**中频治疗需求参数：**

▲1、至少具备八个通道输出，可对多个病人和多个部位进行治疗。

2、工作频率：1kHz～12kHz，允差±10%。

3、输出电流：在500Ω的负载电阻下，输出电流必须不超过以下的限值：频率≤1500Hz，为80mA， 频率＞1500Hz为100mA，输出电流稳定度：500Ω的负载电阻下，输出电流变化率应不大于10%，输出波形数据包括输出电压或电流的任何直流分量、脉冲宽度、脉冲重复频率、最大幅度等。

4、调制频率0Hz～220Hz范围内，差频频率：0～100Hz范围内。

5、调幅度至少有0%、25%、50%、100%四种调幅度，调幅度允差±5%。

▲6、具有干扰电功能，动态节律至少涵盖：6s～10s，差频变化周期：16s～24s。

7、具备基波为方波，频率为1kHz～12kHz，

▲8、至少具有方波、三角波、锯齿波、正弦波、等幅波、梯形波等。

9、具备输出电流调节方式，用按键递增、递减（100档，每档1mA），电压波动±10%对设备的输出幅度、中频频率和调制低频频率造成的影响≤±10%。

10、连续工作时间不小于4h。

11、使用离子导入时输出电压最大有效值应不超过40V。

12、时间可调;治疗时间1min～99min任意可调，治疗通道任意同步，步长1min，误差±10%。

13、温度可调，热电极温度37℃～60℃。