



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204861876 U

(45) 授权公告日 2015. 12. 16

(21) 申请号 201520605502. 7

(22) 申请日 2015. 08. 07

(73) 专利权人 吴泽华

地址 110003 辽宁省沈阳市和平区文化路 6
号沈阳市青少年知识产权科普教育基
地(沈阳市青少年科学院)转沈阳第
二十中学

(72) 发明人 吴泽华

(51) Int. Cl.

A47B 39/00(2006. 01)

A47B 39/10(2006. 01)

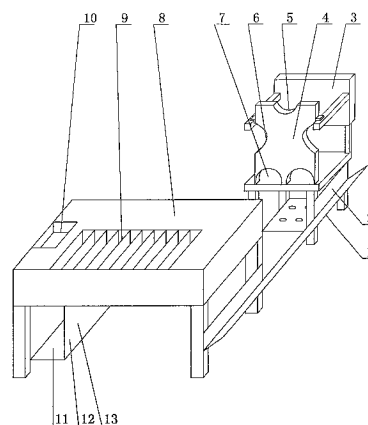
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种组合桌椅

(57) 摘要

一种组合桌椅是涉及一种组合桌椅结构的改进。本实用新型提供一种可利用空间大且具有一定矫正身姿功能的组合桌椅。本实用新型包括课桌本体和位于课桌本体后侧的座椅本体,其特征在:在课桌本体侧方与座椅本体侧方之间连接有倾斜设置的托板,与托板相对应地在课桌本体侧方和座椅本体侧方均设有挡板;在课桌本体下部与挡板相对的另一侧设有物品托架;在座椅本体的椅背前部左右两侧分别设置有相对应地支撑杆,两支撑杆前端之间设置有矫正板,两支撑杆前部内侧均设置有卡槽,矫正板上设置有与卡槽相对应的卡块;所述的矫正板上端中部设置有第一凹槽,左右两侧的中部分别设置有相对应地第二凹槽,下端设置有两个相对应的第三凹槽。



1. 一种组合桌椅,包括课桌本体(8)和位于课桌本体(8)后侧的座椅本体(3),其特征在于:所述座椅本体(3)的椅背距离课桌本体(8)的后侧边沿距离为40cm至48cm;在课桌本体(8)侧方与座椅本体(3)侧方之间连接有倾斜设置的托板(1),与托板(1)相对应地在课桌本体(8)侧方和座椅本体(3)侧方均设有挡板(2);在课桌本体(8)下部与挡板(2)相对的另一侧设有物品托架(13),所述物品托架(13)由设置于两桌腿之间的底板(11)和底板(11)一侧的弹性侧板(12)构成;在座椅本体(3)下部的四个椅腿之间设有带有透气孔的基板,在座椅本体两侧的椅腿之间设有侧围挡,所述侧围挡底边与基板侧边相对应,所述侧围挡通过合页连接于座椅本体(3)的坐板侧方;在座椅本体(3)的椅背前部左右两侧分别设置有相对应地支撑杆,两支撑杆前端之间设置有矫正板(4),两支撑杆前部内侧均设置有卡槽,矫正板(4)上设置有与卡槽相对应的卡块,所述卡块插接在卡槽内;所述的矫正板(4)上端中部设置有第一凹槽(5),左右两侧的中部分别设置有相对应地第二凹槽(6),下端设置有两个相对应的第三凹槽(7)。

2. 根据权利要求1所述的一种组合桌椅,其特征在于:在课桌本体(8)表面设有数个向桌面下方凹陷的存书槽(9),所述存书槽(9)长度为30cm,宽度为3cm,两个存书槽之间设有隔板。

3. 根据权利要求1所述的一种组合桌椅,其特征在于:在桌面上设有矩形凹槽(10)。

一种组合桌椅

技术领域

[0001] 本实用新型是涉及一种组合桌椅结构的改进。

背景技术

[0002] 桌、椅是学生学习中的必备品,也是学校必不可少的教学用具。随着学生学习压力增大,课本越来越多。导致书桌的桌腔内空间不够,出现很多书或其它学习用品无处摆放的问题。并且很多孩子不注意坐姿,不但最身体发育且容易诱发近视,对学生身形具有矫正功能的桌椅是桌椅未来的发展方向。

