

建大仁科带您了解疫苗的“冰箱无线在线测温系统”编号BXCEXT

产品名称	建大仁科带您了解疫苗的“冰箱无线在线测温系统”编号BXCEXT
公司名称	山东仁科测控技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:建大仁科
公司地址	山东济南市高新区舜泰广场8号楼2层
联系电话	15665782201

产品详情

方案背景 Programme background

规定疾病预防机构除了要遵守《药品经营质量管理规范》之外，还要遵守《疫苗的储存和运输管理规范》，规范中指出疾控中心要用温湿度监测设备对所用冰箱/冰柜/冷库等设备进行温度监测和记录；而且，设备应分别放置在普通冰箱冷藏室及冷冻室的中间，冰衬冰箱的底部及接近顶盖处，低温冰箱的中间位置，进行24h实时温度监测记录。目前国内疾控中心多数使用温度计对冰箱(包括普通冰箱、冰衬冰箱、低温冰箱)进行温度监测，温度计监测费时费力，并且容易疏忽，继而造成不必要的损失；为此，建大仁科提出了“冰箱温湿度监测解决方案”来为疫苗/血液/药品/检测样本的存储安全提供可靠的保障

方案介绍 Scheme introduction

I 冰箱GPRS温湿度监测方案主要由GPRS温湿度记录仪或GPRS超低温温度记录仪和相关软件平台两部分组成，可实现24小时不间断在线监测，并支持远程查看数据、历史数据曲线查看、数据异常报警等功能。

I 该方案通过温度的自动监测技术和GPRS通讯技术实现对冰箱的温度进行检测、报警、记录和数据存储、查询；达到对冰箱的集中控制，实现冰箱温度的实时在线监管。

I 该方案可用于监测医院、药企和保障疾控中心的冰箱、冰柜温度，保证药品、疫苗、血液、检测样本等存储安全。

其他功能 Other functions

具有数据补传功能，确保数据的完整性。自带数据存储功能，在服务器宕机时，自行存储接收的实时数据，并在网络恢复时自动上传存储的数据。

双路供电设计，仪器内置可充电式锂电池，在停电情况下仍能正常工作，让您无需担心断电状态仪器无法正常工作问题。计量过程方便，不用携带电源。

报警变频功能，一旦温度超标，监测系统软件同步报警，系统自动切换到每2分钟记录一次数据（变频间隔可自行设置）。

开放云平台，可通过多协议的适配，实现各类设备接入，同时并提供数据共享服务，从而降低终端和应用的接入门槛。

具有可管理功能，使用方可通过管理平台获取位置信息、终端GPRS上线和离线信息具有可扩展的开放云平台可满足今后项目系统扩容的需要。

完全符合新版《药品经营质量管理规范》（简称GSP）的要求。

提供售后服务，可根据法规要求，及时升级软硬件，满足药监局要求；专业的软硬件售后服务部门，全天候为您的系统保驾护航！

方案组成 Scheme composition

采用中文液晶显示，具有温湿度上下限报警，限值自由设置，温度、湿度凭密码校准，GPRS数据传输等功能，内部集成报警功能模块（蜂鸣器），可实现超高、低温、高、低湿时报警。

GPRS多探头温湿度记录仪

数据以GPRS方式上传至监控平台；

支持远程设置设备参数；

可四路温湿度监测，探头线可达30米；

温湿度超限可就地声光报警；

免费云平台，多终端实时查看。