



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202160952 U

(45) 授权公告日 2012. 03. 14

(21) 申请号 201120260175. 8

(22) 申请日 2011. 07. 15

(73) 专利权人 钱永强

地址 277300 山东省枣庄市峰城区宏学路
269 号枣庄市第一中学黄超转

(72) 发明人 钱永强

(51) Int. Cl.

A47B 65/00 (2006. 01)

B43M 99/00 (2010. 01)

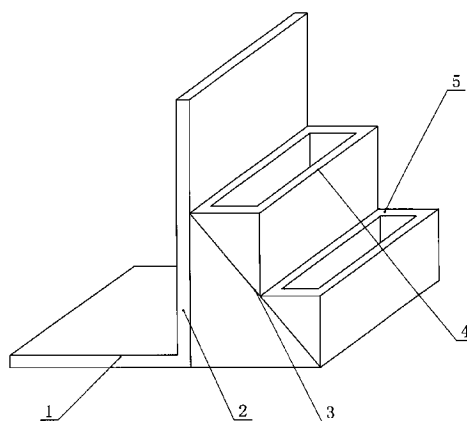
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

笔筒式书架

(57) 摘要

一种笔筒式书架, 包括底座, 底座的一端固定连接挡板, 底座与挡板相互垂直, 挡板的外侧固定连接支撑板, 支撑板上设计有向上开口的笔筒和工具箱。



1. 一种笔筒式书架,包括底座(1),其特征在于:所述底座(1)的一端固定连接有挡板(2),底座(1)与挡板(2)相互垂直,挡板(2)的外侧固定连接有支撑板(3),支撑板(3)上设计有向上开口的笔筒(4)和工具箱(5)。

笔筒式书架

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种学习用品,尤其涉及一种笔筒式书架。

背景技术

[0002] 学生上学会有大量的书本,普通的书架支撑大量的书容易看歪斜,并且对单独使用笔筒时,书桌容易乱,并且笔筒容易掉落地上,给学生带来麻烦。

发明内容

[0003] 本实用新型的目的是提供一种使用方便的笔筒式书架。

[0004] 为实现上述目的,本实用新型采用的技术方案为:一种笔筒式书架,包括底座,其特征在于:所述底座的一端固定连接有挡板,底座与挡板相互垂直,挡板的外侧固定连接有支撑板,支撑板上设计有向上开口的笔筒和工具箱。

[0005] 本实用新型的优点效果在于:由于本实用新型中底座的一端固定连接有挡板,底座与挡板相互垂直,挡板的外侧固定连接有支撑板,支撑板上设计有向上开口的笔筒和工具箱,挡板盒支撑板形成三角形支撑,稳定性好,并且能够防置笔盒一些小的学习工具,使用方便。

附图说明

[0006] 图1为本实用新型的结构示意图。

[0007] 附图中:1、底座;2、挡板;3、支撑板;4、笔筒;5、工具箱。

具体实施方式

[0008] 下面结合附图和具体实施例对本实用新型作进一步说明:

[0009] 本实用新型如图1所示,一种笔筒式书架,包括底座1,其特征在于:所述底座1的一端固定连接有挡板2,底座1与挡板2相互垂直,挡板2的外侧固定连接有支撑板3,支撑板3上设计有向上开口的笔筒4和工具箱5。

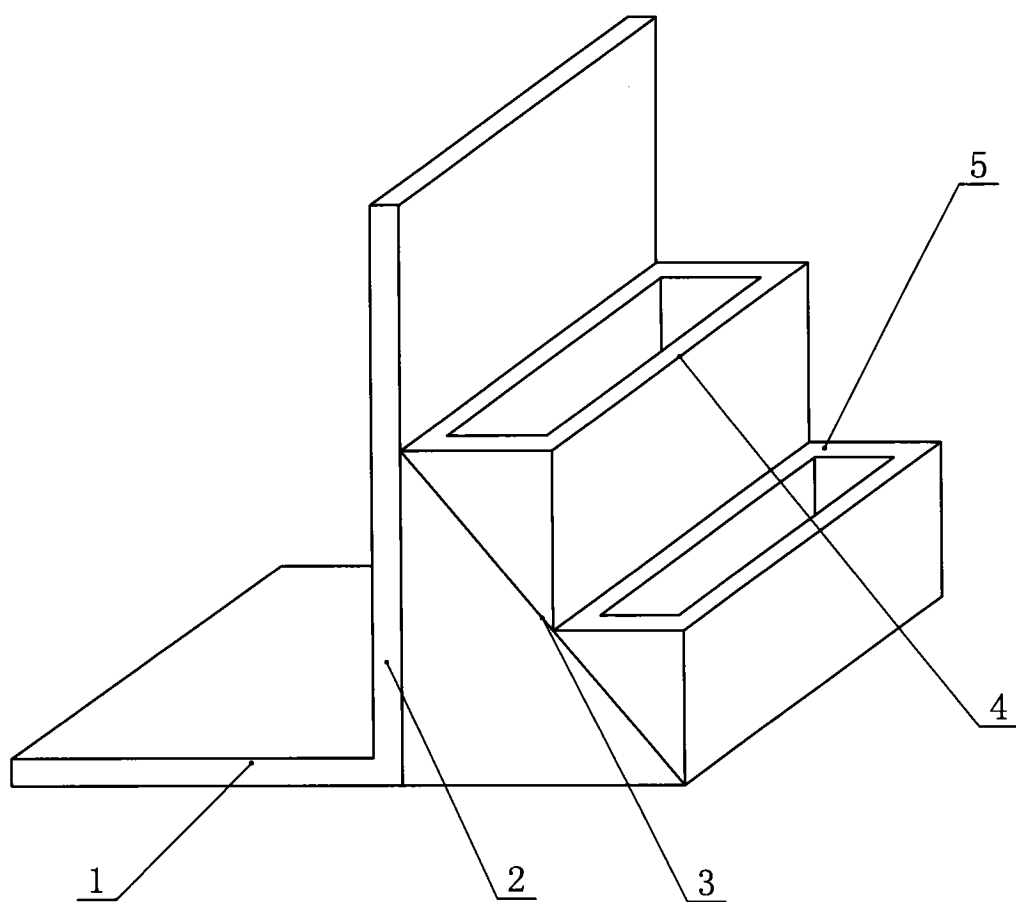


图 1