(19)国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 218750440 U
(45)授权公告日 2023.03.28

(21)申请号 202223132466.6

(22)申请日 2022.11.24

(73)专利权人 福建竹家女工贸有限公司
地址 353600 福建省南平市政和县鹤林工业园区

(72)发明人 毛家女

(74)专利代理机构 深圳市创富知识产权代理有限公司 44367
专利代理师 何秉轩

(51)Int.Cl.
B60N 2/60(2006.01)
B60N 2/90(2018.01)
B60H 3/06(2006.01)

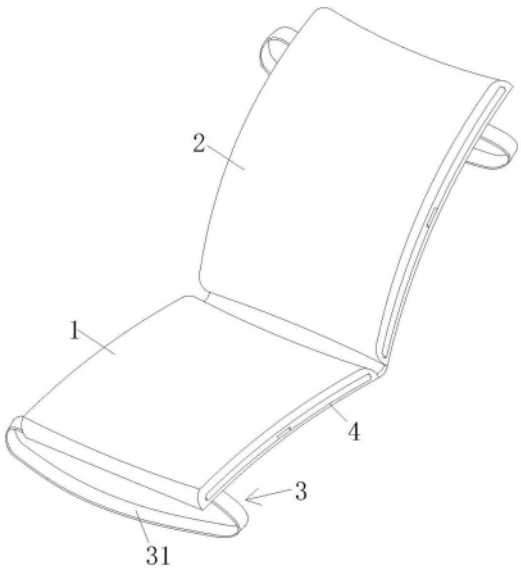
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

一种具有净化空气的竹炭汽车坐垫

(57)摘要

本实用新型提供了一种具有净化空气的竹炭汽车坐垫，包括第一软垫和第二软垫，所述第一软垫和所述第二软垫一端连接设置，所述第一软垫和所述第二软垫背面均设置有用于固定在汽车坐垫上的安装固定件，所述第一软垫和所述第二软垫右侧面均开设有条形凹槽，所述条形凹槽内设置有用于实现车内空气净化的净化件；本实用新型结构简单，操作便捷，能够实现车内空气净化。



CN 218750440 U

1.一种具有净化空气的竹炭汽车坐垫,其特征在于:包括第一软垫和第二软垫,所述第一软垫和所述第二软垫一端连接设置,所述第一软垫和所述第二软垫背面均设置有用于固定在汽车坐垫上的安装固定件,所述第一软垫和所述第二软垫右侧面均开设有条形凹槽,所述条形凹槽内设置有用于实现车内空气净化的净化件;所述净化件包括橡胶盒体,所述条形凹槽内左右侧面均开设有限位槽,所述橡胶盒体嵌入所述条形凹槽内设置,所述橡胶盒体左右侧面均设置有与所述限位槽相配合的限位条,所述橡胶盒体内填充有竹炭块,所述橡胶盒体上下表面均开设有透气孔,所述橡胶盒体正面中部下端开设有便于橡胶盒体抽拉的抽拉槽。

2.根据权利要求1所述的一种具有净化空气的竹炭汽车坐垫,其特征在于:所述安装固定件包括弹性带,所述弹性带的端部固定在所述第一软垫和第二软垫背面。

3.根据权利要求1所述的一种具有净化空气的竹炭汽车坐垫,其特征在于:所述第一软垫和所述第二软垫内设置有泡沫软垫和防水垫,且所述泡沫软垫和所述防水垫均设置于所述净化件上方,所述泡沫软垫和所述防水垫上下设置。

一种具有净化空气的竹炭汽车坐垫

技术领域

[0001] 本实用新型涉及汽车坐垫技术领域，特别是一种具有净化空气的竹炭汽车坐垫。

背景技术

[0002] 随着经济的发展，人们生活水平的不断提高，拥有汽车的人也越来越多。汽车坐垫是用来提高汽车座椅舒适度的车载用品之一。

[0003] 目前市场上的汽车坐垫主要是用普通材料制成的，其作用仅能提高一定的舒适度，无法消除常坐导致的腰酸背痛、疲劳等职业病，人体的臀部、背部与坐垫相接触，容易在人体的臀部和背部闷出许多的汗液，尤其在夏天，所以会导致车内空气存在异味，且空气不易流通，现有的一些坐垫长期使用不能透气，也没有吸汗除臭净化空气等作用。

