



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202664747 U

(45) 授权公告日 2013. 01. 16

(21) 申请号 201220239719. 7

(22) 申请日 2012. 05. 25

(73) 专利权人 上海市格致中学

地址 200001 上海市黄浦区广东路 615 号

(72) 发明人 程诗媛

(74) 专利代理机构 上海申新律师事务所 31272

代理人 竺路玲

(51) Int. Cl.

A47B 41/02 (2006. 01)

A47B 13/00 (2006. 01)

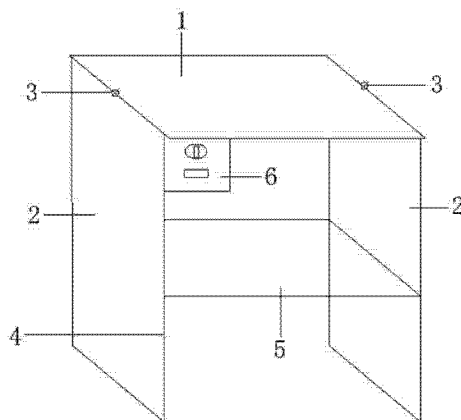
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种可调桌面倾斜度的桌子

(57) 摘要

本实用新型公开了一种可调桌面倾斜度的桌子,其中,包括桌板和两块支撑板,所述支撑板位于所述桌板下方并支撑所述桌板;所述桌板两边各通过一个调节装置固定在所述支撑板上;所述支撑板垂直地面的两边各设有一根长杆;所述长杆一端连接所述桌板,另一端安置在地面;所述长杆是可伸缩的;所述调节装置用于调节所述桌板的倾斜度,所述长杆根据所述桌板的倾斜度调整自身长度;本实用新型的有益效果是:使用者可以根据需要调节桌板的倾斜度,方便读写,也有利于保护视力;同时在桌肚中加装一块桌板,扩大了桌子的可放物面积,支撑板上的保险柜也提升了安全性。



1. 一种可调桌面倾斜度的桌子,其特征在于,包括桌板和两块支撑板,所述支撑板位于所述桌板下方并支撑所述桌板;所述桌板两边各通过一个调节装置固定在所述支撑板上;所述支撑板垂直地面的两边各设有一根长杆;所述长杆一端连接所述桌板,另一端安置在地面;所述长杆是可伸缩的;所述调节装置用于调节所述桌板的倾斜度,所述长杆根据所述桌板的倾斜度调整自身长度。

2. 如权利要求1所述的可调桌面倾斜度的桌子,其特征在于,所述桌板的宽度大于所述支撑板连接所述桌板的边长。

3. 如权利要求1所述的可调桌面倾斜度的桌子,其特征在于,所述桌板的可倾斜角度小于30度。

4. 如权利要求1所述的可调桌面倾斜度的桌子,其特征在于,还包括第二桌板,所述第二桌板固定在所述两块支撑板之间;所述第二桌板位于所述桌板的下方,并平行于所述桌板。

5. 如权利要求1所述的可调桌面倾斜度的桌子,其特征在于,还包括保险柜,所述保险柜固定在一块所述支撑板内侧,并位于所述桌板与所述第二桌板之间。

6. 如权利要求5所述的可调桌面倾斜度的桌子,其特征在于,所述保险柜上设有锁和拉手。

一种可调桌面倾斜度的桌子

技术领域

[0001] 本实用新型涉及桌子技术领域，具体涉及一种可调桌面倾斜度的桌子。

背景技术

[0002] 众所周知，目前各学校使用的课桌都是固定桌面的，有的固定成平面，方便学生书写，但是不利于养成正确的阅读姿势；有的固定成斜面，这样有利于保护视力，但是在书写时由于存在一定角度而给使用者带来一定麻烦。

[0003] 此外，目前使用的课桌可用空间并不充分，也没有能存放诸如手机、手表、钱夹等贵重物品的空间，在学校这种出入人流量较大的环境下缺乏一定的安全性。

发明内容

[0004] 针对目前桌子技术存在的上述问题，本实用新型提供一种可调桌面倾斜度的桌子技术方案。

[0005] 一种可调桌面倾斜度的桌子，其中，包括桌板和两块支撑板，所述支撑板位于所述桌板下方并支撑所述桌板；所述桌板两边各通过一个调节装置固定在所述支撑板上；所述支撑板垂直地面的两边各设有一根长杆；所述长杆一端连接所述桌板，另一端安置在地面；所述长杆是可伸缩的；所述调节装置用于调节所述桌板的倾斜度，所述长杆根据所述桌板的倾斜度调整自身长度。

[0006] 上述的可调桌面倾斜度的桌子，其中，所述桌板的宽度大于所述支撑板连接所述桌板的边长。

[0007] 上述的可调桌面倾斜度的桌子，其中，所述桌板的倾斜角度小于 30 度。

[0008] 上述的可调桌面倾斜度的桌子，其中，还包括第二桌板，所述第二桌板固定在所述两块支撑板之间；所述第二桌板位于所述桌板的下方，并平行于所述桌板。

[0009] 上述的可调桌面倾斜度的桌子，其中，还包括保险柜，所述保险柜固定在一块所述支撑板内侧，并位于所述桌板与所述第二桌板之间。

[0010] 上述的可调桌面倾斜度的桌子，其中，所述保险柜上设有锁和拉手。

[0011] 本实用新型的有益效果：

[0012] 使用者可以根据需要调节桌板的倾斜度，方便读写，也有利于保护视力；同时在桌肚中加装一块桌板，扩大了桌子的可放物面积，支撑板上的保险柜也提升了安全性。

附图说明

[0013] 图 1 是本实用新型一种可调桌面倾斜度的桌子的结构示意图。

具体实施方式

[0014] 下面结合附图和具体实施例对本实用新型作进一步说明，但不作为本实用新型的限定。

[0015] 如图 1 所示为一种可调桌面倾斜度的桌子,包括桌板 1 和两块支撑板 2,支撑板位于桌板下方并支撑桌板,桌板的宽度大于支撑板连接桌板的边长;桌板两边各通过一个调节装置 3 固定在支撑板上;支撑板垂直地面的两边各设有一根长杆 4;长杆一端连接桌板,另一端安置在地面;长杆是可伸缩的;调节装置用于调节桌板的倾斜度,长杆根据桌板的倾斜度调整自身长度。

