**技术参数**

一、功能需求：为低体重婴儿、病危儿、早产儿提供蓝光、温湿度适宜的培养治疗环境。

二、技术参数要求：

1. 温度控制：具有箱温控制和肤温控制功能
2. 箱温控制范围：20℃～37℃，37.1℃～39℃
3. 肤温控制范围：34℃～37℃，37.1℃～38.0℃
4. 箱温和肤温测量范围：5℃～70℃
5. 肤温测量精度：±0.1℃
6. 升温时间≤25min
7. 控制精度：平均培养箱温度与控制温度之差≤0.5℃
8. 体温监测：配备双体温探头，可同时监测两个不同部位的皮肤温度，显示两个体温探头的温差值
9. 支持腔内体温探头，更接近人体核心体温，准确度更高
10. 具有自动风帘功能：确保箱内暖空气在箱门开放状态下不易散出，维持暖箱内微环境的热量平衡
11. 具有湿度控制功能，可自动监测和控制培养箱内空气湿度
12. 湿度控制范围：30%～99%，控制精度：±5%
13. 湿度测量范围：0%～100%，测量精度：±5%
14. 可选配新生儿呼吸暂停监测与呼吸暂停唤醒功能。
15. 可选配氧浓度控制功能，氧浓度控制范围：21%-65%，氧浓度测量范围：0-100%，测量精度：±2%。
16. 可选配内置一体化电子体重秤，最大称重值≥8000g，精度±5g，可连续监测体重趋势变化。
17. ≥7英寸彩色触摸显示屏，屏幕的高度和角度可灵活调节，方便远距离观察和操作。
18. 数据回顾：≥150小时趋势图/趋势表回顾，方便临床跟踪/回顾。
19. 床垫推拉功能：床垫可前后推拉，方便操作。
20. 床垫倾斜功能：支持婴儿床倾斜角度电动无级调节，床面倾斜无需打开箱门，床面最大倾斜角度不小于12°。
21. 箱内噪音水平≤45dB，提供舒适的治疗环境。
22. 配置有输液架、托盘。
23. 配有开放式储物柜，方便存储临床常用护理用品。
24. 产品使用寿命不低于10年。