



# 中华人民共和国国家军用标准

FL 2080

GJB 7227-2011

---

## 防步兵障碍武器系统设计定型试验规程

**Design finalizing test procedures  
for system of anti-personnel obstacle weapons**

2011-01-20 发布

2011-04-01 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 基本要求	1
4.1 图样文件	1
4.2 试验样品	1
4.3 试验环境条件	2
4.4 试验场区、仪器和设备	2
4.5 试验人员	2
4.6 试验程序	2
5 试验方法	4
5.1 外观、尺寸与质量检验	4
5.2 动作拉(压)力试验	5
5.3 定时自毁/服役期试验	5
5.4 定时失效(自失能)试验	6
5.5 解脱保险时间试验	7
5.6 抗干扰试验	8
5.7 遥控可靠性试验	9
5.8 发射机与转发器可靠性试验	10
5.9 传爆试验	10
5.10 隔爆安全性试验	11
5.11 布雷试验	11
5.12 可探测性试验	12
5.13 威力试验	12
5.14 人因工程试验	13
6 试验结果评定	15
7 试验报告编写格式	15
附录 A (资料性附录) 统计表	16
附录 B (资料性附录) 可靠性试验方案	24
附录 C (资料性附录) 试验报告编写格式	26

## 前 言

本标准的附录 A、附录 B、附录 C 是资料性附录。

本标准由中国人民解放军总装备部陆军装备科研订购部提出。

本标准起草单位：中国人民解放军总装备部工程兵装备论证试验研究所。

本标准主要起草人：王守祥、郭仕贵。