附件：

**恒温水箱技术参数**

1.规格：双列四孔

2.加热功率：1000W

3.内胆：一体成型不锈钢

4.温控范围：室温～100℃

5.温度波动：±0.5℃

6.显示方式：OLED显示屏

7.电源：220V 50Hz

8.定时功能：标配

9.容量：10L

10.具备超温中文报警，具备防干烧功能

11.配40孔不锈钢试管架

# **生物显微镜技术参数**

★1.光学系统: CCIS无限远色差校正光学系统。

★2.机身：简介.大方的红点获奖外观设计。

3.镜筒:铰链式三目镜筒，25度角观察，铰链可360度旋转；瞳距调节范围48-75mm；目视与摄像观察分光比50:50。

4.目镜：高眼点，超大视野目镜UC-WF10X/22MM/1对，屈光度可调，可加配目镜分划板进行测量。

5.物镜: CCIS Plan UC高衬度平场物镜，4X/0.1 (W.D 30.5mm), 10X/0.25 (W.D 17.4mm), 40X/0.65 (W.D 0.6mm), 100X/1.25 (W.D 0.16mm) (弹簧.油)。

★6.转换器: 内倾式内定位五孔编码物镜转换器, 带LED照明亮度指示。

★7.载物台: 内置同轴钢丝载物台, 移动载物台时无齿条露出避免可能的意外碰伤；载物台行程 75mmx50mm; 硬膜涂层表面，防腐.耐磨，载物台尺寸 185mm×145mm。

★8.N.A0.9/1.25带插孔阿贝聚光镜（可选配暗场或相衬推拉板），聚光镜中心可调，燕尾导轨.齿轮齿条升降，光阑可调。

9.调焦机构:低手位，粗微调同轴，调焦行程 25mm；微调精度0.002mm; 带松紧调节，带限位装置可避免物镜与样品碰撞；右手可单手指转动进行微调，操作轻松便捷。

★10.透射照明系统:

1）30W卤素灯柯拉照明，抽屉式亮度可调,可轻松与3W LED(标配)进行互换；

2）带亮度记忆功能，切换物镜时系统可自动重现到已设置的最佳亮度，无需每次重复调节；

3）带自动休眠功能，节能同时增强安全性；

4）通过智能调光手轮可以设定亮度记忆与休眠时间；

5）可加配EPI-FLED升级进行荧光观察；

11.100-240V宽电压输入，机身后背带有电源线与扳手工具收纳盒；机身带USB输出口，可用于对外置摄像头供电等。

**医用冷藏箱技术参数**

1.采用立式设计，存放方便，节省空间；有效容积461L。

2.箱内温度控制在2~8℃范围内，数码管温度显示，显示精度0.1℃。

3.风冷设计，保证箱内温度维持在标定的温度范围内。温度均匀度±1.5℃，设定温度默认5℃。

4.1个测试孔设计，满足用户根据实际需要检测箱内温度。

5.6层可调搁架设计，满足用户存放要求，更充分利用空间。

6.三层钢化玻璃，智感除露降低传热效率，32℃.80%湿度下无凝露。

7.玻璃门采用边框电加热结构，控制方式受箱内温度和环境湿度双重自主控制，智感除露，避免不必要的加热，降低能耗，日能耗仅为1.75kw.h。

8.全角度自关门设计，解除用户开门后忘记关门的后顾之忧。

9.报警功能齐全：高低温报警.高环温报警.开门报警.断电报警.冷凝风机故障报警.冷凝器脏堵报警.电源板故障报警.电池电量低报警.传感器故障报警等，两种报警方式（声音蜂鸣报警和灯光闪烁报警）。

10.定频压缩机, 12V直流静音冷凝散热风机，整机噪音36dB，安全.节能.可靠。

11.后备电池，满足断电后报警并继续显示箱内温度24小时需求。

12.7路传感温度控制：上温.下温.化霜.控制.冷凝器脏堵.环温.环湿；有效保证温控的准确性。

13.箱内设置2个照明灯，实现全域照明，开门灯自动亮起，关门自动关闭，也可外部通过独立灯开关控制，更加方便用户使用。\*

14.选配USB接口，可记录十年的温度数据，方便追溯查询。

15.产品标配远程报警接口，可连接报警器到其他房间实现报警功能。

16.可选配RS485, 预设Modbus协议，可实现多台设备组网，随时监控冷藏箱运行状态。

17.可选配针式打印机，多种打印方式，记录间隔可调。

18.标配WIFI物联模块，通过手机APP程序，远程监控设备状态，查看温度情况及报警情况。

19.箱内下部可选配1个药筐，提高冷藏箱空间利用率。

20.双锁结构，更安全.更放心（机械锁和挂锁）。

21.4个万向脚轮，配备两个固定底角，搬运.摆放设备更方便。

22.配备价目条，方便标识物品，方便摆放。

23.产品具备医疗器械注册证。

24.产品具备北京中家院第三方性能检测报告。

25.产品具备CQC节能环保认证报告。

26.产品具备CE/UKCA认证报告。

27.产品具备DIN 13277标准认证报告。