发明内容

[0004] 有鉴于此，本实用新型的目的是提供一种能够实现车内空气净化的竹炭汽车坐垫。

[0005] 本实用新型采用以下方法来实现：一种具有净化空气的竹炭汽车坐垫，包括第一软垫和第二软垫，所述第一软垫和所述第二软垫一端连接设置，所述第一软垫和所述第二软垫背面均设置有用于固定在汽车坐垫上的安装固定件，所述第一软垫和所述第二软垫右侧面均开设有条形凹槽，所述条形凹槽内设置有用于实现车内空气净化的净化件。

[0006] 进一步的，所述安装固定件包括弹性带，所述弹性带的端部固定在所述第一软垫和第二软垫背面。

[0007] 进一步的，所述第一软垫和所述第二软垫内设置有泡沫软垫和防水垫，且所述泡沫软垫和所述防水垫均设置于所述净化件上方，所述泡沫软垫和所述防水垫上下设置。

[0008] 进一步的，所述净化件包括橡胶盒体，所述条形凹槽内左右侧面均开设有限位槽，所述橡胶盒体嵌入所述条形凹槽内设置，所述橡胶盒体左右侧面均设置有与所述限位槽相配合的限位条，所述橡胶盒体内填充有竹炭块，所述橡胶盒体上下表面均开设有透气孔，所述橡胶盒体正面中部下端开设有便于橡胶盒体抽拉的抽拉槽。

[0009] 本实用新型的有益效果在于：本实用新型在装置中加入了第一软垫、第二软垫和净化件，使得能够经安装固定件的作用将第一软垫和第二软垫安装固定在汽车座椅上，然后通过净化件的作用能够实现车内空气的净化，能够起到吸附异味的效果，本实用新型结构简单，操作便捷，抗菌除臭。

附图说明

[0010] 图1为本实用新型的结构示意图。

[0011] 图2为所述净化件的结构示意图。

[0012] 图3为所述第一软垫的右视图。

具体实施方式

[0013] 下面结合附图对本实用新型做进一步说明。

[0014] 请参阅图1至图3所示，本实用新型提供了一实施例：一种具有净化空气的竹炭汽车坐垫，包括第一软垫1和第二软垫2，所述第一软垫1和所述第二软垫2一端连接设置，所述第一软垫1和所述第二软垫2背面均设置有用于固定在汽车坐垫上的安装固定件3，所述第一软垫1和所述第二软垫2右侧面均开设有条形凹槽4，所述条形凹槽4内设置有用于实现车内空气净化的净化件5。使得通过安装固定件3的作用，能够将第一软垫1和第二软垫2固定在汽车坐垫上，固定好后，第一软垫1和第二软垫2垂直设置，然后通过将净化件5嵌入条形凹槽4内固定，能够实现车内空气的净化作用。

[0015] 请继续参阅图1所示，本实用新型一实施例中，所述安装固定件3包括弹性带31，所述弹性带31的端部固定在所述第一软垫1和第二软垫2背面。使得通过弹性带31的作用，能够实现将第一软垫1和第二软垫2固定在汽车坐垫上。

[0016] 请继续参阅图1和图2所示，本实用新型一实施例中，所述第一软垫1和所述第二软垫2内设置有泡沫软垫11和防水垫12，且所述泡沫软垫11和所述防水垫12均设置于所述净化件5上方，所述泡沫软垫11和所述防水垫12上下设置。使得通过泡沫软垫11和防水垫12的作用，能够使用户坐着更舒适，且通过防水垫12的作用，能够防止水进入净化件5内，损坏净化件5。

