



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 206043916 U

(45)授权公告日 2017. 03. 29

(21)申请号 201620571552.2

(22)申请日 2016.06.07

(73)专利权人 安吉多美家具厂

地址 313300 浙江省湖州安吉县递铺镇阳光工业园区

(72)发明人 朱熊杰

(51)Int.Cl.

A47B 61/00(2006.01)

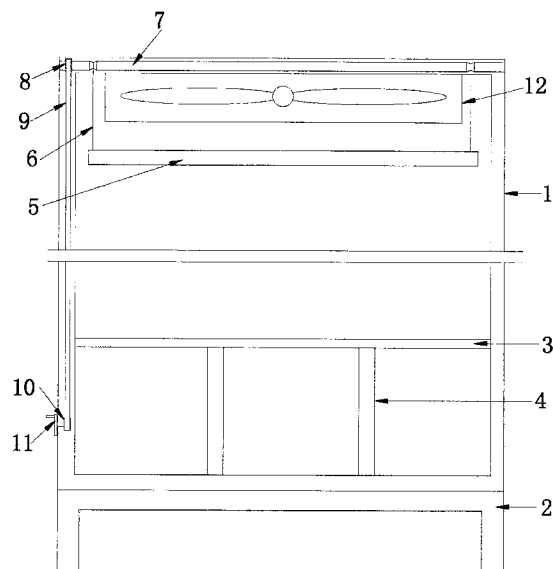
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

一种便于调节的衣橱

(57)摘要

本实用新型公开了一种便于调节的衣橱,它涉及家具技术领域;橱体的底部安装有防水地脚,橱体内部的下侧安装有横向隔板,横向隔板的底部安装有纵向隔板,风扇安装在橱体内部的上端,橱体内部的顶端安装有转杆,转杆的两侧均设置有绕线槽,绕线槽内绕接有拉绳,拉绳的底端与挂衣杆连接,转杆的左端安装有皮带轮一,皮带轮二通过转轴安装在橱体的侧壁上,转轴的外侧安装有转盘,皮带轮一与皮带轮二上绕接有皮带;本实用新型便于实现快速调节,合理的利用空间,使用方便,操作简便,工作效率高,节省时间。



1.一种便于调节的衣橱,其特征在于:它包含橱体、防水地脚、横向隔板、纵向隔板、挂衣杆、拉绳、转杆、皮带轮一、皮带、皮带轮二、转盘、风扇;橱体的底部安装有防水地脚,橱体内部的下侧安装有横向隔板,横向隔板的底部安装有纵向隔板,风扇安装在橱体内部的上端,橱体内部的顶端安装有转杆,转杆的两侧均设置有绕线槽,绕线槽内绕接有拉绳,拉绳的底端与挂衣杆连接,转杆的左端安装有皮带轮一,皮带轮二通过转轴安装在橱体的侧壁上,转轴的外侧安装有转盘,皮带轮一与皮带轮二上绕接有皮带。

2.根据权利要求1所述的一种便于调节的衣橱,其特征在于:所述的转盘上安装有转柄。

3.根据权利要求1所述的一种便于调节的衣橱,其特征在于:所述的风扇为涡轮风扇。

一种便于调节的衣橱

技术领域：

[0001] 本实用新型涉及一种便于调节的衣橱，属于家具技术领域。

背景技术：

[0002] 家具是指人类维持正常生活、从事生产实践和开展社会活动必不可少的一类器具。家具也跟随时代的脚步不断发展创新，到如今门类繁多，用料各异，品种齐全，用途不一。是家庭生活不可缺少的部分之一。家具是由材料、结构、外观形式和功能四种因素组成，其中功能是先导，是推动家具发展的动力；结构是主干，是实现功能的基础。这四种因素互相联系，又互相制约。由于家具是为了满足人们一定的物质需求和使用目的而设计与制作的，因此家具还具有材料和外观形式方面的因素。

