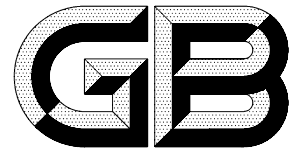


ICS 11.040.60  
C 41



# 中华人民共和国国家标准

GB 11748—1999

---

## 二氧化碳激光治疗机

Carbon dioxide laser treating instrument

1999-09-07 发布

2000-01-01 实施

---

国家质量技术监督局 发布

## 目 次

前言 .....	1
1 范围 .....	1
2 引用标准 .....	1
3 定义 .....	1
4 分类 .....	1
5 要求 .....	3
6 试验方法 .....	5
7 抽样 .....	7
8 标志、标签、包装 .....	8
9 其他 .....	9
附录 A(标准的附录) 二氧化碳激光器参数系列 .....	10

## 前 言

本标准在修订时充分地体现了二氧化碳激光治疗机的现有新成果,并为今后发展留出了充分的余地。

标准的安全性能要求采用了 IEC 601-2-22:1992《医用电气设备 第二部分:诊断和治疗激光设备专用安全要求》,执行了国家标准 GB 9706.1—1995《医用电气设备 第一部分:安全通用要求》、GB 7247—1995《激光产品的辐射安全、设备分类、要求和用户指南》。

本次修订取消了激光电源的器件要求,修正了治疗机终端功率系列表,增加了输出激光功率复现性要求,并按 IEC 601-2-22 的规定,增加了激光安全(装置)的要求。

本标准的附录 A 是标准的附录。

本标准从实施之日起,同时代替 GB 11748—1989《二氧化碳激光治疗机》。

本标准由国家药品监督管理局提出。

本标准由全国医用光学仪器标准化分技术委员会归口。

本标准由上海医用激光仪器厂起草。

本标准主要起草人:于效文、王嫣、殷瑞俊。