



## (12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201879082 U

(45) 授权公告日 2011. 06. 29

(21) 申请号 201020626315. 4

(22) 申请日 2010. 11. 26

(73) 专利权人 赵开军

地址 272071 山东省济宁市任城区接庄镇任  
城区第二中学

(72) 发明人 赵开军

(51) Int. Cl.

A47B 23/02 (2006. 01)

A47B 5/04 (2006. 01)

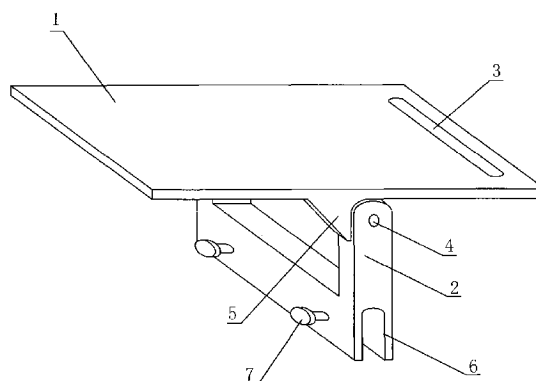
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

### (54) 实用新型名称

床头学习桌

### (57) 摘要

本实用新型公开了一种床头学习桌,属于学习用具,其结构包括桌面和支撑腿,两根支撑腿的顶部为弧形,桌面的底部中间两侧通过铰链与支撑腿的顶部连接,桌面的底部中间两侧设置有三角卡块与支撑腿的弧形顶部配合;两根支撑腿的底部设置有截面为U形的连接座,连接座上设置有紧固螺栓。本实用新型的床头学习桌和现有技术相比,具有设计合理、结构简单、易于加工、体积小、使用方便、安全可靠等特点。



1. 床头学习桌,包括桌面和支撑腿,其特征在于两根支撑腿的顶部为弧形,桌面的底部中间两侧通过铰链与支撑腿的顶部连接,桌面的底部中间两侧设置有三角卡块与支撑腿的弧形顶部配合;两根支撑腿的底部设置有截面为 U 形的连接座,连接座上设置有紧固螺栓。

2. 根据权利要求 1 所述的床头学习桌,其特征在于所述的桌面前侧设置有放置笔的凹槽。

## 床头学习桌

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种学习用具,具体地说是床头学习桌。

### 背景技术

[0002] 我国寄宿学生数量非常大,学生所用的床多为高低床。而学生宿舍一般公用面积较小,很多学生习惯在自己的床上学习,但是如果在床上以躺、爬等姿势学习的话,对其身体发育是很不利的。目前,有一种床上用桌,包括桌面和可折叠的支腿,使用的时候将支腿支起,不用的时候则收起。这种结构的床上用桌放置不方便,如果在高低床上铺的话,还有可能造成从床上掉下的状况,存在不安全因素。而且其存放位置不很统一,将影响宿舍内的整洁状况。

### 发明内容

[0003] 本实用新型的技术任务是针对以上不足之处,提供一种结构简单、使用方便、安全可靠的床头学习桌。

[0004] 本实用新型解决其技术问题所采用的技术方案是:该学习桌包括桌面和支撑腿,两根支撑腿的顶部为弧形,桌面的底部中间两侧通过铰链与支撑腿的顶部连接,桌面的底部中间两侧设置有三角卡块与支撑腿的弧形顶部配合;两根支撑腿的底部设置有截面为U形的连接座,连接座上设置有紧固螺栓。

[0005] 所述的桌面前侧设置有放置笔的凹槽。

[0006] 本实用新型的床头学习桌和现有技术相比,具有设计合理、结构简单、易于加工、体积小、使用方便、安全可靠等特点。

### 附图说明

[0007] 下面结合附图对本实用新型进一步说明。

[0008] 附图为本实用新型的结构示意图。

[0009] 图中:1、桌面,2、支撑腿,3、凹槽,4、铰链,5、三角卡块,6、连接座,7、紧固螺栓。

### 具体实施方式

[0010] 下面结合附图和具体实施例对本实用新型作进一步说明。

[0011] 本实用新型的床头学习桌,其结构包括桌面1和支撑腿2,桌面1前侧设置有放置笔的凹槽3;两根支撑腿2的顶部为弧形,桌面1的底部中间两侧通过铰链4与支撑腿2的顶部转动连接,桌面1的底部中间两侧设置有三角卡块5与支撑腿2的弧形顶部配合,使得桌面1只能相对支撑腿2的顶部旋转90度角;两根支撑腿2的底部设置有截面为U形的连接座6,通过连接座6将支撑腿2固定在床头上,连接座6上设置有紧固螺栓7。

[0012] 本实用新型的床头学习桌其加工制作非常简单方便,按说明书附图所示加工制作即可。

[0013] 除说明书所述的技术特征外,均为本专业技术人员的已知技术。

