(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)发明专利申请

(10)申请公布号 CN 104127049 A
(43)申请公布日 2014.11.05

(21)申请号 201310160955.9

(22)申请日 2013.05.04

(71)申请人 昆山泰士特信息技术有限公司
地址 215300 江苏省苏州市昆山市玉山镇红峰新村 30-1 幢 201 室

(72)发明人 郭其林

(51)Int.Cl.
A47B 65/00(2006.01)

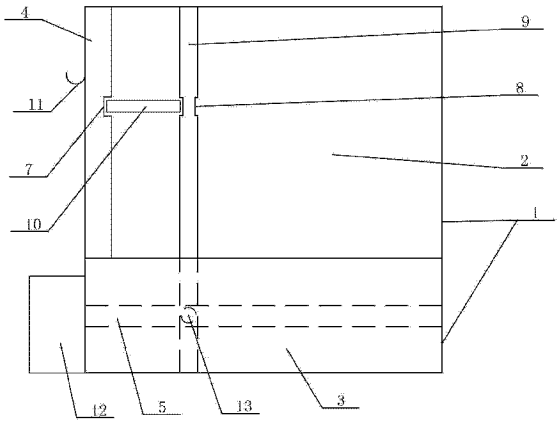
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)发明名称

一种新型文件框

(57)摘要

一种新型文件框，它涉及一种新型文件框，文件框本体由后挡板、前挡板和侧挡板组成，前挡板内设有前凹槽，后挡板内设有后凹槽，竖隔板下方的前后端设有滑块，竖隔板通过滑块与前凹槽和后凹槽的配合与文件框本体连接，竖隔板上方的两侧均设有通槽，通槽与侧挡板内侧的左凹槽相对应，横隔板插设在通槽与左凹槽之间，侧挡板外侧的上方设有挂钩，笔筒与侧挡板连接。它结构简单，使用方便，可以随意拆装，并可以根据实际需要控制隔板的数量，且它功能多样，可以减少办公桌上物品的占用空间，便于打理。



CN 104127049 A

1. 一种新型文件框，其特征在于它包含文件框本体 (1)、后挡板 (2)、前挡板 (3)、侧挡板 (4)、前凹槽 (5)、后凹槽 (6)、左凹槽 (7)、通槽 (8)、竖隔板 (9)、横隔板 (10)、挂钩 (11)、笔筒 (12)；文件框本体 (1) 由后挡板 (2)、前挡板 (3) 和侧挡板 (4) 组成，前挡板 (3) 内设有前凹槽 (5)，后挡板 (2) 内设有后凹槽 (6)，竖隔板 (9) 下方的前后端设有滑块 (13)，竖隔板 (9) 通过滑块 (13) 与前凹槽 (5) 和后凹槽 (6) 的配合与文件框本体 (1) 连接，竖隔板 (9) 上方的两侧均设有通槽 (8)，通槽 (8) 与侧挡板 (4) 内侧的左凹槽 (7) 相对应，横隔板 (10) 插设在通槽 (8) 与左凹槽 (7) 之间，侧挡板 (4) 外侧的上方设有挂钩 (11)，笔筒 (12) 与侧挡板 (4) 连接。

2. 根据权利要求 1 所述的一种新型文件框，其特征在于所述的后挡板 (2) 内设有抽拉式软质盖板 (14)。

一种新型文件框

技术领域：

[0001] 本发明涉及办公用品领域，具体涉及一种新型文件框。

背景技术：

[0002] 文件框是用于放置文件的，可以将文件分类，便于后期查找，文件框一般都置于办公桌上。

[0003] 传统的文件框中的隔板都是固定的，且功能单一，只能存放文件或书籍，现在文件框中的隔板多是可以移动的，且增加了一些功能，但是隔板的数量是有限的，使用过程中会出现隔板数或多或少的问题。

