

# LJ-FZ300电线电缆负载测试仪 电缆厂家

产品名称	LJ-FZ300电线电缆负载测试仪 电缆厂家
公司名称	邢台龙嘉电子设备科技有限公司
价格	3599.00/台
规格参数	品牌:龙嘉 型号:LJ-FZ300
公司地址	河北省邢台宁晋县天宝西街369号方大科技园A-9栋
联系电话	0319-5867301

## 产品详情

### 一、概述

lj-fz300电线电缆负载测试仪是我公司根据iec及国标有关各项技术要求而研制的测试仪器。该仪器有可调的大电流输出，可测试电线电缆载流量。当电线电缆载流量达到一定值时，电线电缆护套会变软以及融化，以此来判定电线电缆载流量是否符合标准规范。

### 二、技术指标及使用环境

- 1、输入电压：ac220v+10%,50hz
- 2、工作电流：0-300a可调
- 3、测试时间：0-99.99s/m/h可设定
- 4、电流表精度：+1%+3个字
- 5、环境温度：0-40
- 6、环境湿度：85%
- 7、无剧烈摇动，冲击，振动及无腐蚀性空气的场所

### 三、使用方法

- 1、为了检验成品是否正品，取两种规格电线（可以是不同厂家，标认为同一规格的电线），剪成一样的长度。

2、把两根电线连接在测试的仪器左中右接线柱上。操作时，应拧紧点！

3、带有测温型的，将两根热电偶夹头分别夹在两种导体上。

4、按下开关电源按钮，再按启动开关，调节电流大小

1.0平方电流约调为100a，2.5平方电流约调为150a

4.0平方电流约调为200a，6.0平方电流约调为300a

电流大，升温快，效果就更明显！

5、注意：测试电线上的电压是安全的，测试时，手不要触摸电线，高温注意烫手！几秒钟左右，质量差的电线皮质发生变化，变软、烧焦。

6、试验基本结束，结果就判定出来了！一根是烧断成焦炭状了，一根无损。

7、如果两个都是正品电线，眼睛看不分彼此，可以接上温度传感器，使用电线额定电流1~2倍测量时，看哪个升温速度快，哪个升温速度慢！结果判定：

升温速度慢的当然电线好！