(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 201445189 U
(45)授权公告日 2010.05.05

(21)申请号 200820228920.9

(22)申请日 2008.12.17

(73)专利权人 李云川
地址 650106 云南省昆明市人民西路梁家河 151 号

(72)发明人 李云川

(74)专利代理机构 云南派特律师事务所 53110
代理人 王昆汉

(51)Int.Cl.
A47C 17/04(2006.01)
A47C 17/13(2006.01)

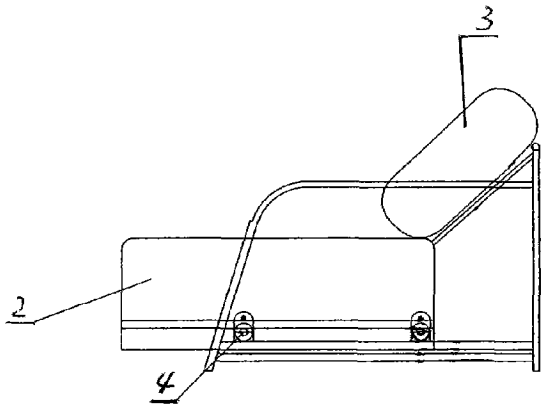
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 2 页

(54)实用新型名称

座面可滑动式沙发椅

(57)摘要

本实用新型涉及家具类，特别涉及有靠背椅类。一种座面可滑动式沙发椅，它由椅支架、椅背、椅座面构成，其特征在于所述的椅座面可向前滑动的，椅座面和和随座面向前引伸转动一定角度的靠背。优点在于：实现在调整坐靠姿态的同时，不要求座椅后背部有空间，且结构简单、造价低。



CN 201445189 U

1. 一种座面可滑动式沙发椅，它由椅支架、椅背、椅座面构成，其特征在于所述的椅座面可向前滑动，椅座面和随椅座面向前引伸转动一定角度的靠背。

2. 根据权利要求 1 所述一种座面可滑动式沙发椅，其特征在于：所述的可向前滑动的椅座面是指椅座面是通过滑移装置与椅支架连接为一体的。

3. 根据权利要求 2 所述一种座面可滑动式沙发椅，其特征在于：所述的滑移装置是指在椅支架上设置定滑轮、椅座面底面装有的导杆卡装在定滑轮轮槽之中。

4. 根据权利要求 1 所述一种座面可滑动式沙发椅，其特征在于：所述的随座面向前引伸并转动一定角度的靠背是指在椅座面的靠椅背部装有一可伸缩的柔性布，并使该柔性布的另一端与椅支架靠近椅背上部连接，其上设有一靠枕。

5. 根据权利要求 1 所述一种座面可滑动式沙发椅，其特征在于：所述的随座面向前引伸并转动一定角度的靠背是指靠背是可随人身所靠角度而随着转动角度的小靠背，所述的沙发椅是一个人单座的。

6. 根据权利要求 1 所述一种座面可滑动式沙发椅，其特征在于：所述的沙发椅是二人以上的沙发椅。

7. 根据权利要求 1 所述一种座面可滑动式沙发椅，其特征在于：其所述的可向前滑动的椅座面是单个人座部独立向前滑动的。

座面可滑动式沙发椅

技术领域

[0001] 本实用新型涉及家具类，特别涉及有靠背椅类。

背景技术

[0002] 有靠背椅类一般让人坐着休息或工作，由于人的坐姿不同，产生的舒适承程度不同，故通常飞机客机座椅、汽车座椅等，同时也出现了家庭中的一些座椅或办公用椅等可调靠背的椅类，但该可调靠椅类均有一个弱点，就是椅的放置地椅背后有一定空间，否则椅背调整将受到后部空间的限制。

