



## (12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202672437 U

(45) 授权公告日 2013. 01. 16

(21) 申请号 201220263187. 0

(22) 申请日 2012. 05. 29

(73) 专利权人 叶香竹

地址 325000 浙江省温州市瓯海区景山组团  
11 幢 302 室

(72) 发明人 叶香竹

(51) Int. Cl.

E04B 9/06 (2006. 01)

E04B 9/18 (2006. 01)

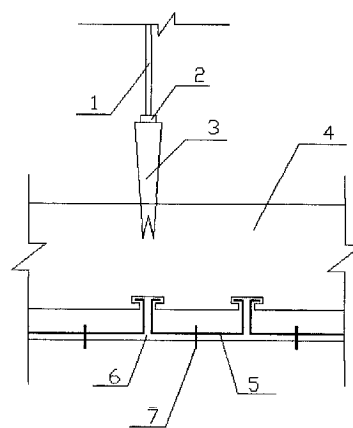
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

### (54) 实用新型名称

一种轻钢龙骨吊顶构造

### (57) 摘要

本实用新型公开了一种轻钢龙骨吊顶构造,其特征是包括吊杆、螺母、挂件、主龙骨、次龙骨、石膏板、自攻螺栓,吊杆和挂件通过螺母联结,主龙骨与挂件通过螺栓进行联结,主龙骨下口设置凹槽,次龙骨嵌固在主龙骨,石膏板通过自攻螺栓固定在次龙骨上面。本实用新型简单实用。



1. 一种轻钢龙骨吊顶构造,其特征是包括吊杆、螺母、挂件、主龙骨、次龙骨、石膏板、自攻螺栓,吊杆和挂件通过螺母联结,主龙骨与挂件通过螺栓进行联结,主龙骨下口设置凹槽,次龙骨嵌固在主龙骨,石膏板通过自攻螺栓固定在次龙骨上面。

## 一种轻钢龙骨吊顶构造

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种轻钢龙骨吊顶构造,适用于施工领域。

### 背景技术

[0002] 轻钢龙骨吊顶是近年来出现的一种新型建筑装饰材料。它具有寿命长、防火性能好、自重轻、利于抗震、装配化施工等优点,因而被广泛地应用于各种建筑物中。但是轻钢龙骨吊顶在使用过程中容易出现裂缝。

### 实用新型内容

[0003] 本实用新型解决的技术问题是提供一种轻钢龙骨吊顶构造,解决吊顶开裂的问题。

[0004] 本实用新型包括吊杆、螺母、挂件、主龙骨、次龙骨、石膏板、自攻螺栓,吊杆和挂件通过螺母联结,主龙骨与挂件通过螺栓进行联结,主龙骨下口设置凹槽,次龙骨嵌固在主龙骨,石膏板通过自攻螺栓固定在次龙骨上面。

[0005] 本实用新型简单实用。

### 附图说明

[0006] 图 1 轻钢龙骨吊顶构造示意图。

[0007] 附图标记:1、吊杆,2、螺母,3、挂件,4、主龙骨,5、次龙骨,6、石膏板,7、自攻螺栓。

### 具体实施方式

[0008] 以下结合附图对本实用新型进行详细描述。

[0009] 图 1 为轻钢龙骨吊顶构造示意图。本实用新型包括吊杆 1、螺母 2、挂件 3、主龙骨 4、次龙骨 5、石膏板 6、自攻螺栓 7,吊杆 1 和挂件 3 通过螺母 2 联结,主龙骨 4 与挂件 3 通过螺栓进行联结,主龙骨 4 下口设置凹槽,次龙骨 5 嵌固在主龙骨 4,石膏板 6 通过自攻螺栓 7 固定在次龙骨 5 上面。

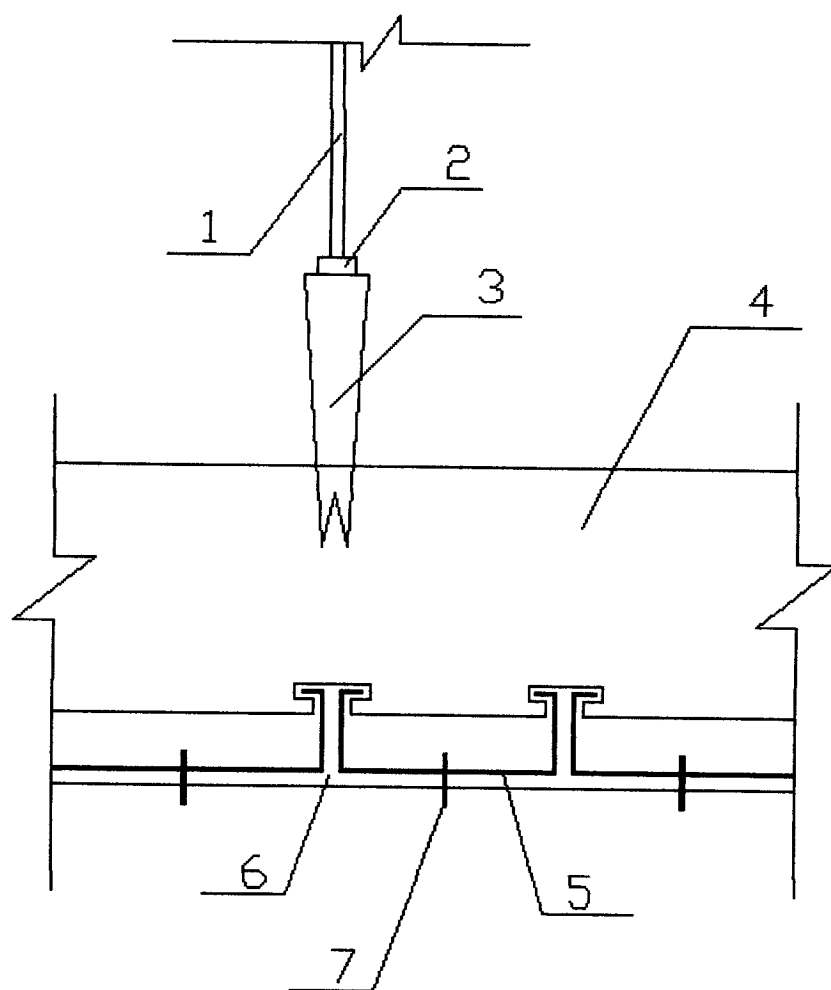


图 1