



中华人民共和国国家军用标准

FL 1218

GJB 793A-2009

代替 GJB 793-1990

反舰导弹末制导雷达抗有源干扰 陆上试验规程

Land test regulation for anti-ship missile terminal guidance radar
anti-active-jamming

2009-12-22 发布

2010-04-01 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 试验大纲	1
4.2 试验实施计划	1
4.3 被试雷达进试验场条件	1
4.4 试验场应具备的试验条件	1
4.5 被试雷达交接	2
4.6 试验前准备	3
4.7 试验中被试雷达技术状态保证	3
4.8 试验中问题处理	3
4.9 试验报告	3
5 试验项目	3
5.1 一般检查	3
5.2 功能检查	3
5.3 静态测试	3
5.4 动态试验	3
6 试验方法	4
6.1 一般检查	4
6.2 功能检查	4
6.3 静态测试	4
6.4 动态试验	9

前 言

本标准是 GJB 793—1990《末制导雷达抗有源干扰陆上试验规程》的修订版本。本标准发布实施后替代原标准，与 GJB 793—1990 相比较，主要有如下变化：

- a) 标准名称改为“反舰导弹末制导雷达抗有源干扰陆上试验规程”。
- b) 增加的主要内容有：
 - 1) 试验大纲、实施计划、试验中被试品技术状态保证、问题处理及试验报告等要求；
 - 2) 一般检查、功能检查和静态测试等项目及检查、测试方法；
 - 3) 噪声干扰条件下捕捉概率、抗舷外有源诱饵干扰、跟踪杂波源性能、抗组合干扰和抗多假目标干扰等试验项目及试验方法。
- c) 删除的主要内容有：
 - 1) 检验末制导雷达抗干扰形成时间试验项目及试验方法；
 - 2) 采用抗干扰改善因子理论评定雷达抗干扰能力和瞬时抗干扰能力试验结果评定原则；
 - 3) 附录 A “鉴定试验大纲的编写原则”；
 - 4) 附录 B “接口要求”。
- d) 修改的主要内容有：
 - 1) 被试品进场条件、试验场应具备的条件、试验准备等；
 - 2) 动态试验的试验航路。

本标准由中国人民解放军总参谋部第四部提出。

本标准起草单位：中国人民解放军海军第三试验区、国营长风机器厂。

本标准主要起草人：刘 镒、韩卫国、刘砚山、许成君、白晓焯、刘富强、张朝辉。

GJB 793 于 1990 年 1 月 10 日首次发布。