



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203524116 U

(45) 授权公告日 2014. 04. 09

(21) 申请号 201320489463. X

(22) 申请日 2013. 08. 12

(73) 专利权人 苏州工业园区金螳螂家具设计制造有限公司

地址 215123 江苏省苏州市苏州工业园区民生路 5 号

(72) 发明人 陈建功 陈俊

(74) 专利代理机构 江苏英特东华律师事务所
32229

代理人 邵鋈

(51) Int. Cl.

A47B 19/10 (2006. 01)

A47B 21/00 (2006. 01)

A47B 5/04 (2006. 01)

A47B 13/16 (2006. 01)

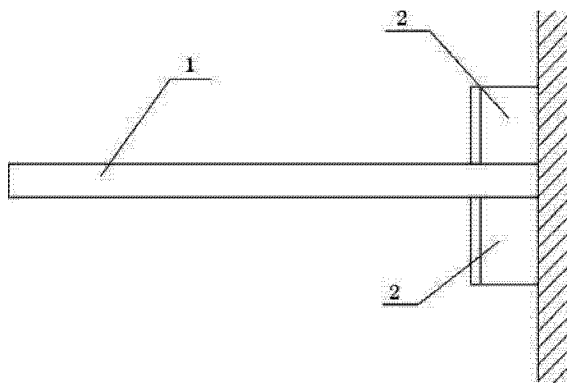
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

嵌壁式多媒体书桌

(57) 摘要

本实用新型揭示了一种嵌壁式多媒体书桌,属于电气化的家具,它包括固定在墙面上的桌面,其特征是:同时和桌面以及墙面固定连接的还有一个信息盒,该信息盒具有可翻的前盖,在所述的前盖上设有电气插座。信息盒的具体结构优选:前盖的下端和盒体活动连接,前盖上设置有基座,基座的两侧和盒体接触处设置有滑轨,电气插座固定在基座上。本实用新型提供了一体化整合性的电源、多媒体接口的方案,使用方便、整洁美观、安全可靠。而且是嵌壁式设计,能够最大可能的节约空间。



1. 一种嵌壁式多媒体书桌,包括固定在墙体上的桌面(1),其特征是:同时和桌面(1)以及墙面固定连接的还有一个信息盒(2),该信息盒(2)具有可翻的前盖(3),在所述的前盖(3)上设有电气插座(7),所述的桌面(1)下方还具有另一个信息盒。

2. 根据权利要求1所述的嵌壁式多媒体书桌,其特征是:所述的前盖(3)的下端和箱体(4)活动连接,前盖(3)上设置有基座(6),基座(6)的两侧和箱体接触处设置有滑轨(5),电气插座(7)固定在基座(6)上。

嵌壁式多媒体书桌

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种家具,特别是一种镶嵌在墙体上的多媒体书桌。

背景技术

[0002] 传统的书桌包含台面和桌脚。随着新材料的应用,玻璃台面、石材的台面、复合板材的台面应用越来越多的替代实木台面。同时,桌脚的形式也多种多样,如板材家具用的平板式样,还有中部的单条桌脚等等,只要满足支撑台面呈水平即可。

[0003] 为了更好的利用空间,翻板式的桌子也有很多的应用,就是在墙体上固定一个活动铰链,铰链另一端固定平板作为台面,这种结构可以省去桌脚。

[0004] 随着办公电子化和信息化的推进,办公条件提供电源、网络信息接口是越来越常见了。传统的书桌只能提供平台,而没有这些电子化、信息化接口,通常解决方案就是拖线板、插座、墙上的接口等,会显得工作环境非常杂乱、不整洁,而且存在安全隐患。

实用新型内容

[0005] 本实用新型的目的是为了解决背景技术所说的现在的多媒体办公的问题,发明一种节约空间、提供完整的多媒体接口的嵌壁式的多媒体书桌。

[0006] 本实用新型所采用的技术手段是这样的:一种嵌壁式多媒体书桌,包括固定在墙面上的桌面,其特征是:同时和桌面以及墙面固定连接的还有一个信息盒,该信息盒具有可翻的前盖,在所述的前盖上设有电气插座。

[0007] 优选的是:桌面下方还具有另一个信息盒。

[0008] 所述信息盒的具体结构优选:前盖的下端和盒体活动连接,前盖上设置有基座,基座的两侧和盒体接触处设置有滑轨,电气插座固定在基座上。

[0009] 这种多媒体书桌,提供了一体化整合性的电源、多媒体接口的方案,使用方便、整洁美观、安全可靠。而且是嵌壁式设计,能够最大可能的节约空间。

附图说明

[0010] 图 1,本实用新型的实施例外形结构图。

[0011] 图 2,本实用新型的信息盒的优选例结构图。

具体实施方式

[0012] 如图 1,本实用新型具有通过镶嵌固定在墙体上的桌面 1,在墙面和桌面 1 之间的夹角处,设置有信息盒 2,同时桌面下方和墙面的夹角处,同样设置另一个信息盒。

[0013] 信息盒 2 是提供电气插座的装置,并且设计成前翻盖形式,使用的时候翻出,不使用的时候盖上,保持桌面和墙面整洁。

[0014] 信息盒 2 的结构如图 2,前盖 3 的下端和盒体 4 活动连接,前盖的两侧和盒体接触处设置有滑轨 5,内部设有基座 6,电气插座 7 固定在基座 6 上。电气插座包括电源插座、

RJ45 网络接口、电话接口、音频输入接口等。

[0015] 根据需求,可以将电源插座设置在下方的信息盒,而网络接口等设置在上方的信息盒,以方便使用。并且,下方的信息盒 2 的翻盖形式可以和上方的相反,即连接端设置在上部。当然侧面开启也是可行的方案之一。

