



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201587792 U

(45) 授权公告日 2010. 09. 22

(21) 申请号 200920244322. 5

(22) 申请日 2009. 12. 10

(73) 专利权人 黑河电业局

地址 164300 黑龙江省黑河市合作区通江路
61 号

(72) 发明人 魏希祥 张歆炜 宋朝晖

(51) Int. Cl.

B66C 1/12(2006. 01)

B66C 13/08(2006. 01)

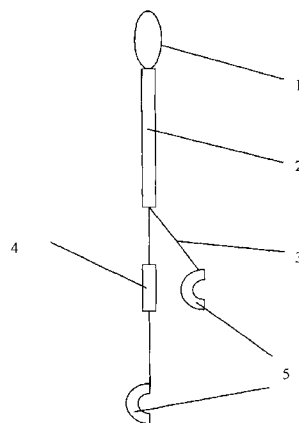
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一根双绳套吊装绳具

(57) 摘要

一根双绳套吊装绳具, 涉及一种吊装绳具, 尤其是一种吊装斜度的变压器套管的吊装绳具。其主要包括上绳套 (1)、主吊装绳 (2)、附吊装绳 (3)、调节器 (4) 和吊装卡具 (5)。使用时, 根据现场实际需要任意调节长度, 从而改变吊装角度, 两绳套下方装有固定卡具, 长绳索固定在套管法兰盘上, 短绳索固定在套管出线下方瓷件 3-4 片上, 起吊时缓慢上升, 当套管离开地面时, 套管的角度自然就会形成 35 度~40 度的角度, 角度过大或者过小时可以通过调节器调节, 这样既省时又省力, 安全可靠安装方便。



1. 一根双绳套吊装绳具,其特征是:主吊装绳(2)上有一绳套(1)、下有一长一短两根辅吊装绳(3),长的辅吊装绳上安装一个调节器(4),两辅吊装绳端部装有固定卡具(5)。

2. 根据权利要求1所述的一根双绳套吊装绳具,其特征是:调节器(4)可调节长的辅吊装绳的任意长度。

一根双绳套吊装绳具

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种吊装绳具,尤其是一种吊装斜度的变压器套管的吊装绳具。

背景技术

[0002] 目前,公知的吊装斜度的变压器套管,我们通常采用的是 1 根绳索吊装,1 根绳索吊装的角度与变压器套管的角度不符,变压器套管的角度通常都是 35 度~40 度,一根绳索吊装时的角度只能在 20 度左右,这样给安装工作带来很多不便。

发明内容

[0003] 为了克服上述现有的吊装斜度的变压器套管的缺点和不足,本实用新型提供一种新式吊装工具,完全满足有斜度的变压器套管的角度要求。安装方便、省时省力、安全可靠。

[0004] 本实用新型解决其技术问题所采用的技术方案是:采用一根双绳套吊装工具,也就是一根绳索分两个吊装点(两个绳套),两绳套长短不一,在长绳索上安装一个调节器,可根据现场实际需要任意调节长度,从而改变吊装角度,两绳套下方装有固定卡具,长绳索固定在套管法兰盘上,短绳索固定在套管出线下方瓷件 3-4 片上,起吊时缓慢上升,当套管离开地面时,套管的角度自然就会形成 35 度~40 度的角度,角度过大或者过小时可以通过调节器调节,这样既省时又省力,安全可靠、安装方便。

[0005] 本实用新型主吊装绳(2)上有一绳套(1)、下有一长一短两根辅吊装绳(3),长的辅吊装绳上安装一个调节器(4),两辅吊装绳端部装有固定卡具(5),调节器(4)可调节长的辅吊装绳的任意长度,从而满足套管的角度要求。

[0006] 本实用新型发明的有益效果是,重点解决了背景技术所述的缺点和不足,提供了一种安全可靠、使用方便、省时省力、效率较高的吊装绳具。完全可以满足套管的角度形成 35 度~40 度的要求。

附图说明

[0007] 附图为例结构示意图。

[0008] 图中:1、上绳套;2、主吊装绳;3、附吊装绳;4、调节器;5、吊装卡具。

具体实施方式

[0009] 吊装设备时应核对设备重量,符合要求。将本实用新型吊装绳具长的辅吊装绳上的吊装卡具固定在套管法兰盘上,短的辅吊装绳上的吊装卡具固定在套管出线下方瓷件 3-4 片上,起吊时缓慢上升,当套管离开地面时,套管的角度自然就会形成 35 度~40 度的角度,角度过大或者过小时可以通过调节器调节。

