



## (12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 216454244 U

(45) 授权公告日 2022.05.10

(21) 申请号 202122526724.8

(22) 申请日 2021.10.20

(73) 专利权人 王丽丽

地址 518110 广东省深圳市龙华区观澜塘  
前西区22号310房

(72) 发明人 王丽丽

(74) 专利代理机构 西安维赛恩专利代理事务所  
(普通合伙) 61257

专利代理师 李明全

(51) Int.Cl.

A47C 23/00 (2006.01)

A47C 27/00 (2006.01)

A47C 7/62 (2006.01)

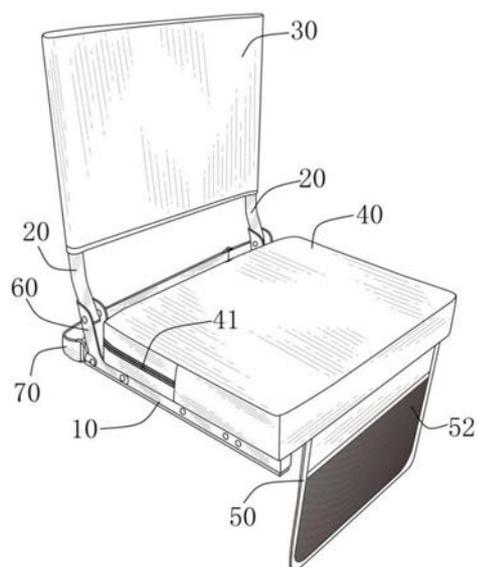
权利要求书1页 说明书4页 附图2页

(54) 实用新型名称

一种座垫

(57) 摘要

本实用新型公开了一种座垫,包括放置在看台椅乘坐面上的座垫,座垫的前端连接有储物袋,储物袋位于座垫的前端下方,且储物袋的袋口朝上;还包括靠垫,靠垫竖向设置,且位于座垫的后方;本实用新型通过将座垫放置在看台椅的乘坐面上,再在座垫的前端面上设置有储物袋,在观赛时,可以将随身携带的物品放置在储物袋内,使得水杯或其他随手物品有了临时存放位置,避免损坏或丢失,而且,储物袋的开口朝上,可以方便在座垫上坐着的时候拿取或存放物品。



1. 一种座垫, 其特征在于, 包括放置在看台椅乘坐面上的坐垫 (40), 所述坐垫 (40) 的前端连接有储物袋 (50), 所述储物袋 (50) 位于所述坐垫 (40) 的前端下方, 且所述储物袋 (50) 的袋口朝上;

还包括靠垫 (30), 所述靠垫 (30) 竖向设置, 且位于所述坐垫 (40) 的后方。

2. 如权利要求1所述的一种座垫, 其特征在于, 所述储物袋 (50) 包括第一面体, 所述第一面体的前侧面上设置有第二面体, 所述第一面体和所述第二面体之间形成储物空间;

所述第一面体的顶端固定连接在所述坐垫 (40) 的前端面上。

3. 如权利要求2所述的一种座垫, 其特征在于, 所述坐垫 (40) 包括坐垫框架, 所述坐垫框架用于卡接在看台椅的座板上。

4. 如权利要求3所述的一种座垫, 其特征在于, 所述坐垫框架包括两根并列设置的坐垫框架横杆 (10), 所述坐垫框架横杆 (10) 前后设置;

两根所述坐垫框架横杆 (10) 之间通过连杆连接固定。

5. 如权利要求1或4所述的一种座垫, 其特征在于, 所述坐垫 (40) 包括外套和内芯。

6. 如权利要求5所述的一种座垫, 其特征在于, 所述坐垫框架的后端通过连接件 (60) 铰接有靠垫框架, 所述连接件 (60) 用于使在所述靠垫框架/坐垫框架受到外力作用时, 以所述连接件 (60) 为轴向所述坐垫框架/靠垫框架方向转动。

7. 如权利要求6所述的一种座垫, 其特征在于, 所述靠垫框架包括两根靠垫框架竖杆 (20), 两根所述靠垫框架竖杆 (20) 的底端均连接在所述连接件 (60) 的一端;

两根所述靠垫框架竖杆 (20) 之间通过第一纵向支撑杆 (32)。

8. 如权利要求4所述的一种座垫, 其特征在于, 还包括背带 (70);

所述背带 (70) 的两端分别固定在两个所述坐垫框架横杆 (10) 的后端, 或者, 所述背带 (70) 的两端分别固定在所述第一面体后侧面的两侧。

9. 如权利要求8所述的一种座垫, 其特征在于, 还包括提手;

