(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 202758275 U
(45)授权公告日 2013.02.27

(21)申请号 201220334182.2

(22)申请日 2012.07.11

(73)专利权人 成都依瑞克科技有限公司
地址 610000 四川省成都市高新区天府大道中段1号

(72)发明人 郑敏

(51)Int.Cl.
G06F 1/16(2006.01)

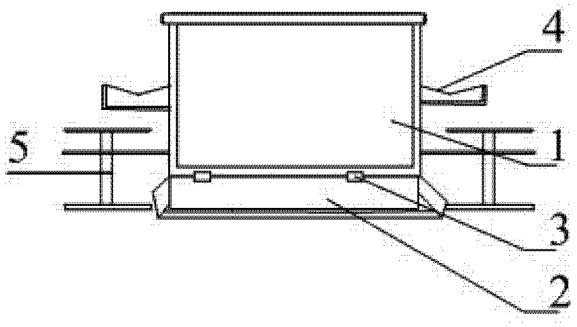
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54)实用新型名称

可拆卸式液晶电脑显示器

(57)摘要

本实用新型公开了可拆卸式液晶电脑显示器，主要解决了现有的电脑桌面上放置物品空间较小的问题。可拆卸式液晶电脑显示器，包括显示器本体，所述显示器本体的显示屏与支撑座间设置有键盘安装盒，该键盘安装盒与显示器本体可拆卸式连接，且显示器本体上设置有一个以上安放物品的支撑架，且支撑架与显示器本体固为一体结构，显示器本体两侧还设置有固定装置。本实用新型不仅结构简单，而且实施方便，因此适合推广运用。



CN 202758275 U

1. 可拆卸式液晶电脑显示器，包括显示器本体（1），其特征在于，所述显示器本体（1）的显示屏与支撑座间设置有键盘安装盒（2），该键盘安装盒（2）与显示器本体（1）可拆卸式连接，且显示器本体（1）上设置有一个以上安放物品的支撑架（4），且支撑架（4）与显示器本体（1）固为一体结构，所述显示器本体（1）的两侧均设置有固定装置（5），该固定装置由金属直板，通过螺纹通孔与金属直板相连的调节丝杆，设置于调节丝杆上端的调节手轮，设置于调节丝杆下端的着地盘构成。

2. 根据权利要求 1 所述的可拆卸式液晶电脑显示器，其特征在于，所述键盘安装盒（2）上方设置有固定键盘的固定扣（3）。

3. 根据权利要求 2 所述的可拆卸式液晶电脑显示器，其特征在于，所述固定扣（3）为一个以上。

4. 根据权利要求 3 所述的可拆卸式液晶电脑显示器，其特征在于，所述固定扣（3）为两个。

5. 根据权利要求 1 所述的可拆卸式液晶电脑显示器，其特征在于，所述安放物品的支撑架（4）为两个。

6. 根据权利要求 5 所述的可拆卸式液晶电脑显示器，其特征在于，所述安放物品的支撑架（4）设置于显示器本体（1）的两侧边缘。

7. 根据权利要求 6 所述的可拆卸式液晶电脑显示器，其特征在于，所述支撑架（4）设置为凹槽型。

可拆卸式液晶电脑显示器

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种电脑显示器，具体是指一种可拆卸式液晶电脑显示器。

背景技术

[0002] 现在，电脑作为一种重要交流产品已被人们广泛使用，然而现在的台式电脑显示器往往占用面积较大，电脑桌面上只有较少空间放置其他物品，且将物品放置于电脑桌面上也会造成使用电脑的不便，且电脑显示器活动放置于桌面，为了保证其安全需要靠墙放置。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供可拆卸式液晶电脑显示器，克服现有的电脑桌面上放置物品空间较小且显示器放置位置有限制的问题。

