

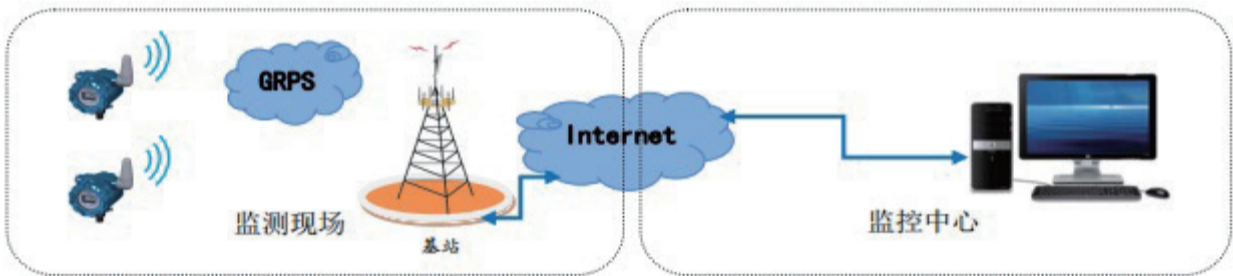
概述

GPRS/4G 远程监测系统包括GPRS/4G终端设备，通讯网络设备，监控中心设备及软件几大部分。该系统结构简单，安装、使用、维修方便，是新一代远程无线抄表系统。主要特点：1、有手机信号的地方，就能建立可靠的数据通讯，通讯距离没有限制。2、可选择任意运营商的网络进行数据传输。3、一体化终端设备内置 GPRS 变送器，安装更为轻松便捷。



系统方案

有线上网接收方案（固定 IP 方案和 DNS 方案）-- 终端使用普通数据卡，将目标地址设置为定的固定 IP 或者指定域名。



技术参数

项目	技术要求
测温范围	0- 200℃
测温精度	± 0. 5℃
数据采用周期	1- 30S 可调
工作频率	GPRS, 4G 频率
远传方式	GPRS/4G
显示	液晶显示（待机唤醒）
供电	DC24V 或 AC/DC220V
	充电电池：20ah，寿命可达1年
设备寿命	> 10年
通讯距离	无距离限制
工作温度	-40℃- +85℃
储存温度	-40℃- +125℃
湿度	≤ 97% RH
外形	标准防爆压力表壳 BP15C
管螺纹	M20*1.5, 1/2"NPT (由客户指定)
安装方式	标准管螺纹连接
数据协议	MODBUS(可定制)
适用环境	室内，室外，防腐蚀环境
防爆	IP65, EXiaIICT4