所述提手固定在所述坐垫 (40) 的后端, 或, 所述提手固定在所述第一面体后侧面上。

10. 如权利要求2或8或9所述的一种座垫, 其特征在于, 所述靠垫 (30) 的后侧面上设置有第一连接带 (31), 所述第一面体的后侧面设置有第二连接带 (53);

所述第一连接带 (31) 的自由端安装有插接扣的插头/母扣, 所述第二连接带 (53) 的自由端安装有插接口的母扣/插头。

## 一种座垫

### 技术领域

[0001] 本实用新型属于座椅垫技术领域,尤其涉及一种带有储物袋的座垫。

### 背景技术

[0002] 座椅是用于供人乘坐的一种坐具,通常人们为了增加乘坐的舒适度,会在座椅上放置座垫。座垫的形式多种多样,通常是根据座椅的尺寸定做而成。室外场馆看台椅是一种常见的一种看台椅,通常这类看台椅是由下方设置的架体和架体上方铺设的板体构成,用来供观看比赛等等。

[0003] 对于上述的看台椅,由于其位于室外,常年面临风吹雨打,所以,不会配备座垫。当人们需要乘坐时,生活比较精细的人可能会自带棉垫或海绵垫等,以防止受凉生病,且可保持衣物干净。

[0004] 但是,在室外场馆观看比赛时,通常都会自带水杯以及其他随手物品(如零食、儿童用小玩具、小扇子、呐喊加油道具等等),这些物品通常无专用的放置位置,另外携带储物袋等存放,否则易造成损坏或丢失。

### 实用新型内容

[0005] 本实用新型的目的是提供一种座垫,在满足提升乘坐舒适度的同时,还可以存放随身小物品,避免随身物品在室外场馆内的损坏或丢失。

[0006] 本实用新型采用以下技术方案:一种座垫,包括放置在看台椅乘坐面上的坐垫,坐垫的前端连接有储物袋,储物袋位于坐垫的前端下方,且储物袋的袋口朝上;

[0007] 还包括靠垫,靠垫竖向设置,且位于坐垫的后方。

[0008] 进一步地,储物袋包括第一面体,第一面体的前侧面上设置有第二面体,第一面体和第二面体之间形成储物空间;

[0009] 第一面体的顶端固定连接在坐垫的前端面上。

[0010] 进一步地,坐垫通过坐垫框架卡接在看台椅的座板上。

[0011] 进一步地,坐垫框架包括两根并列设置的坐垫框架横杆,坐垫框架横杆前后设置;

[0012] 两根坐垫框架横杆之间通过连杆连接固定。

[0013] 进一步地,坐垫包括外套和内芯。

[0014] 进一步地,坐垫框架的后端通过连接件铰接有靠垫框架,连接件用于使在靠垫框架/坐垫框架受到外力作用时,以连接件为轴向坐垫框架/靠垫框架方向转动。

[0015] 进一步地,靠垫框架包括两根靠垫框架竖杆,两根靠垫框架竖杆的底端均连接在连接件的一端;

[0016] 两根靠垫框架竖杆之间通过第一纵向支撑杆。

[0017] 进一步地,还包括背带;

[0018] 背带的两端分别固定在两个坐垫框架横杆的后端,或者,背带的两端分别固定在第一面体后侧面的两侧。

- [0019] 进一步地,还包括提手;
- [0020] 提手固定在坐垫的后端,或,提手固定在第一面体后侧面上。
- [0021] 进一步地,靠垫的后侧面上设置有第一连接带,第一面体的后侧面设置有第二连接带;
- [0022] 第一连接带的自由端安装有插接扣的插头/母扣,第二连接带的自由端安装有插接口的母扣/插头。
- [0023] 本实用新型的有益效果是:本实用新型通过将坐垫放置在看台椅的乘坐面上,再在坐垫的前端面上设置有储物袋,在观赛时,可以将随身携带的物品放置在储物袋内,使得水杯或其他随手物品有了临时存放位置,避免损坏或丢失,而且,储物袋的开口朝上,可以方便在坐垫上坐着的时候拿取或存放物品。

