

抽油机停井报警 紫藤.惠尔

产品名称	抽油机停井报警 紫藤.惠尔
公司名称	石家庄紫藤惠尔科技有限公司
价格	3000.00/台
规格参数	品牌:紫藤.惠尔 型号:zt-b6
公司地址	河北省石家庄市长安区广安大街89号世纪方舟C-2-401室
联系电话	86 0311 87882098 13803395025

产品详情

品牌	紫藤.惠尔	型号	zt-b6
供电电源	交流220V，后备电源停电可工作4个小时（V）	通讯方式	无线
环境温度	ZT-B6-1型：-10 ~ +85 ， ZT-B6-2型：-40 ~ +85 （ ）	适用范围	抽油机停井报警
类型	无线报警主机		

一、概述

zt-b6型抽油机停井无线报警系统，是石家庄紫藤惠尔科技有限公司运用先进的单片机技术、超低功耗设计、无线通讯技术和微机及网络技术，采用高性能集成电路、电器件开发生产的高新技术产品。主要应用于抽油机运行状态监测报警。该报警系统监控分机采用太阳能电池+后备电池供电方式，无交流电源，开阔地有效报警距离20公里。具有功能实用、质量优良、工作稳定可靠等特点，适应各大油田环境下使用，广泛应用于电力、石油、矿山等所有在户外工作的电力设备的安全保护。是目前国内同类产品中最先进的报警系统。

二、系统组成

系统的硬件主要有分机、接收主机、计算机，根据客户需求可以组成由监控点、监控站和指挥中心的监控网络。监控点的抽油机上安装分机，监控站安装接收主机和计算机，指挥中心安装接收主机和计算机。各分机以无线方式与接收主机联系，每个监控站可监控1-250台分机，即1-250个井口；各监控站与报警监控指挥中心的接收主机间采用公用电话网通讯方式交换数据。

当监控点抽油机停止工作后，分机向主机发出报警信号，监控站的主机用警号报警，并显示报警分机编号，直至值班人员将其复位；计算机经分析判断发出报警声音，屏幕显示报警日期、时间、监控站编号、报警分机号、停止工作的抽油机地点、负责人及联系方式，以电子地图方式显示报抽油机实际地点，并将报警数据存入数据库以备查询；与此同时，接收主机将数据传送给报警监控指挥中心，指挥中心计算机可实现与临控站计算机同样的功能。监控指挥中心得到报警后立即通知有关人员到现场查验情况，处理有关问题，数据库存储的数据还可以供领导查询，有力监督，分清责任。

三、主要性能指标

1、分机

、发射功率：15w

、发射频率：144 ~ 170mhz/210 ~ 230mhz

、电源：太阳能+电池

、工作温度：

∅ zt-b6-1型：-10 ~ +85

∅ zt-b6-2型：-40 ~ +85

、报警：抽油机停井报警

、开阔地报警距离：20km

2、主机

、灵敏度：0.18uv

- 、 电源：交流220v，后备电源停电可工作4个小时

- 、 接收路数：1 ~ 250路

- 、 根据客户要求可选计算机连接或电话报警、电话联网。

3、 监控站微机

- 、 声音报警。

- 、 屏幕显示报警信息：报警日期、报警时间、报警分机号、报警井号、报警地点。

- 、 电子地图显示报警地点。

- 、 所有报警信息自动存入数据库，可供查询。

- 、 报警信息自动发送到报警监控指挥中心。

4、 报警监控指挥中心微机

- 、 可由1 ~ 20个监控站组成报警监控网。

- 、 显示并记录每个监控站的所有报警信息。

- 、 管理每个监控站的所有报警信息，可随时查询。

- 、 可将报警信息发送到局域网上，有关领导可在自己的办公室微机上查看有关信息。