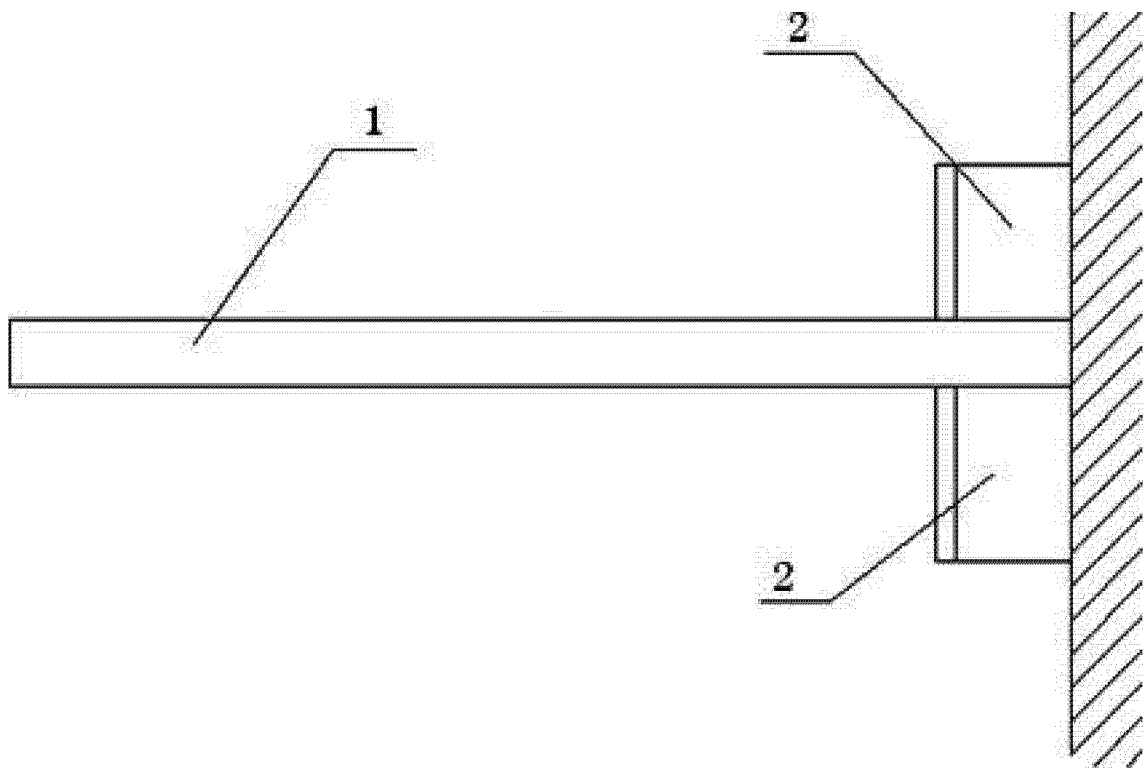


图 1

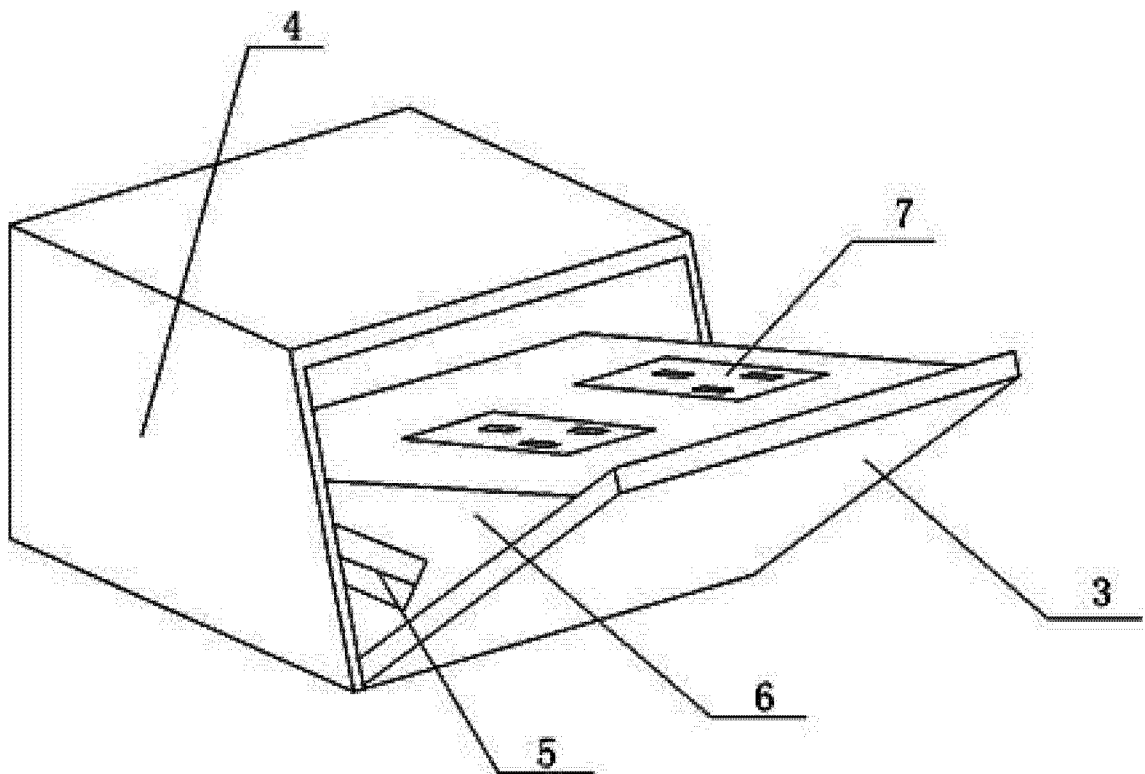


图 2