



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 41482—2022

---

## 毫米波全息成像人体安全检查设备

Millimeter wave holographic imaging human body security inspection system

中国标准出版社

2022-04-15 发布

2022-11-01 实施

---

国家市场监督管理总局 发布  
国家标准化管理委员会



## 目 次

前言 .....	Ⅲ
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义 .....	1
4 技术要求 .....	3
4.1 外观和结构 .....	3
4.2 功能 .....	4
4.3 性能 .....	4
4.4 电源适应性 .....	5
4.5 安全 .....	5
4.6 电磁兼容性 .....	6
4.7 设备噪声 .....	6
4.8 环境适应性 .....	6
5 试验方法 .....	8
5.1 环境条件 .....	8
5.2 试验用主要仪器 .....	8
5.3 外观和结构试验 .....	8
5.4 功能试验 .....	9
5.5 性能试验 .....	9
5.6 电源适应性试验 .....	10
5.7 安全试验 .....	10
5.8 电磁兼容性试验 .....	11
5.9 设备噪声试验 .....	11
5.10 环境适应性试验 .....	12
6 检验规则 .....	12
6.1 检验分类 .....	12
6.2 型式检验 .....	12
6.3 出厂检验 .....	12
6.4 检验项目 .....	12
6.5 判定规则 .....	13
7 包装、标志、贮存和运输 .....	14
7.1 包装 .....	14
7.2 标志 .....	14