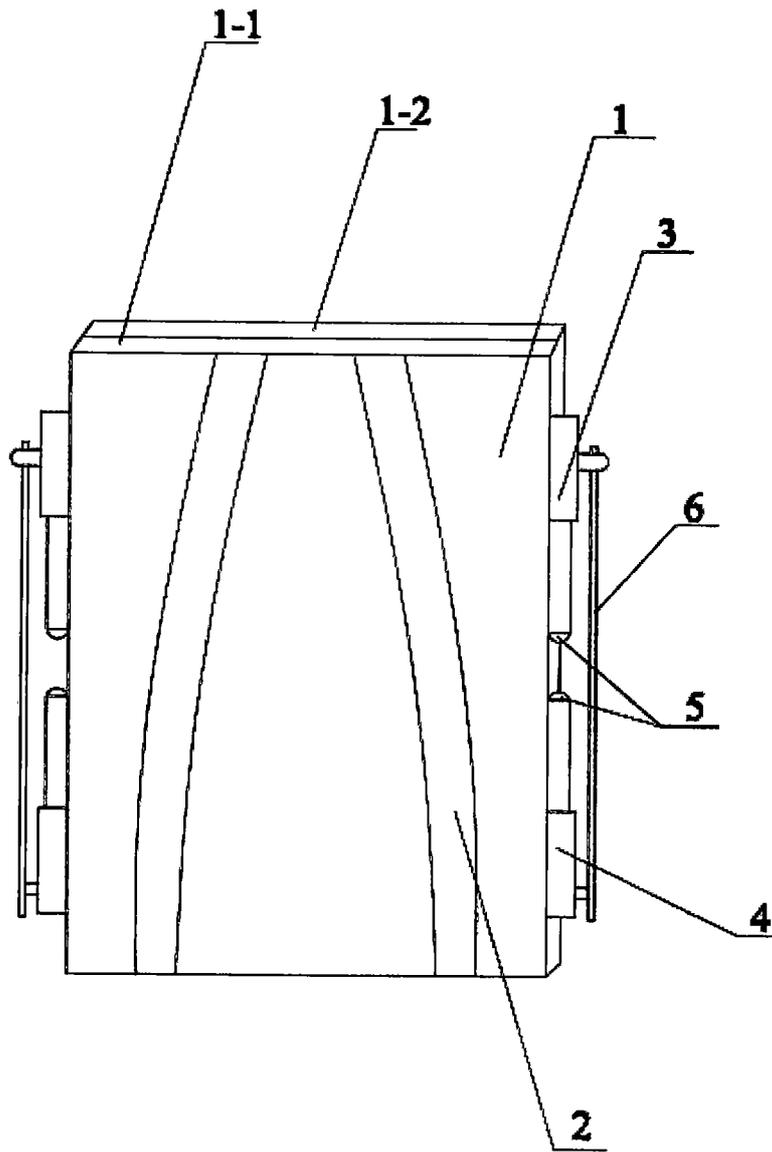


图1