

(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201995987 U

(45) 授权公告日 2011. 10. 05

(21) 申请号 201120000577. 4

(22) 申请日 2011. 01. 04

(73) 专利权人 范昊昌

地址 250100 山东省济南市历城区董家镇
843 号济南市历城第二中学科技创新
办公室

(72) 发明人 范昊昌

(74) 专利代理机构 济南诚智商标专利事务所有
限公司 37105

代理人 王汝银

(51) Int. Cl.

A47C 13/00(2006. 01)

A47C 7/50(2006. 01)

A47C 7/62(2006. 01)

A47B 85/00(2006. 01)

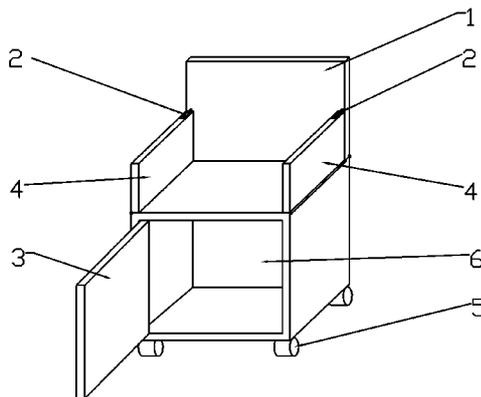
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种多功能座椅

(57) 摘要

一种多功能座椅,属于家具,主要解决现有座椅功能单一空间利用率低的问题。它包括椅面、椅背、椅脚和扶手,其特征是,所述的椅脚为一个一侧开口的箱体,箱体的开口侧设有箱门,箱体的顶端面形成椅面;椅面的一侧边通过转轴与椅背活动连接,椅背的两侧各设有一个通过转轴与椅面活动连接的扶手。在实现座椅基本功能的前提下,折叠设计可减少放置时占用的空间,座椅下的箱体可作为储物橱使用,万向轮可方便的移动座椅。



1. 一种多功能座椅,包括椅面、椅背、椅脚和扶手,其特征是,所述的椅脚为一个一侧开口的箱体,箱体的开口侧设有箱门,箱体的顶端面形成椅面;椅面的一侧边通过转轴与椅背活动连接,椅背的两侧各设有一个通过转轴与椅面活动连接的扶手。

2. 根据权利要求1所述的一种多功能座椅,其特征是,所述箱体底部四角各设有一个万向轮。

3. 根据权利要求1或2所述的一种多功能座椅,其特征是,所述扶手顶端与所述椅背接触的位置设有插销。

一种多功能座椅

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种家具,具体地说是一种多功能座椅。

背景技术

[0002] 座椅是家居及教室的常用家具之一,但是使用现有的座椅不仅体积较大,而且功能单一,只能让使用者坐着休息,无其他功能,空间利用率低。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种多功能座椅,该座椅可以利用椅面下方的空间储存物品,提高了空间利用率,闲置时可以折叠,减小占用空间。

[0004] 本实用新型解决其技术问题所采取的技术方案是:一种多功能座椅,包括椅面、椅背、椅脚和扶手,其特征是,所述的椅脚为一个一侧开口的箱体,箱体的开口侧设有箱门,箱体的顶端面形成椅面;椅面的一侧边通过转轴与椅背活动连接,椅背的两侧各设有一个通过转轴与椅面活动连接的扶手。

[0005] 所述箱体底部四角各设有一个万向轮。

[0006] 所述扶手顶端与所述椅背接触的位置设有插销。

[0007] 本实用新型的有益效果是:在实现座椅基本功能的前提下,折叠设计可减少放置时占用的空间,座椅下的箱体可作为储物橱使用,万向轮可方便的移动座椅。

附图说明

[0008] 图1为本实用新型展开状态的结构示意图;

[0009] 图2为本实用新型折叠状态的结构示意图;

[0010] 图中:1椅背,2插销,3箱门,4扶手,5万向轮,6箱体。

具体实施方式

[0011] 如图1、图2所示。一种多功能座椅,包括椅面、椅背1、椅脚和扶手4,所述的椅脚为一个一侧开口的箱体6,箱体6的开口侧设有箱门3,箱体6的顶端面形成椅面;椅面的一侧边通过转轴与椅背1活动连接,椅背1的两侧各设有一个通过转轴与椅面活动连接的扶手4。

[0012] 为了移动座椅时更加方便省力,所述箱体6底部四角各设有一个万向轮5。

[0013] 为了固定展开的椅背1和扶手4,所述扶手4顶端与所述椅背1接触的位置设有插销2。

[0014] 使用时,箱体6可作为储物箱使用;箱体6底部四角各设有一个万向轮5,在需要移动的时候,可以轻松的推动;椅背1和扶手4展开时将插销2插入,可以将椅背1和扶手4固定住,将插销2拔出后将椅背1和扶手4折叠,可以减少座椅闲置时所占用的空间。