发明内容

[0003] 本实用新型的目的在于：设计一种不受椅背后部空间的限制，但又能调整椅座面与椅背间夹角的座面可滑动式椅子。

[0004] 本实用新型的技术方案是：座面可滑动式沙发椅，它由椅支架、椅背、椅座面构成，其特征在于所述的椅座面可向前滑动，椅座面和随椅座面向前引伸转动一定角度的靠背。所述的可向前滑动的椅座面是指椅座面是通过滑移装置与椅支架连接为一体的。所述的滑移装置是指在椅支架上设置定滑轮、椅座面底面装有的导杆卡装在定滑轮轮槽之中。所述的随座面向前引伸并转动一定角度的靠背是指在椅座面的靠椅背部装有一可伸缩的柔性布，并使该柔性布的另一端与椅支架靠近椅背上部连接，其上设有一靠枕。所述的随座面向前引伸并转动一定角度的靠背是指靠背是可随人身所靠角度而随着转动角度的小靠背，所述的沙发椅是一个人单座的。所述的沙发椅是二人以上的沙发椅。其所述的可向前滑动的椅座面是单个人座部独立向前滑动的。

[0005] 当坐在座面可滑支式沙发椅上向椅座面向前施力时，由于滑动机构装置，椅座面向前滑移，同时带动靠背冲毁的可伸展的柔性布底部向前伸展，使布形成一定角度的小靠背，则就像通常的折叠椅上的小靠背一样转动。

[0006] 由于椅座面的可向前移动，坐在椅上的人的着力部位无需对椅座面移动，故使椅座而相当于向前扩大，这样坐着更舒适。

[0007] 本实用新型的优点在于：实现在调整坐靠姿态的同时，不要求座椅后背部有空间，且结构简单、造价低。是椅类发展的一个好创意。

附图说明

[0008] 图 1 为本实用新型正视结构示意图。

[0009] 图 2 为本实用新型俯视椅座面向前滑移结构示意图。

[0010] 图 3 为本实用新型侧视结构示意图。

[0011] 图 4 为本实用新型侧视滑移结构示意图。

[0012] 图 5 为本实用新型滑移结构示意图。

[0013] 图中 1 为椅支架，2 为椅座面，3 为椅背，4 为滑移装置。

具体实施方式

[0014] 实施例：本实用新型的技术方案不限于实施例。

[0015] 例 1：可移动座椅面的沙发，由刚性做为沙发支架，该支持包括脚和背支架，在支放椅座面处有二条，前后向的直档，在每条档上装有两个定滑轮，滑轮的外沿有槽；在椅座面底面上装有二个与椅座面固定连接，将椅座面的导杆卡装在对应的二组滑轮槽中，并在椅座面的后部连接一块布，使布的另一端连接在背支架的上部，制作一个背部的靠枕，放在背部即可。

[0016] 例 2：椅子、椅背制做成只有一个旋转轴的小靠背装聋作在椅背支架上，在椅支架支撑椅座面处的两内侧处制有两个导槽，椅座面的两侧制有至少两凸起轴，轴上装有小轮、将小轮卡装于支架导槽内，即可。

