



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204599794 U

(45) 授权公告日 2015.09.02

(21) 申请号 201520150362.9

(22) 申请日 2015.03.17

(73) 专利权人 许昌学院

地址 461000 河南省许昌市魏都区魏文路瑞
贝卡家天下 42 号楼 402 室

(72) 发明人 王坦

(74) 专利代理机构 济南泉城专利商标事务所

37218

代理人 刘庆兰

(51) Int. Cl.

A47B 41/00(2006.01)

A47B 41/06(2006.01)

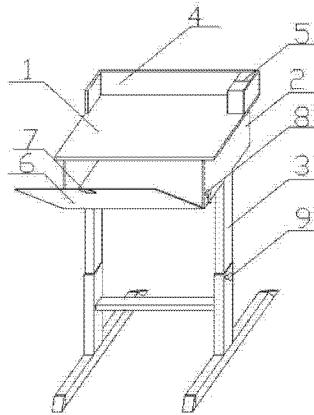
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

新型书桌

(57) 摘要

本实用新型公开了一种新型书桌，属于生活用品领域，为解决学习用品堆放乱，储物安全，书桌高度可调的问题。本实用新型一种新型书桌，包括桌面、桌洞和桌腿，桌面上设置一个U型书立挡板，所述U型书立挡板的底边与桌面的后边沿齐平，所述U型书立挡板的两侧边分别与桌面的两个侧边齐平；所述U型书立挡板内侧壁设置一笔筒；桌洞通过折页固定连接桌洞挡板，桌洞挡板上设置锁，桌洞的侧面固定挂钩；桌腿分为支杆和底座，支杆和底座通过升降螺丝固定连接。本实用新型可以使书本排放整齐，拿取方便，桌面整洁，拿取方便且不易丢失，可以保证物品安全，可以调节书桌高度，方便了同学们的使用。



1. 一种新型书桌,包括桌面(1)、桌洞(2)和桌腿(3),其特征在于:桌面(1)上设置一个U型书立挡板(4),所述U型书立挡板(4)的底边与桌面(1)的后边沿齐平,所述U型书立挡板(4)的两侧边分别与桌面(1)的两个侧边齐平,且所述U型书立挡板(4)两侧边的宽度为桌面侧边宽度的 $1/4-1/5$;所述U型书立挡板(4)内侧壁设置一笔筒(5);桌洞(2)通过折页固定连接桌洞挡板(6),桌洞挡板(6)上设置锁(7),桌洞(2)的侧面固定挂钩(8);桌腿(3)分为支杆和底座,支杆和底座通过升降螺丝(9)固定连接。
2. 如权利要求1所述的新型书桌,其特征在于:U型的书立挡板(4)的高度为15-25cm。

新型书桌

技术领域

[0001] 本发明涉及学习用品领域，特别涉及一种新型书桌。

背景技术

[0002] 现在学生使用的书本学来越多，堆放在桌面上，不容易拿取而且很容易落到地上。学习工具，没有固定放置的位置，导致课桌上很乱，而且学习工作很容易丢失。有些贵重物品放在教室很不安全，随身携带又很不方便。此外，学生的身高有很大的差异，如果书桌的高度固定一样，对一部分学生使用不方便，对用眼健康上也有很大的影响。

发明内容

[0003] 为了解决学习用品堆放乱，储物安全，书桌高度可调的问题，本发明提供了一种新型书桌。

[0004] 本发明的技术方案为：一种新型书桌，包括桌面1、桌洞2和桌腿3，其特征在于：桌面1上设置一个U型书立挡板4，所述U型书立挡板4的底边与桌面1的后边沿齐平，所述U型书立挡板4的两侧边分别与桌面1的两个侧边齐平，且所述U型书立挡板4两侧边的宽度为桌面侧边宽度的 $1/4-1/5$ ；所述U型书立挡板4内侧壁设置一笔筒5；桌洞2通过折页固定连接桌洞挡板6，桌洞挡板6上设置锁7，桌洞2的侧面固定挂钩8；桌腿3分为支杆和底座，支杆和底座通过升降螺丝9固定连接。

[0005] U型的书立挡板4的高度为15-25cm。

[0006] 本发明的有益效果为：桌面上有挡板，书本可以竖放，书本排放整齐，拿取方便，还不容易掉落到地上；学习工具放置在桌面上的笔筒里，桌面整洁，拿取方便不易丢失；贵重物品放在桌洞内上锁，可以保证物品安全；书桌高度可调节方便了同学们的使用，保证了同学们的用眼健康。

附图说明

[0007] 为了更清楚地说明本发明实施例或现有技术中的技术方案，下面将对实施例或现有技术描述中所需要使用的附图作简单地介绍，显而易见地，下面描述中的附图仅仅是本发明的一些实施例，对于本领域普通技术人员来讲，在不付出创造性劳动性的前提下，还可以根据这些附图获得其他的附图。

