



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201542195 U

(45) 授权公告日 2010.08.11

(21) 申请号 200920199654.6

(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)

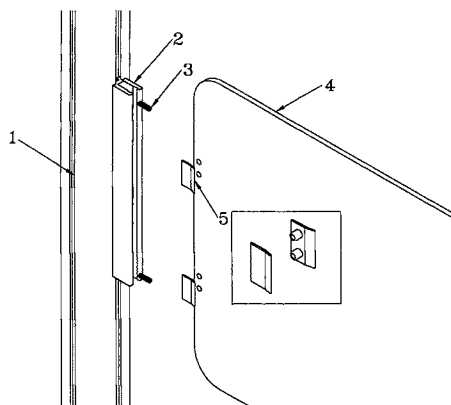
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种屏风扣件固定装置

(57) 摘要

一种屏风扣件固定装置,它包括有立柱、固定夹和屏风板,所述的固定夹为屏风卡扣立柱扣件,它插入立柱的常规插槽内并用螺丝固定,屏风板上固定有桌屏扣件固定件,将该桌屏扣件固定件插入屏风卡扣立柱扣件内,由于屏风板不直接与立柱连接,拆卸时不会损坏屏风板,可以延长屏风板的使用寿命,是一种美观实用、安全可靠的产品。



1. 一种屏风扣件固定装置,它包括有立柱、固定夹和屏风板,其特征在于所述的固定夹为屏风卡扣立柱扣件(2),它插入立柱的常规插槽内并用螺丝(3)固定,屏风板(4)上固定有桌屏扣件固定件(5),将该桌屏扣件固定件(5)插入屏风卡扣立柱扣件(2)内。

2. 根据权利要求1所述的屏风扣件固定装置,其特征在于所述的桌屏扣件固定件(5)为两个配套件,一个上设置有凹孔,另一个上设置有凸起,通过屏风板(4)上的插孔配合固定在屏风板(4)上。

一种屏风扣件固定装置

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,屏风与立柱的配合主要采用固定连接,安装和拆卸十分不方便,有些办公家具虽然采用了插接等的活连接,但是拆卸时容易对屏风造成损坏,而且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,一种屏风扣件固定装置,它包括有立柱、固定夹和屏风板,所述的固定夹为屏风卡扣立柱扣件,它插入立柱的常规插槽内并用螺丝固定,屏风板上固定有桌屏扣件固定件,将该桌屏扣件固定件插入屏风卡扣立柱扣件内。

[0005] 所述的桌屏扣件固定件为两个配套件,一个上设置有凹孔,另一个上设置有凸起,通过屏风板上的插孔配合固定在屏风板上。

[0006] 本实用新型通过屏风板和立柱之间加装了屏风扣件固定件,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、安全可靠的产品。

附图说明

[0007] 图 1 是本实用新型的结构示意图。

具体实施方式

[0008] 下面将结合附图对本实用新型做详细的介绍:如图 1 所示:一种屏风扣件固定装置,它包括有立柱、固定夹和屏风板,所述的固定夹为屏风卡扣立柱扣件 2,它插入立柱 1 的常规插槽内并用螺丝 3 固定,屏风板 4 上固定有桌屏扣件固定件 5,将该桌屏扣件固定件 5 插入屏风卡扣立柱扣件 2 内。

[0009] 所述的桌屏扣件固定件 5 为两个配套件,一个上设置有凹孔,另一个上设置有凸起,通过屏风板 4 上的插孔配合固定在屏风板 4 上,屏风板 4 可以采用市面上常见的亚克力板,由于屏风板 4 不直接与立柱 1 连接,拆卸时不会损坏屏风板 4,可以延长屏风板 4 的使用寿命。

[0010] 本实用新型的最佳实施例已被阐明。

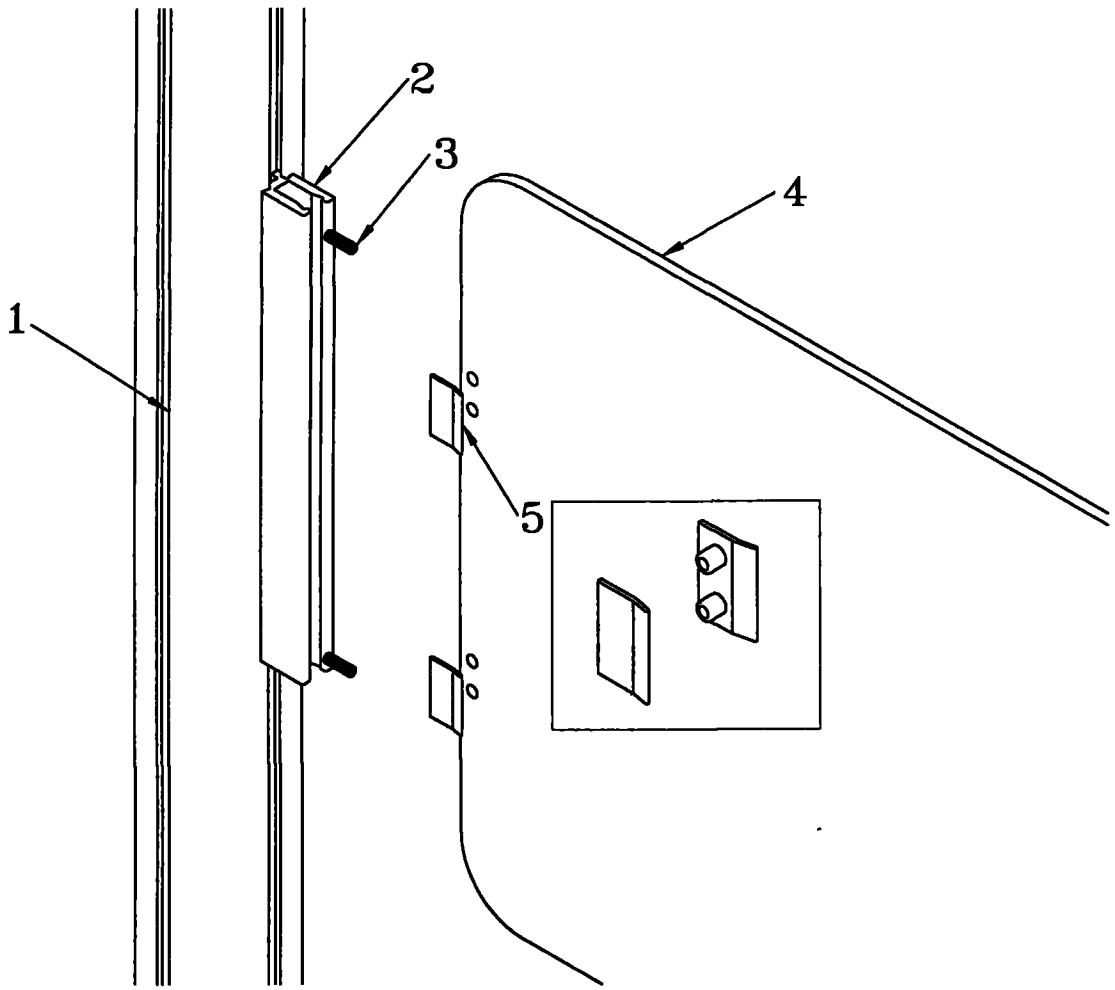


图 1