(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 214904893 U
(45)授权公告日 2021.11.30

(21)申请号 202120294188.0

(22)申请日 2021.02.02

(73)专利权人 吉首大学张家界学院
地址 427000 湖南省张家界市永定区吉首大学张家界学院

(72)发明人 陈晓舟

(74)专利代理机构 北京艾皮专利代理有限公司 11777
代理人 冯铁惠

(51)Int.Cl.
A47B 63/00(2006.01)
A47B 57/10(2006.01)
A47B 97/00(2006.01)
F04D 29/64(2006.01)
B42F 7/02(2006.01)

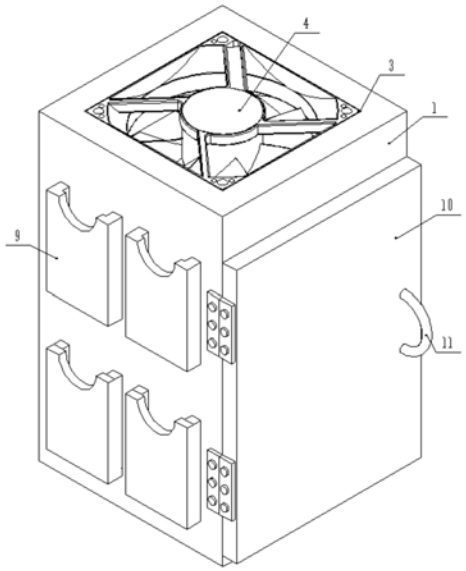
权利要求书1页 说明书3页 附图5页

(54)实用新型名称

一种英语翻译用资料储存装置

(57)摘要

本实用新型公开了一种英语翻译用资料储存装置，涉及一种领域，包括储存箱，所述储存箱下方前后左右对称固定连接有万向滑轮，所述储存箱上方设置有矩形口；所述矩形口固定连接有除潮风机，所述放置板左右两端固定连接有滑动块，所述滑动块与纵滑槽滑动连接，所述放置板表面开设有若干圆孔，所述储存箱左右壁外侧固定连接有若干放置袋，所述储存箱前壁外侧铰接有箱门，所述箱门外端面中部右侧固定连接有把手。通过设置有除潮电机，避免了文件因长时间储存于储存箱内而潮湿的问题；通过在储存箱外侧设置放置袋，进而解决了储存箱外部空间利用不完全的问题；本装置结构简单，操作方便，使用体验感好。



CN 214904893 U

1.一种英语翻译用资料储存装置,包括储存箱(1),所述储存箱(1)下方前后左右对称固定连接有万向滑轮(2),所述储存箱(1)上方设置有矩形口(3);其特征在于,所述矩形口(3)固定连接有除潮风机(4),所述储存箱(1)体左右壁内侧开设有上下对称的纵滑槽(5),所述储存箱(1)内设置有等距分布的放置板(6),所述放置板(6)左右两端固定连接有滑动块(7),所述滑动块(7)与纵滑槽(5)滑动连接,所述放置板(6)表面开设有若干圆孔(8),所述储存箱(1)左右壁外侧固定连接有若干放置袋(9),所述储存箱(1)前壁外侧铰接有箱门(10),所述箱门(10)外端面中部右侧固定连接有把手(11)。

2.根据权利要求1所述的英语翻译用资料储存装置,其特征在于,所述万向滑轮(2)与储存箱(1)下壁的连接方式为焊接。

3.根据权利要求1所述的英语翻译用资料储存装置,其特征在于,所述横板的宽与储存箱(1)宽的十分之九。

4.根据权利要求1所述的英语翻译用资料储存装置,其特征在于,所述纵滑槽(5)的长度为储存箱(1)高度的六分之一。

5.根据权利要求1或4所述的英语翻译用资料储存装置,其特征在于,所述纵滑槽(5)的深度为储存箱(1)侧壁厚度的二分之一。

6.根据权利要求1所述的英语翻译用资料储存装置,其特征在于,所述放置袋(9)共设置有八个。

7.根据权利要求1所述的英语翻译用资料储存装置,其特征在于,所述把手(11)与箱门(10)的连接方式为焊接。

一种英语翻译用资料储存装置

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种领域，具体是一种英语翻译用资料储存装置。

背景技术

[0002] 英语翻译需要用到大量的资料，这些资料需要有个储存装置，目前使用的储存装置大都是资料柜，但是资料柜内的放置板间的距离为固定的不可调节，这就导致当使用者需要将资料存放于资料柜内时，由于放置板间的距离不可调节，从而导致当一批资料过多时因放置板间的存储空间不足而必须将这一批资料分开存储，这就给工作人员在查找资料时带来了一定的麻烦。

