(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 203660478 U
(45)授权公告日 2014.06.18

(21)申请号 201320734601.6

(22)申请日 2013.11.20

(73)专利权人 国网河南省电力公司驻马店供电公司
地址 463000 河南省驻马店市解放路 363 号
专利权人 杨富颖

(72)发明人 杨富颖 王瑞琦 雷明 曹俊

(74)专利代理机构 郑州红元帅专利代理事务所（普通合伙）41117
代理人 秦舜生

(51)Int.Cl.
H02G 9/04(2006.01)
H02G 9/06(2006.01)

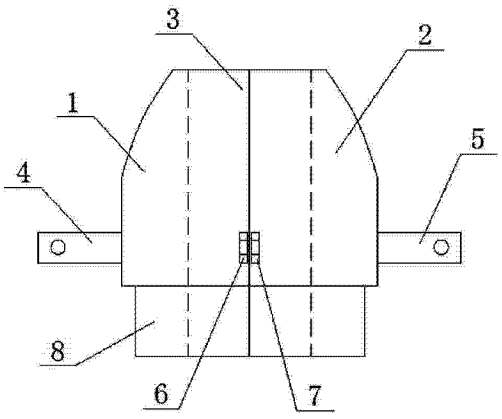
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54)实用新型名称

一种可分式电缆固定器

(57)摘要

本实用新型公开了一种可分式电缆固定器，属于输电线路施工技术领域。由于本实用新型的固定器本体为左半侧固定器本体和右半侧固定器本体卡接组成，结构简单，安装方便；固定器本体具有与电缆管固定连接的固定柄，可使本实用新型与电缆管牢固连接，不会因风吹雨淋日晒脱落，对电缆造成伤害或者影响输电线路的美观问题。



CN 203660478 U

1. 一种可分式电缆固定器，其特征在于：包括固定器本体，固定器本体由左半侧固定器本体和右半侧固定器本体扣合构成，左半侧固定器本体与右半侧固定器本体对应设有连接孔和与电缆管固定连接的固定柄，与电缆管连接端具有凸缘，另一端为弹性口，左半侧固定器本体与右半侧固定器本体紧固连接。

2. 根据权利要求 1 所述的一种可分式电缆固定器，其特征在于：所述紧固连接为螺栓连接。

一种可分式电缆固定器

技术领域

[0001] 本实用新型属于输电线路施工技术领域，具体涉及一种可分式电缆固定器。

背景技术

[0002] 在需要将电缆穿过电缆管进行输电线路敷设施工时，为了保护电缆不被损坏和对电缆进行固定，在电缆与电缆管口之间，现有技术中，使用防火泥进行封堵。电缆管口封堵的防火泥经过风吹雨淋日晒，很容易脱落，容易对造成电缆损坏。

发明内容

[0003] 本实用新型的发明目的在于，针对现有技术中存在的问题，提供一种安装方便、不会导致电缆损坏的可分式电缆固定器。

[0004] 本实用新型的技术方案如下：一种可分式电缆固定器，其特征在于：包括固定器本体，固定器本体由左半侧固定器本体和右半侧固定器本体卡接组成，左半侧固定器本体与右半侧固定器本体对应设有连接孔和与电缆管固定连接的固定柄，与电缆管连接端具有凸缘，另一端为弹性口，左半侧固定器本体与右半侧固定器本体紧固连接。

[0005] 所述紧固连接为螺栓连接。

[0006] 本实用新型的有益效果：由于本实用新型的固定器本体为左半侧固定器本体和右半侧固定器本体卡接组成，结构简单，安装方便；固定器本体具有与电缆管固定连接的固定柄，可使本实用新型与电缆管牢固连接，不会因风吹雨淋日晒脱落，对电缆造成伤害或者影响输电线路的美观问题。

附图说明

[0007] 附图 1 为本实用新型的结构示意图。

具体实施方式

[0008] 下面结合附图对本实用新型作进一步的详细说明。

[0009] 如附图 1 所示，一种可分式电缆固定器，包括固定器本体，固定器本体由左半侧固定器本体 1 和右半侧固定器本体 2 扣合而成，在固定器本体具有电缆通过的通孔，通孔的端部为弹性口 3，左半侧固定器本体 1 与右半侧固定器本体 2 对应设有连接孔 6、7 和与电缆管固定连接的固定柄 4、5，与电缆管连接端具有凸缘 8，左半侧固定器本体 1 与右半侧固定器本体 2 由螺栓通过连接孔 6、7 固定连接，可分式电缆固定器通过凸缘 8 卡装在电缆管上，并由固定柄 4、5 对其固定，电缆穿过固定器进入电缆管，避免电缆的摆动造成电缆管端口对电缆绝缘层的磨损。

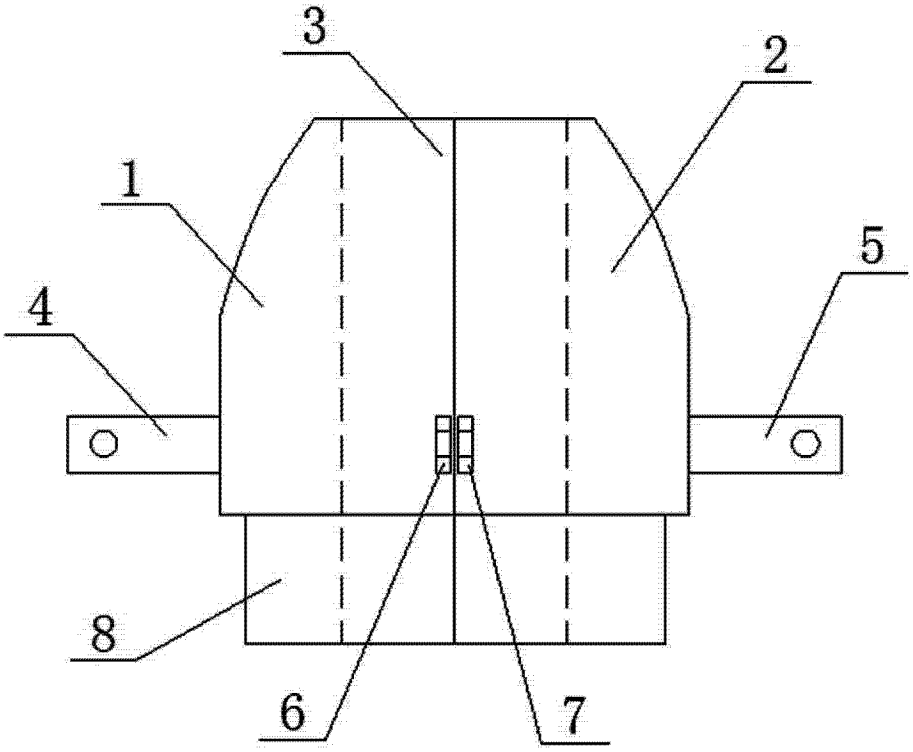


图 1