



中华人民共和国国家军用标准

FL 1580

GJB 6850.36-2009

水面舰船系泊和航行试验规程 第36部分：燃气轮机推进装置试验

Code for mooring and sea trials of surface naval ships—
Part 36: Test for gas turbine propulsion plant

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	III
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	2
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 燃气轮机燃油系统试验	3
6.3 燃气轮机滑油系统试验	3
6.4 燃气轮机海水冷却系统试验	3
6.5 燃气轮机灭火系统模拟试验	3
6.6 燃气轮机清洗系统试验	3
6.7 进、排气系统试验	3
6.8 燃气轮机监控系统试验	3
6.9 燃气轮机试验	3
6.10 齿轮传动装置和轴系试验	4
6.11 离合器试验	4
6.12 可调螺距螺旋桨试验	4
7 航行试验项目及程序	4
7.1 航行试验项目	4
7.2 燃气轮机推进装置运转试验	5
7.3 轴功率及燃油消耗量测定试验	5
7.4 燃气轮机燃油系统试验	6
7.5 燃气轮机滑油系统试验	6
7.6 燃气轮机海水冷却系统试验	6
7.7 燃气轮机进排气系统试验	6
7.8 燃气轮机监控系统试验	6
7.9 齿轮传动装置和轴系试验	6
7.10 离合器试验	6
7.11 可调螺距螺旋桨装置试验	6
8 试验数据的录取和处理	6

GJB 6850.36—2009

8.1	试验数据录取	6
8.2	试验数据处理	6
9	试验结果评定	6
10	试验故障处理	6
11	试验报告编写	6
附录 A	(资料性附录) 系泊试验记录表	7
附录 B	(资料性附录) 航行试验记录表	9