

NB-IOT电池供电无线测温系统厂家

产品名称	NB-IOT电池供电无线测温系统厂家
公司名称	烟台云飞电子科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	机智过人:云飞电子
公司地址	山东省烟台市高新技术产业开发区纬五路
联系电话	13465456646

产品详情

NB-IOT温湿度记录仪_无线温度监控系统公司

NB-IOT温湿度记录仪

烟台云飞电子科技有限公司研发的NB-IOT温湿度记录仪是利用NB-IOT无线组网的高精密温湿度检测设备。产品设计美观，结实可靠，体积小巧。设备肯有功耗低，信号穿透力强，通讯距离远，抗干扰能力强，组网方便的性能特点。NB-IOT 温湿度传感器为国外进口，其外表采用包覆成型，可以减少传感器受外界因素如老化，震动，挥发性化学气体的影响，保证其具有良好的稳定性，满足国家GSP/GMP认证要求。

NB-IoT数据传输终端YF-NB10烟台云飞电子科技有限公司2018年推出的NB-IoT产品，采用高性能的工业级32位通信处理器和工业级无线模块设计而成，提供一路RS485接口，支持MODBUS等多种通讯规约，支持数据透明传输,广泛应用于物联网产业链中的M2M行业，如智能电网、智能交通、智能家居、工业自动化、智能建筑、消防等领域。

NB-IoT温湿度记录仪产品特性:

- 内置进口高精度温湿度传感器，测量精度高。
- NB-IOT 窄带物联网通信技术，信号穿透力强，
适合在通信信号较差，复杂的环境工作。
- 内置可充电电池，12个月续航能力设计。
- 双重数据保险机制，确保数据无丢失。
- 多项EMC检测和工业级元器件选择。

- 可设置禁止关机功能，防止人为操作失误
- 一键式操作、即拿即用。
- 支持接入光照和震动传感器。
- IP66防水设计，满足大部分工作场景。
- OLED屏显示，小巧美观（2/3烟盒大小）。

我国北方城市集中供暖的末端温度监测目前主要采用GPRS无线远传，由于其功耗大，需要从用户侧取电，即使采用电池供电也只能保证一个供暖季。基于此，方竹物联的无线温湿度传感器，采用超低功耗的NB-IoT无线技术，电池供电，一次使用超过3个供暖季，产品美观，安装方便；定时或温度变化上传给监控平台，为城市供暖终端温度监控系统提供稳定的数据来源。

NB-IoT具备四大特点：

一、广覆盖，将提供改进的室内覆盖，在同样的频段下，NB-IoT比现有的网络增益20dB，相当于提升了100倍覆盖区域的能力；

二、具备支撑海量连接的能力，NB-IoT一个扇区能够支持10万个连接，支持低延时敏感度、超低的设备成本、低设备功耗和优化的网络架构；

三、更低功耗，NB-IoT终端模块的待机时间可长达10年；

目前物联网业界火的非NB-IOT莫属了，NB-IoT具有低功耗、低成本、覆盖广且深、大连接等特性，其将在信息化、智慧城市等领域发挥更大的作用。2017年被业界成为物联网产业元年，尤其是在国内政策的东风下，包括国内三大运营商在内的产业界和各地方已经开始全力冲刺NB-IoT布局。下面来看看哪些厂商和地方走在前面呢。

中国电信引领运营商NB-IOT布局，北京江苏开始正式商用。

烟台云飞电子科技有限公司凭着良好的信用、优良的服务与多家企业和科研单位建立了长期的合作关系。热诚欢迎各界朋友前来参观、考察、洽谈业务。