发明内容

[0003] 本实用新型就是针对上述问题,提供一种可利用空间大且具有一定矫正身姿功能的组合桌椅。

[0004] 为实现上述目的,本实用新型采用如下技术方案,本实用新型包括课桌本体和位于课桌本体后侧的座椅本体,其特征在于:所述座椅本体的椅背距离课桌本体的后侧边沿距离为 40cm 至 48cm;在课桌本体侧方与座椅本体侧方之间连接有倾斜设置的托板,与托板相对应地在课桌本体侧方和座椅本体侧方均设有挡板;在课桌本体下部与挡板相对的另一侧设有物品托架,所述物品托架由设置于两桌腿之间的底板和底板一侧的弹性侧板构成;在座椅本体下部的四个椅腿之间设有带有透气孔的基板,在座椅本体两侧的椅腿之间设有侧围挡,所述侧围挡底边与基板侧边相对应,所述侧围挡通过合页连接于座椅本体的坐板侧方;在座椅本体的椅背前部左右两侧分别设置有相对应地支撑杆,两支撑杆前端之间设置有矫正板,两支撑杆前部内侧均设置有卡槽,矫正板上设置有与卡槽相对应的卡块,所述卡块插接在卡槽内;所述的矫正板上端中部设置有第一凹槽,左右两侧的中部分别设置有相对应地第二凹槽,下端设置有两个相对应的第三凹槽。

[0005] 作为一种优选方案,在课桌本体表面设有数个向桌面下方凹陷的存书槽,所述存书槽长度为 30cm,宽度为 3cm,两个存书槽之间设有隔板;使用时,将书的书脊朝上放入存书槽。

[0006] 作为另一种优选方案,在桌面上设有矩形凹槽;矩形凹槽内可放置文件,避免出现文具滚落的问题。

[0007] 本实用新型有益效果:

[0008] 1、可全面矫正坐姿

[0009] 本实用新型所述的矫正板上端中部设置有第一凹槽,左右两侧分别设置有相对应地第二凹槽,下端设置有两个相对应地第三凹槽;另外座椅本体的椅背距离课桌本体的后侧边沿距离为 40cm 至 48cm;使用时,使用者坐在椅面上,下巴放在第一凹槽上,手臂穿过第二凹槽。伸到矫正板前侧,双腿放置在第三凹槽内,这样就可以对坐姿进行矫正,并对座椅和课桌之间的距离进行限定,减少出现近视的情况。

附图说明

[0010] 图 1 是本实用新型结构示意图。

[0011] 图中,1 为托板、2 为挡板、3 为座椅本体、4 为矫正板、5 为第一凹槽、6 为第二凹槽、7 为第三凹槽、8 为课桌本体、9 为存书槽、10 为矩形凹槽、11 为底板、12 为弹性侧板、13 为物品托架。

具体实施方式

[0012] 如图 1 所示,本实用新型包括课桌本体 8 和位于课桌本体 8 后侧的座椅本体 3,其特征在于:所述座椅本体 3 的椅背距离课桌本体 8 的后侧边沿距离为 40cm 至 48cm;在课桌本体 8 侧方与座椅本体 3 侧方之间连接有倾斜设置的托板 1,与托板 1 相对应地在课桌本体 8 侧方和座椅本体 3 侧方均设有挡板 2;在课桌本体 8 下部与挡板 2 相对的另一侧设有物品托架 13,所述物品托架 13 由设置于两桌腿之间的底板 11 和底板 11 一侧的弹性侧板 12 构成;在座椅本体 3 下部的四个椅腿之间设有带有透气孔的基板,在座椅本体两侧的椅腿之间设有侧围挡,所述侧围挡底边与基板侧边相对应,所述侧围挡通过合页连接于座椅本体 3 的坐板侧方;在座椅本体 3 的椅背前部左右两侧分别设置有相对应地支撑杆,两支撑杆前端之间设置有矫正板 4,两支撑杆前部内侧均设置有卡槽,矫正板 4 上设置有与卡槽相对应的卡块,所述卡块插接在卡槽内;所述的矫正板 4 上端中部设置有第一凹槽 5,左右两侧的中部分别设置有相对应地第二凹槽 6,下端设置有两个相对应的第三凹槽 7。