### 附图说明

- [0024] 图1为本实用新型一种实施例的结构示意图;
- [0025] 图2为本实用新型一种实施例的背面结构示意图;
- [0026] 图3为本实用新型另一种实施例的结构示意图;
- [0027] 图4为本实用新型另一种实施例的背面结构示意图。
- [0028] 其中:10.坐垫框架横杆;11.卡钩;
- [0029] 20.靠垫框架竖杆;
- [0030] 30.靠垫;31.第一连接带;32.第一纵向支撑杆;
- [0031] 40.坐垫;41.拉链;42.第一提手;
- [0032] 50.储物袋;51.第二提手;52.网面;53.第二连接带;
- [0033] 60.连接件;70.背带。

### 具体实施方式

- [0034] 下面结合附图和具体实施方式对本实用新型进行详细说明。
- [0035] 本实用新型公开了一种座垫,包括放置在看台椅乘坐面上的坐垫40,坐垫40的前端连接有储物袋50,储物袋50位于坐垫40的前端下方,且储物袋50的袋口朝上;还包括靠垫30,靠垫30竖向设置,且位于坐垫40的后方。
- [0036] 本实用新型通过将坐垫放置在看台椅的乘坐面上,再在坐垫的前端面上设置有储物袋,在观赛时,可以将随身携带的物品放置在储物袋内,使得水杯或其他随手物品有了临时存放位置,避免损坏或丢失,而且,储物袋的开口朝上,可以方便在坐垫上坐着的时候拿取或存放物品。
- [0037] 在本实用新型种,储物袋50包括第一面体,第一面体的前侧面上设置有第二面体,第一面体和第二面体之间形成储物空间;第一面体的顶端固定连接在坐垫40的前端面上。具体的,第一面体可以采用布料或网面52制得或网状,第二面体也可以采用布料或网面52制得。具体的方式可以根据实际需要进行设计或选择。如单独设计一个防止水杯的区域,另外再设计一个盛放垃圾的区域,再设计一个盛放小物品区域等等。当然,由于该储物袋50是应用在室外的,也可以采用防水材料制成。
- [0038] 在本实用新型的两个实施例中,如图1、图3所示,第一面体采用了布料制成,第二

面体采用了网面52制成,并且网面52的面积小于第一面体的免提,将网面52的四边(除上边)缝制在第一面体上,在第一面体与网面52之间即形成了储物空间,且这两个实施例中的储物空间均未分割,这样的好处是可以存放体积较大的物品。

[0039] 坐垫40通过坐垫框架卡接在看台椅的座板上。在一个实施例中,如图1所示,在坐垫框架横杆10的内侧设置有卡钩11。当将坐垫放置在看台椅的乘坐面上时,可以将卡钩11钩在看台椅的前端面上即可。通常,当人们在坐着或者起身的时候,是不会对坐垫40产生向前的力,只有在往下坐的时候,会对坐垫产生向后方向的力,当力产生的时候,卡钩11会钩在看台椅座板的前端,抵消该力,进而保证坐垫40不会掉落。卡钩11的形式可以根据座板的形状具体设计,本实施例中卡钩11的形状仅仅起到示例性作用。

[0040] 在本实用新型中,坐垫框架包括两根并列设置的坐垫框架横杆10,坐垫框架横杆10前后设置;两根坐垫框架横杆10之间通过连杆连接固定。通过该形式的坐垫框架设计,可以节省材料,降低成本。

[0041] 另外,在本实用新型的实施例中,如图2和图4所示,坐垫40包括外套和内芯,在坐垫40侧端面和后端面上,设置一个拉链41,使用时,将拉链41拉开,再将内芯取出/放入。通过设置内芯和外套,一方面,可以更换不同种类的内芯,来使得坐垫40的乘坐人产生不同的感受;另一方面,当需要清洗坐垫40时,可以将内芯取出后,仅清洗外套即可,降低清洗难度。

[0042] 在本实用新型中,坐垫框架的后端通过连接件60铰接有靠垫框架,连接件60用于使在靠垫框架/坐垫框架受到外力作用时,以连接件60为轴向坐垫框架/靠垫框架方向转动。连接件60起到的是转轴的作用。

[0043] 在一个实施例中,如图1所示,连接件60由两个硬质铁片通过销轴连接到坐垫框架横杆10的后端,连接件60的另一端固定连接到靠垫框架竖杆20上。这样,可以实现靠垫30和坐垫40的折叠。当使用完毕后,将靠垫30向坐垫40方向压,连接件60会带动靠垫30向坐垫40方向转动,直至靠垫30和坐垫40相贴合,完成座椅垫的折叠。反之,即可完成座椅垫的打开。