发明内容：

[0004] 本发明的目的是提供一种新型文件框，它结构简单，使用方便，可以随意拆装，并可以根据实际需要控制隔板的数量，且它功能多样，可以减少办公桌上物品的占用空间，便于打理。

[0005] 为了解决背景技术所存在的问题，本发明是采用以下技术方案：它包含文件框本体 1、后挡板 2、前挡板 3、侧挡板 4、前凹槽 5、后凹槽 6、左凹槽 7、通槽 8、竖隔板 9、横隔板 10、挂钩 11、笔筒 12；文件框本体 1 由后挡板 2、前挡板 3 和侧挡板 4 组成，前挡板 3 内设有前凹槽 5，后挡板 2 内设有后凹槽 6，竖隔板 9 下方的前后端设有滑块 13，竖隔板 9 通过滑块 13 与前凹槽 5 和后凹槽 6 的配合与文件框本体 1 连接，竖隔板 9 上方的两侧均设有通槽 8，通槽 8 与侧挡板 4 内侧的左凹槽 7 相对应，横隔板 10 插设在通槽 8 与左凹槽 7 之间，侧挡板 4 外侧的上方设有挂钩 11，笔筒 12 与侧挡板 4 连接。

[0006] 所述的后挡板 2 内设有抽拉式软质盖板 14，便于盖在文件框本体 1 上方，遮挡灰尘。

[0007] 本发明结构简单，使用方便，可以随意拆装，并可以根据实际需要控制隔板的数量，且它功能多样，可以减少办公桌上物品的占用空间，便于打理。

附图说明：

[0008] 图 1 为本发明的结构示意图；

[0009] 图 2 为图 1 的左视图。

具体实施方式：

[0010] 参照图 1 和图 2，本具体实施方式采用以下技术方案：它包含文件框本体 1、后挡板 2、前挡板 3、侧挡板 4、前凹槽 5、后凹槽 6、左凹槽 7、通槽 8、竖隔板 9、横隔板 10、挂钩 11、笔筒 12；文件框本体 1 由后挡板 2、前挡板 3 和侧挡板 4 组成，前挡板 3 内设有前凹槽 5，后挡板 2 内设有后凹槽 6，竖隔板 9 下方的前后端设有滑块 13，竖隔板 9 通过滑块 13 与前凹槽 5 和后凹槽 6 的配合与文件框本体 1 连接，竖隔板 9 上方的两侧均设有通槽 8，通槽 8 与侧

