



# 中华人民共和国国家军用标准

FL 1580

GJB 6850.86—2009

代替 GJB 350.69—1987

## 水面舰船系泊和航行试验规程 第 86 部分：声线轨迹仪试验

Code for mooring and sea trials of surface naval ships—  
Part 86: Test for sound track apparatus

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 试验目的	1
3.1 系泊试验目的	1
3.2 航行试验目的	1
4 试验准备	1
4.1 试验用文件	1
4.2 试验用仪器、仪表和工具	1
5 试验条件	1
5.1 系泊试验条件	1
5.2 航行试验条件	2
6 系泊试验项目及程序	2
6.1 系泊试验项目	2
6.2 成套性、外观及安装质量检查	2
6.3 接地电阻、绝缘电阻检查	2
6.4 性能检查	2
6.5 接口检查	3
6.6 连续工作稳定性检查	3
6.7 电磁兼容性检查	3
7 航行试验项目及程序	3
7.1 航行试验项目	3
7.2 精度试验	3
7.3 连续工作稳定性检查	4
7.4 各档航速和武器射击时工作情况检查	4
7.5 电磁兼容性检查	4
8 试验数据的录取和处理	4
8.1 数据的录取	4
8.2 数据的处理	4
9 试验结果评定	4
10 试验报告编写	4
附录 A (资料性附录) 系泊试验记录表	5
附录 B (资料性附录) 航行试验记录表	6

## 前 言

GJB 6850《水面舰船系泊和航行试验规程》分为 228 个部分。

本部分是 GJB 6850 的第 86 部分。

本部分代替 GJB 350.69—1987《水面战斗舰艇系泊和航行试验规程 水声设备试验》。

本部分与代替的标准相比，主要有下列变化：

- a) 在系泊试验中，增加了成套性和外观及安装检查、接地电阻和绝缘电阻检查、接口检查、连续工作稳定性检查、电磁兼容性检查；
- b) 在航行试验中，增加了连续工作稳定性检查、各档航速和武器射击时工作情况检查、电磁兼容性检查；
- c) 增加了试验数据的录取和处理以及试验结果评定；
- d) 在编写格式和表述规则上均按 GJB 0.1—2001《军用标准文件编制工作导则 第 1 部分：军用标准和指导性技术文件编写规定》作了较大修改。

实施时，除满足本部分要求外，还应符合 GJB 6850.1《水面舰船系泊和航行试验规程 第 1 部分：总则》规定的要求。

本部分附录 A、附录 B 为资料性附录。

本部分由中国人民解放军海军提出。

本部分由中国人民解放军海军装备部驻上海地区军事代表局归口。

本部分起草单位：中国人民解放军海军驻上海江南造船(集团)有限责任公司军事代表室。

本部分主要起草人：朱世勇。