



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202493020 U

(45) 授权公告日 2012. 10. 17

(21) 申请号 201220037425. 6

(22) 申请日 2012. 01. 29

(73) 专利权人 柳本鹏

地址 265711 山东省龙口市新嘉街道办事处
烟台怡和木业有限公司

(72) 发明人 柳本鹏

(51) Int. Cl.

E04F 19/02 (2006. 01)

E04F 19/06 (2006. 01)

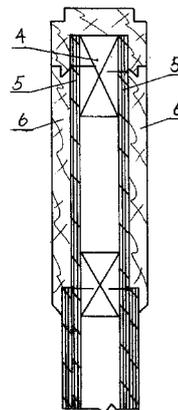
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种室内装修用的封边连接组件

(57) 摘要

本实用新型公开了一种室内装修用的封边连接组件,它是在中空状板体的两连接端上分别连有台阶尖角榫条。室内隔离墙体装修施工时,将板体的中空内腔与连于墙体支撑木方上的定位板插接相连,通过所述板体两连接端上的台阶尖角榫条,对应地与其它连接组件镶嵌胶接构成隔离墙体。同现有技术相比,减少了连接组件的数量,有效地降低了装修材料的成本;安装连接操作方便快捷,明显地提高了工作效率。



1. 一种室内装修用的封边连接组件,其特征在于:在中空状板体的两连接端上分别连接有台阶尖角榫条(3)。

一种室内装修用的封边连接组件

[0001] (一) 技术领域:本实用新型涉及室内装修连接组件;具体涉及一种室内装修用的封边连接组件。

[0002] (二) 背景技术:现有技术中室内装修施工,如隔离墙体的装修,通常是采用多件连接组件组合连接构成。其存在不足:一是连接组件数量上的增多,相应地增加了室内装修材料的成本;二是多件连接组件在施工过程中,安装连接操作复杂,降低了工作效率。

[0003] (三) 发明内容:针对上述现有技术存在的不足,本实用新型的目的在于提供一种室内装修用的封边连接组件,旨在室内装修施工,达到降低装修材料的成本和提高工作效率。

[0004] 为实现上述目的,本实用新型的技术方案是这样实现的,这种室内装修用的封边连接组件,它是在中空状板体的两连接端上分别连有台阶尖角榫条。

[0005] 本实用新型通过采取上述结构,室内隔离墙体装修施工时,将板体的中空内腔与连于墙体支撑木方上的定位板插接相连,通过所述板体两连接端上的台阶尖角榫条,对应地与其它连接组件镶嵌胶接构成隔离墙体。同现有技术相比,减少了连接组件的数量,有效地降低了装修材料的成本;安装连接操作方便快捷,明显地提高了工作效率。

(四) 附图说明:

[0006] 图 1 为本实用新型第一种实施例的主视图;

[0007] 图 2 为本实用新型图 1 的俯视图;

[0008] 图 3 为本实用新型第二种实施例的主视图;

[0009] 图 4 为本实用新型图 1 在室内隔离墙体安装连接的局部剖视图。

[0010] (五) 具体实施方式:图 1- 图 3 所示。这种室内装修用的封边连接组件的板体是由密度板材构成。它是在中空状板体的两连接端上分别连有台阶尖角榫条 3(图 1、图 3 所示)。

[0011] 室内隔离墙体装修施工时,将本实用新型板体的中空内腔与连于墙体支撑木方 4 上的定位板 5 插接相连,通过所述板体两连接端上的台阶尖角榫条 3,对应地与其它连接组件 6 镶嵌胶接构成隔离墙体(图 4 所示)。所用连接组件数量的减少,有效地降低了装修材料的成本;安装连接操作方便快捷,明显地提高了工作效率。

[0012] 为增加室内装饰的整体美感效果,本实用新型可以将所述板体的外侧表面设成台阶面与平面连接状(图 1 所示);也可以设成平面与凸圆弧面连接状(图 3 所示)。

[0013] 根据室内装修连接的不同要求,本实用新型还可以与其它装饰组件相接构成不同的用途,如门套口的装修。

[0014] 以上所述仅是本实用新型的优选实施方式。应当指出:对于本领域的普通技术人员来说,在不脱离本发明原理的前提下,无需经过创造性劳动就能够联想到的其它技术特征,还可以做出若干种基本相同方式的变型和/或改进,实现基本相同的功能和产生基本相同的效果,这些变化应当视为等同特征,均属于本实用新型专利的保护范围之内。

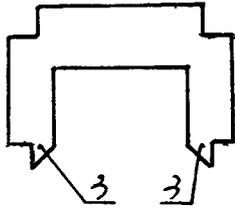


图 1

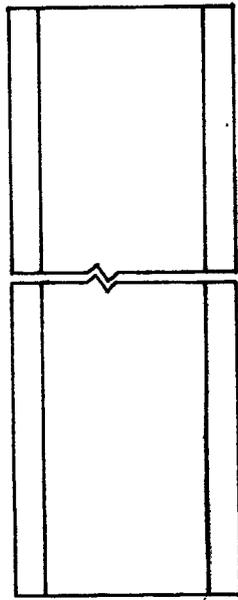


图 2

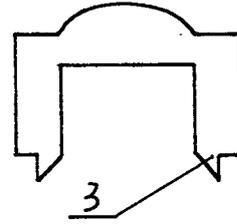


图 3

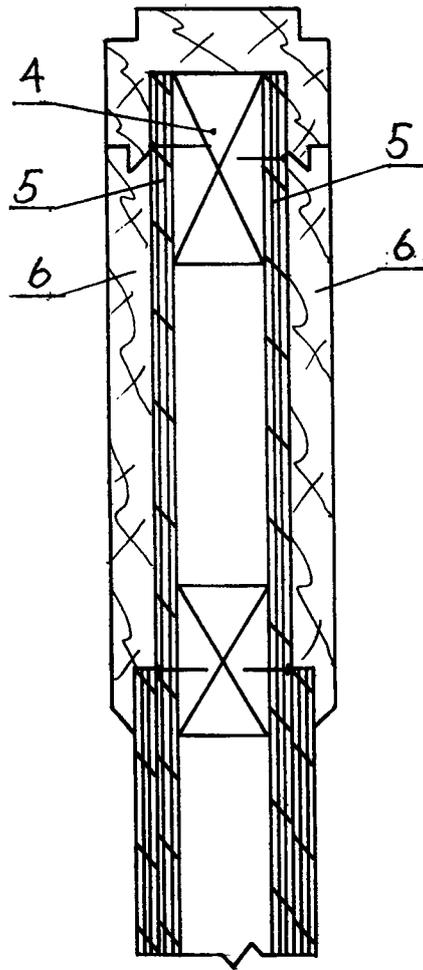


图 4