**-80℃超低温冰箱招标参数**

**1.运行环境**

1.1 电源：220V, 50Hz

1.2 环境温度：10-35˚C

1.3 环境湿度：相对湿度≤90%

**2.技术参数**

2.1 #容积≥540L

2.2 外形尺寸：最大宽度≤1080mm, 最大深度≤980mm,占地面积小

2.3 运行功率≤550W

2.4 储存温度：-40～-86℃

2.5 #样式：立式，上下室设计，设置安全门锁，底部带万向脚轮，便于移动；具备前置调整螺丝，便于固定

2.6 制冷方式：直冷

2.7 功能要求

2.7.1#控温方式：机身配备LCD电容触摸屏，上下室可同时显示实时运行状态，显示箱内温度（显示精度0.1℃）等参数信息

2.7.2 #上下室双压缩机双独立系统，可分开设置温度，单一室系统损坏，不影响另外一室系统正常运行

2.7.3 #安全存储：有高低温报警、传感器故障报警、高环温报警、开门报警、电压异常、断电报警、冷凝器脏报警、电池电量低报警、系统故障报警等。

2.7.4一体式把手门锁，可同时使用暗锁及双挂锁，上下室锁独立控制。

2.7.5 #25℃环温时，空载上下室同时降温到-80℃速度≤260min。

2.7.6标配USB模块，可同步记录箱内实际温度、故障报警等数据10年以上。蓄电池可持续为冰箱报警、USB端口供电。

**3.技术服务**

3.1冰箱发生故障时，供货商的响应时间≤2小时，维修人员需在24小时内到达现场进行维修服务。