



# 中华人民共和国国家军用标准

FL 1117

GJB 7078—2010

---

## 航空发动机燃油系统附件污染度要求

Fuel systems components, aero-engine, requirements for contamination

2010-09-16 发布

2010-12-01 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 术语和定义	1
4 指标要求	2
4.1 总则	2
4.2 验收水平	2
4.3 综合权衡	2
5 附件设计污染控制要求	2
5.1 总则	2
5.2 结构设计	2
5.3 材料	3
5.4 工作液	3
5.5 密封润滑脂	3
6 工艺过程污染控制要求	3
6.1 总则	3
6.2 一般要求	3
6.3 零件毛坯的锻、铸造	5
6.4 冲压件、金属管件、焊接件	5
6.5 热处理与表面处理	5
6.6 零组件去毛刺	5
6.7 零组件的清洗、油封和包装	6
6.8 附件的装配、试验和清洗	7
6.9 附件的油封和包装	7
7 清洗合格鉴定	7
7.1 总则	7
7.2 鉴定范围	8
7.3 一般要求	8
7.4 壳体零组件冲洗合格鉴定	8
7.5 中、小零组件清洗合格鉴定	8
7.6 附件冲洗合格鉴定	9
7.7 污染度简易检验方法合格鉴定	9
8 使用与维护污染控制要求	10
8.1 总则	10
8.2 一般要求	10
8.3 监测与维护	10
8.4 附加验证	10
8.5 资料	10

9 质量保证.....	10
9.1 责任.....	10
9.2 检验.....	10