(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 203058871 U
(45)授权公告日 2013.07.17

(21)申请号 201320065883.5

(22)申请日 2013.02.05

(73)专利权人 吕云海
地址 256618 山东省滨州市黄河八路 379 号北镇中学

(72)发明人 吕云海

(74)专利代理机构 济南舜源专利事务所有限公司 37205
代理人 张维斗

(51)Int.Cl.
A47B 41/06(2006.01)

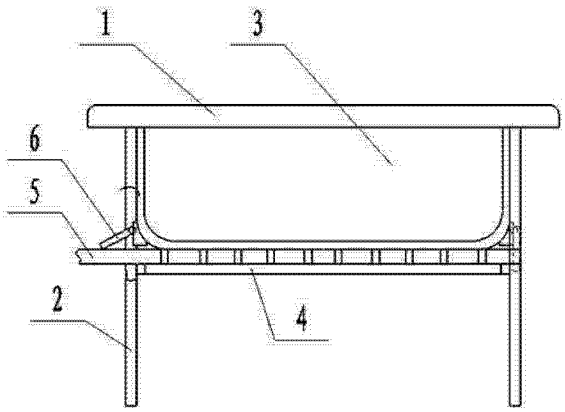
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54)实用新型名称

带有放书器的书桌

(57)摘要

本实用新型公布了一种带有放书器的书桌，包括桌面、支架和桌面下的桌洞，桌洞的下面固定有夹层，夹层向着书桌的左右两边敞开，夹层与桌洞的下表面形成一个空腔，空腔内设置有可向左右方向抽出的隔板，隔板与空腔配合。夹层向着书桌左右两边敞开的口处铰接有挡板。该实用新型的有益效果为：该隔板为嵌入到夹层和桌洞之间的空腔中制作时可以尽量减小隔板和夹层、桌洞下表面之间的间距，这样紧密可以增加隔板的牢固程度并且隔板占用的空间也少，避免了使用时的不方便。在隔板的抽出的敞开外面铰接挡板，在隔板插入空腔内后可关上挡板，这样使得隔板较为隐蔽和美观。



CN 203058871 U

1. 一种带有放书器的书桌，包括桌面、支架和桌面下的桌洞，其特征是，所述桌洞的下面固定有夹层，所述夹层向着书桌的左右两边敞开，所述夹层与桌洞的下表面形成一个空腔，所述空腔内设置有可向左右方向抽出的隔板，所述隔板与空腔配合。

2. 根据权利要求 1 所述的带有放书器的书桌，其特征是，所述夹层向着书桌左右两边敞开的口处铰接有挡板。

带有放书器的书桌

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种书桌，尤其涉及一种带有放书器的书桌。

背景技术

[0002] 学生书桌上由于书本过多导致学习不方便，普通书桌通常也带有桌洞用于放置书本，但是桌洞为固定容量的空间，在学生书本越来越多的情况下就满足不了需要，而类似于电脑桌的抽出式的抽屉中，支撑隔板的是隔板两侧的滑轨，其支撑的强度不大。

发明内容

[0003] 本实用新型针对背景技术而提供了一种带有可抽出式的放置书本的板，通过此种设计来帮助学生将书桌上的书本腾出桌面的空间利于更舒适的学习的带有放书器的书桌。

[0004] 本实用新型是通过如下技术措施实现的：一种带有放书器的书桌，包括桌面、支架和桌面下的桌洞，桌洞的下面固定有夹层，夹层向着书桌的左右两边敞开，夹层与桌洞的下表面形成一个空腔，空腔内设置有可向左右方向抽出的隔板，隔板与空腔配合。

[0005] 为了使得该夹层及挡板的隐蔽性本实用新型的进一步特征还有，上述夹层向着书桌左右两边敞开的口处铰接有挡板。

[0006] 本实用新型的有益效果为：该隔板为嵌入到夹层和桌洞之间的空腔中制作时可以尽量减小隔板和夹层、桌洞下表面之间的间距，这样紧密可以增加隔板的牢固程度并且隔板占用的空间也少，避免了使用时的不方便。在隔板的抽出的敞开外面铰接挡板，在隔板插入空腔内后可关上挡板，这样使得隔板较为隐蔽和美观。

