



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202370094 U

(45) 授权公告日 2012. 08. 08

(21) 申请号 201120555254. 1

(22) 申请日 2011. 12. 13

(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)

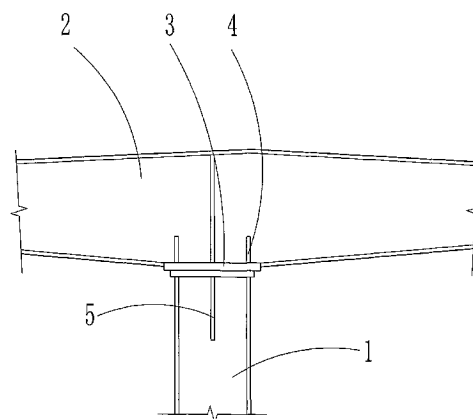
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

用于钢结构的加强型中梁柱

(57) 摘要

本实用新型是一种中梁柱,特别涉及一种用于钢结构的加强型中梁柱。包括支撑柱,所述的支撑柱的上方设有翼缘中梁柱,所述的翼缘中梁柱和支撑柱间设有阶梯支撑台,所述的阶梯支撑台的上方两端设有与翼缘中梁柱相固定的短柱,所述的支撑柱中设有支撑短肋,所述的支撑短肋与阶梯支撑台相固定。用于钢结构的加强型中梁柱结构简单,稳固性能高。



1. 一种用于钢结构的加强型中梁柱,其特征在于:包括支撑柱(1),所述的支撑柱(1)的上方设有翼缘中梁柱(2),所述的翼缘中梁柱(2)和支撑柱(1)间设有阶梯支撑台(3),所述的阶梯支撑台(3)的上方两端设有与翼缘中梁柱(2)相固定的短柱(4),所述的支撑柱(1)中设有支撑短肋(5),所述的支撑短肋(5)与阶梯支撑台(3)相固定。

用于钢结构的加强型中梁柱

技术领域

[0001] 本实用新型是一种中梁柱,特别涉及一种用于钢结构的加强型中梁柱。

背景技术

[0002] 现有技术中钢结构的中梁柱,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加强型中梁柱。

[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] 一种用于钢结构的加强型中梁柱,包括支撑柱,所述的支撑柱的上方设有翼缘中梁柱,所述的翼缘中梁柱和支撑柱间设有阶梯支撑台,所述的阶梯支撑台的上方两端设有与翼缘中梁柱相固定的短柱,所述的支撑柱中设有支撑短肋,所述的支撑短肋与阶梯支撑台相固定。

[0006] 因此,本实用新型提供用于钢结构的加强型中梁柱,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,一种用于钢结构的加强型中梁柱,包括支撑柱 1,所述的支撑柱 1 的上方设有翼缘中梁柱 2,所述的翼缘中梁柱 2 和支撑柱 1 间设有阶梯支撑台 3,所述的阶梯支撑台 3 的上方两端设有与翼缘中梁柱 2 相固定的短柱 4,所述的支撑柱 1 中设有支撑短肋 5,所述的支撑短肋 5 与阶梯支撑台 3 相固定。

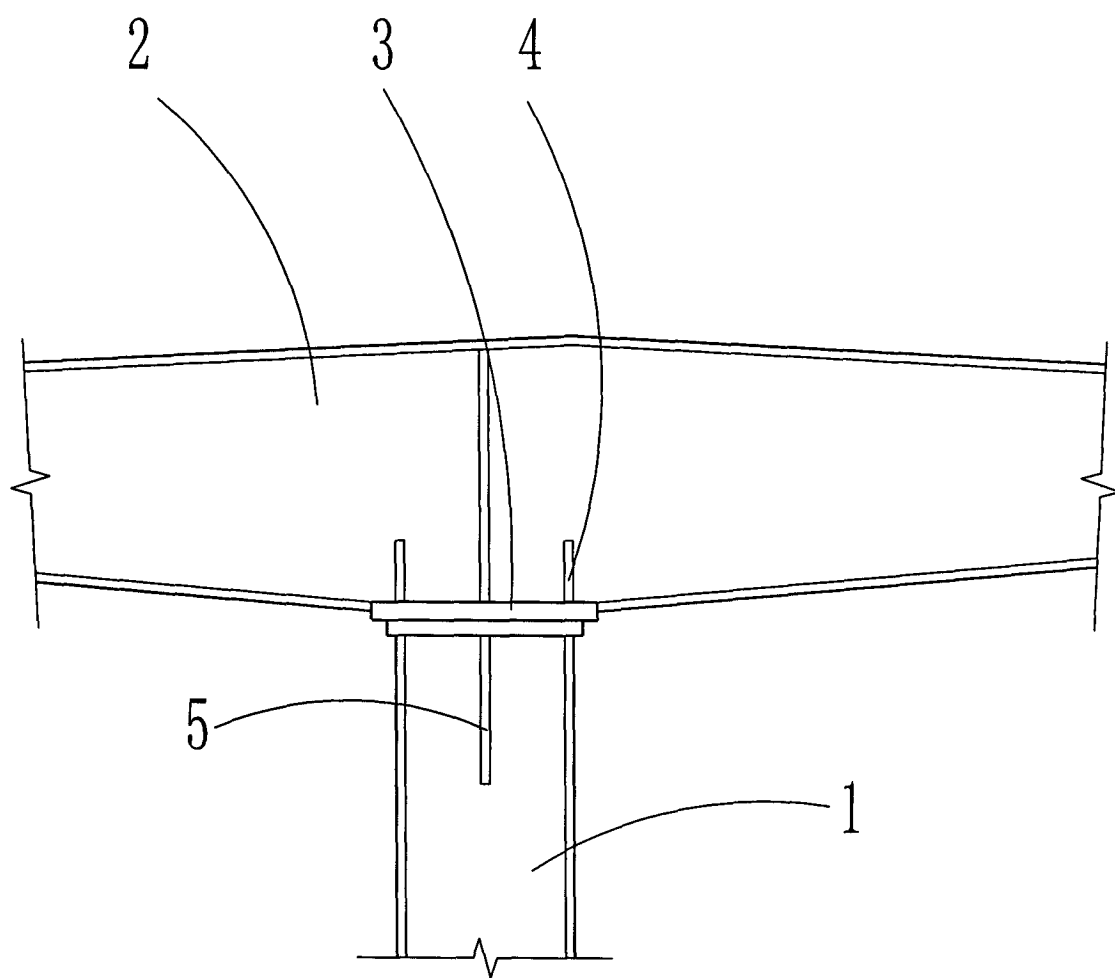


图 1