

# FTJC-2A接触网导线磨耗测量仪

产品名称	FTJC-2A接触网导线磨耗测量仪
公司名称	北京飞拓信达激光技术有限公司
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	北京市石景山区鲁谷大街51号西富港写字楼443室
联系电话	010-68637187 18310826361

## 产品详情

### FTJC-2A型接触网导线磨耗测量仪

#### 一、产品介绍

FTJC-2A型接触网导线磨耗测量仪是由高精度的传感器测头承担数据（磨耗后接触线残存高度）采集任务，测头通过超高压绝缘杆接触各测点，运用Zigbee技术数据无线传输，地面专用接收装置同步显示数据并进行分析，同时可利用SD卡或掌上电脑进行数据保存，该仪器由专用软件对接触线磨耗面积数据进行统计分析，可通过PC电脑进行数据交换并可打印出规定报表规格。

#### 二、特点：

- 1、采用激光、电、计算机、高精度位移传感器、蓝牙数据通讯等高新技术。可直观、方便、快捷的自动完成磨耗测量。
- 2、直接用数字显示支柱号、截面残存高度及磨耗百分比。
- 3、可利用行车间隔，进行高压不停电导线磨耗检测，不占用天窗。既安全可靠，又可降低工人劳动强度，减少人为的测量误差，提高作业效率。
- 4、可寻找偏磨位置，并自动显示被测导线的截面高度。
- 5、体积小、重量轻、使用方便。

6、不受阳光的影响,可昼夜使用。

7、本产品具有数据储存功能,可以将现场检测的数据传送到计算机中进行储存、曲线分析以及报表打印等工作。

### 三、技术参数：

1、测量高度：1m ~ 6.5m；

2、适用范围：CT85、100、110、120、150、250；

3、测量精度：0.01mm；

4、数据传输：Zigbee技术,数据无线传输、地面接收端同步显示；

5、显示内容：支柱号、导线残存高度、磨损百分比、电池欠电提示；

6、存储：SD卡或掌上电脑(增配)实时存储；

7、绝缘性能：适用于工频、单相(AT27.5千伏、BT25千伏)接触网带电作业；

8、便携式：测头重量 < 1kg；

9、电源：测头和接收机采用锂离子电池；

10、功耗：在常温下可连续工作8小时；

11、工作环境：-10 ~ +50、相对湿度 80%。