



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 103720214 A

(43) 申请公布日 2014. 04. 16

(21) 申请号 201310712113. X

(22) 申请日 2013. 12. 20

(71) 申请人 吴江华诚复合材料科技有限公司

地址 215200 江苏省苏州市吴江区老吴同路
22 号

(72) 发明人 费金华

(74) 专利代理机构 南京经纬专利商标代理有限
公司 32200

代理人 张惠忠

(51) Int. Cl.

A47B 63/00(2006. 01)

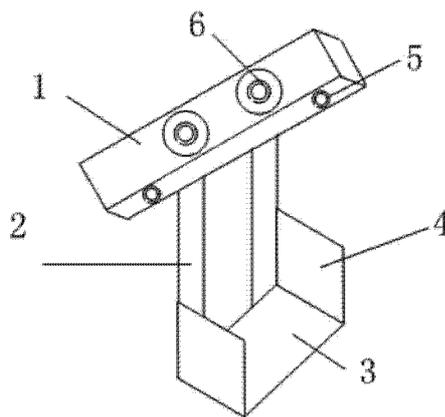
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 发明名称

悬挂式书架

(57) 摘要

本发明公开了一种悬挂式书架,包括悬挂板、固定板和书架底板,悬挂板设置在固定板的下方,书架底板设置在悬挂板的下方;所述固定板开设螺纹,固定板通过膨胀螺栓固定在墙体上;所述悬挂板的顶部通过卡扣与固定板连接设置。此悬挂式书架节约空间,结构简单,易于实现,操作方便,非常实用于日常生活。



1. 一种悬挂式书架,其特征在于:包括悬挂板、固定板和书架底板,悬挂板设置在固定板的下方,书架底板设置在悬挂板的下方;所述固定板开设螺纹,固定板通过膨胀螺栓固定在墙体上;所述悬挂板的顶部通过卡扣与固定板连接设置。

2. 如权利要求1所述悬挂式书架,其特征在于:所述书架底板包括两侧固定设置的侧板。

3. 如权利要求2所述悬挂式书架,其特征在于:所述书架底板上均匀设置底板卡槽,悬挂板的板身设置凸起的板身卡槽,所述底板卡槽与板身卡槽对接对应设置。

悬挂式书架

技术领域

[0001] 本发明涉及一种悬挂式书架。

背景技术

[0002] 人们喜欢阅读看书,享受书中知识带来的充实,尤其喜欢一段时间看好几本不同的书,此时就导致好多书都堆放在书桌上,占用了书桌大部分的位置,办公十分不方便。

发明内容

[0003] 本发明的目的为提供一种悬挂式,节约空间的悬挂式书架。

[0004] 本发明通过以下技术方案实现的:

一种悬挂式书架,包括悬挂板、固定板和书架底板,悬挂板设置在固定板的下方,书架底板设置在悬挂板的下方;所述固定板开设螺纹,固定板通过膨胀螺栓固定在墙体上;所述悬挂板的顶部通过卡扣与固定板连接设置。

[0005] 所述书架底板包括两侧固定设置的书架侧板。

[0006] 所述书架底板上均匀设置底板卡槽,悬挂板的板身设置凸起的板身卡槽,所述底板卡槽与板身卡槽对接对应设置。

[0007] 与现有技术相比,本发明的有益效果为:

此悬挂式书架节约空间,结构简单,易于实现,操作方便,非常实用于日常生活。

附图说明

[0008] 图1为本发明悬挂式书架的结构示意图。

[0009] 图中:1,固定板;2,悬挂板;3,书架底板;4,书架侧板;5,固定螺丝;6,连接轴。

具体实施方式

[0010] 下面结合附图,对本发明进一步阐述。

[0011] 本新型一种悬挂式书架,包括固定板1,悬挂板2、书架底板3,书架侧板4,固定螺丝5,连接轴5。通过连接轴将固定板和悬挂板固定在一起。

[0012] 悬挂板设置在固定板的下方,书架底板设置在悬挂板的下方;所述固定板开设螺纹,固定板通过膨胀螺栓固定在墙体上;所述悬挂板的顶部通过卡扣与固定板连接设置;所述书架底板包括两侧固定设置的书架侧板,书架侧板是防止书滑出。

[0013] 所述书架底板上均匀设置底板卡槽,悬挂板的板身设置凸起的板身卡槽,所述底板卡槽与板身卡槽对接对应设置,可根据需要设置合适数量的卡板,方便不同书籍的放置。

[0014] 具体使用方法:用膨胀螺丝将书架固定在墙面上,将近期要看的书放置在书架上,要看的时候抽出即可。

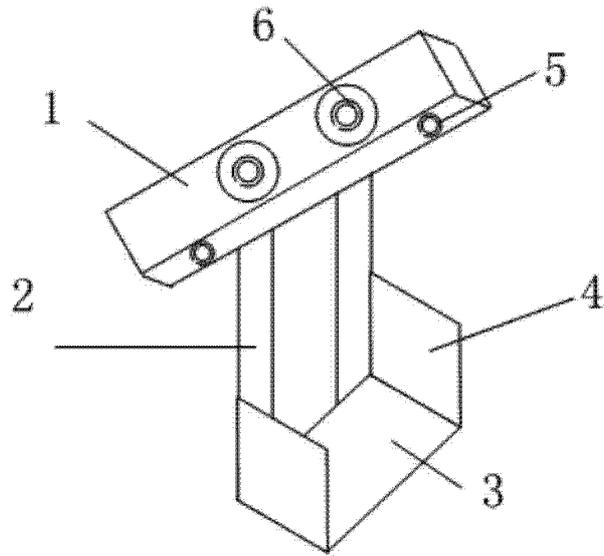


图 1