[0044] 在另一个实施例中,如图3所示,连接件60为侧面开口的弯管,其下端固定在坐垫框架横杆10上,上端套在靠垫框架竖杆20的下端外部,且在连接件60的上端和靠垫框架竖杆20的下端出打孔,穿入转轴。当靠垫30受力时,以转轴为轴靠垫30转动,并最终贴合到坐垫40上,完成座椅垫的折叠,反之,即可完成座椅垫的打开。

[0045] 作为一种具体的实现方式,靠垫框架包括两根靠垫框架竖杆20,两根靠垫框架竖杆20的底端均连接在连接件60的一端;两根靠垫框架竖杆20之间通过第一纵向支撑杆32。通过第一纵向支撑杆32可以实现两根靠垫框架竖杆20的支撑,避免靠垫框架的变形,保持框架稳定。

[0046] 在本实用新型中,为了提升座椅垫的便携性,还包括背带70。在一个实施例中,如图3和图4所示,背带70的两端分别固定在两个坐垫框架横杆10的后端,当靠垫30和坐垫40完成折叠后,可直接通过背带70背起该座椅垫,非常方便。而且,这种情况下,在乘坐时,背带70完全位于座椅垫的后侧,不会影响乘坐人的动作。

[0047] 在另一个实施例中,如图1和图2所示,背带70的两端分别固定在第一面体后侧面的两侧。并且,靠垫30的后侧面上设置有第一连接带31,第一面体的后侧面设置有第二连接

带53;第一连接带31的自由端安装有插接扣的插头/母扣,第二连接带53的自由端安装有插接口的母扣/插头。当座椅垫折叠完毕后,将插接口的插头插入母扣中,实现了靠垫30和坐垫40的加固,防止二者再次分离。这时候,座椅垫已经形成了一个完整的整体,在通过第一面体后侧面上的背带70,可以直接背起整个座椅垫。

[0048] 在本实用新型的座椅垫上,除了具有背带70外,还包括提手。在一个实施例中,如图4所示,提手固定在坐垫40的后端,在坐垫40的外套的上下分别安装一个提手,两个提手一起提可以提起座椅垫。

