



# 中华人民共和国国家军用标准

FL 6125

GJB 8126-2013

---

## 等离子体显示模块测试方法

Measuring methods for plasma display modules

2013-07-10 发布

2013-10-01 实施

---

中国人民解放军总装备部 批准

## 目 次

前言	II
1 范围	1
2 引用文件	1
3 术语和定义	1
4 一般要求	2
4.1 测试条件	2
4.2 被测模块	3
4.3 光测试系统布局	4
5 详细要求	4
1000 类 光学性能测试方法	6
方法 1001 4%窗口亮度	6
方法 1002 亮度均匀性	7
方法 1003 暗室对比度	8
方法 1004 亮室对比度	9
方法 1005 亮度视角	10
方法 1006 对比度视角	12
方法 1007 色度视角	12
2000 类 电学性能测试方法	15
方法 2001 静态图像信号平均功耗	15
方法 2002 动态视频功耗	17
方法 2003 最大功耗	18
方法 2004 维持余裕	19
3000 类 光电性能测试方法	21
方法 3001 发光效率	21
4000 类 色度学性能测试方法	22
方法 4001 白色色度及色度均匀性	22
方法 4002 色域	23
5000 类 视觉特性测试方法	25
方法 5001 图像粘滞	25
方法 5002 闪烁	27
6000 类 其他特性测试方法	30
方法 6001 噪音	30

## 前 言

本标准由中国人民解放军总装备部电子信息基础部提出。

本标准起草单位：东南大学。

本标准主要起草人：汤勇明、李晓华、郑姚生、王保平、雷 威。