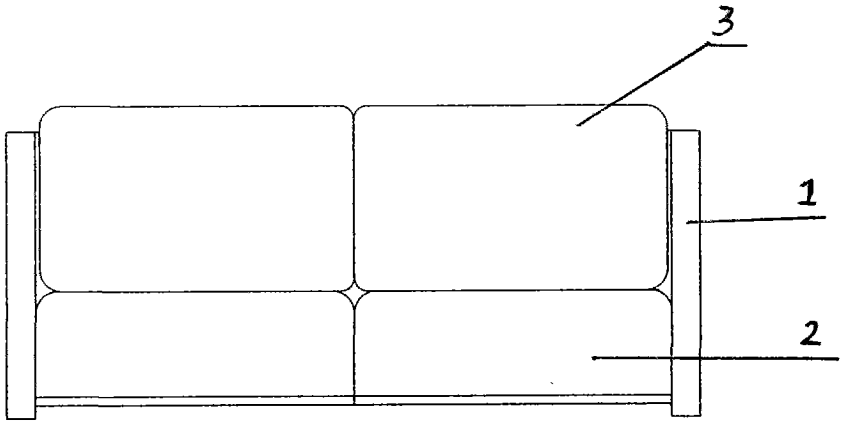


图 1

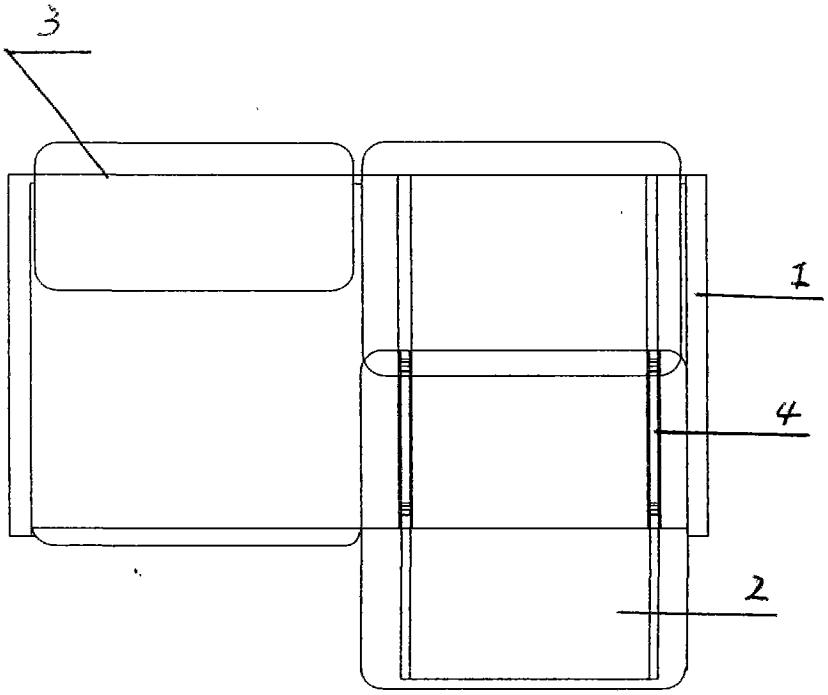


图 2

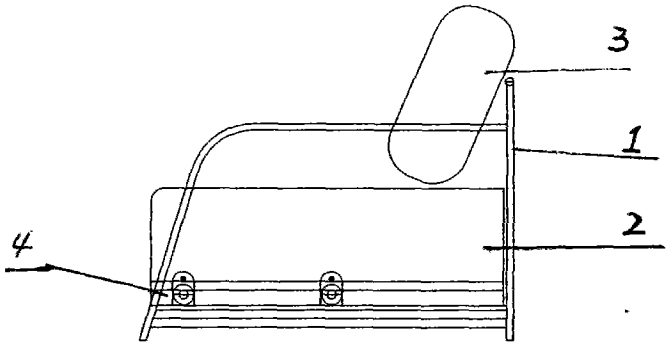


图 3

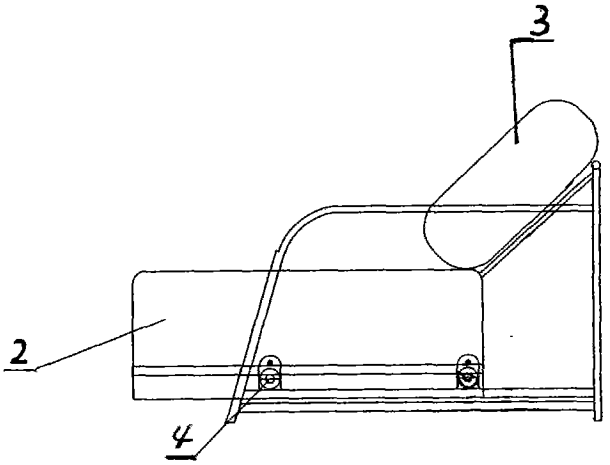


图 4

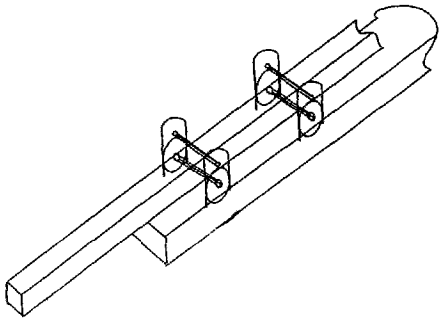


图 5