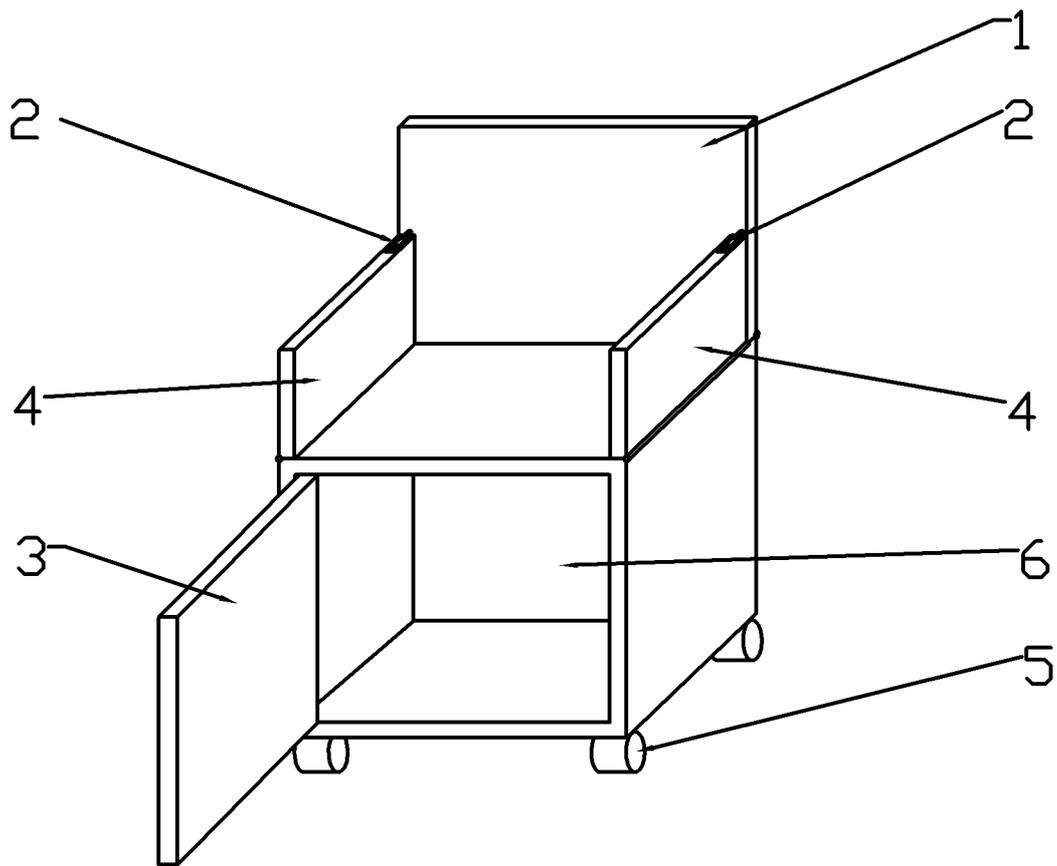


图 1

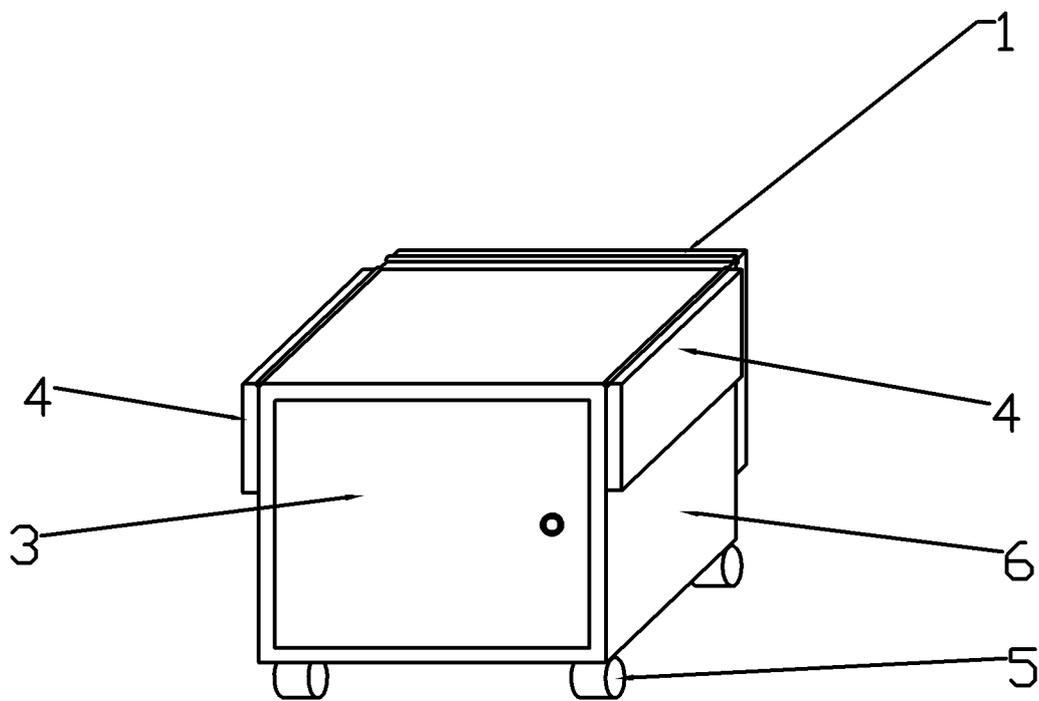


图 2