半导体激光脱毛仪技术参数要求

1、用途及要求：半导体激光治疗系统是进行多余毛发去除、美容的专用设备。

2、功能要求描述：半导体激光脱毛仪可发射808nm波长的高能激光，可有效进行皮肤表面多余毛发的脱除。并可配合升级模块，达到痤疮治疗和嫩肤治疗、减淡浅表性色素性病变的效果。该设备从设计和生产必须具备安全等级高、精确度高、操作简便、实用性和耐用性好。

3、符合医疗环保及现代灭菌消毒等要求。

4、※激光器波长：808nm±10nm

5、※光斑面积：≥10×12mm

6、※能量密度：≥60J/cm²（可升级至120 J/cm²）

7、※频率：最大 5hz

8、※脉宽：最大300ms

9、※皮肤端冷却温度：0-15℃（可调）

10、温度监控：即时屏幕可视温控

11、工作模式：至少包括快速脱毛、冰点脱毛、痤疮治疗、嫩肤治疗

12、操作术式：滑动式治疗（皮肤冷却端口与治疗晶体分离）

13、操作界面：≥10.4寸彩色液晶触摸屏