



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 211442067 U

(45)授权公告日 2020.09.08

(21)申请号 201921305859.8

(22)申请日 2019.08.13

(73)专利权人 北京恒升瑞德贸易有限公司

地址 100069 北京市丰台区右安门外大街
99号510室

(72)发明人 李广

(74)专利代理机构 北京金蓄专利代理有限公司
11544

代理人 孙巍

(51)Int.Cl.

B60N 3/00(2006.01)

B60P 3/36(2006.01)

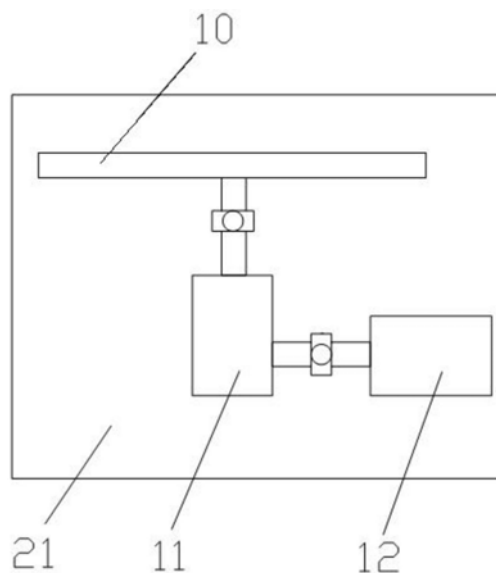
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

一种房车专用升降桌架

(57)摘要

本实用新型涉及日常用品技术领域,特别涉及一种房车专用升降桌架,包括桌面和沿竖直方向设置的升降装置,桌面固定设置在升降装置伸缩杆的上端。本实用新型提供的一种房车专用升降桌架,在房车内,升降装置伸缩杆的上端固定设置桌面,通过升降装置上升或下降,从而调节桌面在竖直方向上的高度,适合不同高矮的人使用,使用更方便。



1. 一种房车专用升降桌架,其特征在于,包括:

桌面(10)和沿竖直方向设置的升降装置(11),桌面(10)固定设置在升降装置(11)伸缩杆(13)的上端;

沿水平方向设置的平移装置(12),平移装置(12)的伸缩杆(13)与升降装置(11)底部垂直固定连接。

2. 根据权利要求1所述的一种房车专用升降桌架,其特征在于,所述升降装置(11)和平移装置(12)均为气缸。

一种房车专用升降桌架

技术领域

[0001] 本实用新型涉及日常用品技术领域,特别涉及一种房车专用升降桌架。

背景技术

[0002] 房车,又称“车轮上的家”,兼具“房”与“车”两大功能,但其属性还是车,是一种可移动、具有居家必备的基本设施的车种。

[0003] 房车是由国外引进的时尚设施车种,其车上的居家设施有:卧具、炉具、冰箱、橱柜、沙发、餐桌椅、盥洗设施、空调、电视、音响等家具和电器,可分为驾驶区域、起居区域、卧室区域、卫生区域、厨房区域等,房车是集“衣、食、住、行”于一身,实现“生活中旅行,旅行中生活”的时尚产品。

[0004] 但是目前房车中桌子的桌面高度固定,不能同时适合不同高矮的人使用,使用不方便。

实用新型内容

[0005] 本实用新型提供一种房车专用升降桌架,用以解决现有技术中房车中桌子的桌面高度固定,不方便使用的缺陷。

[0006] 为了解决上述背景技术中的缺陷,本实用新型提供了一种房车专用升降桌架,其特征在于,包括:

[0007] 桌面和沿竖直方向设置的升降装置,桌面固定设置在升降装置伸缩杆的上端。

[0008] 为了使桌架能够水平方向移动,优选的技术方案为,桌架还包括:

[0009] 沿水平方向设置的平移装置,平移装置的伸缩杆与升降装置底部垂直固定连接。

[0010] 作为优选的,所述升降装置和平移装置均为气缸。

[0011] 本实用新型的有益效果为:

[0012] 本实用新型提供的一种房车专用升降桌架,在房车内,升降装置伸缩杆的上端固定设置桌面,通过升降装置上升或下降,从而调节桌面在竖直方向上的高度,适合不同高矮的人使用,使用更方便。

[0013] 本实用新型的其它特征和优点将在随后的说明书中阐述,并且,部分地从说明书中变得显而易见,或者通过实施本实用新型而了解。本实用新型的目的和其他优点可通过在所写的说明书、权利要求书、以及附图中所特别指出的结构来实现和获得。

