



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202936917 U

(45) 授权公告日 2013. 05. 15

(21) 申请号 201220614554. 7

(22) 申请日 2012. 11. 19

(73) 专利权人 佛山市兴亚铝业有限公司

地址 528231 广东省佛山市南海大沥谢边第二工业区佛山市兴亚铝业有限公司

(72) 发明人 梁国胜

(74) 专利代理机构 广州科粤专利商标代理有限公司 44001

代理人 莫瑶江

(51) Int. Cl.

E04B 2/96 (2006. 01)

E06B 1/34 (2006. 01)

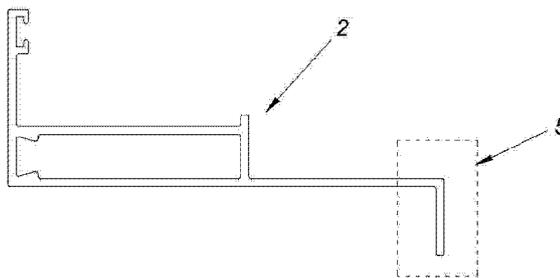
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54) 实用新型名称

三隐一明式的玻璃幕墙窗口单元

(57) 摘要

本实用新型提供一种三隐一明式的玻璃幕墙窗口单元,以满足各种建筑风格和建筑设计的使用需要。三隐一明式的玻璃幕墙窗口单元,包括上边框件、下边框件、左边框件和右边框件;特别地,下边框件上设有用于固定装饰物的外翻部。本实用新型具有结构简单、美观创新等优点。



1. 三隐一明式的玻璃幕墙窗口单元,包括上边框件、下边框件、左边框件和右边框件;其特征是:下边框件上设有用于固定装饰物的外翻部。

三隐一明式的玻璃幕墙窗口单元

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种玻璃幕墙窗口单元。

背景技术

[0002] 玻璃幕墙是由多个玻璃幕墙单元拼合而成的。在玻璃幕墙单元中又分为普通幕墙单元和窗口幕墙单元。现有的玻璃幕墙窗口单元,通常是四隐式或二隐二明式。所谓四隐式指的是窗口单元的四个边框是非常不显眼的。而所谓的二隐二明式指的是窗口单元的一组对边只有不显眼的边框,而另一组对边是带有明显的边框结构的。

[0003] 但随着建筑风格和外观设计的多样性要求,现有的四隐式或二隐二明式的玻璃幕墙单元不足以满足实际需要。

实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的是提供一种三隐一明式的玻璃幕墙窗口单元,以满足各种建筑风格和建筑设计的使用需要。

[0005] 采取了以下的技术方案:

[0006] 三隐一明式的玻璃幕墙窗口单元,包括上边框件、下边框件、左边框件和右边框件;特别地,下边框件上设有用于固定装饰物的外翻部。

[0007] 这样的窗口单元,装饰物可固定在下边框件上而突显装饰物所形成的线条,从而使得建筑的造型独特。

[0008] 本实用新型具有结构简单、美观创新等优点。

附图说明

[0009] 图 1 是实施例的应用位置示意图;

[0010] 图 2 是图 1 的 A-A 截面图;

[0011] 图 3 是图 1 的 B-B 截面图;

[0012] 图 4 是实施例中下边框件的截面图。

[0013] 附图标记说明:1-上边框件;2-下边框件;3-左边框件;4-右边框件;5-外翻部;6-装饰物。

具体实施方式

[0014] 下面结合附图和实施例对本实用新型内容作进一步说明。

[0015] 如图 1、图 2、图 3 所示,本实施例的窗口单元包括:上边框件 1、下边框件 2、左边框件 3 和右边框件 4。其中:如图 4 所示,下边框件 2 上设有外翻部 5。于是不带外翻部的上边框件 1、左边框件 3 和右边框件 4,以及带外翻部 5 的下边框件 2 一起构成三隐一明式的玻璃幕墙窗口单元。

