



(12)发明专利申请

(10)申请公布号 CN 106235728 A

(43)申请公布日 2016. 12. 21

(21)申请号 201610674858.5

(22)申请日 2016.08.17

(71)申请人 合肥召洋电子科技有限公司

地址 230000 安徽省合肥市高新区望江西
路4289号蜀南庭苑7幢405室

(72)发明人 朱敬保

(51)Int.Cl.

A47C 7/54(2006.01)

A47C 7/62(2006.01)

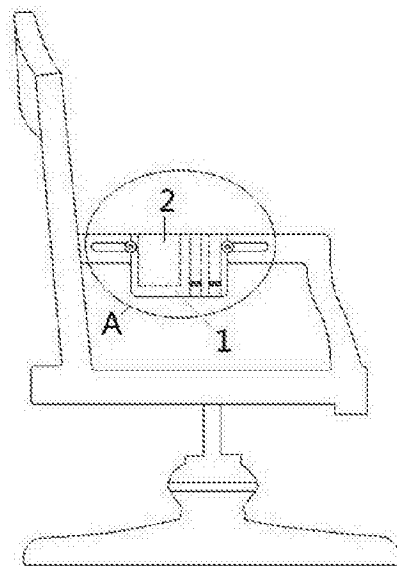
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54)发明名称

一种办公椅扶手上的滑动式储物结构装置

(57)摘要

本发明公开了一种办公椅扶手上的滑动式储物结构装置,涉及办公设施领域。本发明包括滑动箱体、手机槽、笔筒槽、橡胶垫、位移导槽、移动滑轮;手机槽和笔筒槽竖直开设在滑动箱体内且开口向上,笔筒槽至少有两个且笔筒槽的底部装设橡胶垫结构,移动滑轮装设在滑动箱体的前后两端,位移导槽开设在办公椅扶手的外边侧,滑动箱体两侧的移动滑轮装设在位移导槽内。本发明在办公椅扶手上开设位移导槽,并将带有移动滑轮的滑动箱体装设在扶手的外侧,同时滑动箱体开设手机槽、笔筒槽结构,方便人们直接将手机和笔等物品直接放置在槽内,同时笔筒槽底部的橡胶垫结构,方便了笔筒槽的清理操作。



1. 一种办公椅扶手上的滑动式储物结构装置,包括滑动箱体(1)、手机槽(2)、笔筒槽(3)、橡胶垫(4)、位移导槽(5)、移动滑轮(6),其特征在于:

所述手机槽(2)和笔筒槽(3)竖直开设在滑动箱体(1)内且开口向上,所述笔筒槽(3)至少有两个且笔筒槽(3)的底部装设橡胶垫(4)结构,所述移动滑轮(6)装设在滑动箱体(1)的前后两端,所述位移导槽(5)开设在办公椅扶手的外边侧,所述滑动箱体(1)两侧的移动滑轮(6)装设在位移导槽(5)内。

2. 根据权利要求1所述的一种办公椅扶手上的滑动式储物结构装置,其特征在于,所述滑动箱体(1)的上端边沿不高出于办公椅扶手上侧面,所述位移导槽(5)的槽体尺寸与移动滑轮(6)的结构尺寸相配合。

一种办公椅扶手上的滑动式储物结构装置

技术领域

[0001] 本发明涉及办公设施领域,尤其涉及一种办公椅扶手上的滑动式储物结构装置。

背景技术

[0002] 在人们坐在办公椅上时,有时候会使用到手机和笔等一些常用物品,若桌面上已经放置了其它物品,或因其它原因手机和笔等物品不方便放置,人们如何在办公椅上便捷的放置手机和笔等常用的物品,便成了日常办公过程中需要解决的问题。

发明内容

[0003] 本发明要解决的技术问题是提供一种办公椅扶手上的滑动式储物结构装置,从而可以在办公椅上便捷的放置手机和笔等常用的物品。

[0004] 为解决上述技术问题,本发明是通过以下技术方案实现的:

本发明提一种办公椅扶手上的滑动式储物结构装置,包括滑动箱体、手机槽、笔筒槽、橡胶垫、位移导槽、移动滑轮:

手机槽和笔筒槽竖直开设在滑动箱体内且开口向上,笔筒槽至少有两个且笔筒槽的底部装设橡胶垫结构,移动滑轮装设在滑动箱体的前后两端,位移导槽开设在办公椅扶手的外边侧,滑动箱体两侧的移动滑轮装设在位移导槽内。

[0005] 其中,滑动箱体的上端边沿不高出于办公椅扶手上侧面,位移导槽的槽体尺寸与移动滑轮的结构尺寸相配合。

[0006] 与现有的技术相比,本发明的有益效果是:本发明在办公椅扶手上开设位移导槽,并将带有移动滑轮的滑动箱体装设在扶手的外侧,同时滑动箱体开设手机槽、笔筒槽结构,方便人们直接将手机和笔等物品直接放置在槽内,同时笔筒槽底部的橡胶垫结构,方便了笔筒槽的清理操作。

附图说明

[0007] 图1为本发明的整体结构示意图;

图2为图1中A处局部放大结构示意图;

其中:1、滑动箱体;2、手机槽;3、笔筒槽;4、橡胶垫;5、位移导槽;6、移动滑轮。

具体实施方式

[0008] 为了使本发明的目的、技术方案及优点更加清楚明白,以下结合附图及实施例,对本发明进行进一步详细说明。应当理解,此处所描述的具体实施例仅仅用以解释本发明,并不用于限定本发明。