[0016] 使用者调节桌板时,先松开调节装置并旋转桌板,此时长杆根据桌板的实时位置伸长或收缩;调节到需要的倾斜位置后,使用者旋紧调节装置,固定桌板位置;桌板的可倾斜角度最大不超过 30 度。

[0017] 可调桌面倾斜度的桌子中,还包括第二桌板 5,第二桌板固定在两块支撑板之间并位于桌板的下方,平行于桌板;第二桌板用于放置书本等物品,加大桌子的可放物面积。

[0018] 可调桌面倾斜度的桌子中,还包括保险柜 6,用于存放贵重物品;保险柜固定在一块支撑板内侧,并位于桌板与第二桌板之间;保险柜上设有锁和拉手。

[0019] 以上所述仅为本实用新型较佳的实施例,并非因此限制本实用新型的申请专利范围,所以凡运用本实用新型说明书及图示内容所作出的等效结构变化,均包含在本实用新型的保护范围内。

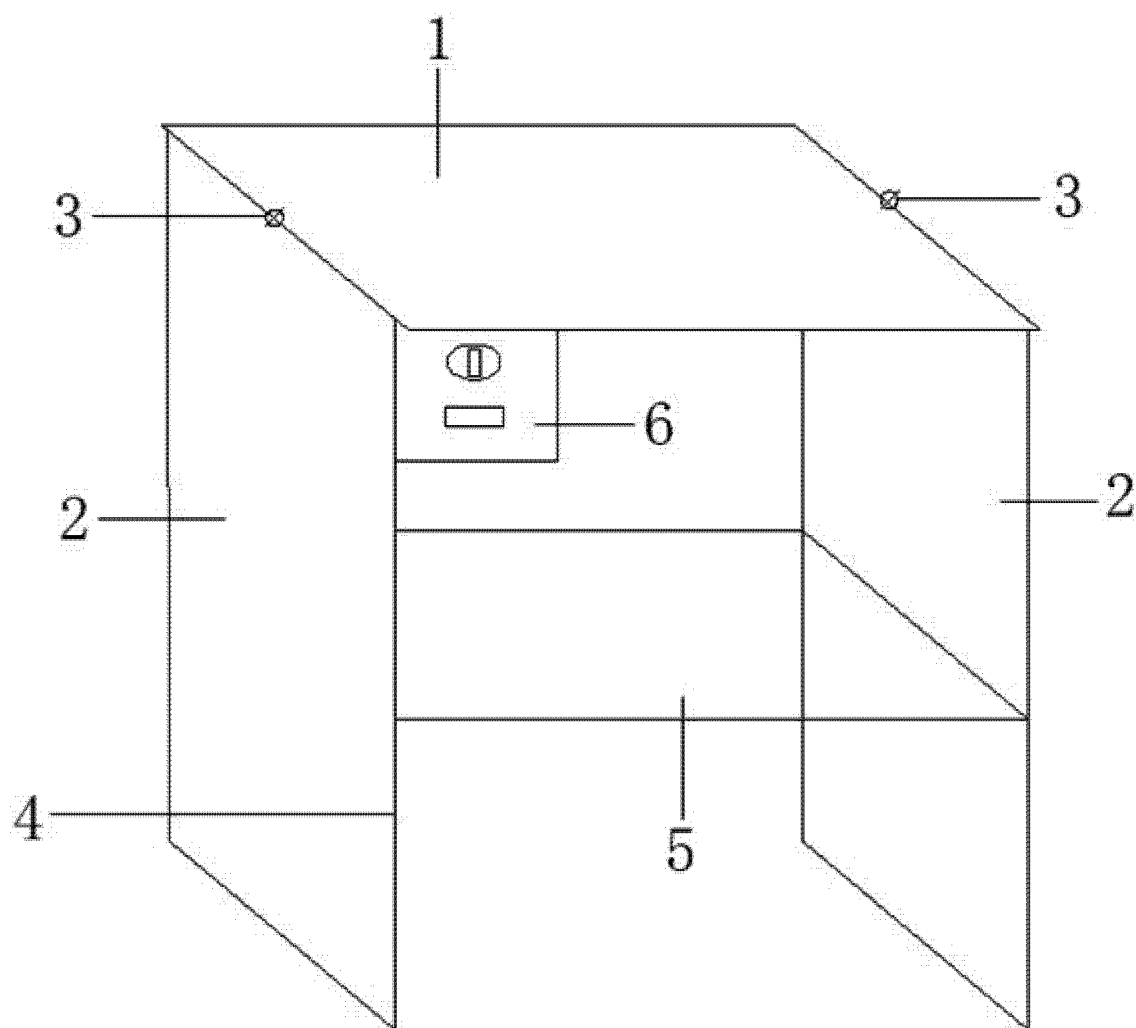


图 1