



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204492509 U

(45) 授权公告日 2015. 07. 22

(21) 申请号 201520084475. 3

(22) 申请日 2015. 02. 02

(73) 专利权人 佛山市禅城广宇铝业有限公司

地址 528061 广东省佛山市禅城区南庄镇欧
冲工业区

(72) 发明人 许阳春

(51) Int. Cl.

E06B 3/36(2006. 01)

E06B 9/52(2006. 01)

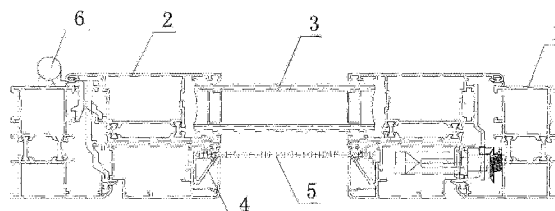
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种玻璃扇纱扇一体窗

(57) 摘要

本实用新型公开了一种玻璃扇纱扇一体窗，包括窗框架、玻璃扇铝材框架、玻璃板、纱扇铝材框架与纱网，玻璃板安装在玻璃扇铝材框架上，纱网安装在纱扇铝材框架上，其特征在于：所述玻璃扇铝材框架与纱扇铝材框架分别通过合页铰链连接在窗框架上，玻璃扇铝材框架与纱扇铝材框架平行设置。本实用新型具有能够实现平开玻璃窗与平开纱窗一起或独立开启和锁闭的优点。



1. 一种玻璃扇纱扇一体窗,包括窗框架、玻璃扇铝材框架、玻璃板、纱扇铝材框架与纱网,玻璃板安装在玻璃扇铝材框架上,纱网安装在纱扇铝材框架上,其特征在于:所述玻璃扇铝材框架与纱扇铝材框架分别通过合页铰链连接在窗框架上,玻璃扇铝材框架与纱扇铝材框架平行设置。

一种玻璃扇纱扇一体窗

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种玻璃扇纱扇一体窗,具体地说是一种能够实现平开玻璃窗与平开纱窗一起或独立开启和锁闭的玻璃扇纱扇一体窗。

背景技术

[0002] 中国广大地区铝金门窗都有防蚊防护的需求,以前大部分门窗防蚊纱窗都是外加的,很不美观,随着人们生活水平的提高,人们对带纱窗的门窗外观美感要求越来越高。目前,市场大部分平开纱扇与玻璃扇双向开启(内外分别开启),二套五金件独立控制,因为玻璃扇与纱扇之间需要安装执手,需要型材断面较宽,如果窗户内面或外面要安装防盗网时就不能安装纱扇了。

发明内容

[0003] 本实用新型的目的是提供一种能够实现平开玻璃窗与平开纱窗一起或独立开启和锁闭的玻璃扇纱扇一体窗

[0004] 本实用新型的目的通过以下技术方案来实现。

[0005] 一种玻璃扇纱扇一体窗,包括窗框架、玻璃扇铝材框架、玻璃板、纱扇铝材框架与纱网,玻璃板安装在玻璃扇铝材框架上,纱网安装在纱扇铝材框架上,其特征在于:所述玻璃扇铝材框架与纱扇铝材框架分别通过合页铰链连接在窗框架上,玻璃扇铝材框架与纱扇铝材框架平行设置。

[0006] 本实用新型与现有技术相比具有以下优点。

[0007] 本实用新型平开纱扇与开启玻璃扇可以单向开启,解决了目前市场上带平开纱窗不能装内外防盗网;因为两个平行玻璃扇与纱扇平行设计,之间不需要安装执手,外框这间型材断面可以做的比目前市场常规小很多;可实现平开玻璃扇与平开纱扇单向开启,并且可实现玻璃扇与纱窗一起或独立开启功能,纱窗独立或与玻璃扇一起锁闭功能;玻璃扇与纱扇一体开启或关闭是一个整体,内外均没有正面压线接缝,美观性,整体性强。

附图说明

[0008] 图1为本实用新型玻璃扇纱扇一体窗的结构示意图。

具体实施方式

[0009] 下面结合附图对本实用新型玻璃扇纱扇一体窗作进一步详细描述。

[0010] 如图1所示,本实用新型玻璃扇纱扇一体窗包括窗框架1、玻璃扇铝材框架2、玻璃板3、纱扇铝材框架4与纱网5,玻璃板安装在玻璃扇铝材框架上,纱网安装在纱扇铝材框架上,玻璃扇铝材框架与纱扇铝材框架分别通过合页6铰链连接在窗框架上,玻璃扇铝材框架与纱扇铝材框架平行设置。

[0011] 本实用新型平开纱扇与开启玻璃扇可以单向开启,解决了目前市场上带平开纱窗

不能装内外防盗网 ; 因为两个平行玻璃扇与纱扇平行设计 , 之间不需要安装执手 , 外框这间型材断面可以做的比目前市场常规小很多 ; 可实现平开玻璃扇与平开纱扇单向开启 , 并且可实现玻璃扇与纱窗一起或独立开启功能 , 纱窗独立或与玻璃扇一起锁闭功能 ; 玻璃扇与纱扇一体开启或关闭是一个整体 , 内外均没有正面压线接缝 , 美观性 , 整体性强。

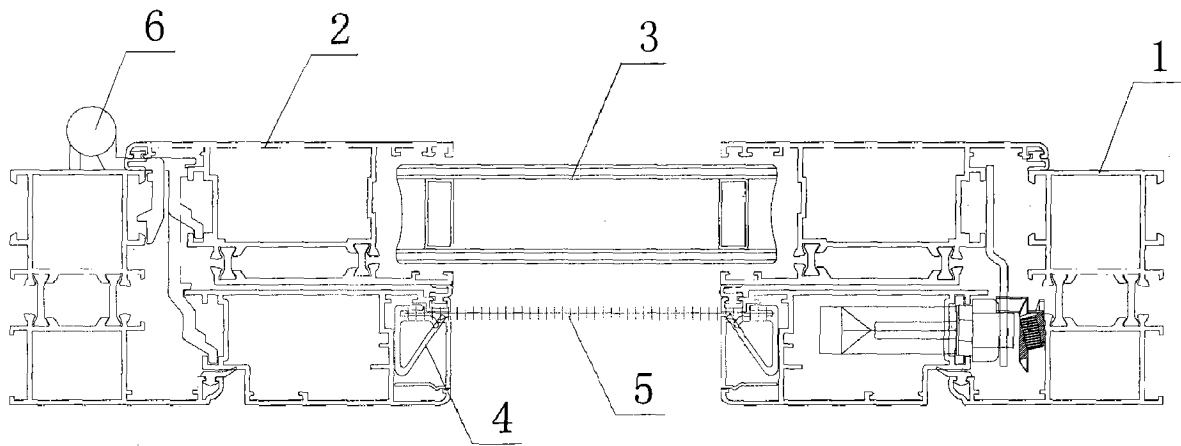


图 1