

表一：采购清单

序号	设备名称	申购数量	是否为进口设备	备注
1	温湿度变送器 (-80℃)	2	否	超低温冰箱 温度监测
2	温湿度变送器	2	否	医用冷藏保 存箱温湿度 监测
3	温湿度变送器	2	否	房间温湿度 监测

## 表二：设备参数

### 一、温湿度变送器（配置3年技术服务费，包括但不限于平台费、流量费、报警短信费）

#### （一）-80°C冰箱温度监测（需要2台）

技术参数：

- ★1、温度范围：-100~80°C,单温外置
- 2、传感器精度：±0.5°C
- 3、显示屏分辨率：0.1°C
- 4、记录容量：15000组
- 5、通讯方式：GPRS(4G 全网通)
- 6、上传间隔：1分钟-24小时可设置
- 7、通讯接口：Micro-USB接口
- 8、续航时间：8h
- 9、可充电锂电池
- 10、数据采集时间间隔：5分钟
- ★11、可采集、保存、输出数据曲线，且数据能储存在平台一定时间
- ★12、报警系统：高低温报警、传感器故障报警、断电报警
- ★13、报警方式：声光报警、短信报警
- 14、外形尺寸：127mm\*98mm\*29mm

#### （二）医用冷藏保存箱温湿度监测（需要2台）

技术参数：

- ★1、温度范围：-40~100°C，单温单湿，外置
- ★2、相对湿度：0~100%RH,±3%RH
- 3、传感器精度：±0.5°C
- 4、显示屏分辨率：0.1°C
- 5、记录容量：15000组
- 6、通讯方式：GPRS(4G 全网通)
- 7、上传间隔：1分钟-24小时可设置
- 8、通讯接口：Micro-USB接口
- 9、续航时间：8h
- 10、可充电锂电池
- 11、数据采集时间间隔：5分钟
- ★12、可采集、保存、输出数据曲线，且数据能储存在平台一定时间
- ★13、报警系统：高低温报警、传感器故障报警、断电报警
- ★14、报警方式：声光报警、短信报警
- 15、外形尺寸：127mm\*98mm\*29mm

### (三) GCP 药房房间温湿度监测 (需要2台)

技术参数:

- ★1、温度范围: -40~100°C, 单温单湿, 外置
- ★2、相对湿度: 0~100%RH,±3%RH
- 3、传感器精度: ±0.5°C
- 4、显示屏分辨率: 0.1°C
- 5、记录容量: 15000组
- 6、通讯方式: GPRS(4G 全网通)
- 7、上传间隔: 1分钟-24小时可设置
- 8、通讯接口: Micro-USB接口
- 9、续航时间: 8h
- 10、可充电锂电池
- 11、数据采集时间间隔: 5分钟
- ★12、可采集、保存、输出数据曲线, 且数据能储存在平台一定时间
- ★13、报警系统: 高低温报警、传感器故障报警、断电报警
- ★14、报警方式: 声光报警、短信报警
- 15、外形尺寸: 127mm\*98mm\*29mm

注: 用★标注为重要关键参数项