[0004] 本实用新型通过下述技术方案实现：可拆卸式液晶电脑显示器，包括显示器本体，所述显示器本体的显示屏与支撑座间设置有键盘安装盒，该键盘安装盒与显示器本体可拆卸式连接，且显示器本体上设置有一个以上安放物品的支撑架，且支撑架与显示器本体固为一体结构，所述显示器本体的两侧均设置有固定装置，该固定装置由金属直板，通过螺纹通孔与金属直板相连的调节丝杆，设置于调节丝杆上端的调节手轮，设置于调节丝杆下端的着地盘构成。

[0005] 所述键盘安装盒上方设置有固定键盘的固定扣。

[0006] 所述固定扣为一个以上。

[0007] 所述固定扣为两个。

[0008] 所述安放物品的支撑架为两个。

[0009] 所述安放物品的支撑架设置于显示器本体的两侧边缘。

[0010] 所述支撑架设置为凹槽型。

[0011] 与现有技术相比，本实用新型具有以下优点及有益效果：

[0012] （1）本实用新型中，通过在电脑显示器上安装键盘安装盒，使得人们在不使用键盘时可将键盘放置于键盘安装盒内，节约了空间。

[0013] （2）本实用新型的键盘安装盒设置于电脑显示器的显示屏与支撑座之间，不会占用多余面积，形状可爱大方，提高了电脑的整体美观性，且键盘安装盒与电脑显示器可拆卸式连接，人们可以根据实际需要随意拆卸，充分考虑到了人们需求。

[0014] （3）本实用新型中，通过在电脑显示器上安装支撑架，使得人们在能够方便地使用电脑的同时能将物品放置于支撑架上，节约了空间。

[0015] （4）本实用新型的支撑架设置于电脑显示器的两侧边缘，形状可爱大方，提高了电脑的整体美观性。

[0016] （5）本实用新型设有固定装置，将显示器固定于桌面，消除了对其放置位置的限制。

附图说明

[0017] 图 1 为本实用新型实施例的结构示意图。

[0018] 其中，图中附图标记对应的名称为：

[0019] 1—显示器本体，2—键盘安装盒，3—固定扣，4—支撑架，5—固定装置。

具体实施方式

[0020] 下面结合实施例对本实用新型作进一步地详细说明，但本实用新型的实施方式不限于此。

[0021] 实施例 1

[0022] 如图 1 所示，可拆卸式液晶电脑显示器，包括显示器本体 1，所述显示器本体 1 的显示屏与支撑座间设置有键盘安装盒 2，该键盘安装盒 2 与显示器本体 1 设置可拆卸式连接，且显示器本体 1 上设置有一个以上安放物品的支撑架 4，且支撑架 4 与显示器本体 1 固为一体结构，所述显示器本体 1 的两侧均设置有固定装置 5，该固定装置由金属直板，通过螺纹通孔与金属直板相连的调节丝杆，设置于调节丝杆上端的调节手轮，设置于调节丝杆下端的着地盘构成。

[0023] 所述键盘安装盒 2 上方设置有固定键盘的固定扣 3。

[0024] 所述固定扣 3 为一个以上。

[0025] 所述固定扣 3 为两个。

[0026] 所述安放物品的支撑架 4 为两个。

[0027] 所述安放物品的支撑架 4 设置于显示器本体 1 的两侧边缘。

[0028] 所述支撑架 4 设置为凹槽型。

[0029] 如上所述，便可较好的实现本实用新型。

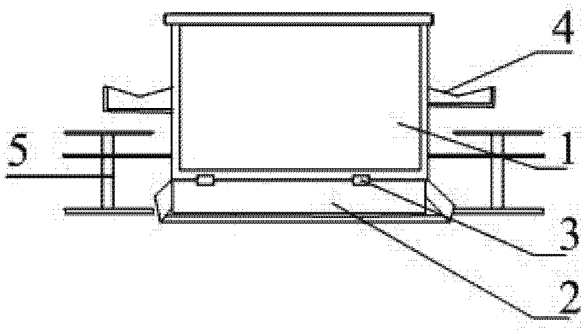


图 1