



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202436504 U

(45) 授权公告日 2012. 09. 19

(21) 申请号 201220058087. 4

(22) 申请日 2012. 02. 22

(73) 专利权人 杜红卫

地址 256200 山东省滨州市邹平市黄山中学

(72) 发明人 杜红卫

(74) 专利代理机构 济南泉城专利商标事务所

37218

代理人 刘德

(51) Int. Cl.

A47B 41/00 (2006. 01)

A47B 9/00 (2006. 01)

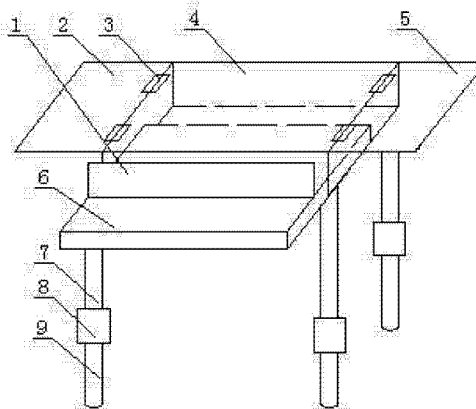
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种课桌

(57) 摘要

本实用新型一种课桌,包括桌面、位于桌面下方起支撑作用的桌腿,桌面为中空结构,且通过导轨滑槽结构连接有一个板体,该板体中间设有隔板;桌腿包括上支撑体、下支撑体和连接体,上支撑体和下支撑体通过连接体连接为一体。进一步地,桌面两侧通过活页连接有左侧板和右侧板。更进一步地,上支撑体和下支撑体连接处设有外螺纹,连接体内设有与外螺纹相配的内螺纹。本实用新型的有益效果:1、课桌通过导轨滑槽结构连接有一个板体,该板体中间设有隔板,课间可以将板体拉出作为乒乓球桌使用,课桌功能不再单一;2、桌面两侧通过活页连接有左侧板和右侧板,桌面能根据需要调整大小;3、桌腿能根据需要调整高度。



1. 一种课桌,包括桌面(4)、位于桌面(4)下方起支撑作用的桌腿,其特征在于:桌面(4)为中空结构,且通过导轨滑槽结构连接有一个板体(6),该板体(6)中间设有隔板(1);桌腿包括上支撑体(7)、下支撑体(9)和连接体(8),上支撑体(7)和下支撑体(9)通过连接体(8)连接为一体。

2. 根据权利要求1所述课桌,其特征在于:桌面(4)两侧通过活页(3)连接有左侧板(2)和右侧板(5)。

3. 根据权利要求1或2所述课桌,其特征在于:上支撑体(7)和下支撑体(8)连接处设有外螺纹,连接体(8)内设有与外螺纹相配的内螺纹。

一种课桌

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种课桌。

背景技术

[0002] 现有的课桌包括桌面和位于桌面下方起支撑作用的桌腿,桌面是长方体结构。

[0003] 此种结构课桌存在以下问题:

[0004] 1、上述课桌功能单一;

[0005] 2、桌腿不能根据需要调整高度;

[0006] 3、桌面不能根据需要调整大小。

发明内容

[0007] 为了克服以上现有技术中存在的不足,本实用新型的目的是提供一种课桌。

[0008] 为了实现上述目的,本实用新型采用以下技术方案:

[0009] 一种课桌,包括桌面、位于桌面下方起支撑作用的桌腿,桌面为中空结构,且通过导轨滑槽结构连接有一个板体,该板体中间设有隔板;桌腿包括上支撑体、下支撑体和连接体,上支撑体和下支撑体通过连接体连接为一体。

[0010] 进一步地,桌面两侧通过活页连接有左侧板和右侧板。

[0011] 更进一步地,上支撑体和下支撑体连接处设有外螺纹,连接体内设有与外螺纹相配的内螺纹。

[0012] 本实用新型的有益效果:

[0013] 1、课桌通过导轨滑槽结构连接有一个板体,该板体中间设有隔板,课间可以将板体拉出作为乒乓球桌使用,课桌功能不再单一;

[0014] 2、桌面两侧通过活页连接有左侧板和右侧板,桌面能根据需要调整大小;

[0015] 3、桌腿能根据需要调整高度。

附图说明

[0016] 图1为本实用新型选定实施例的结构示意图。

[0017] 图中1、隔板,2、左侧板,3、活页,4、桌面,5、右侧板,6、板体,7、上支撑体,8、连接体,9、下支撑体。

具体实施方式

[0018] 下面结合附图和具体实施例对本实用新型做进一步详细说明,下述仅是示例性的不限定本实用新型的保护范围。

[0019] 参考附图1,一种课桌,包括桌面4、位于桌面4下方起支撑作用的桌腿,桌面4为中空结构,且通过导轨滑槽结构连接有一个板体6,该板体6中间设有隔板1;桌腿包括上支撑体7、下支撑体9和连接体8,上支撑体7和下支撑体9通过连接体8连接为一体。

[0020] 本实用新型实施例中,桌面 4 两侧通过活页 3 连接有左侧板 2 和右侧板 5。

[0021] 本实用新型实施例中,上支撑体 7 和下支撑体 9 连接处设有外螺纹,连接体 8 内设有与外螺纹相配的内螺纹。

[0022] 以上描述了本实用新型的基本原理及优点。本实用新型不受上述实施例的限制,在不脱离本实用新型范围的前提下,本领域人员可以根据需要做许多变化和改进。本实用新型保护范围应由所附的权利要求书及其等效物界定。

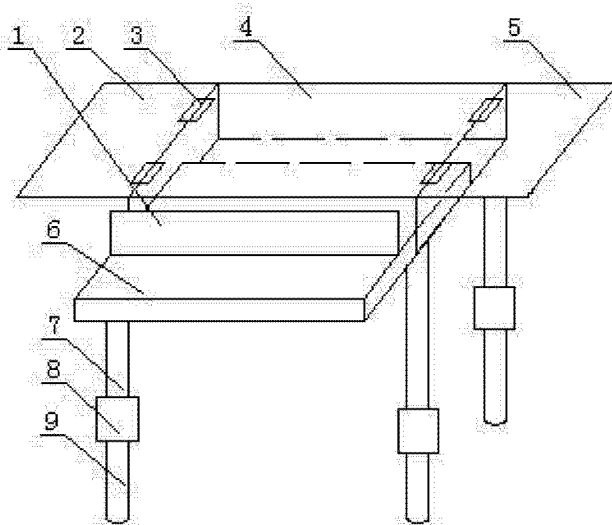


图 1