[0003] 现有的衣橱上侧过高，导致放置物品时需要攀爬，其操作不方便，浪费时间，且容易浪费空间。

实用新型内容：

[0004] 针对上述问题，本实用新型要解决的技术问题是提供一种便于调节的衣橱。

[0005] 本实用新型的一种便于调节的衣橱，它包含橱体、防水地脚、横向隔板、纵向隔板、挂衣杆、拉绳、转杆、皮带轮一、皮带、皮带轮二、转盘、风扇；橱体的底部安装有防水地脚，橱体内部的下侧安装有横向隔板，横向隔板的底部安装有纵向隔板，风扇安装在橱体内部的上端，橱体内部的顶端安装有转杆，转杆的两侧均设置有绕线槽，绕线槽内绕接有拉绳，拉绳的底端与挂衣杆连接，转杆的左端安装有皮带轮一，皮带轮二通过转轴安装在橱体的侧壁上，转轴的外侧安装有转盘，皮带轮一与皮带轮二上绕接有皮带。

[0006] 作为优选，所述的转盘上安装有转柄。

[0007] 作为优选，所述的风扇为涡轮风扇。

[0008] 本实用新型的有益效果为：便于实现快速调节，合理的利用空间，使用方便，操作简便，工作效率高，节省时间。

附图说明：

[0009] 为了易于说明，本实用新型由下述的具体实施及附图作以详细描述。

[0010] 图1为本实用新型的结构示意图。

[0011] 图中：1-橱体；2-防水地脚；3-横向隔板；4-纵向隔板；5-挂衣杆；6-拉绳；7-转杆；8-皮带轮一；9-皮带；10-皮带轮二；11-转盘；12-风扇。

具体实施方式：

[0012] 为使本实用新型的目的、技术方案和优点更加清楚明了，下面通过附图中示出的具体实施例来描述本实用新型。但是应该理解，这些描述只是示例性的，而并非要限制本实用新型的范围。此外，在以下说明中，省略了对公知结构和技术的描述，以避免不必要地混

淆本实用新型的概念。

[0013] 如图1所示,本具体实施方式采用以下技术方案:它包含橱体1、防水地脚2、横向隔板3、纵向隔板4、挂衣杆5、拉绳6、转杆7、皮带轮一8、皮带9、皮带轮二10、转盘11、风扇12;橱体1的底部安装有防水地脚2,橱体1内部的下侧安装有横向隔板3,横向隔板3的底部安装有纵向隔板4,风扇12安装在橱体1内部的上端,橱体1内部的顶端安装有转杆7,转杆7的两侧均设置有绕线槽,绕线槽内绕接有拉绳6,拉绳6的底端与挂衣杆5连接,转杆7的左端安装有皮带轮一8,皮带轮二10通过转轴安装在橱体1的侧壁上,转轴的外侧安装有转盘11,皮带轮一8与皮带轮二10上绕接有皮带9,。

[0014] 进一步的,所述的转盘11上安装有转柄。

[0015] 进一步的,所述的风扇12为涡轮风扇。

[0016] 本具体实施方式的工作原理为:使用时横向隔板3的上侧与下侧均抗压放置衣物,同时挂衣杆上挂接衣物,使用时,通过转动转盘11,皮带9带动转杆7实现转动,拉绳6放下,挂衣杆5便于挂衣物或者拿取衣物,当挂接完成后,在将挂衣杆摇上去,风扇12实现衣橱内部的通风。

[0017] 以上显示和描述了本实用新型的基本原理和主要特征和本实用新型的优点。本行业的技术人员应该了解,本实用新型不受上述实施例的限制,上述实施例和说明书中描述的只是说明本实用新型的原理,在不脱离本实用新型精神和范围的前提下,本实用新型还会有各种变化和改进,这些变化和改进都落入要求保护的本实用新型范围内。本实用新型要求保护范围由所附的权利要求书及其等效物界定。

