



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202780923 U

(45) 授权公告日 2013. 03. 13

(21) 申请号 201220480217. 3

(22) 申请日 2012. 09. 19

(73) 专利权人 四川奥菲克斯建设工程有限公司

地址 610000 四川省成都市大邑县晋原镇工业区工业大道

(72) 发明人 唐建明

(74) 专利代理机构 四川省成都市天策商标专利

事务所 51213

代理人 杨刚

(51) Int. Cl.

B25B 11/00 (2006. 01)

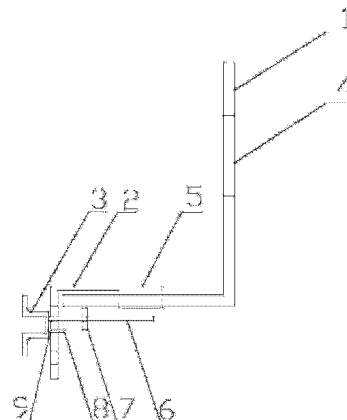
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种可调节固定卡件

(57) 摘要

本实用新型公开了一种可调节固定卡件包括角件、卡件和连接件,其特征在于:所述可调节固定卡件还包括调整部件,所述连接件通过调整部件设置在卡件上,所述卡件上还设有卡槽,所述卡槽的大小与所述角件大小相匹配,所述角件通过卡槽设置在所述卡件上本实用新型的有益效果是:通过本实用新型技术方案的安装卡件,能够使固定卡件进行调节,而且夹持更加稳固,定位更准确,装饰板在安装过程中非常的方便,效率更高。



1. 一种可调节固定卡件,包括角件、卡件和连接件,其特征在于:所述可调节固定卡件还包括调整部件,所述连接件通过调整部件设置在卡件上,所述卡件上还设有卡槽,所述卡槽的大小与所述角件大小相匹配,所述角件通过卡槽设置在所述卡件上。

2. 根据权利要求1所述的一种可调节固定卡件,其特征在于:所述调整部件包括调整螺杆和至少一个固定螺栓,所述调整螺杆和固定螺栓的半径相同。

3. 根据权利要求2所述的一种可调节固定卡件,其特征在于:所述调整螺杆上还设有螺母。

4. 根据权利要求1所述的一种可调节固定卡件,其特征在于:所述连接件和所述卡件上均设有连接孔。

5. 根据权利要求4所述的一种可调节固定卡件,其特征在于:所述连接孔的半径和所述调整螺杆的半径相同,所述调整螺杆和固定螺栓均穿过连接孔,所述连接件通过固定螺栓设置在所述卡件上。

6. 根据权利要求1所述的一种可调节固定卡件,其特征在于:所述角件为“L”型。

一种可调节固定卡件

技术领域

[0001] 本实用新型涉及固定装置领域，具体涉及一种可调节固定卡件。

背景技术

[0002] 在装饰板加工生产以及组合安装中，往往存在固定装饰板困难的问题，那么需要经常使用的一种工具就是装饰板固定件，再通过安装装饰板固定件对装饰板固定件进行夹持，但是在使用中往往存在很多的困难，如夹持不稳、定位不准等问题，更重要的是灵活性较差，不便于向各个方向进行调节，在安装使用过程中带来很大的不便。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于解决上述现有技术的不足，提供了一种可调节固定卡件，根据本实用新型的一个方面，公开了一种可调节固定卡件，包括角件、卡件和连接件，其特征在于：所述可调节固定卡件还包括调整部件，所述连接件通过调整部件设置在卡件上，所述卡件上还设有卡槽，所述卡槽的大小与所述角件大小相匹配，所述角件通过卡槽设置在所述卡件上。

[0004] 优选的，所述调整部件包括调整螺杆和至少一个固定螺栓，所述调整螺杆和所述固定螺栓的半径相同。

[0005] 优选的，所述调整螺杆上还设有螺母。

[0006] 优选的，所述连接件和所述卡件上均设有连接孔。

[0007] 优选的，所述连接孔的半径和所述调整螺杆的半径相同，所述调整螺杆和固定螺栓均穿过连接孔，所述连接件通过固定螺栓设置在所述卡件上。

[0008] 优选的，所述角件为“L”型。

[0009] 与现有技术相比，本实用新型的有益效果是：通过本实用新型技术方案的安装卡件，能够使固定卡件进行调节，而且夹持更加稳固，定位更准确，装饰板在安装过程中非常的方便，效率更高。

