



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202280412 U

(45) 授权公告日 2012. 06. 20

(21) 申请号 201120341548. 4

(22) 申请日 2011. 09. 13

(73) 专利权人 杭州电子科技大学

地址 310018 浙江省杭州市江干区下沙高教
园区 2 号路口

(72) 发明人 史铁润

(74) 专利代理机构 杭州裕阳专利事务所（普通
合伙）33221

代理人 应圣义

(51) Int. Cl.

E06B 9/52 (2006. 01)

G04G 9/10 (2006. 01)

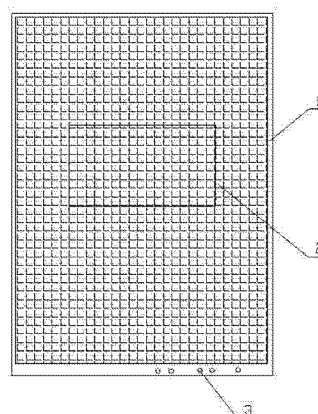
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

光能电子纱窗

(57) 摘要

本实用新型涉及一种纱窗,公开了一种光能电子纱窗,包括窗框和设置在窗框内的窗纱,窗框底部设置有控制按钮,窗纱上设置有发光二极管,控制按钮与发光二极管通过电线连接。本实用新型结构简单,节约能源,可在窗纱表面显示图像,具有很高的实用价值。



1. 光能电子纱窗,包括窗框(1)和设置在窗框(1)内的窗纱(2),其特征在于:所述的窗框(1)底部设置有控制按钮(3),窗纱(2)上设置有发光二极管,控制按钮(3)与发光二极管通过电线连接。

光能电子纱窗

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种纱窗,尤其涉及了一种光能电子纱窗。

背景技术

[0002] 现有的纱窗结构单一且固定,因此,有必要对现有的纱窗结构进行优化。

发明内容

[0003] 本实用新型的目的是提供一种结构简单,可在窗纱表面显示图像的光能电子纱窗。

[0004] 为了解决上述技术问题,本实用新型通过下述技术方案得以解决:

[0005] 光能电子纱窗,包括窗框和设置在窗框内的窗纱,窗框底部设置有控制按钮,窗纱上设置有发光二极管,控制按钮与发光二极管通过电线连接。本产品是可以在表面显示时间的纱窗。旨在节约能源,增加室内情趣。依靠白天吸收的太阳能为能源,晚上转化成电能,显示时间。显示时间的丝线用可以传播光的纤维或LED制成,需要很少电能就可以发光。下排控制按钮可以调制时间。

[0006] 本实用新型由于采用了以上技术方案,具有显著的技术效果:

[0007] 本实用新型结构简单,节约能源,可在窗纱表面显示图像,具有很高的实用价值。

附图说明

[0008] 图1是本实用新型的结构示意图。

具体实施方式

[0009] 下面结合附图1与实施例对本实用新型作进一步详细描述:

[0010] 实施例1

[0011] 光能电子纱窗,如图1所示,包括窗框1和设置在窗框1内的窗纱2,窗框1底部设置有控制按钮3,窗纱2上设置有发光二极管,控制按钮3与发光二极管通过电线连接。

[0012] 总之,以上所述仅为本实用新型的较佳实施例,凡依本实用新型申请专利范围所作的均等变化与修饰,皆应属本实用新型专利的涵盖范围。

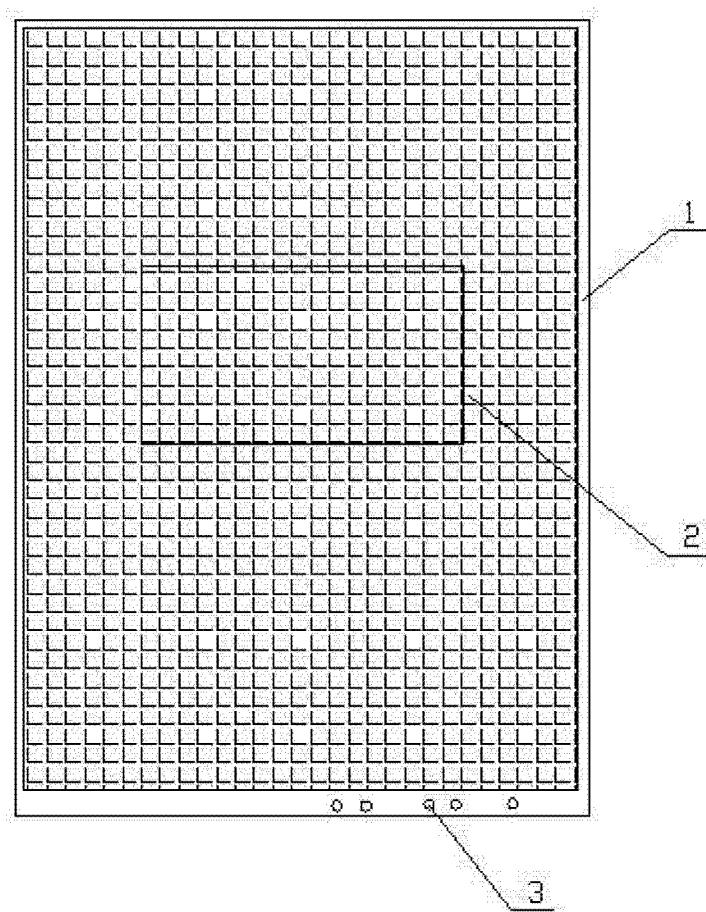


图 1