

# 分布式光纤布里渊温度应变监测系统

产品名称	分布式光纤布里渊温度应变监测系统
公司名称	江西云沛科技发展有限公司
价格	500000.00/个
规格参数	
公司地址	江西省南昌市青山湖区北京东路59号南昌工程学院大学科技园B座北601（注册地址）
联系电话	13870842977

## 产品详情

分布式光纤布里渊温度应变监测系统主要由监测主机、应力感应光缆、监测软件构成，基于BOTDA技术，通过探测受激Brillouin散射光，光电转换后识别出光缆位置处的频谱图等信息，并借助解调算法实现分布式光缆温度和微变形的实时监测，本系统单根光缆探测距离最大可超过30公里。