[0003] 且目前的资料存储装置无法对装置内部的空间进行除潮，从而导致资料因长时间受潮损坏的问题。因此现急需一种英语翻译用资料储存装置以解决上述背景中提出的问题。

实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的在于提供一种英语翻译用资料储存装置，以解决上述背景技术中提出的问题。

[0005] 为实现上述目的，本实用新型提供如下技术方案：

[0006] 一种英语翻译用资料储存装置，包括储存箱，所述储存箱下方前后左右对称固定连接有万向滑轮，所述储存箱上方设置有矩形口；所述矩形口固定连接有除潮风机，所述储存箱体左右壁内侧开设有上下对称的纵滑槽，所述储存箱内设置有等距分布的放置板，所述放置板左右两端固定连接有滑动块，所述滑动块与纵滑槽滑动连接，所述放置板表面开设有若干圆孔，所述储存箱左右壁外侧固定连接有若干放置袋，所述储存箱前壁外侧铰接有箱门，所述箱门外端面中部右侧固定连接有把手。

[0007] 作为本实用新型进一步的方案：所述万向滑轮与储存箱下壁的连接方式为焊接。

[0008] 作为本实用新型再进一步的方案：所述横板的宽与储存箱宽的十分之九。

[0009] 作为本实用新型再进一步的方案：所述纵滑槽的长度为储存箱高度的六分之一。

[0010] 作为本实用新型再进一步的方案：所述纵滑槽的深度为储存箱侧壁厚度的二分之一。

[0011] 作为本实用新型再进一步的方案：所述放置袋共设置有八个。

[0012] 作为本实用新型再进一步的方案：所述把手与箱门的连接方式为焊接。

[0013] 与现有技术相比，本实用新型的有益效果是：使用时可根据需求调节放置板的间的距离，避免的因放置板间的距离不可调节而导致的储存箱内部空间利用不完全的问题；通过设置有除潮电机，避免了文件因长时间储存于储存箱内而潮湿的问题；通过在储存箱外侧设置放置袋，进而解决了储存箱外部空间利用不完全的问题；本装置结构简单，操作方便，使用体验感好。

附图说明

[0014] 图1为一种英语翻译用资料储存装置的整体结构示意图；

[0015] 图2为一种英语翻译用资料储存装置的正视结构示意图；

[0016] 图3为一种英语翻译用资料储存装置的侧视结构示意图；

[0017] 图4为一种英语翻译用资料储存装置中的B-B剖视图；

[0018] 图5为一种英语翻译用资料储存装置的俯视结构示意图；

[0019] 图中：1、储存箱；2、万向滑轮；3、矩形口；4、除潮风机；5、纵滑槽；6、放置板；7、滑动块；8、圆孔；9、放置袋；10、箱门；11、把手。

具体实施方式

[0020] 下面结合具体实施方式对本专利的技术方案作进一步详细地说明。

[0021] 实施例一：请参阅图1-5，一种英语翻译用资料储存装置，包括储存箱1，所述储存箱1下方前后左右对称固定连接有万向滑轮2，所述储存箱1上方设置有矩形口3；

[0022] 所述矩形口3固定连接有除潮风机4，所述储存箱1体左右壁内侧开设有上下对称的纵滑槽5，所述储存箱1内设置有等距分布的放置板6，所述放置板6左右两端固定连接有滑动块7；

[0023] 所述滑动块7与纵滑槽5滑动连接，所述放置板6表面开设有若干圆孔8，所述储存箱1左右壁外侧固定连接有若干放置袋9，所述储存箱1前壁外侧铰接有箱门10，所述箱门10外端面中部右侧固定连接有把手11，使用时根据需求调节放置板6，进而使得滑动块7在纵滑槽5内滑动，进而调节了放置板6间的距离，进而可充分利用储存箱1的内部空间。