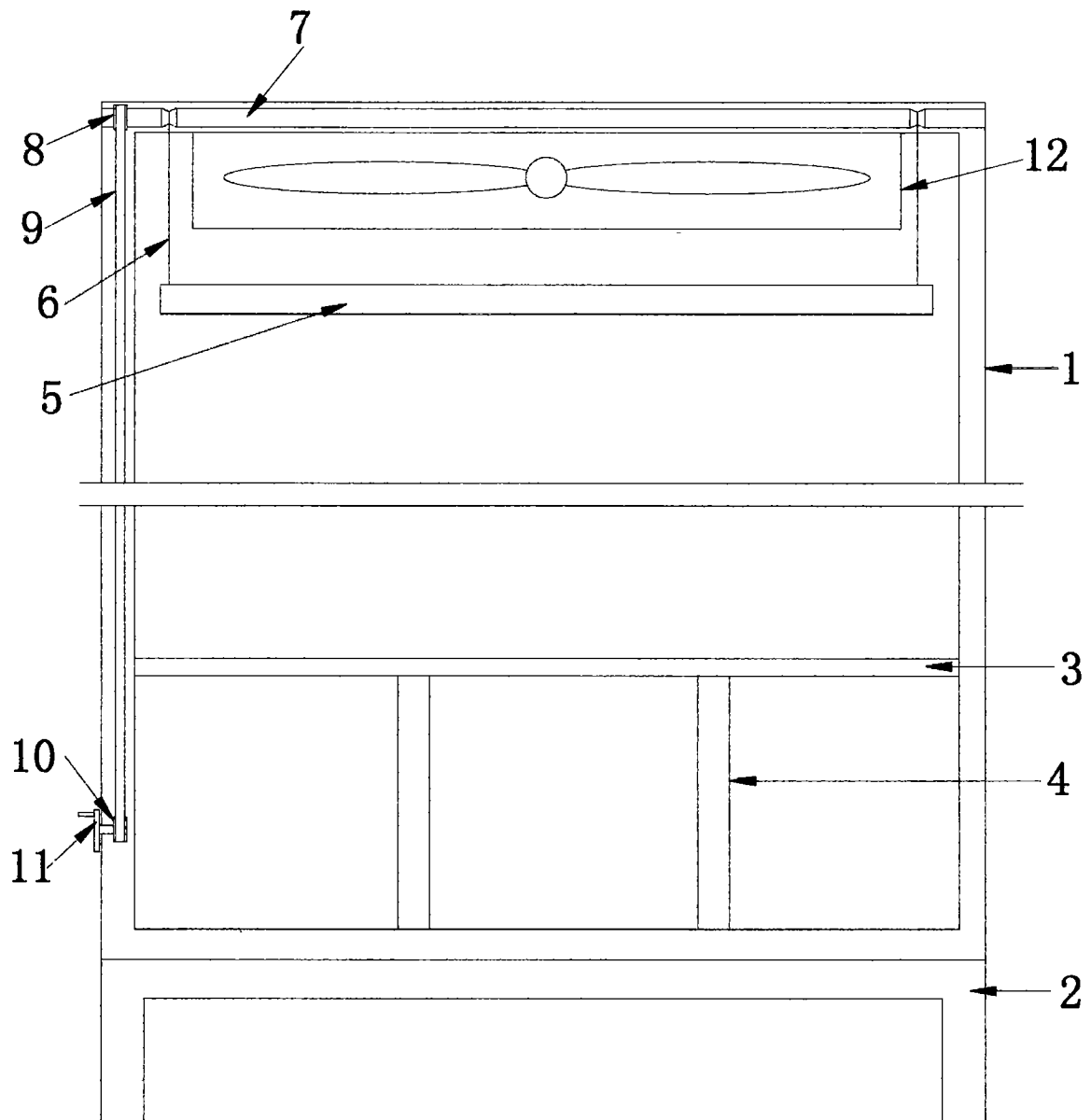


图1