附图说明

[0010] 图 1 为根据本实用新型实施例的一种可调节固定卡件的结构示意图。

具体实施方式

[0011] 下面结合附图以示例方式对本实用新型的具体实施方式作进一步阐述。当然下文描述的实施例非穷尽性或限制性的，本领域普通技术人员在阅读了下文的实施例后，很容易想到各种变化形式。因此下述实施例仅是示例性的。本实用新型的保护范围仅有权利要求来限定。

[0012] 如图 1 所示，一种可调节固定卡件，包括角件 1、卡件 2 和连接件 3，所述角件 1 为“L”型，角件 1 分为宽面和窄面，所述角件 1 的窄面上还设有长条形孔 4，所述可调节固定卡

件还包括调整部件,调整部件包括调整螺杆 6 和两个固定螺栓 8,所述调整螺杆 6 上还设有螺母 7,所述调整螺杆 6 上方与所述角件 1 的宽面相接触,调整螺杆 6 和固定螺栓的半径相同,所述卡件 2 和连接件 3 上均设有连接孔 9,连接孔 9 的半径与调整螺杆 6 的半径相同,所述调整螺杆 6 和所述固定螺栓穿过连接孔 9,所述连接件 3 通过固定螺栓 8 设置在卡件 2 上,所述卡件 2 设有卡槽 5,所述卡槽 5 的尺寸大小与角件 1 的宽面的宽度相配,所述角件 1 的宽面通过卡槽 5 设置在所述卡件 2 上。

[0013] 根据本实用新型的一个实施例,通过旋转调整螺杆 6 使角件 1 的宽面可以在卡槽 5 内自由移动,通过螺母 7 来固定所述角件 1,通过调整固定螺栓 8 可以拆卸连接件 3,在操作过程中装饰板是固定在连接件 3 上,通过移动角件 1 的来达到可调节的目的。

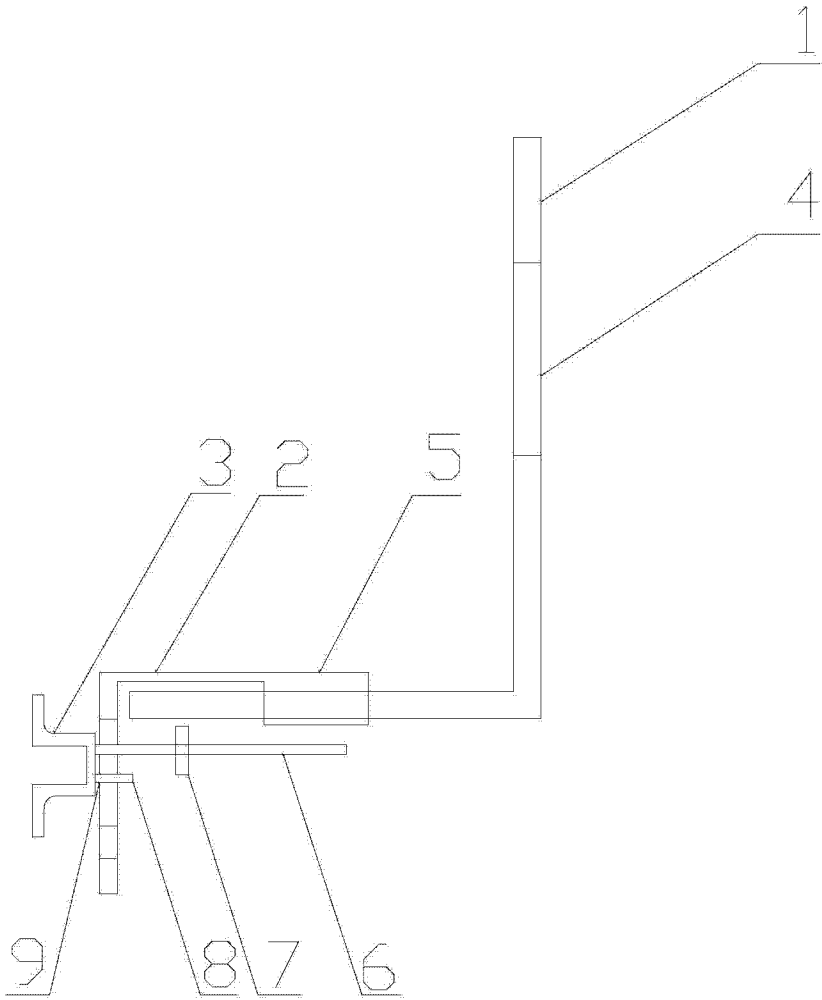


图 1