(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 202157431 U
(45)授权公告日 2012.03.07

(21)申请号 201120271835.2

(22)申请日 2011.07.25

(73)专利权人 沈艳艳
地址 311202 浙江省杭州市萧山区城厢街道崇化小区 156 幢西单元 502 室

(72)发明人 陈玉珍

(51)Int.Cl.
E04B 2/76(2006.01)
E04B 2/82(2006.01)

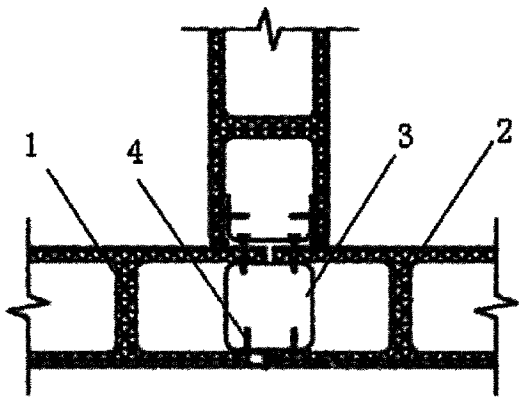
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54)实用新型名称

带方钢管的石膏空心板

(57)摘要

本实用新型是一种空心板，特别涉及一种用于外墙或内墙的带方钢管的石膏空心板。包括左空心板和右空心板，所述的左空心板和右空心板通过方钢管相固定，所述的左空心板和右空心板相间隔分布。带方钢管的石膏空心板结构简单，隔音性好，吊挂力高。



CN 202157431 U

1. 一种带方钢管的石膏空心板，其特征在于：包括左空心板 (1) 和右空心板 (2)，所述的左空心板 (1) 和右空心板 (2) 通过方钢管 (3) 相固定，所述的左空心板 (1) 和右空心板 (2) 相间隔分布。

2. 根据权利要求 1 所述的带方钢管的石膏空心板，其特征在于：所述的左空心板 (1) 和右空心板 (2) 与方钢管 (3) 通过自攻螺钉 (4) 相固定。

带方钢管的石膏空心板

技术领域

[0001] 本实用新型是一种空心板，特别涉及一种用于外墙或内墙的带方钢管的石膏空心板。

背景技术

[0002] 现有技术中的外墙或内墙的石膏板强度低，成本高，而且隔音性差。

发明内容

[0003] 本实用新型主要是解决现有技术中存在的不足，提供一种结构简单的带方钢管的石膏空心板。

[0004] 本实用新型的上述技术问题主要是通过下述技术方案得以解决的：

[0005] 一种带方钢管的石膏空心板，包括左空心板和右空心板，所述的左空心板和右空心板通过方钢管相固定，所述的左空心板和右空心板相间隔分布。

[0006] 作为优选，所述的左空心板和右空心板与方钢管通过自攻螺钉相固定。

[0007] 因此，本实用新型提供的带方钢管的石膏空心板，结构简单，隔音性好，吊挂力高。

附图说明

[0008] 图 1 是本实用新型的结构示意图。

具体实施方式

[0009] 下面通过实施例，并结合附图，对本实用新型的技术方案作进一步具体的说明。

[0010] 实施例：如图 1 所示，一种带方钢管的石膏空心板，包括左空心板 1 和右空心板 2，所述的左空心板 1 和右空心板 2 通过方钢管 3 相固定，所述的左空心板 1 和右空心板 2 相间隔分布，所述的左空心板 1 和右空心板 2 与方钢管 3 通过自攻螺钉 4 相固定。

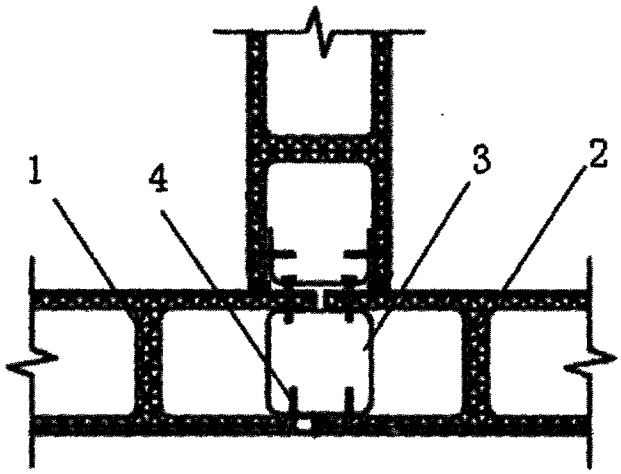


图 1