



中华人民共和国国家军用标准

FL 1580

GJB 6850.56-2009

水面舰船系泊和航行试验规程 第 56 部分：柴油机和燃气轮机 联合推进自动控制和监测系统试验

Code for mooring and sea trials of surface naval ships—
Part 56: Test for automatic control and monitoring system of
diesel or gas turbine propulsion plants

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	2
5.1 系泊试验条件	2
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 绝缘电阻与接地电阻检查	2
6.3 监测系统试验	2
6.4 安全系统功能试验	3
6.5 控制系统试验	5
6.6 主机—可调桨联控试验	6
7 航行试验项目和程序	7
7.1 航行试验项目	7
7.2 主机稳态推进试验	7
7.3 螺距和转速匹配试验	7
7.4 最大倒车航速确定试验	8
7.5 加速、减速和机动性性能试验	8
7.6 调距桨机械止档正车螺距时正车推进试验(首制舰)	8
7.7 单轴推进试验(首制舰)	8
7.8 控制系统试验	9
7.9 动力装置紧急备航试验	10
8 试验数据的录取和处理	10
8.1 试验数据录取	10
8.2 试验数据处理	10
9 试验结果评定	10
10 试验报告编写	10
附录 A (资料性附录) 系泊试验记录表	11
附录 B (资料性附录) 航行试验记录表	13

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 56 部分。

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 是资料性附录。

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：曾 喜、华志刚、方成跃、谈 锋。