



## (12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 205595735 U

(45)授权公告日 2016.09.21

(21)申请号 201620274157.8

(22)申请日 2016.04.01

(73)专利权人 安徽威龙电力器材有限公司

地址 238161 安徽省马鞍山市含山县林头  
工业园内

(72)发明人 孙邦进

(74)专利代理机构 安徽合肥华信知识产权代理  
有限公司 34112

代理人 余成俊

(51)Int.Cl.

H02G 7/14(2006.01)

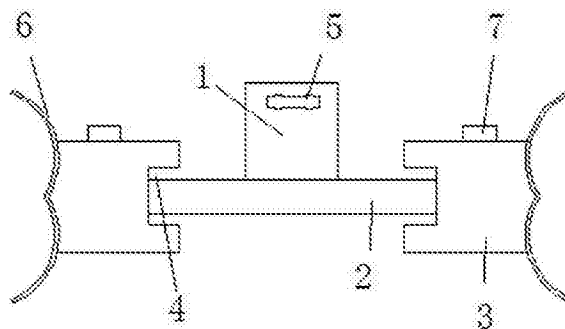
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54)实用新型名称

抗风防振锤

(57)摘要

本实用新型公开了一种抗风防振锤,包括线夹本体,其特征在于:所述线夹本体的下端固定安装有钢绞线,所述钢绞线的两端分别固定安装有锤头,所述锤头的相邻内壁上设有空腔。本实用新型结构简单,防风性能好,抗震性能好。



1. 一种抗风防振锤,包括线夹本体,其特征在于:所述线夹本体的下端固定安装有钢绞线,所述钢绞线的两端分别固定安装有锤头,所述锤头的相邻内壁上设有空腔,所述线夹本体的上端设有螺栓孔,所述锤头的两外端面设有弧形挡风板。

2. 根据权利要求1所述抗风防振锤,其特征在于:所述锤头的侧壁上通过螺栓固定连接钢绞线。

## 抗风防振锤

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种电力器材,具体是一种抗风防振锤。

### 背景技术

[0002] 目前,微风震动是架空电线震动的主要形式,也是最经常出现的最有危害的震动,严重会导致电线断裂,使人们蒙受巨大经济损失,传统的防震锤一般是由两个铸铁锤头、一根钢绞线和夹线板构成,重量过轻,无法满足有时因风产生的振幅过大等情况。

### 实用新型内容

[0003] 本实用新型目的是提供了一种结构简单,防风性能好,抗震性能好的抗风防振锤。

[0004] 本实用新型解决技术问题提供如下方案:

[0005] 一种抗风防振锤,包括线夹本体,其特征在于:所述线夹本体的下端固定安装有钢绞线,所述钢绞线的两端分别固定安装有锤头,所述锤头的相邻内壁上设有空腔,所述线夹本体的上端设有螺栓孔,所述锤头的两外端面设有弧形挡风板。

[0006] 所述锤头的侧壁上通过螺栓固定连接钢绞线。

[0007] 本实用新型在线夹本体的下端固定安装有钢绞线,钢绞线的两端分别固定安装有锤头,在锤头的侧壁上固定安装有螺栓,通过螺栓固定连接钢绞线,在钢绞线的一侧设有空腔,在锤头的两外端面设有弧形挡风板,提高了抗风性能。

### 附图说明

[0008] 图1为本实用新型的结构示意图。

### 具体实施方式

[0009] 参见附图,一种抗风防振锤,包括线夹本体1,所述线夹本体1的下端固定安装有钢绞线2,所述钢绞线2的两端分别固定安装有锤头3,所述锤头3的相邻内壁上设有空腔4,所述线夹本体1的上端设有螺栓孔5,所述锤头3的两外端面设有弧形挡风板6。

[0010] 所述锤头3的侧壁上通过螺栓7固定连接钢绞线。

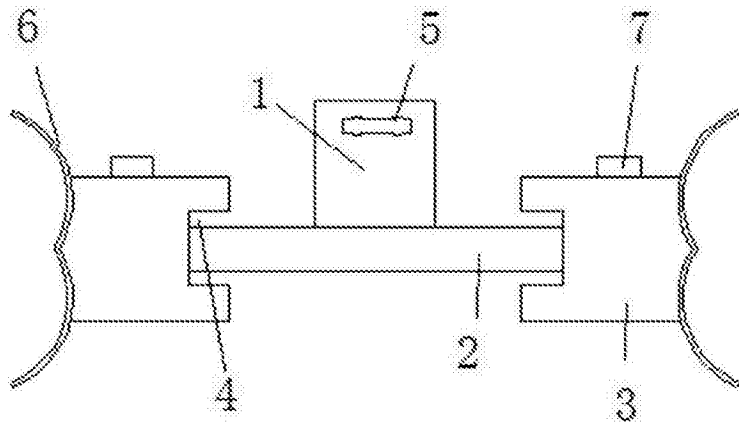


图1