挡板 4 内侧的左凹槽 7 相对应，横隔板 10 插设在通槽 8 与左凹槽 7 之间，侧挡板 4 外侧的上方设有挂钩 11，笔筒 12 与侧挡板 4 连接。

[0011] 所述的后挡板 2 内设有抽拉式软质盖板 14，便于盖在文件框本体 1 上方，遮挡灰尘。

[0012] 本具体实施方式结构简单，使用方便，可以随意拆装，并可以根据实际需要控制隔板的数量，且它功能多样，可以减少办公桌上物品的占用空间，便于打理。

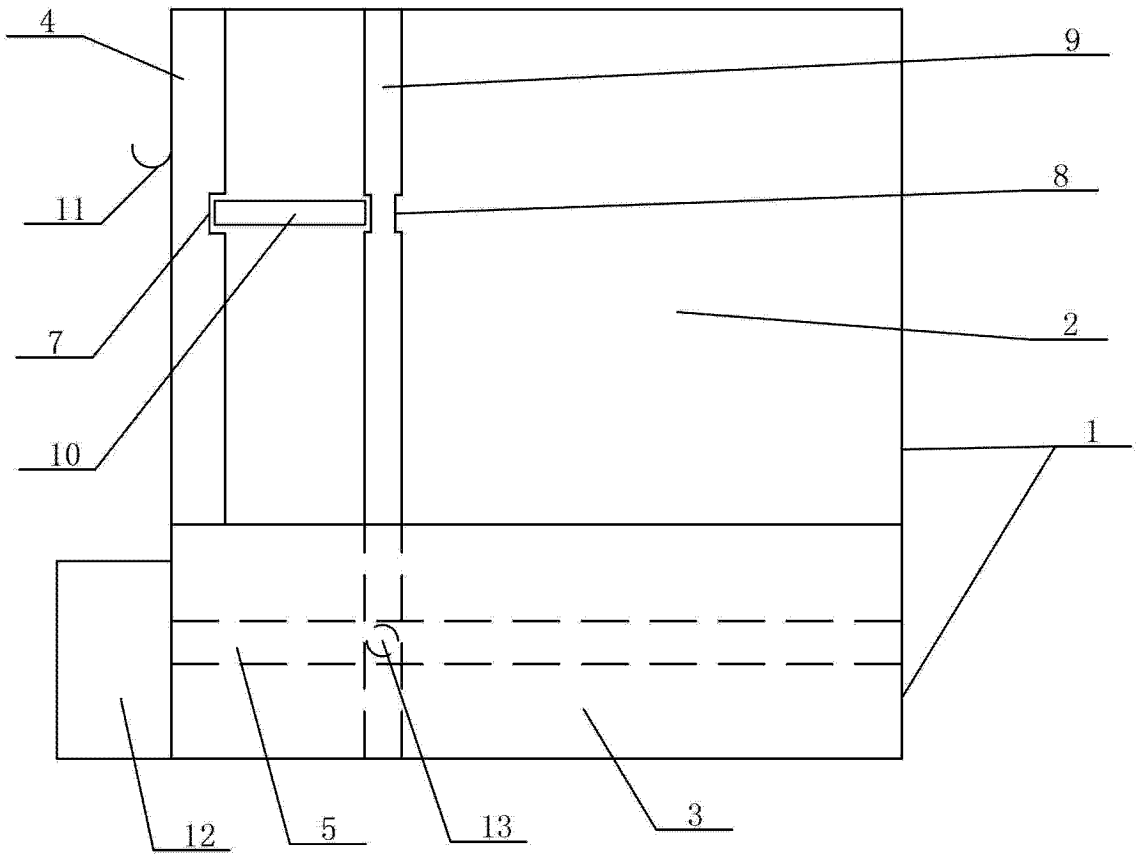


图 1

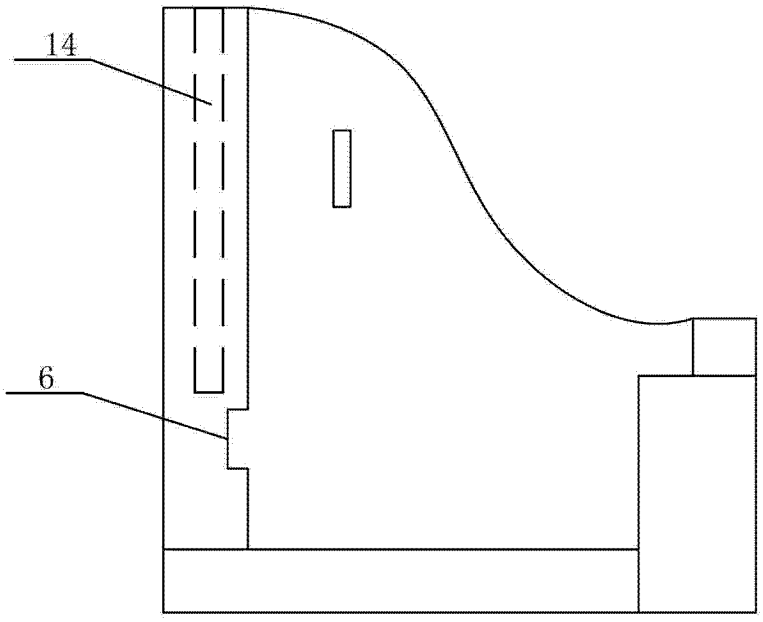


图 2