[0008] 图1为本发明新型书桌的结构示意图；

[0009] 1桌面；2桌洞；3桌腿；4书立挡板；5笔筒；6桌洞挡板；7锁；8挂钩；9升降螺丝。

具体实施方式

[0010] 实施例1

[0011] 如图1所示，一种新型书桌，包括桌面1、桌洞2和桌腿3，桌面1上设置一个U型书立挡板4，所述U型书立挡板4的底边与桌面1的后边沿齐平，所述U型书立挡板4的两

侧边分别与桌面 1 的两个侧边齐平,且所述 U 型书立挡板 4 两侧边的宽度为桌面侧边宽度的 1/4-1/5,U 型的书立挡板 4 的高度为 15-25cm;所述 U 型书立挡板 4 内侧壁设置一笔筒 5;桌洞 2 通过折页固定连接桌洞挡板 6,桌洞挡板 6 上设置锁 7,桌洞 2 的侧面固定挂钩 8;桌腿 3 分为支杆和底座,支杆和底座通过升降螺丝 9 固定连接。

[0012] 将书靠着书立挡板 4 竖直放置,书本排放整齐,拿取方便,还不容易掉落到地上;将学习工具放置在笔筒 5 内,桌面整洁,拿取方便且不易丢失;把书包挂在挂钩 8 上,节省空间;把贵重物品放在桌洞内上锁,可以保证物品安全;调动升降螺丝 9,可以调节书桌高度,方便了同学们的使用,保证了同学们的用眼健康。

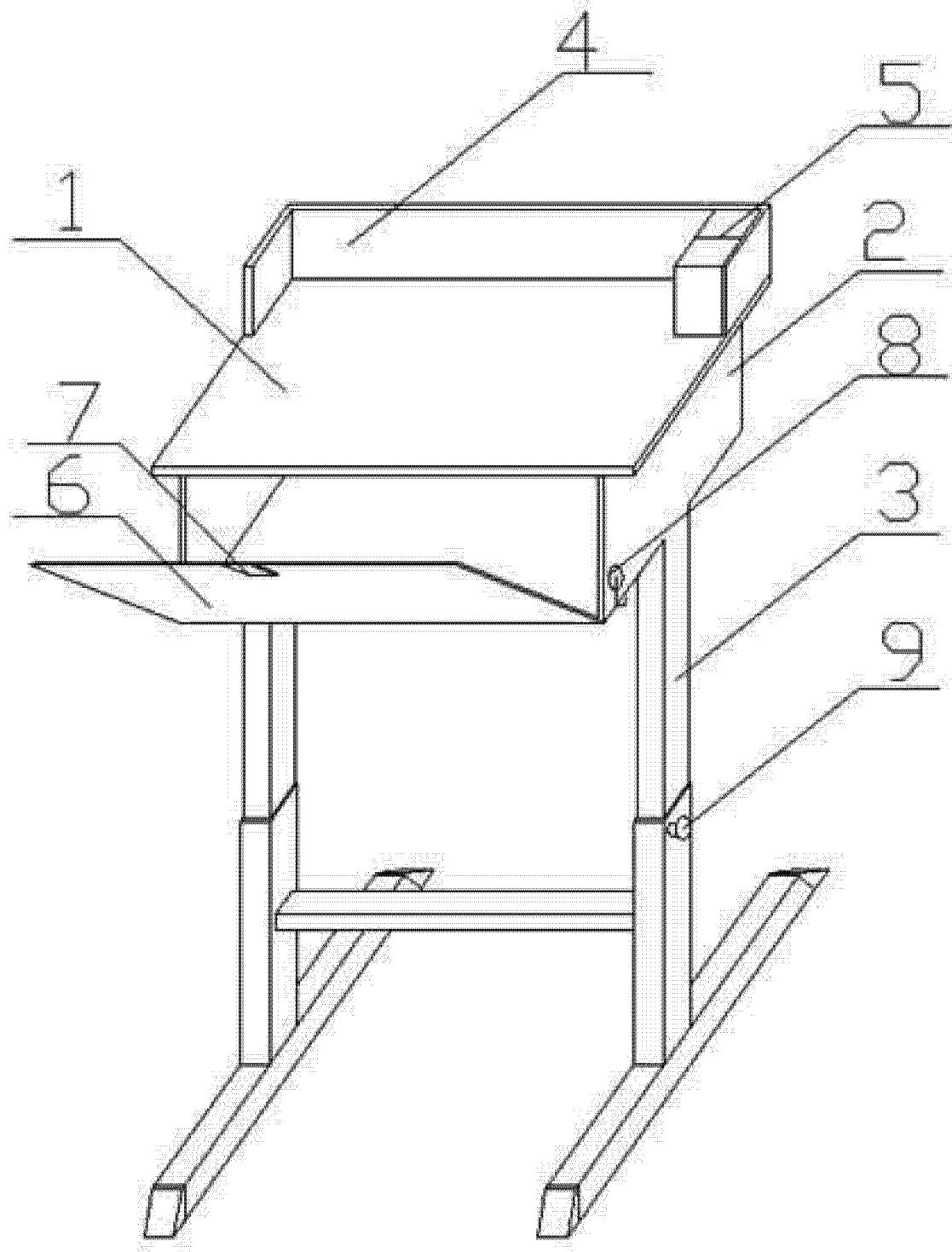


图 1