[0024] 所述万向滑轮2与储存箱1下壁的连接方式为焊接。

[0025] 所述横板的宽与储存箱1宽的十分之九。

[0026] 所述纵滑槽5的长度为储存箱1高度的六分之一。

[0027] 所述纵滑槽5的深度为储存箱1侧壁厚度的二分之一。

[0028] 所述放置袋9共设置有八个。

[0029] 所述把手11与箱门10的连接方式为焊接。

[0030] 实施例二：本实施例与上一实施例的区别在于：请参阅图1-5，一种英语翻译用资料储存装置，包括储存箱1，所述储存箱1下方前后左右对称固定连接有万向滑轮2，所述储存箱1上方设置有矩形口3；

[0031] 所述矩形口3固定连接有除潮风机4，所述储存箱1体左右壁内侧开设有上下对称的纵滑槽5，所述储存箱1内设置有等距分布的放置板6，所述放置板6左右两端固定连接有滑动块7；

[0032] 所述滑动块7与纵滑槽5滑动连接，所述放置板6表面开设有若干圆孔8，所述储存箱1左右壁外侧固定连接有若干放置袋9，所述储存箱1前壁外侧铰接有箱门10，所述箱门10外端面中部右侧固定连接有把手11，使用时根据需求调节放置板6，进而使得滑动块7在纵滑槽5内滑动，进而调节了放置板6间的距离，进而可充分利用储存箱1的内部空间。

[0033] 所述万向滑轮2与储存箱1下壁的连接方式为焊接。

[0034] 所述横板的宽与储存箱1宽的十分之九。

[0035] 所述纵滑槽5的长度为储存箱1高度的六分之一。

[0036] 所述纵滑槽5的深度为储存箱1侧壁厚度的二分之一。

[0037] 所述把手11与箱门10的连接方式为焊接。

[0038] 所述箱门10的高度为储存箱1高度的六分之五。

[0039] 本实用新型的工作原理是:使用时根据需求调节放置板6,进而使得滑动块7在纵滑槽5内滑动,进而调节了放置板6间的距离,进而可充分利用储存箱1的内部空间。

[0040] 对于本领域技术人员而言,显然本实用新型不限于上述示范性实施例的细节,而且在不背离本实用新型的精神或基本特征的情况下,能够以其他的具体形式实现本实用新型。因此,无论从哪一点来看,均应将实施例看作是示范性的,而且是非限制性的,本实用新型的范围由所附权利要求而不是上述说明限定,因此旨在将落在权利要求的等同要件的含义和范围内的所有变化囊括在本实用新型内。不应将权利要求中的任何附图标记视为限制所涉及的权利要求。

[0041] 此外,应当理解,虽然本说明书按照实施方式加以描述,但并非每个实施方式仅包含一个独立的技术方案,说明书的这种叙述方式仅仅是为清楚起见,本领域技术人员应当将说明书作为一个整体,各实施例中的技术方案也可以经适当组合,形成本领域技术人员可以理解的其他实施方式。