附图说明

[0007] 图 1 为本实用新型具体实施方式的结构示意图。

[0008] 图 2 为图 1 的右视图。

[0009] 图 3 为图 1 的局部放大图一。

[0010] 图 4 为图 1 的局部放大图二。

[0011] 图中，1、桌面，2、支架，3、桌洞，4、夹层，5、隔板，6、挡板。

具体实施方式

[0012] 为能清楚说明本方案的技术特点，下面通过一个具体实施方式，并结合其附图，对本方案进行阐述。

[0013] 如图 1 图 2 图 3 图 4 所示的一种带有放书器的书桌，包括桌面 1、支架 2 和桌面下的桌洞 3，桌洞 3 的下面固定有夹层 4，夹层 4 向着书桌的左右两边敞开，夹层 4 与桌洞 3 的下表面形成一个空腔，空腔内设置有可向左右方向抽出的隔板 5，隔板 5 与空腔配合。为了使得该夹层 4 及隔板 5 的隐蔽性，夹层 4 向着书桌左右两边敞开的口处铰接有挡板 6。

[0014] 该隔板 5 为嵌入到夹层 4 和桌洞 3 之间的空腔中，制作时可以尽量减小隔，5 和夹

层 4、桌洞 3 下表面之间的间距，这样紧密可以增加隔板 5 的牢固程度。

[0015] 本实用新型未经描述的技术特征可以通过现有技术实现，在此不再赘述。当然，上述说明并非是对本实用新型的限制，本实用新型也并不仅限于上述举例，本技术领域的普通技术人员在本实用新型的实质范围内所做出的变化、改型、添加或替换，也应属于本实用新型的保护范围。