[0013] 作为一种优选方案,在课桌本体 8 表面设有数个向桌面下方凹陷的存书槽 9,所述存书槽 9 长度为 30cm,宽度为 3cm,两个存书槽之间设有隔板;使用时,将书的书脊朝上放入存书槽。

[0014] 作为另一种优选方案,在桌面上设有矩形凹槽 10;矩形凹槽内可放置文件,避免出现文具滚落的问题。

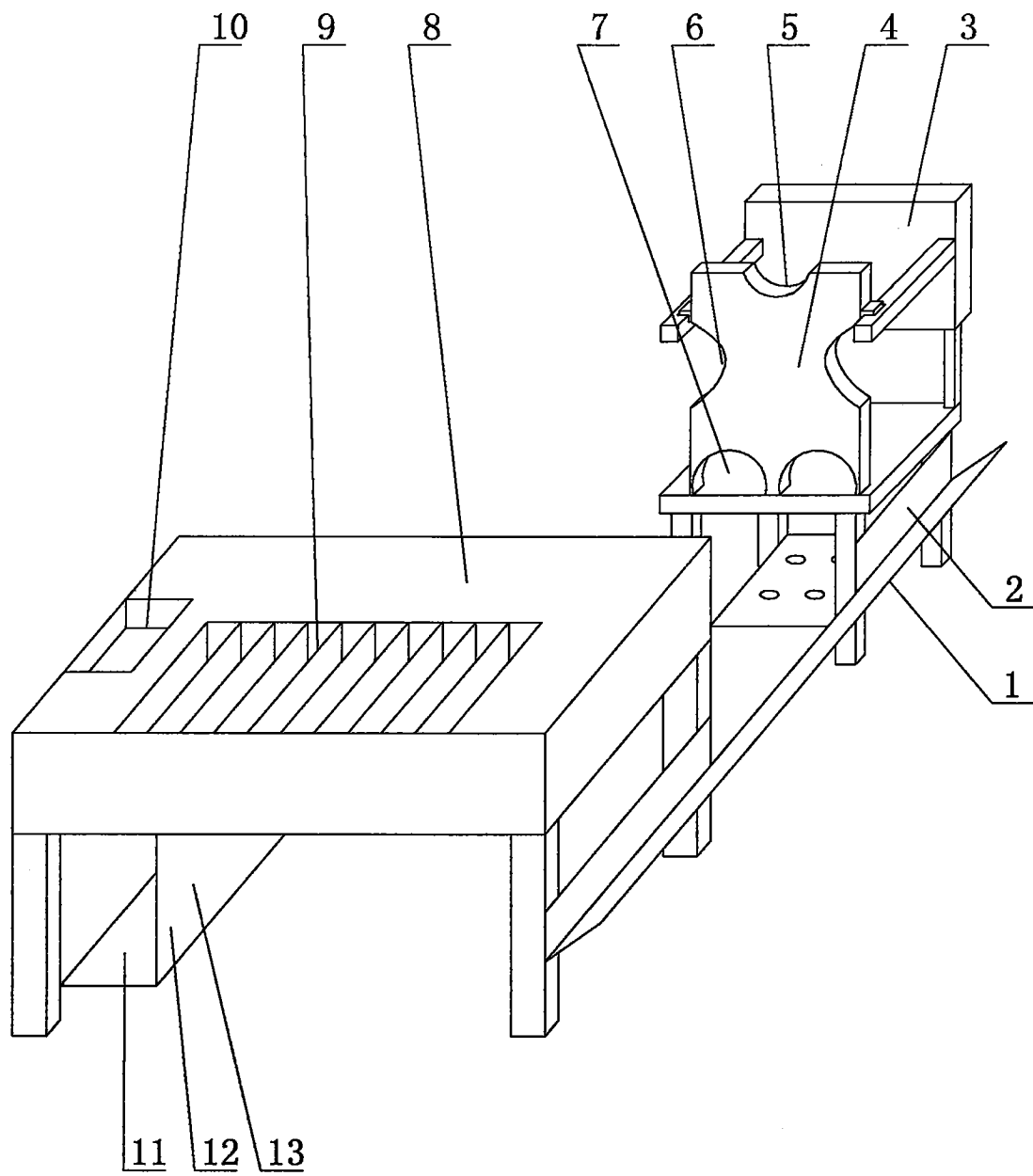


图 1