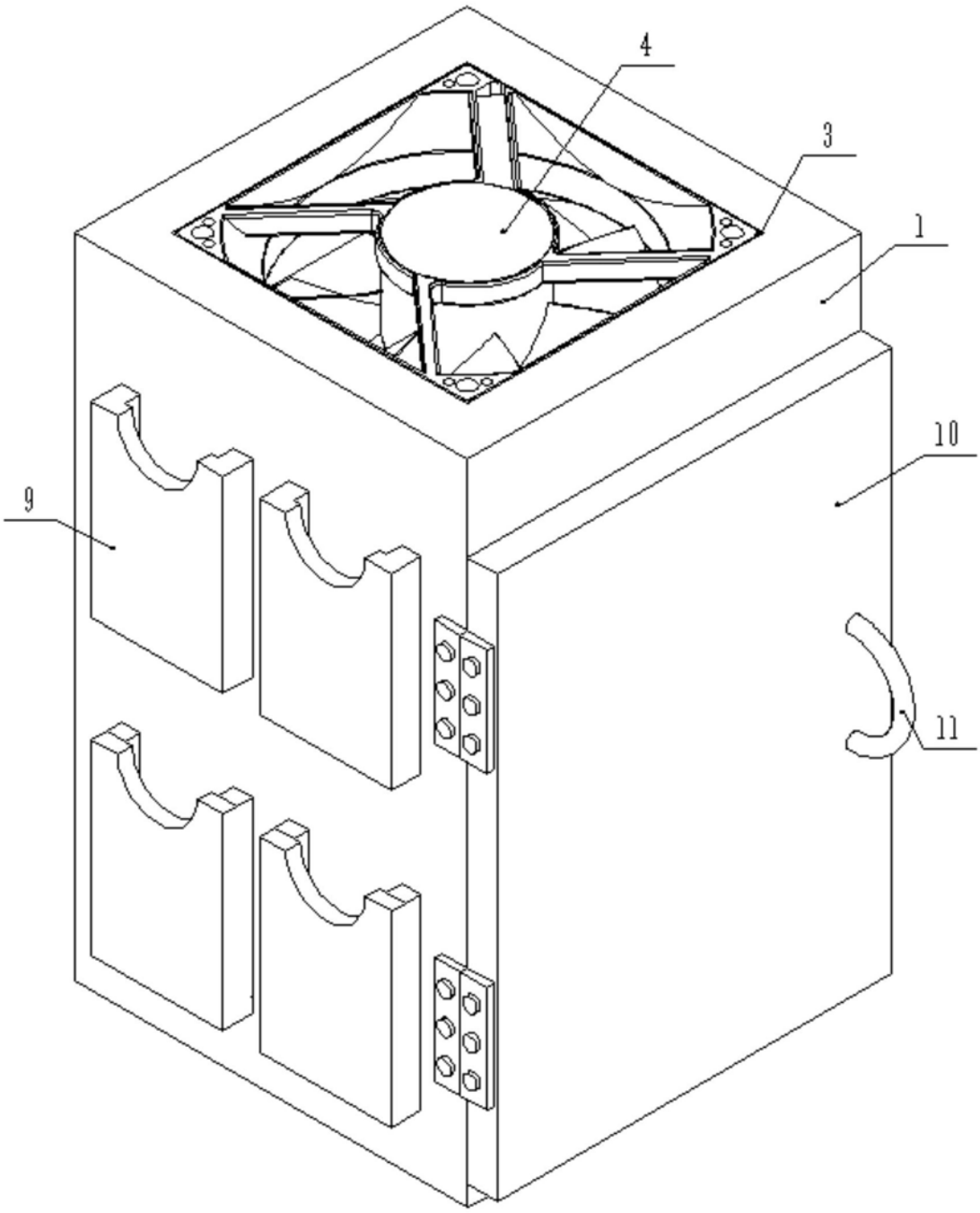


图1

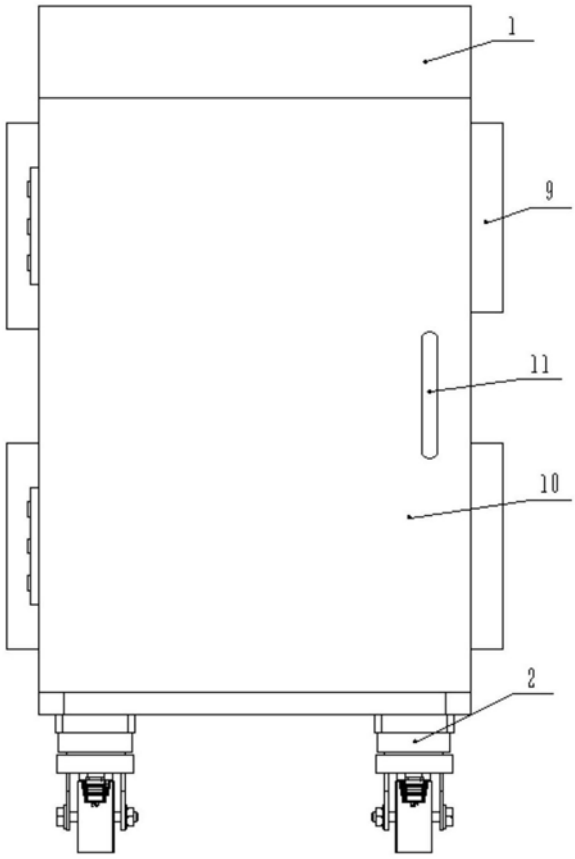


图2

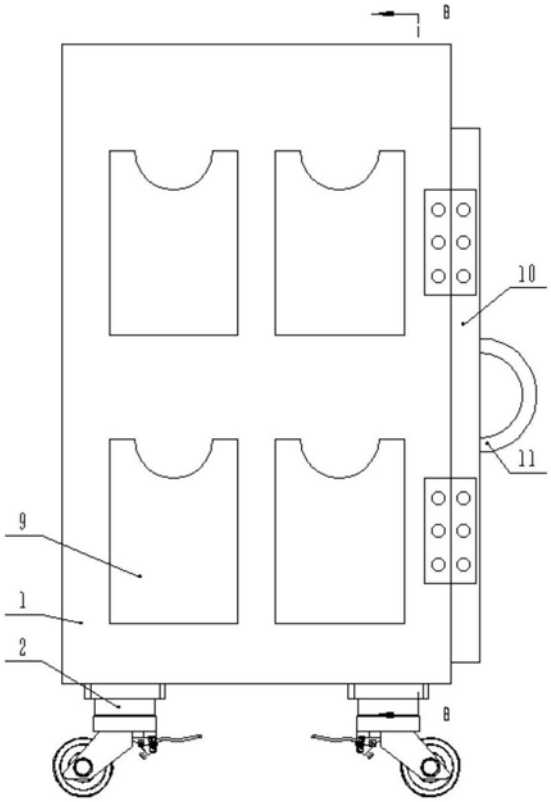


