[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.
A47B 13/16 (2006.01)
A47B 97/00 (2006.01)

[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200820009211.1

[45] 授权公告日 2009 年 1 月 21 日

[11] 授权公告号 CN 201182342Y

[22] 申请日 2008.3.24

[21] 申请号 200820009211.1

[73] 专利权人 浙江圣奥家具制造有限公司

地址 311200 浙江省杭州市萧山区萧山经济技术开发区宁东路 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

代理人 翁霁明

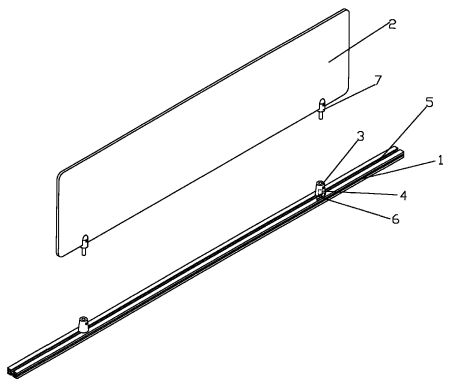
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 2 页

[54] 实用新型名称

办公桌面上使用的屏风夹机构

[57] 摘要

一种办公桌面上使用的屏风夹机构，它至少包括一个固定在办公桌横梁上的屏风底座，屏风通过该屏风底座安置在办公桌横梁上；所述的屏风底座至少由两个带有插接孔的屏风支座，该屏风支座通过螺栓旋接于横梁面嵌接槽内嵌设的片状螺母上构成；所述的屏风支座为两个，屏风通过底边孔对准屏风夹插入，并由屏风夹对应插接在屏风支座的插接孔上；所述的屏风带有铝框，其下部通过插接的屏风夹，插接于对应屏风支座的插接孔上；它具有结构简单、应用广泛，使用方便，安装便捷，拆装自如，能够满足现代办公需要安装配件的要求，且美观大方，降低了办公成本，提高了工作效率等特点。



1、一种办公桌面上使用的屏风夹机构，其特征在于：它至少包括有一个固定在办公桌横梁（1）上的屏风底座，屏风（2）通过该屏风底座安置在办公桌横梁（1）上。

2、根据权利要求 1 所述的办公桌面上使用的屏风夹机构，其特征在于所述的屏风底座至少由两个带有插接孔的屏风支座（3），该屏风支座（3）通过螺栓（4）旋接于横梁面嵌接槽（5）内嵌设的片状螺母（6）上构成。

3、根据权利要求 2 所述的办公桌面上使用的屏风夹机构，其特征在于所述的屏风支座（3）为两个，屏风（2）通过底边孔对准屏风夹（7）插入，并由屏风夹（7）对应插接在屏风支座（3）的插接孔上。

4、根据权利要求3所述的办公桌面上使用的屏风夹机构,其特征在于所述的屏风(2)带有铝框（8），其下部通过插接的屏风夹（7），插接于对应屏风支座（3）的插接孔上。

办公桌面上使用的屏风夹机构

技术领域

本实用新型涉及的是一种在办公桌面上安装屏风的桌面屏风夹机构，属于办公家具类。

背景技术

现有技术中，人们所见的办公家具上使用有不同的屏风，这些屏风采用了各种不同的廉洁结构，但这些联机俄结构基本上属于固定式联机俄结构，人们在办公过程中不但使用不方便，还增加了成本，造成外观不美观，应用较为复杂等缺陷。

发明内容

本实用新型的目的在于克服上述存在的不足，而提供一种可连接多种屏风产品，且美观实用、安全可靠的办公桌面上使用的屏风夹机构。它至少包括有一个固定在办公桌横梁上的屏风底座，屏风通过该屏风底座安置在办公桌的横梁上。

所述的屏风底座至少由两个带有插接孔的屏风支座，该屏风支座通过螺栓旋接于横梁嵌接槽内嵌设的片状螺母上构成。

所述的屏风支座为两个，屏风通过底边孔对准屏风夹插入，并由屏风夹对应插接在屏风支座的插接孔上。

所述的屏风带有铝框，其下部通过插接的屏风夹，插接于对应屏风支座的插接孔上。本实用新型属于对现有技术的一种改良，它具有结构简单、应用广泛，使用方便，安装便捷，拆装自如，能够满足现代办公需要安装配件的要求，且美观大方，降低了办公成本，提高了工作效率等特点。