[0016] 如图 3 所示,本实施例的窗口单元可利用下边框件 2 的外翻部 5 对装饰物 6 进行

固定,从而使得窗口单元的下部可附带装饰物。

[0017] 本说明书列举的仅为本实用新型的较佳实施方式,凡在本实用新型的工作原理和思路下所做的等同技术变换,均视为本实用新型的保护范围。

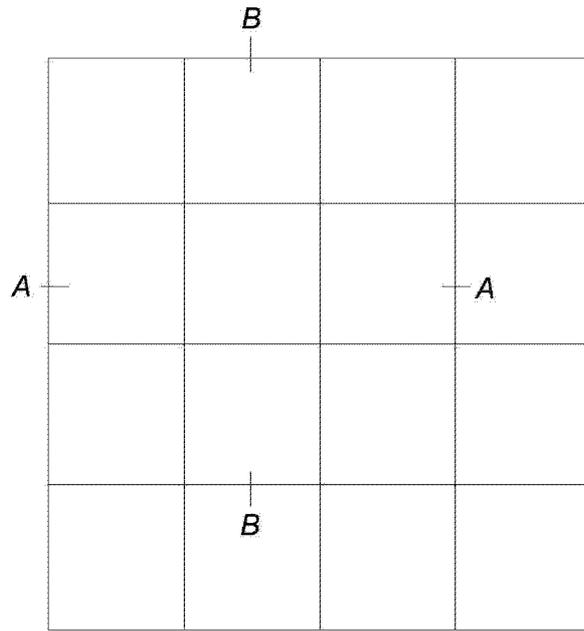


图 1

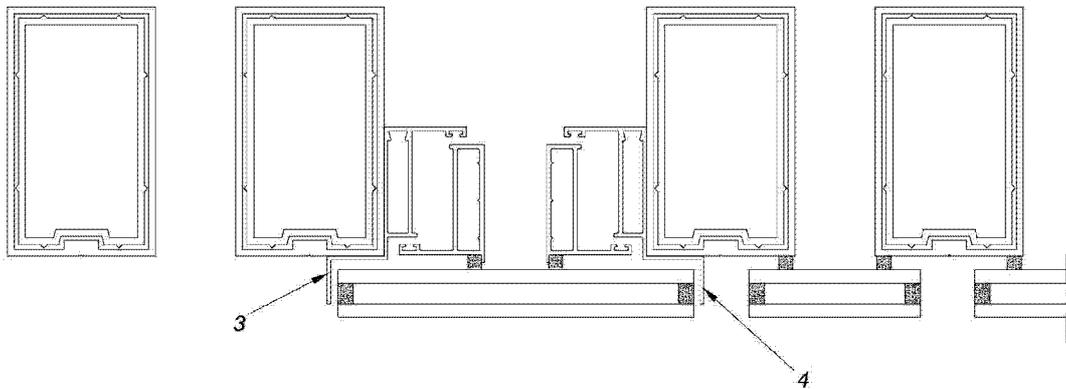


图 2

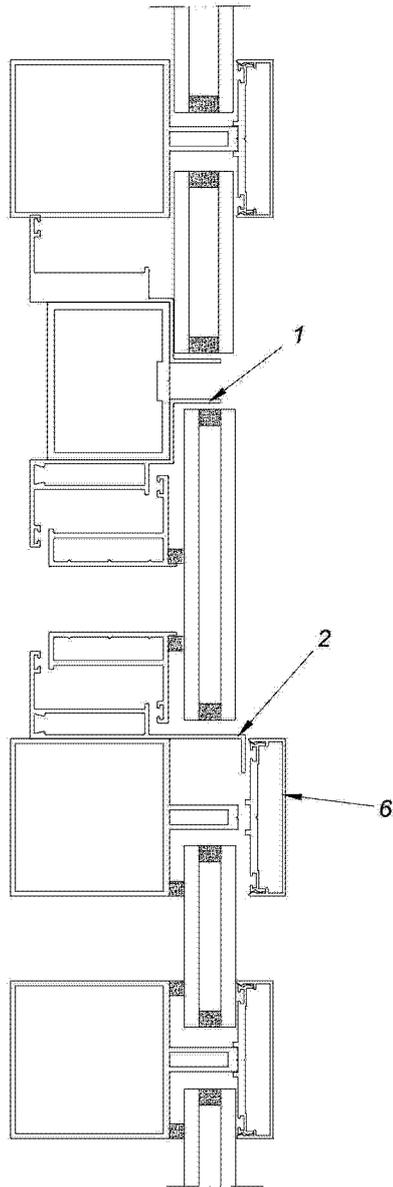


图 3

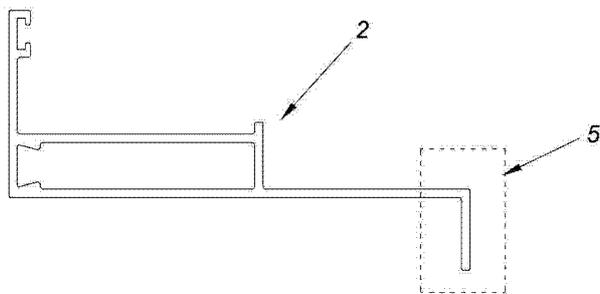


图 4