[0009] 本发明为一种办公椅扶手上的滑动式储物结构装置,包括滑动箱体1、手机槽2、笔筒槽3、橡胶垫4、位移导槽5、移动滑轮6:

手机槽2和笔筒槽3竖直开设在滑动箱体1内且开口向上,笔筒槽3至少有两个且笔筒槽

3的底部装设橡胶垫4结构,移动滑轮6装设在滑动箱体1的前后两端,位移导槽5开设在办公椅扶手的外边侧,滑动箱体1两侧的移动滑轮6装设在位移导槽5内。

[0010] 进一步的,滑动箱体1的上端边沿不高出于办公椅扶手上侧面,位移导槽5的槽体尺寸与移动滑轮6的结构尺寸相配合。

[0011] 以上所述仅为本发明的较佳实施例而已,并不用以限制本发明,凡在本发明的精神和原则之内所作的任何修改、等同替换和改进等,均应包含在本发明的保护范围之内。

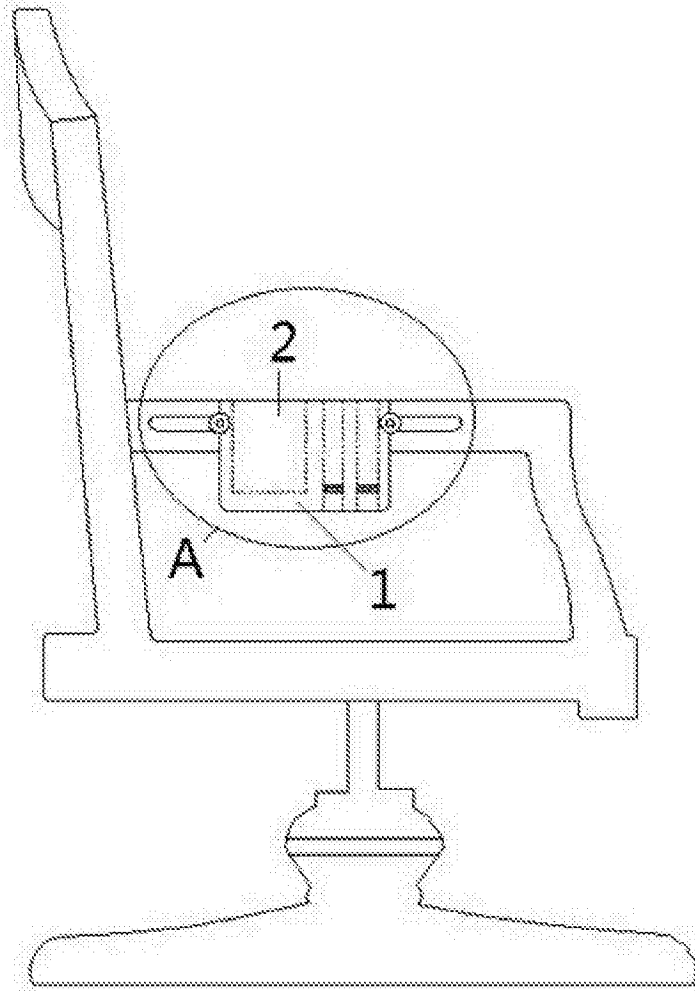


图 1

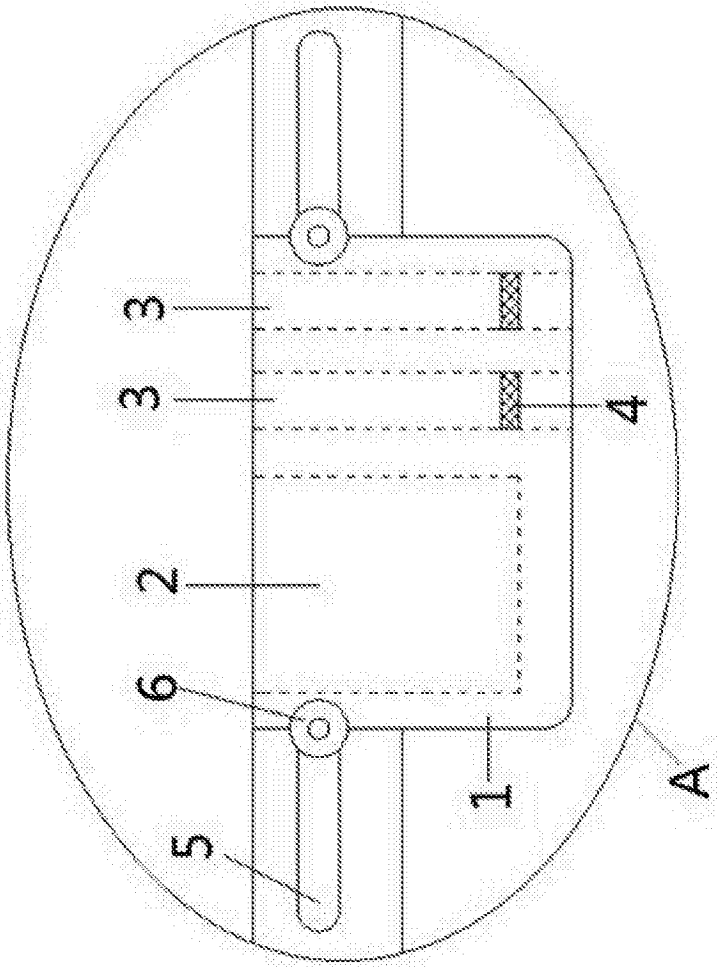


图 2