[0017] 请继续参阅图2和图3所示，本实用新型一实施例中，所述净化件5包括橡胶盒体51，所述条形凹槽4内左右侧面均开设有限位槽52，所述橡胶盒体51嵌入所述条形凹槽52内设置，所述橡胶盒体51左右侧面均设置有与所述限位槽52相配合的限位条53，所述橡胶盒体51内填充有竹炭块54，所述橡胶盒体51上下表面均开设有透气孔(未图示)，所述橡胶盒体51正面中部下端开设有便于橡胶盒体51抽拉的抽拉槽55。使得通过抽拉槽55的作用，能够将橡胶盒体51嵌入所述条形凹槽52或抽出条形凹槽52内，然后将竹炭块54进行更换作用，通过透气孔的作用，能够经竹炭的作用吸附异味，净化空气。

[0018] 以上所述仅为本实用新型的较佳实施例，凡依本实用新型申请专利范围所做的均等变化与修饰，皆应属本实用新型的涵盖范围。

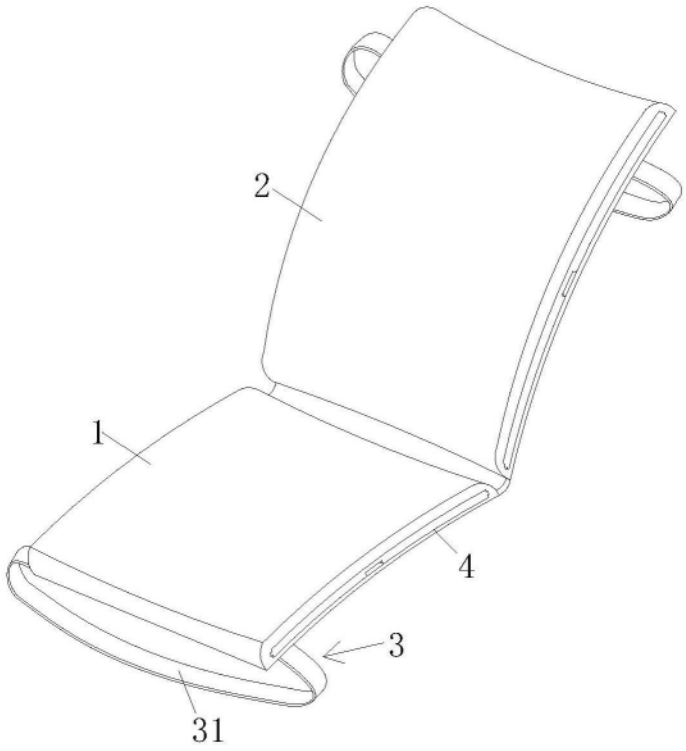


图1

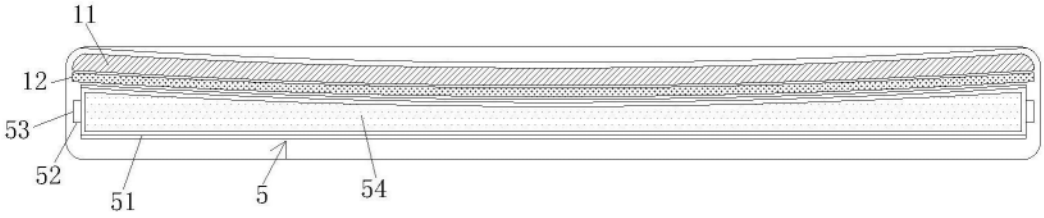


图2

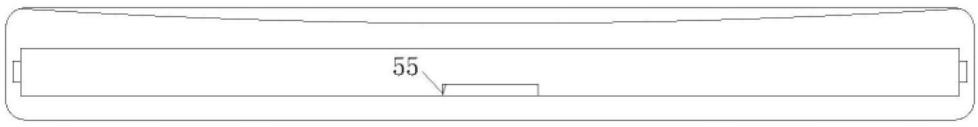


图3