(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 202007413 U
(45)授权公告日 2011.10.12

(21)申请号 201120089355.4

(22)申请日 2011.03.30

(73)专利权人 四川省电力公司眉山公司
地址 620020 四川省眉山市东坡区二环东路 150 号

(72)发明人 李镇义 吕毅 夏军

(51)Int.Cl.
E02D 27/42(2006.01)
E02D 5/54(2006.01)

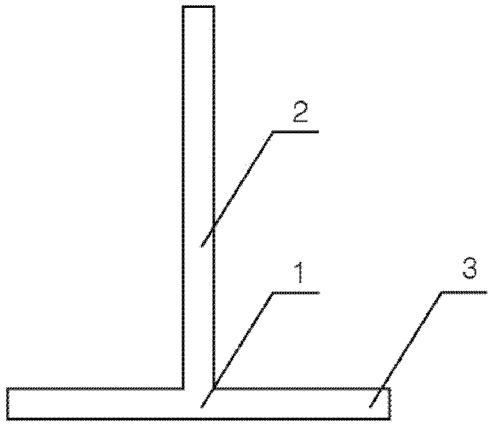
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54)实用新型名称

十字基电桩

(57)摘要

本实用新型涉及电桩，具体为一种十字基电桩。由桩基、桩杆组成，桩基由四根横杆呈十字形组成，十字中心垂直设置桩杆。本实用新型的优点在于：现场仅需开挖 1 至 1.5 米坑，不需要在地面上拉钢绳，稳定性好。



CN 202007413 U

1. 十字基电桩，由桩基、桩杆组成，其特征在于：桩基由四根横杆呈十字形组成，十字中心垂直设置桩杆。

十字基电桩

技术领域

[0001] 本是实用新型涉及电桩，具体为一种十字基电桩。

背景技术

[0002] 现有的户外电桩一般为水泥浇注直杆深埋直插，容易倒倾，往往需要拉钢绳固定，其安全性低，占地面积大。

发明内容

[0003] 本实用新型正是针对以上技术问题，提供一种结构合理、安全可靠、不需深埋的十字基电桩。

[0004] 本实用新型的具体技术方案如下：

[0005] 十字基电桩，由桩基、桩杆组成，其特征在于：桩基由四根横杆呈十字形组成，十字中心垂直设置桩杆。

[0006] 桩基、桩杆为钢筋框笼浇注件。

[0007] 本实用新型的优点在于：现场仅需开挖 1 至 1.5 米坑，不需要在地面上拉钢绳，稳定性好。

附图说明

[0008] 图 1 为本实用新型结构示意图。

[0009] 图 2 为本实用新型俯视结构示意图。

[0010] 其中，1——桩基、2——桩杆、3——横杆。

具体实施方式

[0011] 十字基电桩，由桩基、桩杆组成，桩基由四根横杆呈十字形组成，十字中心垂直设置桩杆。

[0012] 桩基、桩杆为钢筋框笼浇注件，桩杆高度 5 米，横杆 1 米。

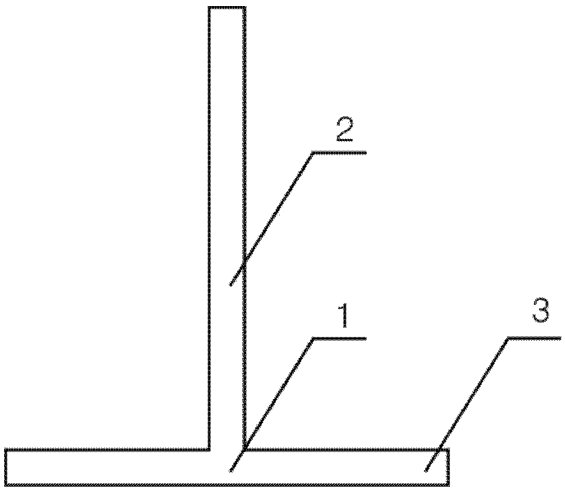


图 1

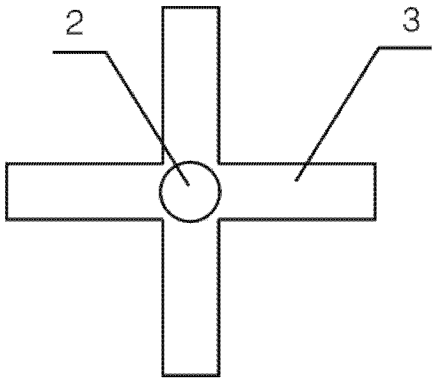


图 2