(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 201585754 U
(45)授权公告日 2010.09.22

(21)申请号 200920199652.7

(22)申请日 2009.11.05

(73)专利权人 浙江圣奥家具制造有限公司
地址 311200 浙江省杭州市萧山经济开发区宁东路 35 号

(72)发明人 倪良正

(74)专利代理机构 杭州九洲专利事务所有限公司 33101
代理人 翁霁明

(51)Int.Cl.
A47G 5/00(2006.01)

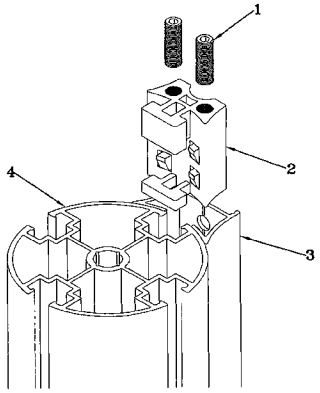
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54)实用新型名称

一种屏风板固定装置

(57)摘要

一种屏风板固定装置，它主要由立柱、屏风板和固定件组成，所述的立柱的常规插槽内卡接有屏风板侧封边，屏风板侧封边内卡接有屏风板固定件，简化了屏风的安装和拆卸工序，同时其具有美观、防尘的作用，并且可与产品融为一体，是一种美观实用、安全可靠的屏风框架产品。



CN 201585754 U

1. 一种屏风板固定装置，它主要由立柱、屏风板和固定件组成，其特征在于所述的立柱 (4) 的插槽内卡接有屏风板侧封边 (3)，屏风板侧封边 (3) 内卡接有屏风板固定件 (2)。

2. 根据权利要求 1 所述的屏风板固定装置，其特征在于所述屏风板固定件 (2) 一端设置有与立柱 (4) 插槽相配的凸块，另一端设置有安装屏风板的弧形槽。

3. 根据权利要求 2 所述的屏风板固定装置，其特征在于所述屏风板固定件 (2) 弧形槽的上端设置有一个以上的插接孔。

4. 根据权利要求 3 所述的屏风板固定装置，其特征在于所述屏风板固定件 (2) 上的插接孔可以插接锁紧螺丝 (1)。

一种屏风板固定装置

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种屏风固定装置，属于家具制造领域。

背景技术

[0002] 现有的屏风大都由框架、屏风板组成，屏风板安装在框架的两侧，框架四周由封边框来进行装饰，常规办公家具屏风的立柱和屏风板之间连接都采用了固定连接，安装和拆卸十分不便，有些采用了活连接，则整个屏风结构不够稳固，造成办公环境的不科学设计和资源的浪费。

发明内容

[0003] 本实用新型的目的在于克服上述存在的不足，提供一种安装简便、结构稳固的屏风板固定件。

[0004] 本实用新型的目的是通过如下技术方案来完成的，一种屏风板固定装置，它主要由立柱、屏风板和固定件组成，所述的立柱的常规插槽内卡接有屏风板侧封边，屏风板侧封边内卡接有屏风板固定件。

[0005] 所述屏风板固定件一端设置有与立柱插槽相配的凸块，另一端设置有安装屏风板的弧形槽。

[0006] 所述屏风板固定件弧形槽的上端设置有一个以上的插接孔。

[0007] 所述屏风板固定件上的插接孔可以插接锁紧螺丝，通过插接锁紧螺丝使得屏风板固定件实现膨胀连接。

[0008] 本实用新型通过在屏风立柱和屏风板之间加装屏风板固定件，简化了屏风的安装和拆卸工序，同时其具有美观、防尘的作用，并且可与产品融为一体，是一种美观实用、安全可靠的屏风框架产品。

附图说明

[0009] 图 1 是本实用新型的结构示意图。

具体实施方式

[0010] 下面将结合附图对本实用新型做详细的介绍：如图 1 所示：一种屏风板固定装置，它主要由立柱、屏风板和固定件组成，所述的立柱 4 的常规插槽内卡接有屏风板侧封边 3，屏风板侧封边 3 内卡接有屏风板固定件 2。

[0011] 所述屏风板固定件 2 一端设置有与立柱 4 插槽相配的凸块，另一端设置有安装屏风板的弧形槽。

[0012] 所述屏风板固定件 2 弧形槽的上端设置有一个以上的插接孔。

[0013] 所述屏风板固定件 2 上的插接孔可以插接锁紧螺丝 1，通过插接锁紧螺丝 1 使得屏风板固定件实现膨胀连接，连接更加牢固。

[0014] 本实用新型的最佳实施例已被阐明。

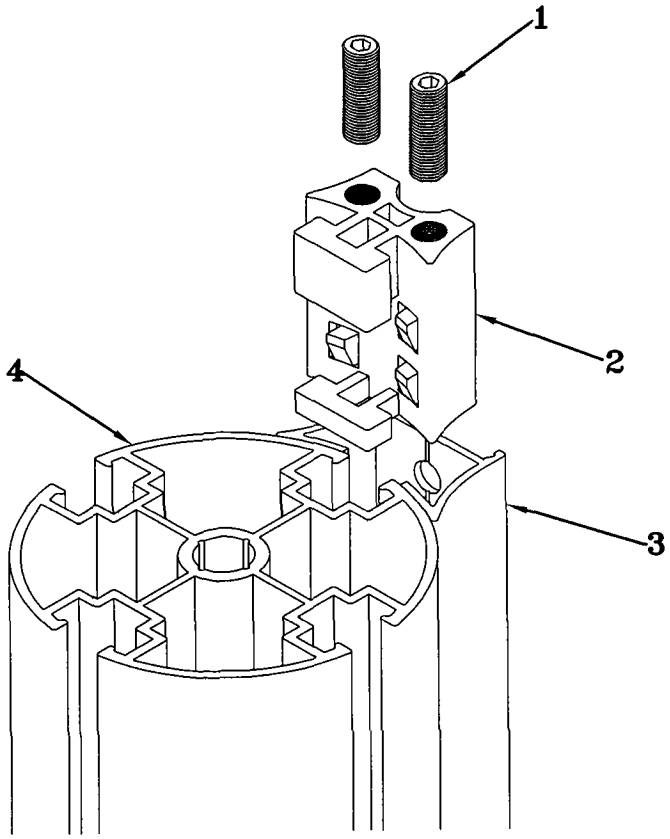


图 1