

[19]中华人民共和国国家知识产权局

[51]Int. Cl⁷

A47B 63/00

A47B 41/00

[12] 实用新型专利说明书

[21] ZL 专利号 99248013.2

[45]授权公告日 2000 年 6 月 28 日

[11]授权公告号 CN 2384509Y

[22]申请日 1999.9.27 [24]颁证日 2000.6.10

[73]专利权人 赵洪伟

地址 150050 黑龙江省哈尔滨市太平区康复路 4
-1 号 1 单元 2 楼 1 门

[72]设计人 赵洪伟

[21]申请号 99248013.2

[74]专利代理机构 黑龙江省松花江专利事务所

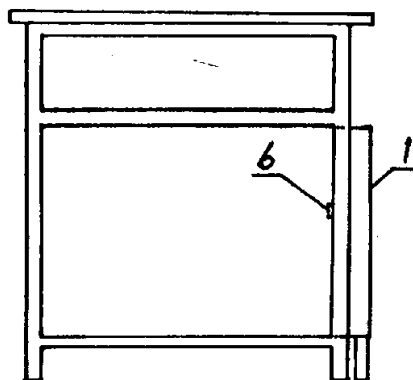
代理人 岳泉清

权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图页数 1 页

[54]实用新型名称 固定在课桌上的书柜

[57]摘要

固定在课桌上的书柜,它由一窄形箱体担任书柜 1,书柜固定在桌面下的桌腿上。在书柜上安装有上门 2 和下门 3,上门 2 和下门 3 内部是各自独立的空间,在书柜 1 的下门 3 上部安装有暗锁 6,在书柜 1 的下部里面固定有隔板 4。本 实用新型不扩大课桌的占地面积,也不妨碍学生的腿脚,学生放学后可把不必 带回家的书本文具放在书柜里,不会丢失,存取方便,减轻了学生的负担,有 利于学生的身心健康。



ISSN 1008-4274

权 利 要 求 书

1、固定在课桌下的书柜，其特征在于它由一窄形箱体担任书柜（1），书柜（1）固定在桌面下的桌腿上。

2、根据权利要求1所述的固定在课桌下的书柜，其特征在于书柜（1）的前面安装有上门（2）和下门（3），上门（2）和下门（3）内部是各自独立的空间，书柜（1）的下门（3）上部安装有暗锁（6）。

3、根据权利要求1、2所述的固定在课桌下的书柜，其特征在于在书柜（1）的下部里面固定有隔板（4）。

说明书

固定在课桌下的书柜

本实用新型属于学生课桌的附件。

已有学生课桌的抽屉都是敞口的，学生放学后把书本放在课桌里很容易丢失，不得不把书本都装在书包里背来背去，增加了学生的负担，影响学生的健康成长。

本实用新型的目的是研制一种固定在课桌下的书柜，它应具有可以存放书本文具，不易丢失，不防碍学生上课，不扩张空间，书本文具存取方便的特点。

本实用新型由一窄形箱体担任书柜，书柜固定在桌面下的桌腿上。书柜的前面安装有上门和下门，上门往上开启，下门往下开启，上门和下门内部是各自独立的空间，在书柜的下部里面固定有隔板，在书柜的上部里面也固定有隔板，书柜的下门上部安装有暗锁。

本实用新型是一窄形箱体，把它固定在课桌下部的一侧，不扩大课桌的占地面积，也不防碍学生的腿脚，学生放学后可把不必带回家的书本文具放在书柜里，不会丢失，存取方便，减轻了学生的负担，对学生的健康成长大有裨益。

图1是本实用新型的整体结构示意图，图2是本书柜1与课桌固定在一起的结构示意图。

实施例：本实施例由一窄形箱体担任书柜1，书柜1固定在桌面下面的桌腿上，书柜1的前面安装有上门2和下门3，上门2往上开启，下门3往下开启，上门2和下门3内部是各自独立的空间，在书柜1的下部里面固定有隔板4，书柜1的上部里面固定有隔板5，书柜的下门3上部安装有暗锁6，暗锁6可同时锁定上门2和下门3。

说明书附图

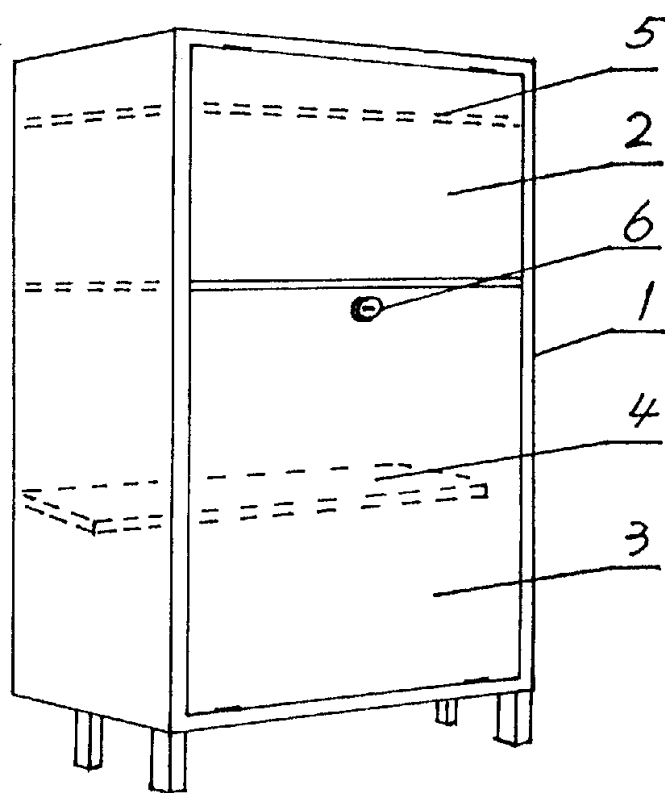


图 1

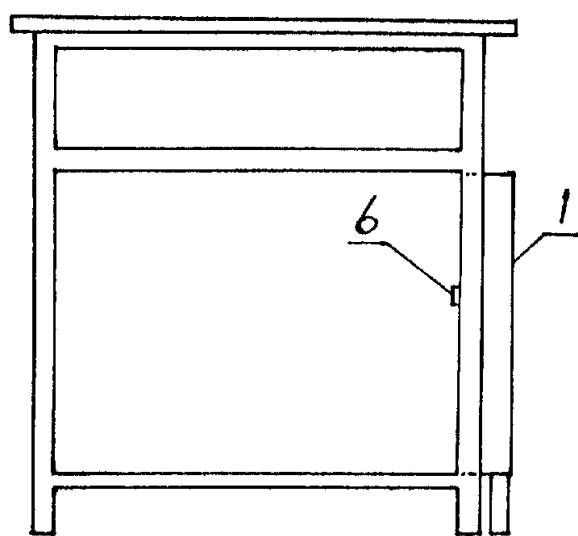


图 2