



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202820458 U

(45) 授权公告日 2013. 03. 27

(21) 申请号 201220388044. 2

(22) 申请日 2012. 08. 07

(73) 专利权人 常帅

地址 116000 辽宁省大连市开发区湾里街道
52 号小区大连经济技术开发区第十高
级中学

(72) 发明人 常帅

(51) Int. Cl.

A47C 19/22(2006. 01)

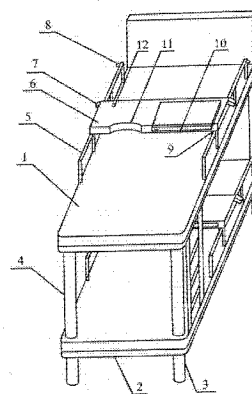
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种床铺

(57) 摘要

一种床铺,包括床板、支撑架和床腿,支撑架为长方体框架,分为上下两层,上下支撑架四角之间由垂直于支撑架的支撑柱连接,支撑架表面铺设床板,上下支撑架的两侧均对称安装护栏,护栏之间设有长方体桌板,桌板底面顶端设有弹性卡头,弹性卡头与护栏顶端的转轴卡接,桌板底面两侧设有滑槽,滑槽可滑动连接在护栏水平杆体上,滑槽由弹性材质制成,所述桌板的内部开设夹层,夹层开口处铰接活动门,桌板的一侧设有凹面,桌板表面设有贯穿上下表面的通孔。本实用新型设计巧妙,在提供休息条件的同时便于学习或书写,操作方式灵活,功能多样,适用范围广。



1. 一种床铺,包括床板、支撑架和床腿,其特征是:支撑架为长方体框架,分为上下两层,上下支撑架四角之间由垂直于支撑架的支撑柱连接,支撑架表面铺设床板,上下支撑架的两侧均对称安装护栏,护栏之间设有长方体桌板,桌板底面顶端设有弹性卡头,弹性卡头与护栏顶端的转轴卡接,桌板底面两侧设有滑槽,可滑动连接在护栏水平杆体上,滑槽由弹性材质制成,所述桌板的内部开设夹层,夹层开口处铰接活动门。

2. 根据权利要求 1 所述的一种床铺,其特征是:桌板的一侧设有凹面。

3. 根据权利要求 1 或 2 所述的一种床铺,其特征是:桌板表面设有贯穿上下表面的通孔。

一种床铺

[0001] 技术领域 本实用新型涉及一种生活用品。

[0002] 背景技术 随着社会的不断发展,学生的课业负担也较重,很多学生在回寝室后还要学习,由于寝室的空間有限,很多学生会在自己的床铺上学习,但是现有床铺的结构不适合书写,特别是不具备放置笔记本电脑的设施,已不能满足人们的需求。

[0003] 发明内容 本实用新型的目的是提供了一种在提供休息条件的同时便于学习或书写,操作方式灵活,功能多样的床铺。

[0004] 本实用新型解决其技术问题所采用的技术方案是:一种床铺,包括床板,支撑架和床腿,支撑架为长方体框架,分为上下两层,上下支撑架四角之间由垂直于支撑架的支撑柱连接,支撑架表面铺设床板,上下支撑架的两侧均对称安装护栏,护栏之间设有长方体桌板,桌板底面顶端设有弹性卡头,弹性卡头与护栏顶端的转轴卡接,桌板底面两侧设有滑槽,滑槽可滑动连接在护栏水平杆体上,滑槽由弹性材质制成,所述桌板的内部开设夹层,夹层开口处铰接活动门。

[0005] 桌板的一侧设有凹面。

[0006] 桌板表面设有贯穿上下表面的通孔。

[0007] 采用上述结构后,学生平时可在床铺上休息,当需要学习或使用笔记本电脑时,可坐在床板上,将书本或电脑放置在桌板上,将桌板底面顶端的弹性卡头与护栏顶端的转轴分离,根据需要推动桌板移动以调节与身体的距离,由于滑槽由弹性材质制成,可与护栏的水平杆体紧密贴合,防止其随意滑动,当需要辅助光源时,可将台灯放置在桌板上,与其连接的电线可穿过通孔与底部的电源相连,人们还可将资料等物品放置在夹层内存放,使用完毕可将弹性卡头与转轴卡接,翻转桌板至床头处,节省空间,凹面处可放置衣物。

[0008] 本实用新型与现有技术相比具有如下优点:设计巧妙,在提供休息条件的同时便于学习或书写,操作方式灵活,功能多样,适用范围广。

[0009] 附图说明 图1为本实用新型的立体结构简图。

[0010] 具体实施方式 在图1所示的本实用新型的立体结构简图中,包括床板1、支撑架2和床腿3,支撑架2为长方体框架,分为上下两层,上下支撑架2四角之间由垂直于支撑架2的支撑柱4连接,支撑架2表面铺设床板1,上下支撑架2的两侧均对称安装护栏5,护栏5之间设有长方体桌板6,桌板6底面顶端设有弹性卡头7,弹性卡头7与护栏5顶端的转轴8卡接,桌板6底面两侧设有滑槽9,滑槽9可滑动连接在护栏5水平杆体上,滑槽9由弹性材质制成,所述桌板6的内部开设夹层10,夹层10开口处铰接活动门,桌板6的一侧设有凹面11,桌板6表面设有贯穿上下表面的通孔12。

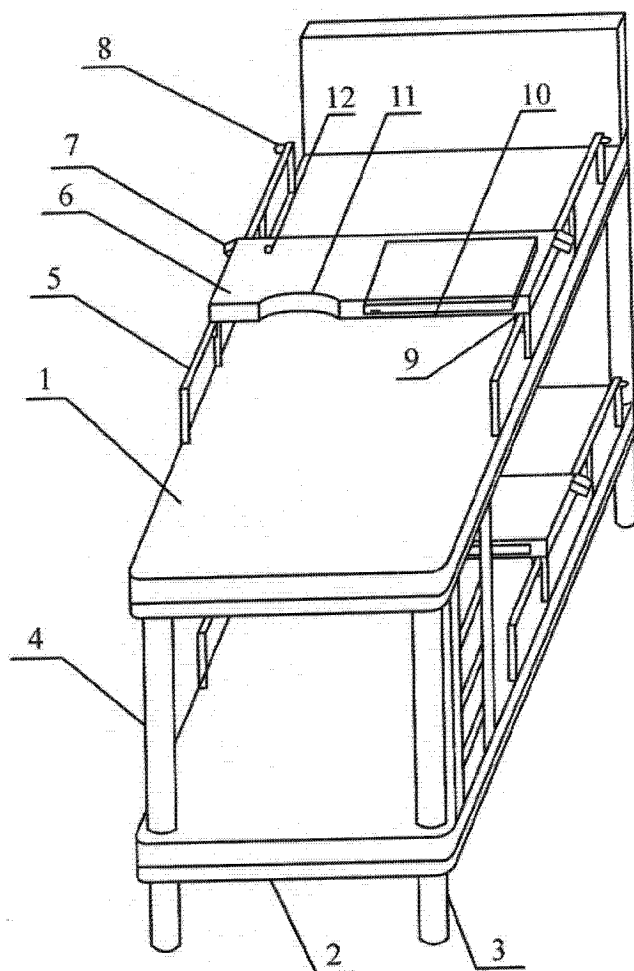


图 1