



## (12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202227473 U

(45) 授权公告日 2012. 05. 23

(21) 申请号 201120382866. 5

(22) 申请日 2011. 10. 08

(73) 专利权人 陆春燕

地址 311202 浙江省杭州市萧山区城厢街道  
萧然东路 19 号

(72) 发明人 陆春燕

(51) Int. Cl.

E04B 1/24 (2006. 01)

E04B 1/58 (2006. 01)

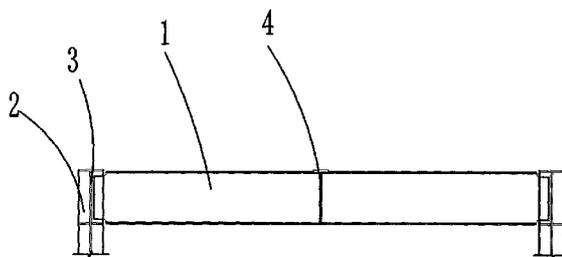
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

### (54) 实用新型名称

用于钢结构的托梁双端固定机构

### (57) 摘要

本实用新型是一种双端固定机构,特别涉及一种用于钢结构的托梁双端固定机构。包括托梁,所述的托梁的二端分别设有支撑柱,所述的支撑柱中设有腹板,所述的托梁中设有竖向加强板。用于钢结构的托梁双端固定机构结构简单,稳固性能高。



1. 一种用于钢结构的托梁双端固定机构,其特征在于:包括托梁(1),所述的托梁(1)的二端分别设有支撑柱(2),所述的支撑柱(2)中设有腹板(3),所述的托梁(1)中设有竖向加强板(4)。

## 用于钢结构的托梁双端固定机构

### 技术领域

[0001] 本实用新型是一种双端固定机构,特别涉及一种用于钢结构的托梁双端固定机构。

### 背景技术

[0002] 现有技术中钢结构的双端固定机构,结构复杂,稳固性能差。

### 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,提供一种用于钢结构的托梁双端固定机构。

[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] 一种用于钢结构的托梁双端固定机构,包括托梁,所述的托梁的二端分别设有支撑柱,所述的支撑柱中设有腹板,所述的托梁中设有竖向加强板。

[0006] 因此,本实用新型提供用于钢结构的托梁双端固定机构,结构简单,稳固性能高。

### 附图说明

[0007] 图 1 是本实用新型的结构示意图。

### 具体实施方式

[0008] 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。

[0009] 实施例:如图 1 所示,一种用于钢结构的托梁双端固定机构,包括托梁 1,所述的托梁 1 的二端分别设有支撑柱 2,所述的支撑柱 2 中设有腹板 3,所述的托梁 1 中设有竖向加强板 4。

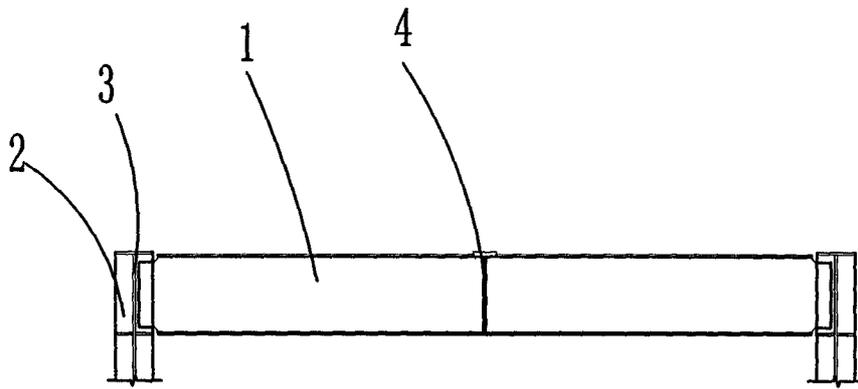


图 1