[0014] 下面通过附图和实施例,对本实用新型的技术方案做进一步的详细描述。

附图说明

[0015] 附图用来提供对本实用新型的进一步理解,并且构成说明书的一部分,与本实用新型的实施例一起用于解释本实用新型,并不构成对本实用新型的限制。在附图中:

[0016] 图1为本实用新型侧面结构示意图;

[0017] 其中,10-桌面;11-升降装置;12-平移装置;13-伸缩杆。

具体实施方式

[0018] 以下结合附图对本实用新型的优选实施例进行说明,应当理解,此处所描述的优选实施例仅用于说明和解释本实用新型,并不用于限定本实用新型。

[0019] 如图1所示,本实用新型提供了一种房车专用升降桌架,其特征在于,包括:

[0020] 桌面10和沿竖直方向设置的升降装置11,桌面10固定设置在升降装置 11伸缩杆13的上端。

[0021] 为了使桌架能够水平方向移动,优选的技术方案为,桌架还包括:

[0022] 沿水平方向设置的平移装置12,平移装置12的伸缩杆13与升降装置11 底部垂直固定连接。

[0023] 作为优选的,所述升降装置11和平移装置12均为气缸,通过按压气缸实现升降装置11的上下移动和平移装置12的水平移动。

[0024] 上述技术方案的工作原理及技术效果为:

[0025] 本实用新型提供的一种房车专用升降桌架,在房车内,升降装置11伸缩杆13的上端固定设置桌面10,平移装置12的伸缩杆13与升降装置11底部垂直固定连接,通过升降装置11上升或下降,从而调节桌面10在竖直方向上的高度,通过平移装置12水平伸长或缩短,从而调节桌面10在水平方向上的位置,适合不同高矮的人使用,使用更方便。

[0026] 显然,本领域的技术人员可以对本实用新型进行各种改动和变型而不脱离本实用新型的精神和范围。这样,倘若本实用新型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。

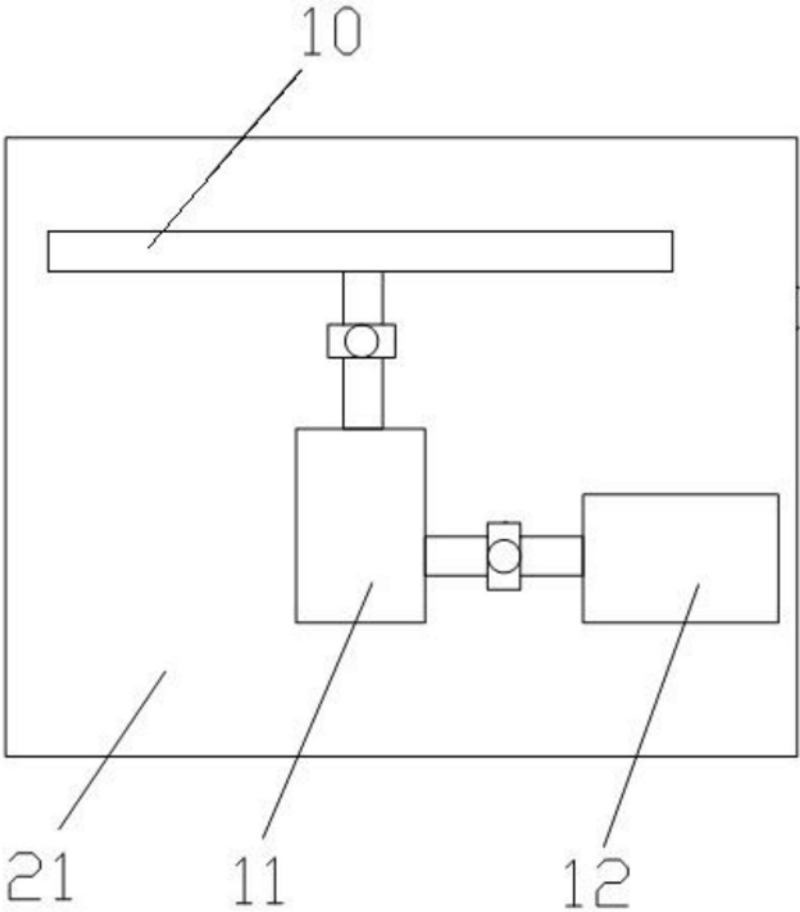


图1