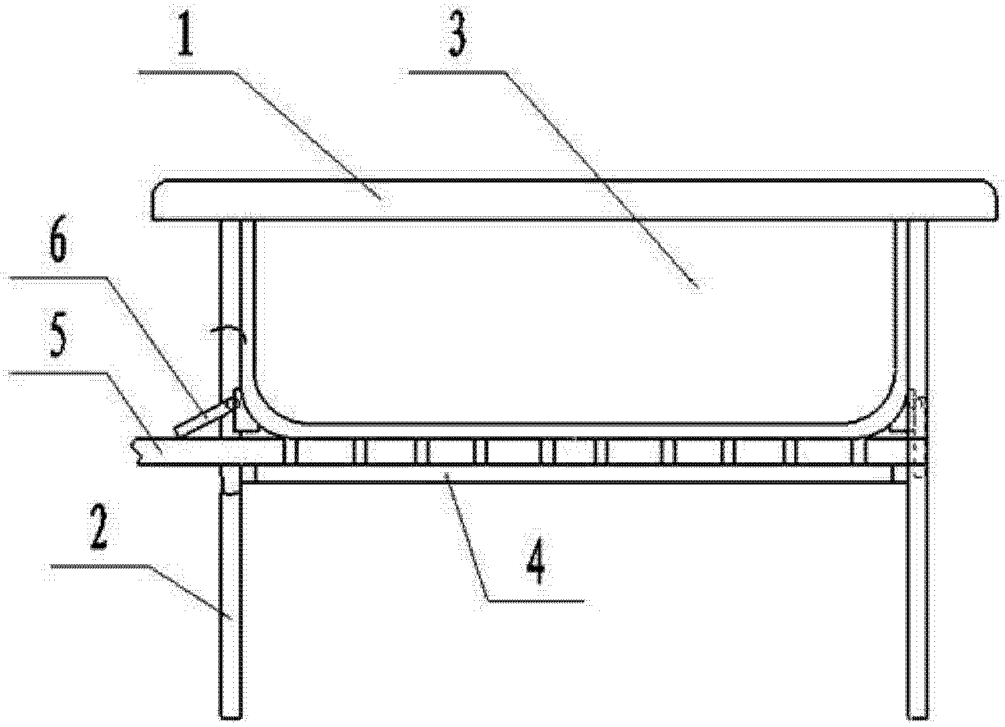


图 1

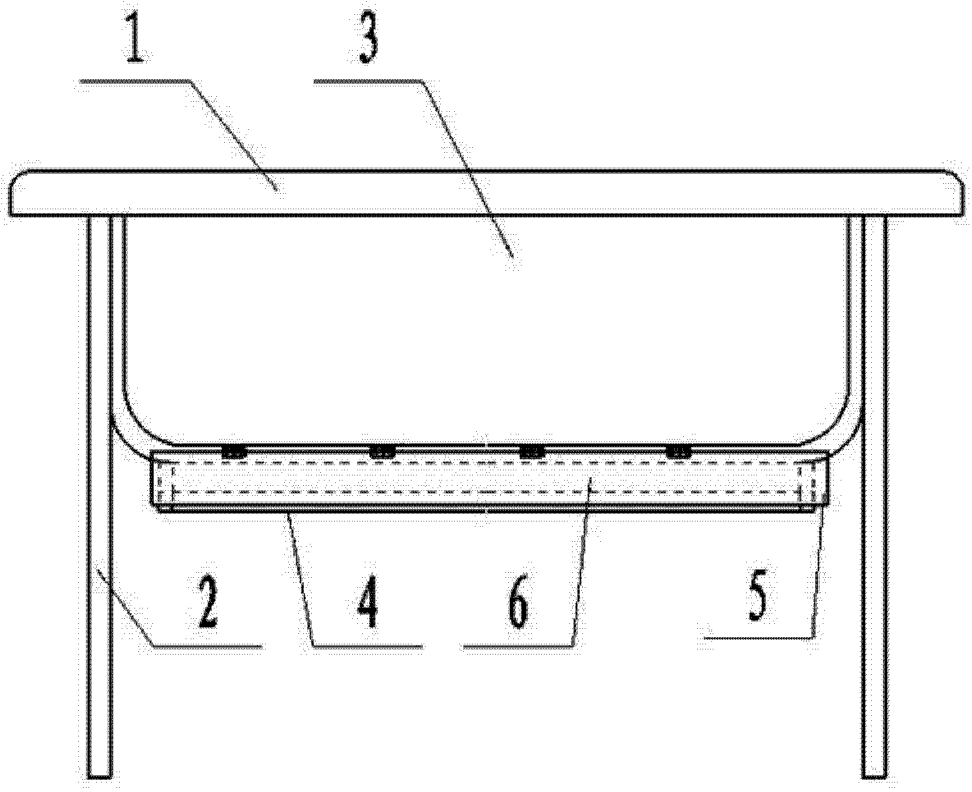


图 2

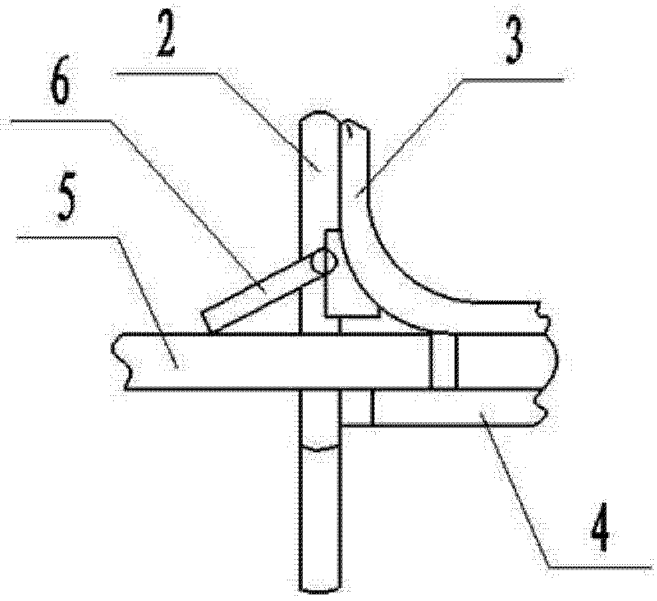


图 3

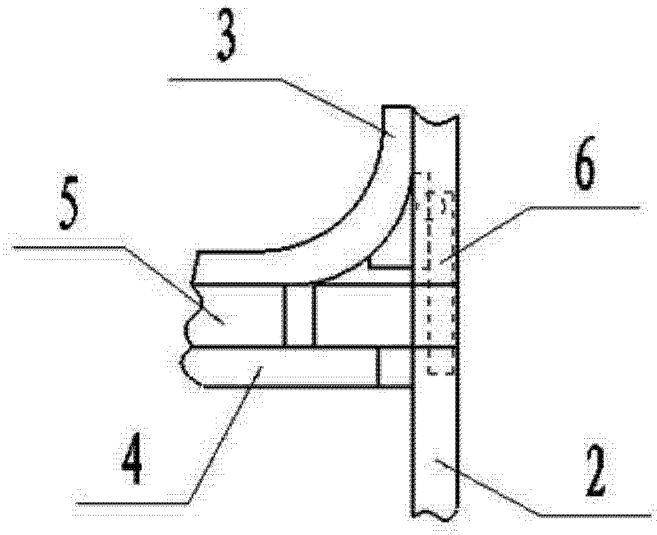


图 4