

# 输电线路测温设备 石家庄输电线路测温 达能电气【业道酬精】

产品名称	输电线路测温设备 石家庄输电线路测温 达能电气【业道酬精】
公司名称	辽宁达能电气股份有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	辽宁省沈阳市浑南区世纪路39号
联系电话	18240158808 18240158808

## 产品详情

不带电，石家庄输电线路测温，抗射频和电磁干扰、防燃、防爆、抗腐蚀、耐早期技术，输电线路测温设备，过去应用广泛。在许多特殊环境下无其它特点高压和强电磁场、耐辐射，输电线路测温装置，能在各种有害的环境中法使用。

### 性能指标台式便携式

测温范围- 30~ 120(普通外套的光纤)- 170~ 500(特殊外套的光纤)测温精度1，平均 2测量距离2km (典型)可定制长达 10km 距离的系统空间分辨率2.5m，使用光纤绕组为 5cm系统硬件配置主机+ 测温光纤+ 计算机(选购)主机(内置工控机和液晶显示屏) + 测温光纤光纤型号。

其构成原理决定了它不会受到电磁干扰的影响，也不会对电气设备的正常运行带来任何的影响。通过采用不同的外护套材料，光纤温度传感系统可以适应各种工作环境。光纤测温可以对电气配电装置的母排、动力电缆的接头等部位进行零距离监测。其构成原理决定了它不会受到电磁干扰的影响，输电线路测温厂家，也不会对电气设备的正常运行带来任何的影响。

### 纤温度传感系统在电力系统中的应用

光纤测温在电力系统的应用范围，归纳起来包括以下几个方面。电力电缆的表面温度及电缆密集区域的温度监测监控。

当一个光脉冲从光纤的一端射入光纤时，这个光脉冲会沿着光纤向前传播。因光纤内壁类似镜子，故光脉在传播中的每一点都会产生反射，反射之中有一小部分的反射光，其方向正好与入射光的方向相反(亦可称为背向)。这种背向反射光的强度与光线中的反射点的温度有一定的相关关系。反射点的温度(该点的光纤的环境温度)越高，反射光的强度也越大。

输电线路测温设备-石家庄输电线路测温-达能电气【业道酬精】由辽宁达能电气股份有限公司提供。辽宁达能电气股份有限公司实力不俗，信誉可靠，在辽宁 沈阳 的集成监控系统等行业积累了大批忠诚的客户。达能电气带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入辉煌，共创美好未来！