[0049] 在另一个实施例中,如图2所示,提手固定在第一面体后侧面上。由于插接扣的存在,将座椅垫包裹成一个整体,所以,在通过该提手提起座椅垫时,也非常方便。

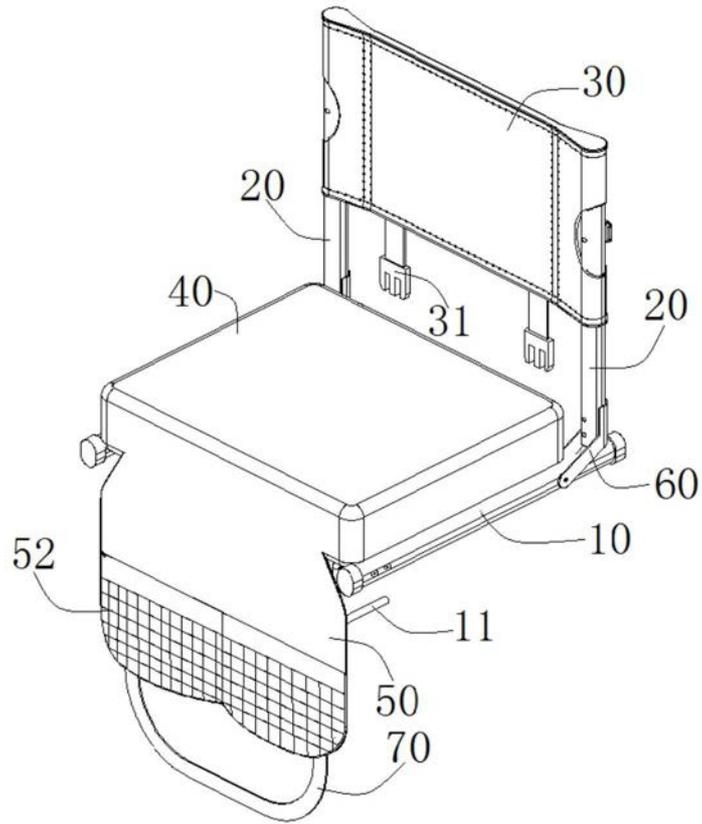


图1

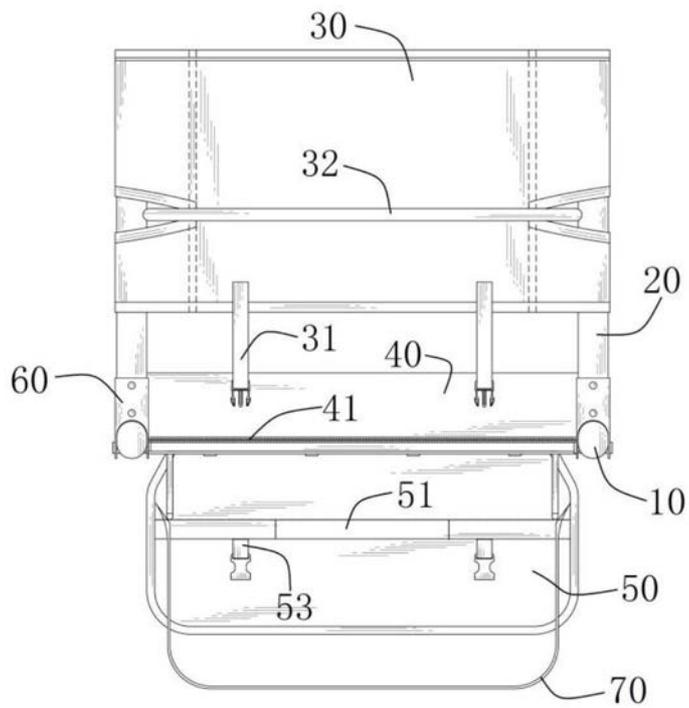


图2

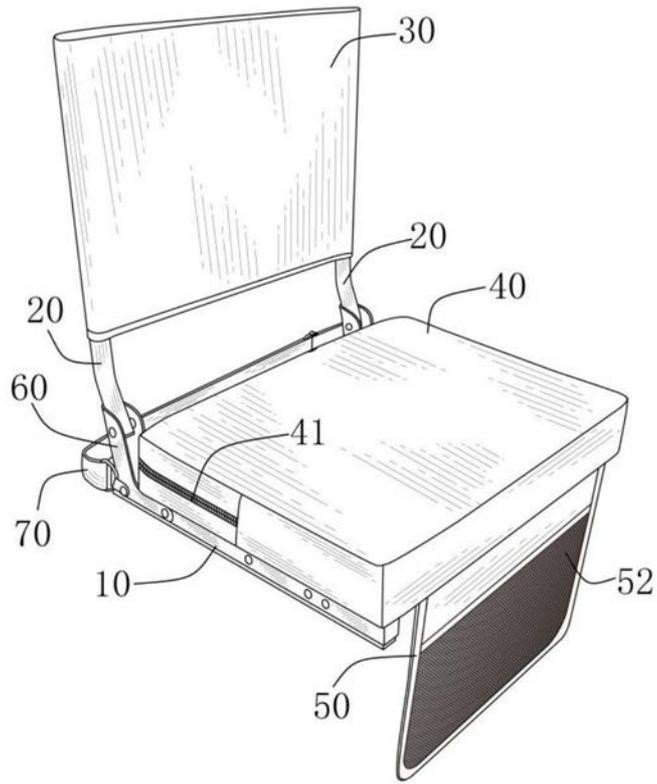


图3

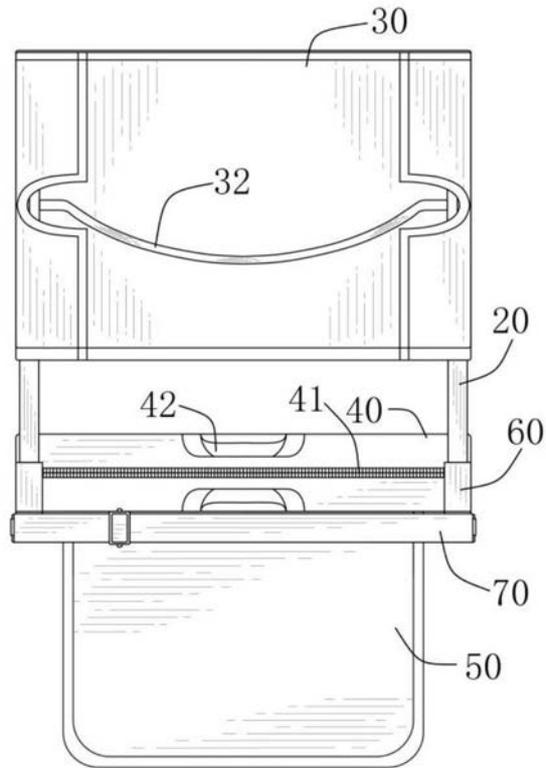


图4