附图说明

图 1 是本实用新型的结构示意图。

图 2 是本实用新型的铝框屏风安装结构示意图。

具体实施方式

下面将结合附图对本实用新型作详细的介绍：附图 1 所示，本实用新型至少包括有一个固定在办公桌横梁 1 上的屏风底座，屏风 2 通过该屏风底座安置在办公桌横梁 1 上。图中所示的屏风底座由两个带有插接孔的屏风支座 3，该屏风支座 3 通过螺栓 4 旋接于横梁

嵌接槽 5 内嵌设的片状螺母 6 上构成。

所述的屏风 2 通过底边孔对准一屏风夹 7 插入，并由屏风夹 7 对应插接在屏风支座 3 的插接孔上。

附图 2 所示，本实用新型所述的屏风 2 可以带有铝框 8，其下部通过插接的屏风夹 7，插接于对应屏风支座 3 的插接孔上。

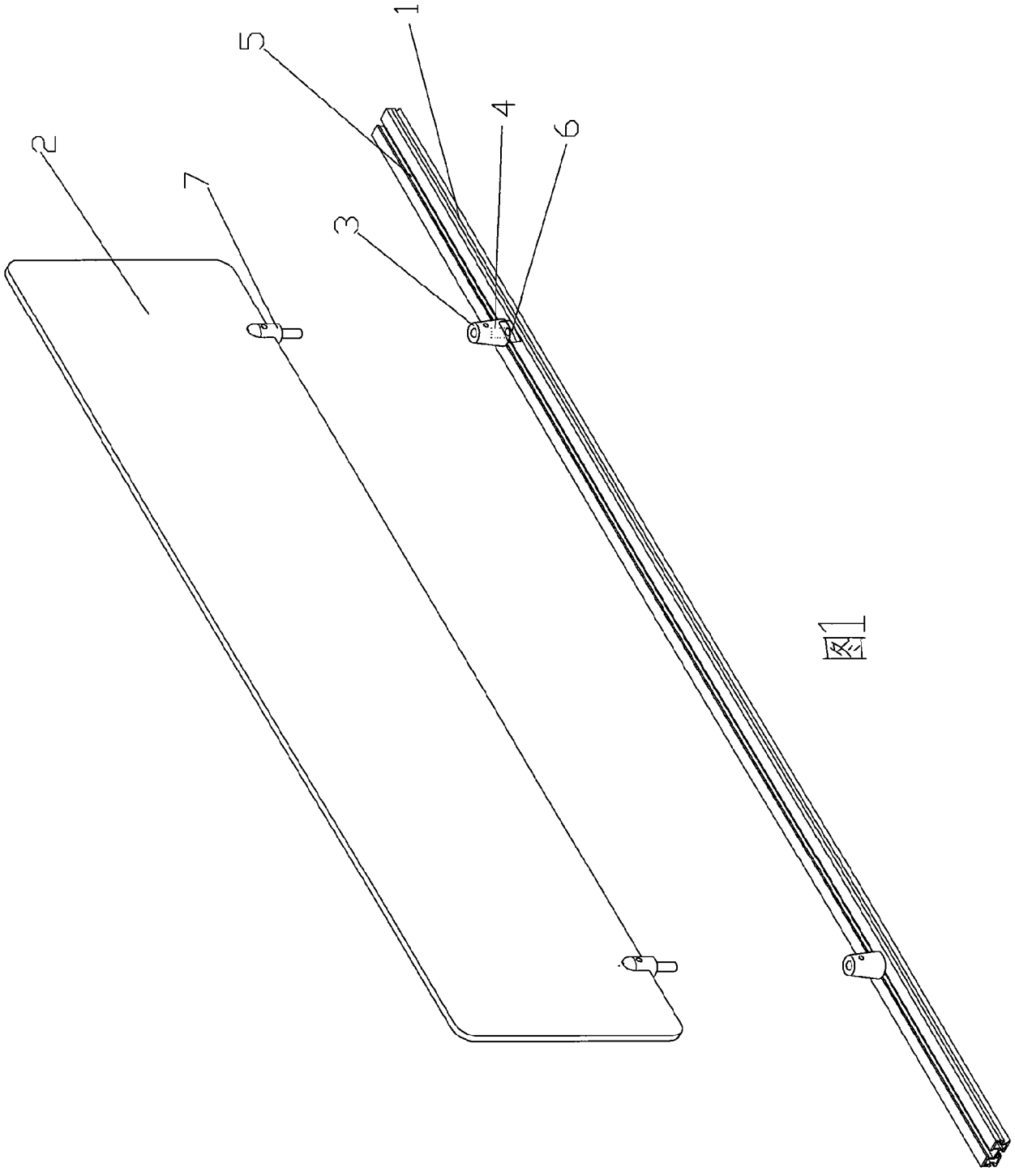
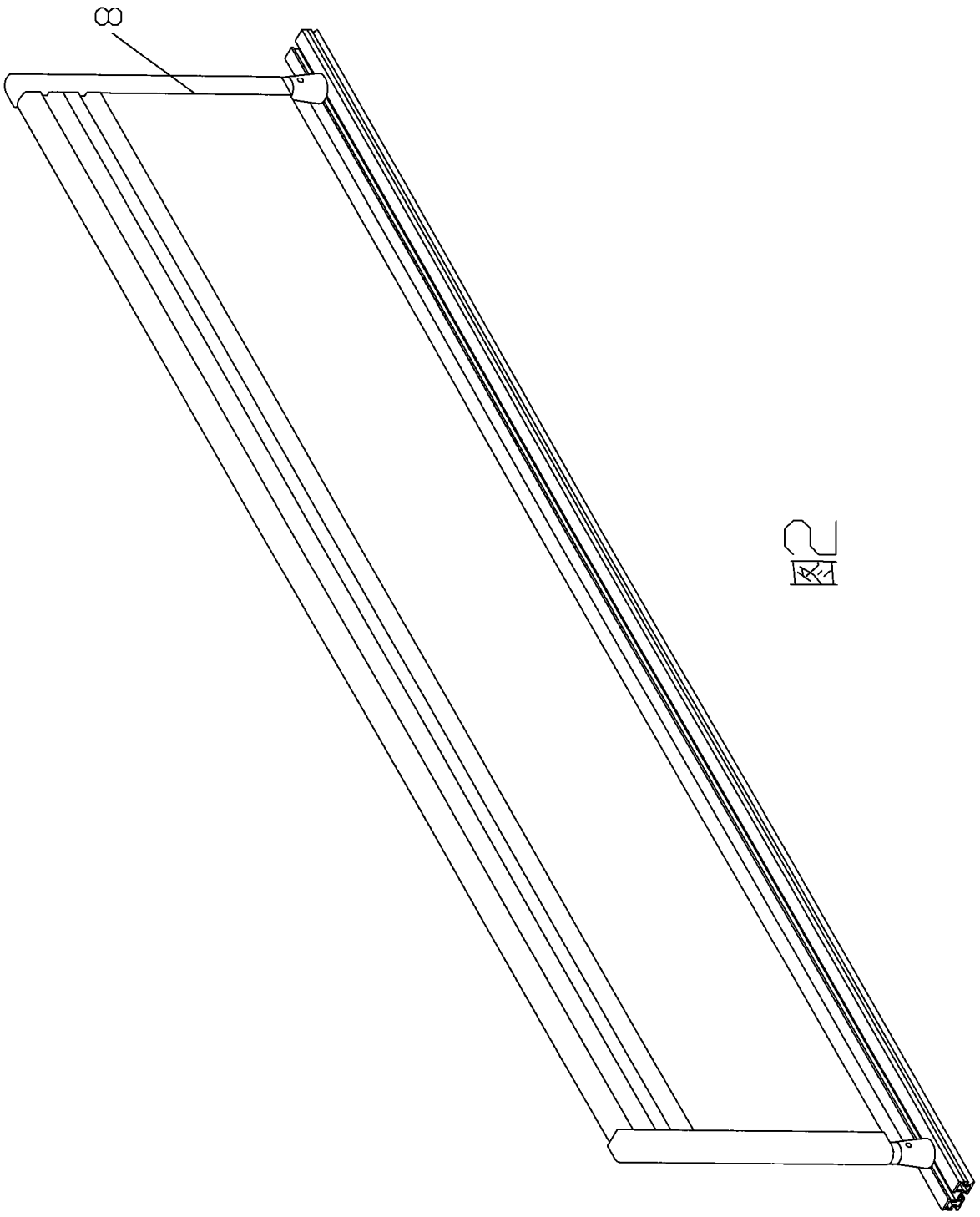


图1


8
2