**红蓝光治疗仪技术参数**

1. 光源材料：半导体固态光源（点阵芯片集成式）
2. \*峰值波长：红光：640±10nm 蓝光：460±10nm

3、\*光功率密度（光源表面测量）：红光：≥1000mW/c㎡蓝光：≥1000mW/c㎡

4、特定距离下照射的温升和光率密度（在距离光杯口平面15cm处，室温26℃的条件下照射15min，水膜最低温升及此时的光功率密度要求）\*：温升≤2℃，光功率密度≥40mW/c㎡

5、\*最大治疗深度：治疗仪最大治疗深度≥10cm

6、有效照射面积（光功率密度≥40mW/c㎡时的实测有效治疗面积）：≥800c㎡

7、光杯口平面面积：≥180c㎡

8、\*输出光功率（光杯口平面测量）：12W

9、升降装置：手动

10、\*能量调节方式：五级焦耳剂量能量调节

11、照射治疗模式：持续/脉冲照射治疗可选

12、定时时间：可从0min～99min连续可调

13、操作面板：触摸屏、液晶显示

14、输入功率：300VA

15：光源聚光设计：组合光杯式