图3

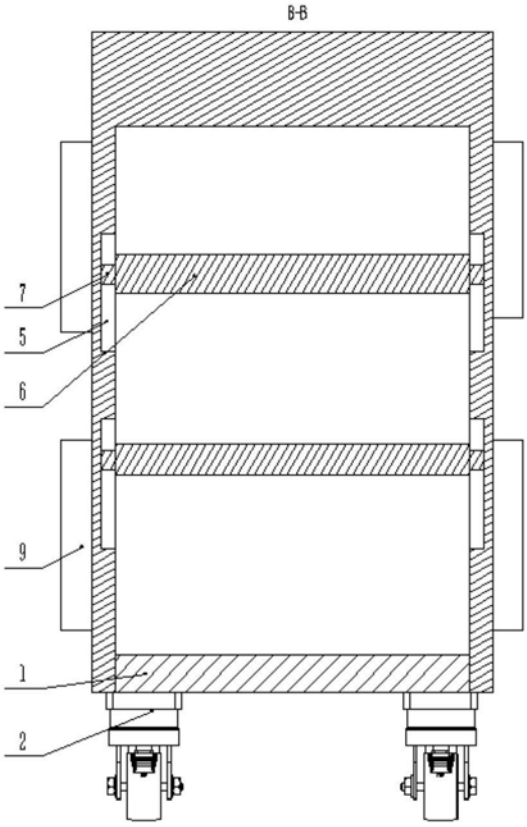


图4

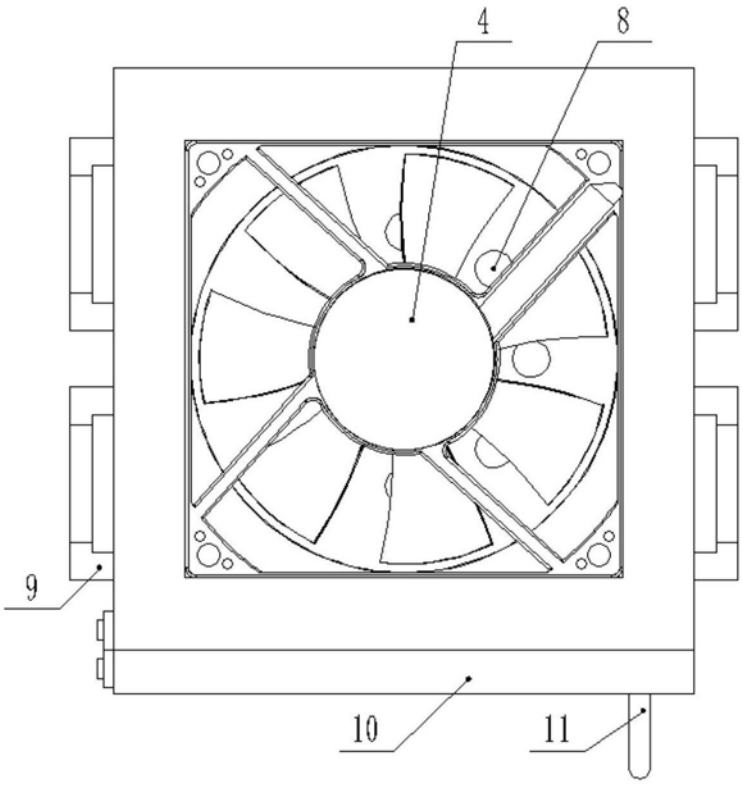


图5